



Unified Communications System リリース 7.1(3) 日本語版および 7.1(5) 日本語版 検証レポート

**Test Results for Unified Communications System,
Release 7.1(3) and 7.1(5)**

シスコ ジャパン向けのアドオン テスト

**【注意】シスコ製品をご使用になる前に、安全上の注意
(www.cisco.com/jp/go/safety_warning/)をご確認ください。**

本書は、米国シスコシステムズ発行ドキュメントの参考和訳です。
リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップ
デートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合があ
りますことをご了承ください。
あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サ
イトのドキュメントを参照ください。

また、契約等の記述については、弊社販売パートナー、または、弊
社担当者にご確認ください。

CCDE, CCENT, CCSI, Cisco Eos, Cisco Explorer, Cisco HealthPresence, Cisco IronPort, the Cisco logo, Cisco Nurse Connect, Cisco Pulse, Cisco SensorBase, Cisco StackPower, Cisco StadiumVision, Cisco TelePresence, Cisco TrustSec, Cisco Unified Computing System, Cisco WebEx, DCE, Flip Channels, Flip for Good, Flip Mino, Flipshare (Design), Flip Ultra, Flip Video, Flip Video (Design), Instant Broadband, and Welcome to the Human Network are trademarks; Changing the Way We Work, Live, Play, and Learn, Cisco Capital, Cisco Capital (Design), Cisco:Financed (Stylized), Cisco Store, Flip Gift Card, and One Million Acts of Green are service marks; and Access Registrar, Aironet, AllTouch, AsyncOS, Bringing the Meeting To You, Catalyst, CCDA, CCDP, CCIE, CCIP, CCNA, CCNP, CCSP, CCVP, Cisco, the Cisco Certified Internetwork Expert logo, Cisco IOS, Cisco Lumin, Cisco Nexus, Cisco Press, Cisco Systems, Cisco Systems Capital, the Cisco Systems logo, Cisco Unity, Collaboration Without Limitation, Continuum, EtherFast, EtherSwitch, Event Center, Explorer, Follow Me Browsing, GainMaker, iLYNX, IOS, iPhone, IronPort, the IronPort logo, Laser Link, LightStream, Linksys, MeetingPlace, MeetingPlace Chime Sound, MGX, Networkers, Networking Academy, PCNow, PIX, PowerKEY, PowerPanels, PowerTV, PowerTV (Design), PowerVu, Prisma, ProConnect, ROSA, SenderBase, SMARTnet, Spectrum Expert, StackWise, WebEx, and the WebEx logo are registered trademarks of Cisco and/or its affiliates in the United States and certain other countries.

All other trademarks mentioned in this document or website are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (1002R)

このマニュアルで使用している IP アドレスは、実際のアドレスを示すものではありません。マニュアル内の例、コマンド出力、および図は、説明のみを目的として使用されています。説明の中に実際のアドレスが使用されていたとしても、それは意図的なものではなく、偶然の一致によるものです。

Unified Communications System リリース 7.1(3) 日本語版および 7.1(5) 日本語版 検証レポート - シスコ ジャパン向けのアドオン テスト
© 2010 Cisco Systems, Inc.
All rights reserved.

Copyright © 2010, シスコシステムズ合同会社 .
All rights reserved.



CONTENTS

CHAPTER 1

Cisco Unified Communications System Test	1-1
Cisco Unified Communications System Test for Japanese	1-2
略語	1-3

CHAPTER 2

テスト トポロジと環境	2-1
テスト トポロジ	2-2
7.1.3 日本語版の環境マトリクス	2-3
7.1.5 日本語版の環境マトリクス	2-4
未解決の警告	2-5

CHAPTER 3

リリース 7.1(3) 日本語版 検証レポート概要	3-1
アナログ	3-2
ゲートウェイ	3-4
Unified SRST	3-6
Unity	3-9
Unity Connection	3-13
相互運用性	3-18
IP Communicator	3-19
Unified IP Phone	3-20
UC Integration for MOC	3-38
Unified Presence	3-43
Unified Personal Communicator	3-47
アップグレード	3-51
Unified Communications Manager	3-53
関連資料	3-71

CHAPTER 4

リリース 7.1(5) 日本語版 検証レポート	4-1
Unified Communications Manager	4-2
Unified SRST	4-10
Unity	4-11
Unity Connection	4-13
ゲートウェイ	4-15

IP Communicator	4-16
Unified Presence	4-17
Unified Personal Communicator	4-19
UC Integration for MOC	4-21
アップグレード	4-24
関連資料	4-26

CHAPTER 5

IP テレフォニーに関するシステム リリース ノート : Cisco Unified Communications System リリース 7.1(3) 日本語版 5-1

アナログ	5-3
Cisco Emergency Responder	5-3
ゲートウェイ	5-5
クラスタ間トランク	5-5
相互運用性	5-5
IP Communicator	5-6
ネットワーク管理	5-7
PhoneSuite	5-9
QSIG	5-9
Quality of Service	5-11
UC Integration for MOC	5-11
パフォーマンス	5-16
Unified Attendant Console	5-18
Unified Border Element	5-21
Unified CM Business Edition	5-24
Unified CM Express	5-26
Unified Communications Manager	5-31
Unified Contact Center Express	5-58
Unified IP Phone	5-60
Unified MeetingPlace	5-72
Unified MeetingPlace Express	5-75
Unified Mobility Advantage	5-75
Unified Operations Manager	5-80
Unified Personal Communicator	5-80
Unified Phone Application Suite	5-82
Unified PhoneProxy	5-83
Unified Presence	5-84

Unified SIP Proxy	5-89
Unified SRST	5-91
Unity	5-94
Unity Connection	5-96
Unity Express	5-97
ビデオ テレフォニー	5-98
ワイヤレス	5-100
ロールバック テスト	5-104



CHAPTER 1

Cisco Unified Communications System Test

エンタープライズ音声ソリューション管理に不可欠な Cisco Unified Communications System Test (UC System Test) は、Cisco Enterprise IP Communications System 内のさまざまな製品およびプラットフォームのシステム レベル ソリューションを検証およびテストするプログラムです。

システム統合レイヤである Cisco Unified Communications System Test によって、関連するエンジニアリング チーム全体に Unified Communications コンポーネントが配布されることが保証され、Unified Communications システム ソフトウェアの品質が向上します。これは、さまざまなコンポーネントのテストを通して実現されます。

Cisco Unified Communications System Test に関する要件は、次に基づいて抽出されます。

- 一般的な顧客シナリオ
- さまざまな BU、現場、および CA からの入力

テストベッドアーキテクチャは、SRND や製品展開モデルの代表例などに基づいて構築されます。Cisco Unified Communications System Test の一部として実施されるテストの種類は次のとおりです。

- 相互運用性/互換性
- 機能性
- 可用性/信頼性/安定性
- パフォーマンス/スケーラビリティ/容量
- ユーザビリティ、サービスアビリティ
- 特別な焦点領域：CAP、TAC
- セキュリティ

Cisco Unified Communications System Test for Japanese

同様に、Cisco Unified Communications System Test for Japanese は、ソリューション レベルのアドオン テストであり、収集される要件は日本での使用状況と市場に依存します。この要件は、次に基づいて抽出されます。

- 特定の UC 製品内の顧客発見障害
- Cisco Unified Communications System Test チームで扱われる最優先ケース
- シスコ ジャパンの SE や TAC チームからの入力

テストは、日本セグメントに影響を与え、シスコ ジャパン チームの SE によって優先順位が付けられた特定の UC 製品に対して実施されます。日本語ロケール、ISDN スイッチ タイプ (NTT)、番号計画用の JPNP などの日本固有の同等品が実装されます。

Cisco Unified Communications System Test for Japanese の目的は、Cisco Unified Communications System Test でカバーされないシステム テストのサブセットを実行し、JOS やローカライズされたアプリケーションなどの日本語環境用の同等品を実装し、J-CDTP III 通話機器を選択することです。

略語

略語	説明
AMWI	Audible Message Waiting Indicator (音声メッセージ受信インジケータ)
AAR	Automated Alternate Routing (自動代替ルーティング)
ACN	Alternate Contact Number (代替連絡先番号)
BAT	Bulk Administrator Tool (一括管理ツール)
BLF	Busy Lamp Field (ビジー ランプ フィールド)
CAS	Channel Associated Signalling (チャンネル連携シグナリング)
CDR	Call Detail Record (呼詳細レコード)
CFA	Call Forward All (不在転送)
CFB	Call Forward Busy (話中転送)
CFD	Customer Found Defect (顧客発見障害)
CFNA	Call Forward No Answer (無応答時コール転送)
CIPC	Cisco Unified IP Communicator
CFNC	Call Forward No Coverage (カバレッジなし時コール転送)
CFUR	Call Forward Unregistered (未登録時コール転送)
CLI	Command Line Interface (コマンドライン インターフェイス)
CLID	Caller ID (発信者番号)
CSS	Call Search Space (コーリング サーチ スペース)
CTI	Computer Telephony Interface (コンピュータ テレフォニー インターフェイス)
CU	Cisco Unity
CUC	Unity Connection
CUP	Cisco Unified Presence
CUCM	Cisco Unified Communications Manager
CUPC	Cisco Unified Personal Communicator
CUPS	Cisco Unified Presence Server
DCR	Device and Credential Repository (デバイスおよびクレデンシャル リポジトリ)
DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol (ダイナミック ホスト コンフィギュレーション プロトコル)
DN	Directory Number (ディレクトリ番号)
DND	Do Not Disturb (サイレント)
DPNSS	Digital Private Network Signaling System (デジタル プライベート ネットワーク シグナリング システム)
DSCP	Differentiated Services Code Point (差別化サービス コード ポイント)
FXS	Foreign Exchange Station (外部交換ステーション)

略語	説明
GW	Gateway (ゲートウェイ)
ICT	Inter Cluster Trunk (クラスタ間トランク)
IPMA	Cisco IP Manager Assistant
IPPM	IP Phone Messenger
ISDN	Integrated Services Digital Network (総合デジタル通信網)
MGCP	Media Gateway Control Protocol (メディア ゲートウェイ コントロール プロトコル)
MOH	Music On Hold (保留音)
MWI	Message Waiting Indicator (メッセージ受信インジケータ)
NLP	Non Linear Processing (非線形処理)
NTT	Nippon Telegraph and Telephone Corporation (日本電信電話株式会社)
PCA	Personal Communication Assistant
PRI	Primary Rate Interface (1次群速度インターフェイス)
PSTN	Public Switched Telephone Network (公衆電話交換網)
RSS	Really Simple Syndication
QRT	Quality Report Tool
QSIG	Q-Signaling protocol (Q-Signaling プロトコル)
SIP	Session Initiation Protocol (セッション初期化プロトコル)
SCCP	Skinny Client Control Protocol (Skinny クライアントコントロール プロトコル)
SRST	Survivable Remote Site Telephony
SSL	Secure Sockets Layer (セキュア ソケット レイヤ)
TNP	The New Phone
TUI	Telephony User Interface (テレフォニー ユーザ インターフェイス)
UCS	Unified Communication Systems
UMG	Unified Messaging Gateway
VGW	Voice Gateway (音声ゲートウェイ)
VoIP	Voice over IP
VPIM	Voice Profile for Internet Messaging (インターネットメッセージ用音声プロファイル)
VMN	ボイスメール通知



CHAPTER 2

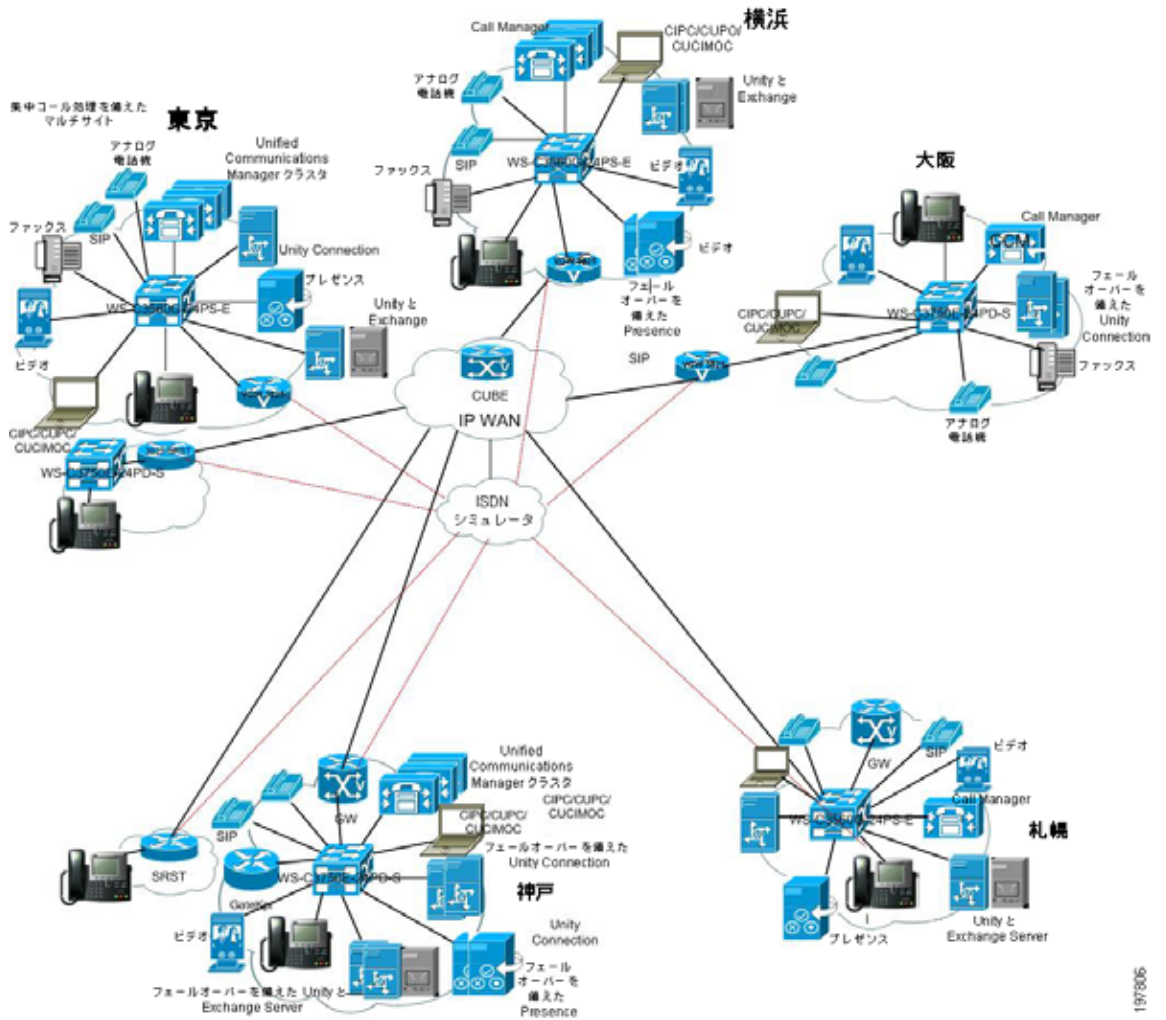
テスト トポロジと環境

この項では、テスト トポロジ、サポート環境の詳細、および未解決の警告に関する情報を提供します。

テストトポロジ

図 2-1 使用中のトポロジ

UC System Test-J システム テスト トポロジ



197/806

7.1.3 日本語版の環境マトリクス

カテゴリ	コンポーネント	バージョン	
呼制御	Cisco Unified Communications Manager		7.1.3.10000-11
		ロケール	JP
		ダイヤル プラン	dp-ffr.3-1-7.JP.cop.sgn
	Cisco Unified Survivable Remote Site Telephony (SRST)	バージョン	4.3
		IOS	15.0(1)M
アプリケーション	Cisco Unified Presence		7.0.5.10000-18
ボイスメールとユニファイドメッセージング	Cisco Unity		7.0(2)
	Cisco Unity Connection		7.1.3.1000-68
エンドポイントとクライアント	Cisco Unified IP Phones		
	SIP 3911	8.5.3 JP ロケール	8-1-2SR1
	7961G	8.5.3 JP ロケール	8-5-3JP1S
	7975G	8.5.3 JP ロケール	8-5-3JP1S
	7985	8.5.3 JP ロケール	8-5-3JP1S
	7940	8.5.3 JP ロケール	8-5-3JP1S
	7961	8.5.3 JP ロケール	8-5-3JP1S
	7985		cmterm_7985.4-1-7-0
	7975	8.5.3 JP ロケール	8-5-3JP1S
	Cisco IP Communicator		7.0.3
	Cisco Unified Personal Communicator		7.0.2
	Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator		7.1.3、MOC Version -2007 OCS Version -2007
	通信インフラストラクチャ	Cisco Integrated Services Router (ISR)	IOS
Cisco IOS Voice and Data Gateways		IOS	15.0(1)M
Cisco Catalyst 3550 (アクセス スイッチ)		IOS	122-25.SEE4
Cisco Catalyst 6506、6509 (音声アクセス スイッチ、スーパーバイザ 2/MSFC2)		IOS	12.2(18)SXF9
クライアント	オペレーティング システム	Win-XP	Windows XP - SP2 (日本語)
	ブラウザ	IE	IE 6.0
	Outlook	MS-Outlook	Outlook 2007

7.1.5 日本語版の環境マトリクス

カテゴリ	コンポーネント	バージョン	
呼制御	Cisco Unified Communications Manager		7.1.5.10000-12
		ロケール	JP (7.1.5.9901-21)
		ダイヤル プラン	dp-ffr.3-1-7.JP.cop
	Cisco Unified Survivable Remote Site Telephony (SRST)	バージョン	7.2
		IOS	15.0(1)M2
アプリケーション	Cisco Unified Presence		7.0.6
ボイスメールとユニ ファイド メッセージン グ	Cisco Unity		7.0(2)
	Cisco Unity Connection		7.1.3.30000-1
エンドポイントとクラ イアント	Cisco Unified IP Phones		
	SIP 3911	8.1.2 JP ロケール	8-1-2SR1
	7961G	9.0.2 JP ロケール	9-0-2SR1S
	7975G	9.0.2 JP ロケール	9-0-2SR1S
	7985		cmterm_7985.4-1-7-0
	7975	9.0.2 JP ロケール	9-0-2SR1S
	7961	9.0.2 JP ロケール	9-0-2SR1S
	Cisco IP Communicator		7.0.3
	Cisco Unified Personal Communicator		7.0.2
	Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator		7.1.3、MOC Version -2007 OCS Version -2007
通信インフラストラク チャ	Cisco Integrated Services Router (ISR)	15.0(1)M2	
	Cisco IOS Voice and Data Gateways	15.0(1)M2	
クライアント	オペレーティング システム	Win-XP	Windows XP - SP2 (日本語)
	ブラウザ	IE	IE 8

未解決の警告

未解決の警告とは、Unified Communications System のリリース 7.1(3) 日本語版およびリリース 7.1(5) 日本語版で発生する可能性のある予期せぬ動作を意味します。

障害 ID	障害タイトル
CUCIMOC	
CSCte40715	日本語ロケールで無効な番号を使用して会議に参加しようとしても正しいエラーメッセージが表示されない。
CUP	
CSCtf75148	Presence Viewer で CUPC のステータスが「ログアウト」から変化しない。
CSCtf58570	CUPS で非アクティブなバージョンに切り替えることができない。
CSCtf58555	CUPS でパーティションのアップグレードを実行するための自動再起動に失敗する。
CSCte38830	Presence Viewer に Pizza guy の連絡先 pkid が表示される。
CSCte10929	GUI からのログアウトが CIPC に反映されない。
CSCtb98775	フェールオーバー中の DB 応答が遅いと CUPC エンドポイントがログインできなくなる。
CSCte41212	Presence Viewer 内の特殊文字が正しく表示されない。
CSCte38750	クライアントのバージョンとタイプが管理ページに正しく表示されない。
CSCte16215	ステータスの代わりに CUPC バージョンが表示される。
CUPC	
CSCte45019	コールパーク中に自動的にコールが切断される。
CSCte44850	発信者の詳細が Toast ウィンドウに表示されない。
CSCte45490	グループ名フィールドに日本語文字が入力できない。
CUCM	
CSCtf60355	[Reporting] ページの [Generate Report] アイコンの動作が正しくない。
CSCtf60396	[Phone Template Dep Record] でヌルが表示される。
CSCte48920	JIS 標準 3 (IBM 拡張) 漢字が IPPH でサポートされていない。
Unity	
CSCtf71214	csv ファイルをインポートすると CUBI のヘッダが正しくない。
CSCtf55460	CUBI を使用して管理者アカウントをインポートすると削除できない。
CSCte41097	Unity 用の PCA に音声サーバのエラーメッセージが表示される。
Unity Connection	
CSCtf83882	JPN I/P で [Creating Voice Mail Users] を実行すると BAT エラーが出力される。
第3世代電話機	
CSCte41541	短縮ダイヤル設定内の日本語文字が SRST モードで文字化けする。
SRST	
CSCte52834	3 者間会議に 4 つ目のコールを追加すると 3 つ目のコールが切れる。



CHAPTER 3

リリース 7.1(3) 日本語版 検証レポート概要

この項では、リリース 7.1(3) 日本語版のさまざまな機能、機能ごとのテストケース、およびその結果を一覧表示します。テスト対象機能は次のとおりです。

- アナログ
- ゲートウェイ
- Unified SRST
- Unity
- Unity Connection
- 相互運用性
- IP Communicator
- Unified IP Phone
- UC Integration for MOC
- Unified Presence
- Unified Personal Communicator
- アップグレード
- Unified Communications Manager

アナログ

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713L.ANA.001	Unified Communications Manager	IP からアナログへのコール	東京サイトの Unified IP Phone から大阪サイトのアナログ電話機へのコールが成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.ANA.T.005	アナログ	Unified IP Phone とアナログ電話間のコール	TKY Unified IP Phone から ISDN ネットワーク経由で接続された OSA アナログ電話機へのコールが成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.ANA.T.004	アナログ	PSTN 電話機のオンフック時の外部 (PSTN) と Unified IP Phone 間のコールに対する接続解除トーン	音声ゲートウェイで [call application voice default disc-prog-ind-at-connect 1] を設定します。Unified IP Phone と外部回線 (アナログ PSTN) 間のコールが切断された場合は必ず接続解除トーンが流れることを確認します。	<p>ステージ 1 : アナログ電話機 --> 音声ゲートウェイ --> PRI --> 音声ゲートウェイ (H.323) --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone</p> <p>ステージ 2 : アナログ電話機 <-- 音声ゲートウェイ <-- PRI <-- 音声ゲートウェイ (H.323) <-- Unified Communications Manager <-- Unified IP Phone</p>	合格	
UCJ713F.ANA.T.005	アナログ	H.323 と ISDN の相互運用性	H.323 で [voice call convert-discpi-to-prog] を設定します。H.323 と ISDN ネットワーク間のコールフローで ISDN ネットワーク上の DISCONNECT メッセージと RELEASE メッセージが使用できることを確認します。	<p>Unified IP Phone 1 (音声ゲートウェイ 1) --> PRI --> 音声ゲートウェイ 2 (H.323) --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone 2 --> CFA --> PRI --> (音声ゲートウェイ 3 サイト 2) --> アナログ電話機</p>	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネン ト フロー	ステー タス	障害
UCJ713F.ANA. T.012	アナログ	DTMF デイ ジット収集	MGCP 対応音声ゲートウェ イを使用したアナログ電話 機から Unified IP Phone へ のコールに対してデジット 収集（トーン、パルス） が正しく行われることを確 認します。	アナログ電話機 1 --> FXS --> 音声ゲート ウェイ -- (MGCP) -> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.ANA. T.024	アナログ	コール ピック 「oPickUp」に 対するコール プリアパー ションの チェック	コールを保留にして、 [oPickup] と [End call] を同 時に押せばそのコールを取 得できることを確認します。 また、グループ内の別の電 話機でもオリジナルのコー ルを取得できることを確認 します。	ステージ 1 : 電話機 1 --> Unified Communications Manager --> 電話機 2 (鳴動) ステージ 2 : 電話機 3 --> oPickup --> コー ル終了 ステージ 3 : 電話機 4 --> oPickup --> 電話 機 1	合格	

ゲートウェイ

ID	機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.VGW. J.001	音声ゲートウェイ	VoIP と T1 経由の コール フロー	VoIP (SIP) と T1 PRI 回線 経由のコールが確立されるこ とを確認します。 FXS ポートは、cptone = JP、 ring cadence Pattern04、T1 switch type = NTT に設定さ れます。	アナログ電話機 --> 音 声ゲートウェイ 1 --> 音 声ゲートウェイ 2 --> T1 PRI --> 音声ゲートウェイ 3 --> アナログ電話機 2	合格	
UCJ713S.VGW. J.002	音声ゲートウェイ	PSTN と IP Phone 間のコールに対す る NLP の影響	アナログ電話機と Unified IP Phone 間のコールに対して音 声ゲートウェイ (Unified Communications Manager に 登録された MGCP) で NLP をイネーブルにすることに よって、外部ノイズ/エコー の減少を確認します。FXS ポートは、cptone = JP、ring cadence Pattern04、T1 switch type = NTT に設定さ れます。	Unified IP Phone --> Unified Communications Manager --> MGCP --> 音声ゲートウェイ 1 --> T1 PRI --> 音声ゲート ウェイ 2 --> アナログ電 話機	合格	
UCJ713F.VGW. J.003	音声ゲートウェイ	発信者情報を伴わ ないアナログ電話 機から Unified IP Phone へのコール	発信者情報を伴わないアナロ グ電話機から ISDN リンク上 の Unified IP Phone へのコ ール接続が成功することを確認 します。	アナログ電話機 --> 音 声ゲートウェイ (H23) --> T1 PRI --> 音声ゲ ートウェイ --> Unified Communications Manager --> IP Phone	合格	
UCJ713S.VGW. T.002	音声ゲートウェイ	VoIP と ISDN 上 の音声コール	VoIP ネットワークと ISDN ネットワーク上の音声コール が正常に確立されることを確 認します。	アナログ電話機 A、B --> 音声ゲートウェイ 1 --> 音声ゲートウェイ 2 --> T1 PRI --> 音声ゲ ートウェイ 3 --> アナロ グ電話機 C、D	合格	
UCJ713S.VGW. T.003	音声ゲートウェイ	同時着信コールの コール接続	T1 CAS 回線からアナログ電 話機への着信コールと VoIP からの別のコール (アナログ /Unified IP Phone) が同時 に発生した場合に、コール接 続が成功することを確認しま す。	ステージ 1 : アナログ 電話機 1 --> 音声ゲ ートウェイ 1 --> T1 CAS --> 音声ゲートウェイ 2 --> アナログ電話機 2 ステージ 2 : アナログ 電話機 2 <-- 音声ゲ ートウェイ 2 <-- 音声ゲ ートウェイ 3 (SRST) <-- アナログ電話機 3/Unified IP Phone	合格	

ID	機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステー タス	障害
UCJ713F.Fax.T. 020	ファック ス	MGCP 経由の ファックス パスス ルー	MGCP 経由で Unified Communications Manager に 登録された 2 つの音声ゲー トウェイ間のファックス パス スルー コールが成功するこ とを確認します。	ステージ 1 : ファック ス --> 音声ゲートウェ イ 1 --> Unified Communications Manager --> 音声ゲー トウェイ 2 --> ファック ス ステージ 2 : ファック ス --> 音声ゲートウェ イ 1 --> T1 PRI --> 音声 ゲートウェイ 2 (Unified Communications Manager への MGCP バックホール) --> ファックス	合格	
UCJ713F.Fax.T. 021	ファック ス	H.323 経由の ファックス パスス ルー	H.323 経由で Unified Communications Manager に 登録された 2 つの音声ゲー トウェイ間のファックス パス スルー コールが成功するこ とを確認します。	ステージ 1 : ファック ス --> 音声ゲートウェ イ 1 --> Unified Communications Manager --> 音声ゲー トウェイ 2 --> ファック ス ステージ 2 : ファック ス --> 音声ゲートウェ イ 1 --> 音声ゲートウェ イ 2 --> ファックス	失敗	CSCte 63404
UCJ713F.Fax.T. 022	ファック ス	MGCP と H.323 経由のファックス パススルー	H.323 (音声ゲートウェイ 1) と MGCP (音声ゲートウェ イ 2) 経由で Unified Communications Manager に 登録された 2 つの音声ゲー トウェイ (音声ゲートウェイ 1 と音声ゲートウェイ 2) 間の ファックス パススルー コー ルが成功することを確認しま す。	ファックス --> 音声 ゲートウェイ 1 (H.323) --> Unified Communications Manager --> (MGCP) 音声ゲートウェイ 2 --> ファックス	合格	

Unified SRST

ID	機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.SRS .J.002	Unified SRST	共有回線用に設定された 7911 SCCP TNP 電話機へのコールの転送	共有回線用に設定された 7911 SCCP TNP 電話機が SRST ゲートウェイに正常に登録され、WAN で障害が発生したときに、共有回線上のコール転送を受信できることを確認します。 コールが、設定済みの CFNA からボイスメールに正常に転送されることを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone -> CCM -> PSTN リンク -> SRST ルータ -> Unified IP Phone -> 転送 -> 7911 SIP TNP 電話機 -> 応答なし -> ステージ 2 : CFNA -> SRST ルータ -> PSTN -> Unified Communications Manager -> ボイスメール	合格	
UCJ713F.SRS .J.003	Unified SRST	WAN リンク回復時の基本コールフロー	WAN のダウン時に PSTN から SRST サイト内の SIP IP Phone へのコール接続が成功することを確認します。WAN の回復時に、次のシナリオでコール接続が成功することを確認します。 <ul style="list-style-type: none"> SRST サイト内の電話機間 WAN 上の SRST サイト内の電話機と中央サイト内の電話機間 	ステージ 1 : アナログ電話機 --> Unified Communications Manager --> SRST ゲートウェイ --> SIP IP Phone ステージ 2 : SIP 電話機 (リモート) --> Unified Communications Manager --> SIP 電話機 (リモート)	合格	
UCJ713F.SRS .J.004	Unified SRST	WAN で障害が発生した場合の中央サイトとリモートサイト間の短縮ダイヤル	SRST に登録された電話機と Unified Communications Manager に登録された電話機が短縮ダイヤル設定を通して相互に到達可能なことを確認します。	ステージ 1 : 電話機 A (短縮ダイヤル) -> Unified Communications Manager -> バックアップリンク -> SRST -> 電話機 B ステージ 2 : 電話機 B (短縮ダイヤル) -> SRST -> バックアップリンク -> Unified Communications Manager -> 電話機 A	合格	
UCJ713F.SRS .J.005	Unified SRST	CCM と SRST ゲートウェイに登録された電話機に対するコール転送中の発信者 ID/名前の表示	WAN で障害が発生した場合にコールバックを中央サイトに登録された電話機に転送する SRST ゲートウェイに登録された電話機への中央サイトからのコールに関する発信者 ID/名前情報が正しく表示されることを確認します。	電話機 A (中央サイト) -> 電話機 B (SRST) -> 転送 -> 電話機 C (中央サイト)	合格	

ID	機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.SRS .J.006	Unified SRST	SRST ゲートウェイに登録された電話機用の共有回線に転送されるコールに対するグループピックアップとコールピックアップ	コールがビジ回線に転送された場合に、SRST ルータに登録された共有回線である Unified IP Phone に対するグループピックアップとピックアップが正しく機能することを確認します。	ステージ 1 : PSTN --> Unified Communications Manager --> バックアップリンク --> SRST ゲートウェイ --> Unified IP Phone 1 --> gPickup --> Unified IP Phone 2 ステージ 2 : PSTN --> Unified Communications Manager --> バックアップリンク --> SRST ゲートウェイ --> Unified IP Phone 1 --> CFA --> Unified IP Phone 2 --> ピックアップ --> Unified IP Phone 3	合格	
UCJ713F.SRS .J.007	Unified SRST	SRST モードへのフォールバック後の 7940G ソフトキーの可用性	WAN で障害が発生した場合に、7940G が SRST ゲートウェイに再登録され、設定されたソフトキーが正しく表示されることを確認します。		合格	
UCJ713F.SRS .J.008	Unified SRST	WAN の障害時と回復時における IP Phone に対する Unified Communications Manager 内の DSCP 値変更の影響	WAN で障害が発生すると Unified Communications Manager 内で Unified IP Phone の DSCP 値が変更される (CS3 から EF に) が、WAN リンクが回復されたときに Unified IP Phone が Unified Communications Manager に正常に登録されていることを確認します。		合格	
UCJ713F.SRS .J.010	Unified SRST	SRST で正確な情報を表示する電話機ディスプレイ	電話機が SRST モードのときに行テキストメッセージが正しく表示されることを確認します。		合格	
UCJ713S.SRS T.T.006	Unified SRST	アクティブ コール中の WAN 障害	アクティブ コール中に Unified Communications Manager がダウンした場合に、コールプリザベーションと SRST ゲートウェイへの電話機登録が成功することを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone 2 ステージ 2 (WAN 障害) : Unified IP Phone 1 --> SRST 音声ゲートウェイ --> Unified IP Phone 2	合格	

Unified SRST

ID	機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713S.SRS T.T.007	Unified SRST	SRST でのコール 転送	電話機が SRST モードのときに、トランスレーションパターンが設定されたコール転送が正しく機能することを確認します。	Unified IP Phone 1 --> SRST --> Unified IP Phone 2 --> コール転送 --> Unified IP Phone 3	合格	
UCJ713S.SRS T.J.008	Unified SRST	電話機ディスプレイでの短縮ダイヤル	ユーザが SRST モードのときに、短縮ダイヤルの番号とテキストが必要な言語で表示されることを確認します。		失敗	CSCte 41541
UCJ713S.SRS T.J.009	Unified SRST	SRST フォール バック モードでの 会議	SRST フォールバック モードでの会議が正しく機能することを確認します。		失敗	CSCte 52834

Unity

ID	機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713L.CU.J.001	Unity-Addressing 拡張	短いプロンプト 言語	短いプロンプトが必要な言語で再生されることを確認します。		合格	
UCJ713L.CU.J.002	Unity	メール ボックスに保存された名前のディレクトリ 検索	加入者が電話機ディスプレイに送信者のディレクトリ名を入力することによって、必要なユーザからのボイス メールを取得できることを確認します。	Unified IP Phone A -> Unity (ディレクトリ コンタクト) -> Unified Communications Manager (Unity と同期したユーザ) -> Unified IP Phone A での取得	合格	
UCJ713F.CU.J.003	Unity - Microsoft Exchange	Microsoft Exchange 送信クォータを超えた加入者	加入者が送信クォータ割り当てを超えた場合は、適切な受信者ヘッダー アナウンスが再生され、メール受信がブロックされることを確認します。		合格	
UCJ713F.CU.J.004	Unified Communications Manager - Unity	セキュア モードでイネーブルな AAR を使用した Unity	セキュア モードでは、Unity が Automated Alternate Routing (AAR; 自動代替ルーティング) を使用してコールを正常に転送できることを確認します。	Unified IP Phone (CSSP) --> PSTN --> Unity AA --> AAR --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CU.J.005	Unified Communications Manager - Unity	Extension Mobility を備えた IPMA と IP Communicator	DPNSS 電話機からのコールが、Assistant で受信されてから、IPMA Manager 電話機に転送され、応答がないまま、ボイスメールに転送された場合に、AMWI がオンになることを確認します (Assistant は IP Communicator を使用し、Extension Mobility に対応しています)。	DPNSS-Westell --> QSIG --> Cisco Unified Communications Manager --> SCCP IPMA Assistant 電話機 --> SCCP IPMA Manager 電話機 (応答なし) --> Unity	合格	
UCJ713F.CU.J.006	Unity - DCR	DCR の動作	DCR を使用して設定された加入者の場合は、発信者の内線番号が適切な音声アラートを伴って正しく表示されることを確認します。	NA	合格	

Unity

ID	機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CU.J.007	Unity - ACN	ACN の動作	設定されたルールに基づいて、Alternate Contact Number (ACN; 代替連絡先番号) が正しく機能することを確認します。	NA	合格	
UCJ713S.CU.J.008	Unity - 代替内線番号	デュアル統合モード用の代替内線番号	Windows2000/Windows2003 用の代替内線番号を使用したクロスサーバ ログオンが SIP (デュアル) 統合上で正常に機能することを確認します。	Unified IP Phone A -> Unified Communications Manager (AE) -> Unity -> AE 番号 -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone B (AE 鳴動) -> Unity VM Recorder	合格	
UCJ713S.CU.J.009	ボイスメール	[Dial By Extension] を使用したボイスメールの取得	0 を 2 回押すことにより、[Name] から [Dial By Extension] へ切り替えます。 加入者が送信者の内線番号をダイヤルすることによって、必要なユーザからのボイスメールを正常に取得できることを確認します。	NA	合格	
UCJ713F.CU.J.010	ボイスメール	共有回線用に設定された Unified IP Phone に対する Unity サポート	共有回線がビジーまたは応答がない場合に Unity でボイスメールが正常に記録できることを確認します。 ユーザが共有回線経由でメッセージを正常に取得できることを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone A -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone B (共有回線) -CFNA/CFB-> Unity ステージ 2 : Unified IP Phone B/Unified IP Phone C- (共有回線) -> Unified Communications Manager -> Unity (取得)	合格	
UCJ713F.CU.J.011	ボイスメール	Unity 経由のメールボックスアクセス	ユーザが、個人用のグリーティングメニューに記載された事前定義のキーを使用してメールボックスに正常にアクセスできることを確認します。	NA	合格	

ID	機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CU.J.012	ボイスメール	データベース復元力 - MWI	パブリッシャがダウンしてから再び回復したときに、MWI の状態が維持されることを確認します。	NA	合格	
UCJ713F.CU.J.013	ボイスメール	SRST - ボイスメール取得	SRST モードの加入者が、SRST フォールバック前にメールボックスに残しておいたボイスメールを正常に取得できることを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone A -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone B -> Unity (Unified IP Phone B 用のボイスメール) ステージ 2 : Unified IP Phone B (メッセージ) -> Unified Communications Manager -> Unity (記録された VM の取得)	合格	
UCJ713F.CU.J.014	Unity - SRST	PSTN トランク経由の SRST ボイスメール統合	SRST モードの加入者が、PSTN トランクを使用して中央サイト内の Unity にアクセスできることを確認します。	PSTN 電話機 -> PSTN トランク -> Unified SRST -> SIP IP Phone -> Cisco Unity (中央サイト)	合格	
UCJ713F.CU.J.015	Unified Communications Manager - Unity	電話機ディスプレイからのボイスメール受信箱の表示	加入者が、[Voicemail] キーを使用して Unified IP Phone ディスプレイからボイスメール受信箱を表示できることを確認します。	Unified IP Phone A (メッセージ) -> Unified Communications Manager (ログインアクセス) -> Unity (ボイスメールのチェック)	合格	
UCJ713F.CU.J.016	ボイスメール	CFB からボイスメール保管まで	PSTN ユーザが、着信側がビジー (CFB) のときに、ボイスメールを記録して、PSTN 回線経由でそのメッセージを正常に取得できることを確認します。	ステージ 1 : PSTN 電話機 -> Unified IP Phone -> CFB -> Unity ステージ 2 : PSTN 電話機 -> Unity	合格	

■ Unity

ID	機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネン ト フロー	ステー タス	障害
UCJ713F.CU.J. 017	Unity - MWI	Unified Communications Manager のリ ロード後に MWI がオンに なる	ボイスメール ボックス 内に未読ボイスメール が残っている場合に Unified Communications Manager または Unity のリフレッシュ/リ ロード後に MWI がオ ンになることを確認し ます。		失敗	CSCte0 7301
UCJ713F.CU.J. 018	ボイスメール	PCA からのボイ スメールへのア クセス	ユーザが PCA からボイ スメールに正常にアク セスできることを確認 します。		失敗	CSCte4 1097

Unity Connection

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUC .J.001	Unity Connection	グリーティングと複数のコーデックを使用して記録されたメッセージ	Unity Connection で使用中のコーデックが G.711ulaw の場合に、ユーザがボイスメールを正常に記録できることを確認します。Unity Connection 内のコーデックが G.729 に変更されても記録した同じメッセージを取得できる必要があります。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager -> Unity Connection -> Unified IP Phone 2 (MWI) ステージ 2 : Unified IP Phone --> Unity Connection UM --> Unity Connection (取得)	合格	
UCJ713F.CUC .J.002	Unity Connection	電話システムと Unity Connection で使用されているコードとパケット サイズが異なる	ユーザが、正常に、ボイスメールを記録し、そのボイスメールを電話システムで取得できることを確認します。この電話システムのコーデックとパケット サイズは Unity Connection 上で設定されたものと異なります。	電話機 1 -> Unified Communications Manager -> IP Phone 2 -> Unity Connection	合格	
UCJ713F.CUC .J.003	Unity Connection	特殊文字を含むユーザ テンプレート	特殊文字を含むユーザ テンプレートを Unity Connection に正常に追加できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUC .J.004	Unity Connection	設定されたタイムゾーンでグリーティングが使用できることの確認	Unity Connection のメッセージ処理が、設定されたタイムゾーンに基づいて正しく機能することを確認します。	Unified IP Phone --> Unified Communications Manager --> Unity Connection (グリーティング)	合格	

Unity Connection

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUC .J.005	Unity Connection	ポート 7993 で TLS を使用した Unified Personal Communicator からの ボイスメールへのア クセス	Unity Connection 上でボイ スメール ポート 7993 とプ ロトコル TLS を設定しま す。 共有回線 IP Phone 用に設 定された Unified Personal Communicator ユーザが、 管理者権限を使用してボイ スメールを正常に取得でき ることを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone 2-- (共有回 線) IP Communicator/Unifi ed Personal Communicator --> Unity Connection ステージ 2 : Unified Personal Communicator --> Unified Communications Manager --> Unity Connection (取得)	合格	
UCJ713F.CUC .J.006	Unity Connection	必要な言語を使用し たユーザ グリーティ ングの記録	加入者が、個人のグリー ティングを必要な言語で正 常に記録して再生できるこ とを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unity Connection ステージ 2 : Unified IP Phone --> Unity Connection UM --> Unity Connection (取得)	合格	
UCJ713F.CUC .J.007	Unity Connection	電話機ディスプレイ 経由で削除された E メールの Microsoft Outlook プレゼンテー ション	電話機ディスプレイ経由で 作成されたメッセージの該 当ステータスが Microsoft Outlook に反映されること を確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone --> Unified Communications Manager --> Unity Connection --> TUI --> メッセージの削除 ステージ 2 : Outlook --> Unity Connection 統合 --> Unity Connection	合格	
UCJ713F.CUC .J.008	Unity Connection	Microsoft Outlook で 受信されたボイス メールの暗号化	ユーザがボイスメールにア クセスしようとする Microsoft Outlook (SSL 対応) からユーザ名とパス ワードの入力が促されるこ とを確認します。	ステージ 1 : Outlook -> サーバ設定 -> SSL ステージ 2 : Outlook -> Unity Connection 統合 -> メールを受信	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUC .J.009	Unity Connection	バックアップからの クラスタ復元	再インストールすることなく Unity Connection クラスタをバックアップから正常に復元できることを確認します。 復元された Unity Connection で VPIM メッセージを経路指定できることを確認します。	Unity Connection -> UMG -> MWI	合格	
UCJ713F.CUC .J.010	Unity Connection	一括編集を使用した 言語設定更新	一連の加入者に対する一括編集経由の言語設定変更が正しく反映されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUC .J.011	Unity Connection	外部発信者への折り 返し電話	外部発信者への折り返し電話設定で不特定の外部コールに応答できることを確認します。	電話機 1 --> ボイス メール番号 --> Unity Connection --> Unified Communications Manager --> 発信者	合格	
UCJ713F.CUC .J.012	冗長性	Unity Connection フェールオーバー	プライマリとセカンダリの Unity Connection サーバロール切り替えが、フェールオーバー中に正常に機能することを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone 2 -> Unity Connection ステージ 2 : フェール オーバー : Unified IP Phone 2 --> Unified Communications Manager --> Unity Connection (取得)	合格	
UCJ713F.CUC .J.013	冗長性	冗長性と代替連絡先	セカンダリ Unity Connection サーバがアクティブになったときに、ユーザが代替連絡先を使用して Unity Connection に正常にアクセスできることを確認します。	アナログ電話機 --> Unified Communications Manager --> Unity Connection	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713L.CUC .J.014	冗長性	冗長性：適切なロケールのセカンダリ	ユーザが、アクティブモードのセカンダリ Unity Connection サーバ上で必要な設定値を正常に構成できることを確認します。 プライマリ Unity Connection サーバ上で構成されたロケール設定値とユーザ設定値が、フォールバック中に、セカンダリ Unity Connection サーバに正常に反映されることを確認します。	電話機 --> Unified Communications Manager --> Unity Connection	合格	
UCJ713L.CUC .J.015	ボイスメール	ダイヤル ルールから継承された発信者に再生される言語	発信者に再生される言語が、設定されたダイヤルルールに基づいて正常に継承されることを確認します。	Unified IP Phone --> Unified Communications Manager --> Unity Connection	合格	
UCJ713L.CUC .J.016	Unity Connection	必要な言語による SA ページ内の加入者リスト	Unity Connection と Unified Communications Manager が AXL を使用して正常に同期できることを確認します。 Unity Connection 内の [Service Access] ページの左ペインに必要な言語で加入者が一覧表示されることを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUC .J.017	ボイスメール	複数のサイト上での Unified Communication Manager フェールオーバーを使用したボイスメール取得	<p>サイト 1 内のユーザ 1 がサイト 2 内のユーザ 2 にコールします。ユーザ 2 が応答しません。サイト 2 内のプライマリ Unified Communications Manager がダウンして、サイト 2 内のセカンダリ Unified Communications Manager が起動します。</p> <p>ユーザ 1 がユーザ 2 に対するボイスメールを正常に記録できる (Unity Connection をセカンダリ Unified Communications Manager に正常に再登録できる) ことを確認します。</p>	<p>ステージ 1 : Unified IP Phone 1 --> Unified Communications Manager 1 --> Unity Connection --> Unified IP Phone 2</p> <p>ステージ 2 : Unified IP Phone 2 --> Unified Communications Manager 2 --> Unity Connection (取得)</p>	合格	
UCJ713F.CUC .J.018	ボイスメール	ボイスメール通知	<p>ユーザがビジーで、着信コールがハント グループに転送された後でタイムアウトした場合に、発信側でメッセージを記録することができ、ボイスメール通知がユーザに正常に送信されることを確認します。</p>	<p>ステージ 1 : Unified IP Phone 1 --> Unified Communications Manager --> Unity Connection --> Unified IP Phone 2 (ビジー) --転送--> ハント グループ --> タイムアウト --> Unity Connection --> MWI</p>	合格	

相互運用性

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.INT. U.001	相互運用性	ICT トランク経由の Interoperability 7.1.2 ～ 7.1.3 着信コール	2 つの異なる Communications Manager バージョン (7.1.3 と 7.1.2) 間の音 声コールが正常に確立 されることを確認しま す。	IP Phone --> Unified Communications Manager (7.1.2) --> ICT --> Unified Communications Manager (7.1.3)	合格	

IP Communicator

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CIPC .C.001	IP Communicator	バックアップ Unified Communications Manager への IP Communicator フェールオーバー	プライマリ Unified Communications Manager で障害が発生した場合に、IP Communicator がバックアップ Unified Communications Manager にフェールバックすることを確認します。		合格	
UCJ713F.CIPC .C.002	IP Communicator	自動応答タイマーに関する IP Communicator と SIP 電話機の応答	IP Communicator-SCCP 電話機と Communicator SIP 電話機の両方が 10 秒以内に自動応答することを確認します。		合格	
UCJ713F.CIPC .C.003	IP Communicator	IP Communicator アプリケーション (共有回線) からのパークされたコールのピックアップ	パークされたコールが、IP Communicator アプリケーション (共有回線) から正常にピックアップできることを確認します。		合格	
UCJ713F.CIPC .C.004	IP Communicator	IP Communicator と Unified Presence	IP Communicator と Unified Presence の統合を確認します。Unified Presence から提供される機能の一部が欠落していても IP Communicator は引き続き正常に機能する必要があります。		合格	
UCJ713F.CIPC .C.005	IP Communicator	IP Communicator とファイアウォール : Interop	ファイアウォールを挟んで反対側にある別のクラスター内の IP Communicator への音声コールが成功することを確認します。	IP Communicator --> IOSFW --> IP Communicator	合格	
UCJ713F.CIPC .C.006	IP Communicator	複数のバージョンの IP Communicator	ある IP Communicator (あるバージョン) から別の IP Communicator (別のバージョン) へコールが成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CIPC .C.007	IP Communicator	外部 PSTN 電話機の発信コールのリングバック	H.323 ゲートウェイ経由の外部 PSTN 電話機への発信コールでリングバック トーンが鳴り、正常に接続されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CIPC .C.008	IP Communicator	IP Communicator での Meet-Me 会議	IP Communicator 参加者が「Meet-me」を使用して正常に会議に参加できることを確認します。		合格	

Unified IP Phone

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 01	Unified IP Phone	ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルとコール ブラインド転送の組み合わせ	<p>ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルとコール ブラインド転送の組み合わせが Unified IP Phone 間で正しく機能することを確認します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 02	Unified IP Phone	ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルとコール ブラインド転送の組み合わせ	<p>epFeatur1 (Unified IP Phone 7975 に適用される機能) から epFeatur2 (Unified IP Phone 7961 に適用される機能) に BLF 短縮ダイヤルされることを確認します。転送ソフトキーを押すと、epFeatur2 から epAsstnt1 (アシスタント TNP 39xx SIP 電話機) にコールがブラインド転送されます。epFeatur1 と epAsstnt1 が直接通話し、epFeatur2 はコールが切断されません。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 03	Unified IP Phone	単一回線上での短縮ダイヤルと複数コールの組み合わせ	<p>epAsstnt1 (IP Communicator) から BLF DN にコールすると、epFeatur2 (Unified IP Phone 7961 に適用される機能) が通話中になることを確認します。epFeatur1 (Unified IP Phone 7975 に適用される機能) で BLF ボタンを押すと、epFeatur2 に短縮ダイヤルされません。epFeatur2 は第 2 のコールを単一回線上の通常の複数コールとして処理します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 04	Unified IP Phone	単一回線上でのビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルと複数コールの組み合わせ	<p>epAsstnt1 (アシスタント Unified SIP Phone 3911) から BLF DN にコールすると、epFeatur2 (Unified IP Phone 7961 に適用される機能) が通話中になることを確認します。</p> <p>epFeatur1 (Unified IP Phone 7975 に適用される機能) で BLF ボタンを押すと、epFeatur2 に短縮ダイヤルされます。epFeatur2 は第2のコールを単一回線上の通常の複数コールとして処理します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 05	Unified IP Phone	ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルと保留およびレジューム機能の組み合わせ	<p>epFeatur1 (Unified IP Phone 7975 に適用される機能) で BLF ボタンを押すと、epAsstnt1 (アシスタント TNP 79xx SCCP 電話機) に短縮ダイヤルされるかどうかを確認します。コール中にどちらか一方で保留/レジュームを3回繰り返します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 06	Unified IP Phone	ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルと保留およびレジューム機能の組み合わせ	<p>epFeatur1 (Unified IP Phone 7975 に適用される機能) で BLF ボタンを押すと、epAsstnt1 (アシスタント Unified IP Phone IP Communicator SCCP) に短縮ダイヤルされるかどうかを確認します。コール中にどちらか一方で保留/レジュームを3回繰り返します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

Unified IP Phone

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 07	Unified IP Phone	自動転送先の優先	<p>epFeature (Unified IP Phone 7975 に適用される機能) が [CFwdALL] ソフトキーを備えた電話機であるかどうかを確認します。epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) は、コールを発信する電話機です。epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は、不在転送のターゲットです。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 08	Unified IP Phone	自動転送先の優先	<p>epFeature (Unified IP Phone IP Communicator に適用される機能) が [CFwdALL] ソフトキーを備えた電話機であるかどうかを確認します。epAsstnt1 (アシスタント TNP 79xx SCCP 電話機) は、コールを発信する電話機です。epAsstnt2 (アシスタント Unified IP Phone 7961) は、不在転送のターゲットです。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 09	Unified IP Phone	未登録時コール転送 (CFUR)	<p>epFeature (Unified IP Phone 7961 に適用される機能) が未登録の電話機であるかどうかを確認します。epAsstnt1 (アシスタント Unified IP Phone 7975) は、コールを発信する電話機です。epAsstnt2 (アシスタント Unified IP Phone IP Communicator) は、未登録時コール転送のターゲットです。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 10	Unified IP Phone	未登録時コール転送 (CFUR)	<p>epFeature (Unified IP Phone IP Communicator に適用される機能) が未登録の電話機であるかどうかを確認します。epAsstnt1 (アシスタント Unified IP Phone 7975) は、コールを発信する電話機です。epAsstnt2 (アシスタント Unified SIP Phone 3911) は、未登録時コール転送のターゲットです。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 11	Unified IP Phone	カバレッジなし時コール転送 (CFNC)	<p>epFeature (Unified IP Phone 7961 に適用される機能) がカバレッジなし時コール転送が設定された電話機、epAsstnt1 (アシスタント Unified IP Phone 7975) が CFNC のターゲット、epAsstnt2 (アシスタント IP Communicator) がコールを発信する電話機、epAsstnt3 (アシスタント エンドポイント 3) がハント リストの最初の電話機、および epAsstnt4 (アシスタント エンドポイント 4) がハント リストの 2 番目の電話機であるかどうかを確認します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 12	Unified IP Phone	カバレッジなし時コール転送 (CFNC)	<p>epFeature (エンドポイントに適用される機能) がカバレッジなし時コール転送が設定された電話機、epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) が CFNC のターゲット、epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) がコールを発信する電話機、epAsstnt3 (アシスタント エンドポイント 3) がハント リストの最初の電話機、および epAsstnt4 (アシスタント エンドポイント 4) がハント リストの 2 番目の電話機であるかどうかを確認します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 13	Unified IP Phone	ソフトキーによる不在転送	<p>epFeature (機能が適用されるエンドポイント) がソフトキーを押す電話機、epAsstnt1 (アシスタント SCCP エンドポイント 1) がコールを発信する電話機、epAsstnt2 (アシスタント SCCP エンドポイント 2) が不在転送のターゲットであるかどうかを確認します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 14	Unified IP Phone	ソフトキーによる不在転送	<p>epFeature (機能が適用されるエンドポイント) がソフトキーを押す電話機、epAsstnt1 (アシスタント SCCP エンドポイント 1) がコールを発信する電話機、epAsstnt2 (アシスタント SIP エンドポイント 2) が不在転送のターゲットであることを確認します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 15	Unified IP Phone	ビジー ランプ フィールド (BLF) のアラートとコール ピックアップ	<p>epFeature1 (BLF-DN を使用して適用されるエンドポイント 1 SCCP) が SIP エンドポイント 2 への BLF 短縮ダイヤルを押すことを確認します。エンドポイント 2 と同じコール ピックアップ グループに属している epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 3 IP Communicator) がピックアップ ボタンを押して、BLF コールをピックアップします。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象 機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネ ント フロー	ステー タス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 16	Unified IP Phone	ビジー ランプ フィー ルド (BLF) のア ラートとコール ピッ クアップ	epFeature1 (BLF-DN を使用して 適用されるエンドポイント 1 SCCP) が SCCP エンドポイント 2 への BLF 短縮ダイヤルを押すこと を確認します。エンドポイント 2 と同じコール ピックアップ グル ープに属している epAsstnt1 (アシ スタント エンドポイント 3 IP Communicator) がピックアップ ボ タンを押して、BLF コールをピッ クアップします。 上記は、IP Phone に必要なロケ ールをインストールし、ファーム ウェアを更新した状態で確認しま した。		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 17	Unified IP Phone	無応答時ハント転送	epFeature (機能が適用されるエン ドポイント) がハント パイロット 番号をコールする電話機になるよ うに設定することによって確認し ます。epAsstnt1 (アシスタント エ ンドポイント 1) および epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は、回線グループの電話機です。 epAsstnt3 (アシスタント エンドポ イント 3) は無応答時ハント転送の ターゲットです。 上記は、IP Phone に必要なロケ ールをインストールし、ファーム ウェアを更新した状態で確認しま した。		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 18	Unified IP Phone	無応答時ハント転送	epFeature (機能が適用されるエン ドポイント) がハント パイロット 番号をコールする電話機になるよ うに設定することによって確認し ます。SCCP epAsstnt1 (アシスタ ント エンドポイント 1) および SCCP epAsstnt2 (アシスタント エ ンドポイント 2) は、回線グループ の電話機です。SIP epAsstnt3 (ア シスタント エンドポイント 3) は 無応答時ハント転送のターゲット です。 上記は、IP Phone に必要なロケ ールをインストールし、ファーム ウェアを更新した状態で確認しま した。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 19	Unified IP Phone	ハン ト グループ と 回 線 グループ	ハン ト グループ と 回線 グループ の 機能が 次の 設定 で 正しく 機能 する ことを 確認 します。 epFeature (機 能 が 適用 される エンド ポイント) が ハン ト パイロ ッ ト 番号 を コール する 電話 機 です。 epAsstnt1 (アシ スタ ント SCCP エンド ポイント 1) および epAsstnt2 (アシスタ ント SCCP エンド ポイント 2) は、回線 グルー プ の 最初 の 2 つ の 電話 機 で す。 上記 は、 IP Phone に 必要 な ロケール を インストール し、ファーム ウェア を 更新 し た 状態 で 確認 し ま した。		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 20	Unified IP Phone	ハン ト グループ と 回 線 グループ	ハン ト グループ と 回線 グループ の 機能が 次の 設定 で 正しく 機能 する ことを 確認 します。 epFeature (機 能 が 適用 される エンド ポイント) が ハン ト パイロ ッ ト 番号 を コール する 電話 機 です。 epAsstnt1 (アシ スタ ント SCCP エンド ポイント 1) および epAsstnt2 (アシスタ ント SIP エンド ポイント 2) は、回線 グルー プ の 最初 の 2 つ の 電話 機 です。 上記 は、 IP Phone に 必要 な ロケール を インストール し、ファーム ウェア を 更新 し た 状態 で 確認 し ま した。		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 21	Unified IP Phone	組み 込み ブリ ッ ジ を イネーブル に し た 場 合 の Unified IP Phone へ の 共有 回線 割り 込 み	epAsstnt2 (アシスタ ント エンド ポ イント 2) および epFeature (機能 が 適用 される エンド ポイント) が 共有 回線 を 持ち、 epAsstnt2 が 組み 込み ブリ ッ ジ を 持つ よう に 設定 する こと によっ て 確認 します。 SIP EpAsstnt1 (アシスタ ント エンド ポ イント 1) が 共有 回線 で epAsstnt2 に コール し ます。 epFeature で [Barge] ソフト キー を 押し て、 epAsstnt1 と epAsstnt2 による 会議 コール を 実行 し ます。 上記 は、 IP Phone に 必要 な ロケール を インストール し、ファーム ウェア を 更新 し た 状態 で 確認 し ま した。		合格	

ID	テスト対象 機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネ ント フロー	ステー タス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 22	Unified IP Phone	組み込みブリッジを イネーブルにした場 合の Unified IP Phone への共有回線割り込 み	epAsstnt2 (アシスタント エンドポ イント 2) および epFeature (機能 が適用されるエンドポイント) が 共有回線を持ち、epAsstnt2 が組み 込みブリッジを持つように設定す ることによって確認します。IP Communicator EpAsstnt1 (アシス タント エンドポイント 1) が共有 回線で epAsstnt2 にコールします。 epFeature で [Barge] ソフトキーを 押して、epAsstnt1 と epAsstnt2 に よる会議コールを実行します。 上記は、IP Phone に必要なロケ ールをインストールし、ファーム ウェアを更新した状態で確認しま した。		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 23	Unified IP Phone	共有 DN へのコール	IP Communicator と SIP 電話機で 共有 DN にコールすることによっ て、共有 DN の動作を確認します。 上記は、IP Phone に必要なロケ ールをインストールし、ファーム ウェアを更新した状態で確認しま した。		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 24	Unified IP Phone	共有 DN へのコール	IP Communicator と SCCP 電話機 で共有 DN にコールすることによ って、共有 DN の動作を確認しま す。 上記は、IP Phone に必要なロケ ールをインストールし、ファーム ウェアを更新した状態で確認しま した。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 25	Unified IP Phone	[GPickUp] ソフトキーによる (他の) グループのピックアップ	<p>epFeature (機能が適用されるエンドポイント) とは無関係のピックアップ グループに属している epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) を設定し、Unified Communications Manager サービス パラメータの [Auto Call Pickup Enabled] を false として設定することによって確認します。EpAsstnt1 (独立した他のグループ エンドポイント 1) が epAsstnt2 にコールします。epAsstnt2 を呼び出している間に、EpFeature で [GPickUp] ソフトキーを押します。呼び出し後に、EpFeature をオフフックして、GPickUp 番号を入力し、別のグループ内のコールに接続します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 26	Unified IP Phone	[Pickup] ソフトキーによる同一グループの (通常の) ピックアップ	<p>同じピックアップ グループの epFeature (機能が適用されるエンドポイント) と epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) を設定し、Unified Communications Manager サービス パラメータの [Auto Call Pickup Enabled] を false に設定することによって確認します。EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epAsstnt2 にコールします。epAsstnt2 を呼び出している間に、EpFeature で [PickUp] ソフトキーを押します。呼び出し後、EpFeature をオフフックして、コールを接続します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 27	Unified IP Phone	[Pickup] ソフトキーによる同一グループの(通常の)ピックアップ	<p>同じピックアップグループの epFeature (機能が適用されるエンドポイント) と epAsstnt2 (アシスタントエンドポイント2) を設定し、Unified Communications Manager サービス パラメータの [Auto Call Pickup Enabled] を false に設定することによって確認します。EpAsstnt1 (アシスタントエンドポイント1) から epAsstnt2 にコールします。epAsstnt2 を呼び出している間に、EpFeature で [PickUp] ソフトキーを押します。呼び出し後、EpFeature をオフフックして、コールを接続します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 28	Unified IP Phone	[Conf] ソフトキーの使用によるアドホック会議	<p>epAsstnt1 (アシスタントエンドポイント1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) への最初のコールを発信することによって確認します。EpAsstnt2 (アシスタントエンドポイント2) から epFeature に第2のコールを発信します。EpAsstnt3 (アシスタントエンドポイント3) からも epFeature にコールを発信します。[conf] ソフトキーを押すことによって、epFeature でこれら3つのコールが結合され、会議コールが作成されます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 29	Unified IP Phone	[Conf] ソフトキーを使用した SCCP 電話機と SIP 電話機間のアドホック会議	<p>epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) に最初のコールが発信されるように設定することによって確認します。</p> <p>EpAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) から epFeature に第 2 のコールを発信します。EpAsstnt3 (アシスタント エンドポイント 3) からも epFeature にコールを発信します。[conf] ソフトキーを押すことによって、epFeature でこれら 3 つのコールが結合され、会議コールが作成されます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 30	Unified IP Phone	無応答時コール転送	<p>epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされることを確認します。</p> <p>epFeature で呼び出し音が鳴りますが、応答はしません。コールは epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) に転送されます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 31	Unified IP Phone	SCCP 電話機または SIP 電話機と IP Communicator 間の無応答時コール転送	<p>epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされることを確認します。</p> <p>epFeature で呼び出し音が鳴りますが、応答はしません。コールは epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) に転送されます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 32	Unified IP Phone	話中転送	<p>epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされることを確認します。</p> <p>epFeature が通話中のとき、コールは epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) に転送されます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 33	Unified IP Phone	SCCP 電話機または SIP 電話機と IP Communicator 間の話中転送	<p>epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされることを確認します。</p> <p>epFeature が通話中のとき、コールは epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) に転送されます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 34	Unified IP Phone	不在転送	<p>epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールし、epFeature から epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) にすべてのコールが転送されることを確認します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 35	Unified IP Phone	SCCP 電話機または SIP 電話機と IP Communicator 間の不在転送	<p>epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールし、epFeature から epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) にすべてのコールが転送されることを確認します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 36	Unified IP Phone	1つの電話機に対する 複数回線上的複数 コール	<p>epFeature (機能が適用されるエンドポイント) への最初のコールを発信することによって、EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) を確認します。EpAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は第2のコールを別の回線で epFeature に発信します。epFeature では、最初のコールと第2のコールを適切に切り替えることができます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713L. Phone.U.0 37	Unified IP Phone	1つの電話機に対する 複数回線上的複数 コール中の MOH	<p>epFeature (機能が適用されるエンドポイント) への最初のコールを発信することによって、EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) を確認します。EpAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は第2のコールを別の回線で epFeature に発信します。epFeature では第1のコールを第2の回線に切り替えることができ、Communications Manager でクラスタに割り当てられた音楽が正しく再生されます。また、デフォルト ファイルに加えて、さまざまな音楽ファイルのカスタマイズされた選択も MOH として再生された場合に確認されます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 38	Unified IP Phone	単一回線上的複数 コール	<p>epFeature (機能が適用されるエンドポイント) への最初のコールを発信することによって、EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) を確認します。epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は第2のコールを同じ回線で epFeature に発信します。epFeature では、最初のコールと第2のコールを適切に切り替えることができます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713L. Phone.U.0 39	Unified IP Phone	単一回線上の複数 コール中の MOH	<p>epFeature（機能が適用されるエンドポイント）への最初のコールを発信することによって、EpAsstnt1（アシスタント エンドポイント 1）を確認します。epAsstnt2（アシスタント エンドポイント 2）は第 2 のコールを同じ回線で epFeature に発信します。epFeature では第 1 のコールを第 2 の回線に切り替えることができ、Communications Manager でクラスタに割り当てられた音楽が正しく再生されます。また、デフォルト ファイルに加えて、さまざまな音楽ファイルのカスタマイズされた選択も MOH として再生された場合に確認されます。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 40	Unified IP Phone	IP Communicator コール終了	<p>epAsstnt1（アシスタント エンドポイント 1）から epFeature（機能が適用されるエンドポイント）にコールされるかどうかを確認します。[epFeature IP Communicator] ウィンドウを閉じて ([X] ボタン) から、[...Do you wish to exit?] に対して [yes] を選択します。</p> <p>[epFeature IP Communicator] ウィンドウを閉じると、コールが終了するはずですが。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

Unified IP Phone

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 41	Unified IP Phone	コール終了時の IP Phone の応答	<p>epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされ、両者の間でコールが確立されると、そのコールが一定期間延長されることを確認します。IP Communicator epFeature では、[End Call] ソフトキーを使用してコールが終了します。コールが正しく終了する必要があります。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 42	Unified IP Phone	g.729b コーデック使用時の一方方向エンドツーエンド遅延	<p>epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1、PSTN 電話機) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされることを確認します。コールは通常のコールとして確立される必要があります。IP Communicator 電話機からのコールフローが遅延した場合にコーデックをチェックすべきかどうかを確認します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 43	Unified IP Phone	2 つのエンドポイント間のコール	<p>Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 44	Unified IP Phone	保留とレジューム	<p>Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。Unified IP Phone A または Unified IP Phone B のいずれかで保留/レジュームを 3 回繰り返します。</p> <p>上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。</p>		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.U.0 45	Unified IP Phone	コール受信後のコール詳細レコード	ボイスメールに転送された放置コールに関する詳細レコードを確認します。 (注) IP Phone で日本語 OS と日本語ロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 46	Unified IP Phone	2つのエンドポイント間のコール	Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。 上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 47	Unified IP Phone	[X] ボタンを押すと IP Communicator が閉じる	[X] ボタンを押したときの IP Communicator の動作が正しいことを確認します。 上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。		合格	
UCJ713F. Phone.U.0 48	Unified IP Phone	アクティブ コール中のマイクロフォンの音量	マイクロフォンの音量設定がアクティブ コール中に保持されることを確認します。 上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。		合格	
UCJ713L. Phone.U.0 49	Unified IP Phone	タイマー変更の反映	CUCM 内の [Auto Answer Timer] 機能設定が正しく機能することを確認します。 上記は、IP Phone に必要なロケールをインストールし、ファームウェアを更新した状態で確認しました。		合格	
UCJ713F. Phone.T.0 08	Unified IP Phone	DHCP サーバ/クライアント実装を使用した DHCP から Unified IP Phone への IP アドレスの割り当て	DHCP サーバをルータ/スイッチとして使用した Unified IP Phone への IP アドレス割り当てが成功することを確認します。		合格	

Unified IP Phone

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F. Phone.T.0 09	Unified IP Phone	Unified Communications Manager を DHCP サーバとして使用した IP アドレスの割り当て	SCCP 電話機と SIP 電話機の電源が入っている場合に、Unified Communications Manager からの IP アドレス割り当てが成功することを確認します。		合格	
UCJ713L. Phone.T.0 10	Unified IP Phone	電話機の行テキスト	電話機内の行テキストが漢字を使用して正しく表示されることを確認します。		失敗	CSCte 48920
UCJ713L. Phone.T.0 11	Unified IP Phone	電話機ディスプレイのアンチエイリアスサポート	アンチエイリアス サポートによって、フォントがスケーラブルになり、複雑な文字列の色合いと表示が見やすくなることを確認します。		合格	
UCJ713F. Phone.T.0 14	Unified IP Phone	Unified IP Phone からアナログ電話機へのコールに関する電話機の音量設定	発信側で行われた電話機音量設定に対する変更がコール中は維持されるが、その後の着信コールでは元に戻ることを確認します。		合格	
UCJ713F. Phone.T.0 16	Unified IP Phone	groupCallPickup 中のアラート	コールが groupCallPickup 経由で他の電話機でピックアップされた場合は、Unified IP Phone の鳴動が止まることを確認します。	Communications Manager --> Unified IP Phone 2 (鳴動) ステージ 2 : Unified IP Phone 3 --> groupCallPickup --> Unified IP Phone 1	合格	
UCJ713F. Phone.T.0 19	Unified IP Phone	コールバック ステータスの表示	コールバック機能をアクティブにした場合にコールバック ステータスが正しく表示されることを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone 2 (ビジー) --> Unified IP Phone 1 --> コールバック ステージ 2 : Unified IP Phone 1 <- (コールバック) -- Unified Communications Manager --> Unified IP Phone 2		合格

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713L. Phone.T.0 25	Unified IP Phone	7970 - 自動転送情報の表示	Unified IP Phone 7960 に自動転送ステータスが正しく表示されることを確認します。	Unified IP Phone 1 --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone 2 --> 自動転送 --> Unified IP Phone 3	失敗	CSCte 48920
UCJ713L. Phone.T.0 26	Unified IP Phone	ディスプレイ上の 7961 行テキスト設定	Unified IP Phone 7961 で行テキスト設定が正しく表示されることを確認します。		失敗	CSCte 48920
UCJ713L. Phone.T.0 27	Unified IP Phone	7970 - 個人アドレス 帳文字の表示	個人アドレス帳情報が Unified IP Phone 7970 に必要なロケールで表示されることを確認します。		失敗	CSCte 48920
UCJ713L. Phone.T.0 28	Unified IP Phone	7970 - 発信側/着信側 情報の表示	Unified IP Phone 7970 で発信側/着信側情報が正しく表示されることを確認します。			
UCJ713L. Phone.T.0 29	Unified IP Phone	7970 - 共通デバイス 設定	7970 - 共通デバイス内の日本語ロケールを使用して、ディレクトリが全角漢字/カタカナで正しく表示されることを確認します。			
UCJ713L. Phone.T.0 30	Unified IP Phone	電話機ディスプレイ	[Acct] に関するオプションメニューが Unified IP Phone 7921 上に正しく表示されることを確認します。			
UCJ713F. Phone.T.0 31	Unified IP Phone	QRT	QRT レポートの生成および表示時に、Unified IP Phone が正しく機能することを確認します。			
UCJ713F. Phone.T.0 32	Unified IP Phone	電話機ディスプレイ の設定	Unified IP Phone でディスプレイ設定を必要なロケールに変更できることを確認します。			

UC Integration for MOC

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CSF.U.001	UC Integration for Microsoft Office Communicator	H.323 トランク上での クラスタ間コール	H.323 トランク上のクラスタ間コールが、Unified IP phone を制御している UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント間で正常に確立されることを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator 1 -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 1 -> 会議 -> H.323 ICT -> Unified Communications Manager -> UC Integration for Microsoft Office Communicator 2	合格	
UCJ713F.CSF.U.002	UC Integration for Microsoft Office Communicator	パーティションが異なる UC integration for Microsoft Office Communicator クライアント間のコール	パーティションが異なる Unified IP phone を制御している UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント間でコールが正常に確立されることを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator 1 -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 1 -> 会議 -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> UC Integration for Microsoft Office Communicator 2	合格	
UCJ713F.CSF.U.003	UC Integration for Microsoft Office Communicator	標準的な IP Phone を使用した会議	UC Integration for Microsoft Office Communicator と標準的な IP Phone 間の会議機能が正しく機能することを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 1 -> 会議 -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> SIP 電話機 1	失敗	CSCte 40715

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CSF.U.004	UC Integration for Microsoft Office Communicator	マルチパーティ会議での UC Integration for Microsoft Office Communicator	複数の UC integration for Microsoft Office Communicator 間のマルチパーティ会議が正しく機能することを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator 1 -> Unified Communications Manager -> UC Integration for Microsoft Office Communicator 2 -> 会議 -> UC Integration for Microsoft Office Communicator 4	失敗	CSCte 40715
UCJ713F.CSF.U.005	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator ユーザによる DND がイネーブルになっている Unified Personal Communicator と IP Communicator のコール	DND がイネーブルになっている Unified Personal Communicator と IP Communicator へのコール時に UC integration for Microsoft Office Communicator が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CSF.U.006	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator ユーザによる DND がイネーブルになっている SCCP 電話機ユーザのコール	DND がイネーブルになっている SCCP 電話機へのコール時に UC integration for Microsoft Office Communicator が正しく機能することを確認します。			
UCJ713F.CSF.U.007	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator と IP Phone 上でのユーザのプレゼンス ステータスの複製	ユーザのプレゼンス ステータスが、UC Integration for Microsoft Office Communicator から IP Phone に、または、その逆方向に正しく複製されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CSF.U.008	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator の Cisco Unity ボイス メールおよび SIP 電話機との相互運用性	UC Integration for Microsoft Office Communicator が SIP 電話機からの CFNA コールを Unity ボイスメールにリダイレクトすることを確認します。	SIP 電話機 -> Unified Communications Manager -> UC Integration for Microsoft Office Communicator + CSF -> CFNA -> Unity	合格	

UC Integration for MOC

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CSF.U.009	UC Integration for Microsoft Office Communicator	共有回線を使用したUC Integration for Microsoft Office Communicator から SCCP 電話機へのコール	UC Integration for Microsoft Office Communicator から、Unified Communications Manager に登録され、共有回線が設定された SCCP 電話機へのコール中のコール接続を確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 A、SCCP 電話機 B	失敗	CSCte 41273
UCJ713F.CSF.U.010	UC Integration for Microsoft Office Communicator	コール中のユーザのプレゼンス ステータスのチェック	UC Integration for Microsoft Office Communicator にコール中のユーザのプレゼンスステータスが正しく表示されることを確認します。	SIP 電話機 -> CUCM -> MOC + CSF -> CFNA -> Unity	合格	
UCJ713F.CSF.U.011	UC Integration for Microsoft Office Communicator	代替デバイスへのコール転送	UC Integration for Microsoft Office Communicator 内の転送オプションが正しく機能し、代替デバイスとのコール接続が成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CSF.U.012	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Softphone モードにある UC Integration for Microsoft Office Communicator でのアクティブ コールのパーク	ユーザが、Softphone モードにある UC Integration for Microsoft Office Communicator でアクティブ コールをパークできることを確認します。		合格	
UCJ713F.CSF.U.013	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Deskphone モードにある UC Integration for Microsoft Office Communicator でのアクティブ コールのパーク	ユーザが、Deskphone モードにある UC Integration for Microsoft Office Communicator でアクティブ コールをパークできることを確認します。		合格	
UCJ713F.CSF.U.014	UC Integration for Microsoft Office Communicator	会話ペインへのサインイン	UC Integration for Microsoft Office Communicator 内の [Remember my Details] オプションを使用して会話ペインにサインインできることを確認します。		合格	
UCJ713F.CSF.U.015	UC Integration for Microsoft Office Communicator	保留コールの終了	保留コールの終了時の動作が正しいことを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポー ネント フロー	ステー タス	障害
UCJ713F.CSF. U.016	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Microsoft Outlook で 会議をスケジュールし たときの UC Integration for Microsoft Office Communicator 内のプ レゼンス ステータス	Microsoft Outlook で会 議をスケジュールしたと きに、プレゼンス ステ ータスが UC Integration for Microsoft Office Communicator に正しく 表示されることを確認し ます。		合格	
UCJ713F.CSF. U.017	UC Integration for Microsoft Office Communicator	あるサイト内の SCCP 電話機から別のサイト 内の UC Integration for Microsoft Office Communicator への コール	あるサイト内の SCCP 電 話機と別のサイト内の UC Integration for Microsoft Office Communicator 間のコー ル接続を確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager 1 -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager 2 -> UC Integration for Microsoft Office Communicator	合格	
UCJ713F.CSF. U.018	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Office Communications Server との接続が失わ れた場合の UC Integration for Microsoft Office Communicator の動作	Office Communications Server との接続が失われ た場合に、UC Integration for Microsoft Office Communicator の プレゼンス ステータスと 動作が正しいことを確認 します。		合格	
UCJ713F.CSF. U.019	UC Integration for Microsoft Office Communicator	SIP トランク上のクラ スタ間コール	SIP トランク上のクラ スタ間コールが、Unified IP phone を制御している UC Integration for Microsoft Office Communicator クライア ント間で正常に確立され ることを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> OCS 2007 -> Unified Presence -> CTI -> Unified Communications Manager 1 -> SIP トランク -> Unified Mobile Communicator 2 -> Unified IP Phone	合格	

■ UC Integration for MOC

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CSF.U.019	UC Integration for Microsoft Office Communicator	SIP トランク上のクラスター間コール	SIP トランク上のクラスター間コールが、Unified IP phone を制御している UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント間で正常に確立されることを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> OCS 2007 -> Unified Presence -> CTI -> Unified Communications Manager 1 -> SIP トランク -> Unified Mobile Communicator 2 -> Unified IP Phone	合格	
UC712EF.CSF.016	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Office Communications Server への接続が失われた場合の UC Integration 搭載の Microsoft Office Communicator (MOC) の動作			合格	

Unified Presence

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUP.U.001	インストール/アップグレード	パブリッシャおよびサブスクリイバとしての 7845H2 サーバ上での Unified Presence 7.x のフレッシュ インストール	7845H2 サーバ上での Unified Presence パブリッシャおよび Unified Presence サブスクリイバとしての Unified Presence 7.x バージョンのフレッシュ インストールが成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.D.002	Unified Presence	Active Directory への新しいユーザの追加	Active Directory に新しいユーザを追加して、その他のバディのプレゼンスステータスが正しく表示されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.D.003	Unified Presence	2 つの Unified Presence サーバ間のクラスタ間同期	2 つの Unified Presence サーバ間で SIP トランクを作成して、それらの間のクラスタ間同期を確認します。	Unified Presence 1 -> SIP トランク -> Unified Presence 2	合格	
UCJ713F.CUP.J.004	Unified Presence	クラスタが異なる 2 つの Unified Personal Communicator のプレゼンスステータスの更新	クラスタが異なる 2 つの Unified Personal Communicator でお互いのプレゼンスステータスが表示できることを確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Presence 1 -> Unified Communications Manager 1 (クラスタ 1) -> Unified Communications Manager 2 (クラスタ 2) -> Unified Presence 2 -> Unified Personal Communicator 2	合格	
UCJ713F.CUP.J.005	ドメイン間フェデレーション	IPPM を使用したドメイン間フェデレーション	リモート クラスタに配置されたバディの IPPM ステータスが、IPPM のログイン/ログアウトに合わせて変化することを確認します。	IP Communicator1->Unified Communications Manager1 (クラスタ 1) ->Unified Communications Manager2 (リモート クラスタ 2) ->Unified Presence2->Unified Personal Communicator2	失敗	CSCte10929

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUP.J.006	ドメイン間フェデレーション	IM を使用したドメイン間フェデレーション	Unified Personal Communicator ユーザが、リモート クラスタに配置された連絡先と IM の送受信ができることを確認します。	Unified Personal Communicator 1 (クラスタ 1) -> Unified Presence 1 -> Unified Communications Manager 1 -> Unified Communications Manager 2 -> Unified Presence 2 -> Unified Personal Communicator 2 (リモート クラスタ 2)	合格	
UCJ713F.CUP.J.007	相互運用性	2 つの Unified Presence バージョン間の相互運用性	コールが確立し、バージョンが異なる Unified Presence Server 間で IM を交換できることを確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Presence 1 (6.x) -> Unified Communications Manager 1 -> Unified Communications Manager 2 -> Unified Presence 2 (7.x) -> Unified Personal Communicator 2	合格	
UCJ713F.CUP.D.008	Unified Presence	Unified Presence がバックアップ ノードにフェールオーバー後のバディのプレゼンス ステータス	Unified Presence がデュアル ノードの冗長トポロジで設定されている場合に、フェールオーバー発生後の Unified Personal Communicator バディのプレゼンス ステータスが正しく表示されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.D.009	Unified Presence	Unified Personal Communicator を通じて追加されたバディ (IP Communicator ユーザ) のプレゼンス ステータス	管理者が、Unified Personal Communicator 経由で追加されたバディ (IP Communicator ユーザ) のプレゼンス ステータスを Unified Presence UI に表示できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.D.010	フェールオーバー	フェールオーバー中の Unified Personal Communicator のログイン	ユーザが、フェールオーバー中に Unified Personal Communicator に正常にログインできることを確認します。フェールオーバーのログインが失敗または遅延することは許されません。		失敗	CSCtb98775

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUP.D.011	Unified Presence	共有 Unified IP Phone を制御している Unified Personal Communicator のプレゼンス ステータス	共有回線が設定された電話機を制御している Unified Personal Communicator のプレゼンス ステータスを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.D.012	Unified Presence	ユーザ ページ経由で追加された新しい連絡先に関するプレゼンス情報	Unified Presence 管理者が、ユーザ ページ経由で追加された新しい連絡先に関するプレゼンス情報を表示できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.D.013	Unified Presence	Unified Personal Communicator エンドユーザ ID 内の特殊文字	Unified Personal Communicator ユーザのユーザ ID に特殊文字が含まれている場合に、バディのプレゼンス ステータスが正しく表示されることを確認します。		失敗	CSCte 41212
UCJ713F.CUP.D.014	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Extension Mobility がイネーブルになっている Unified IP Phone を制御している UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント (Deskphone モード)	Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator RCC プラグインがインストールされ、OCS が UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントのサードパーティ制御用としてプロビジョンされています。 Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator が、Extension Mobility 対応 IP Phone を制御しています。 この Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator にコールして、必要に応じて、そのコールを Unified Personal Communicator に転送できることを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> OCS2007 -> Unified Presence-CTI -> Unified Communications Manager 1 -> Unified Personal Communicator	合格	

Unified Presence

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUP.U.017	相互運用性	管理者が変更を加えた直後に Unified Personal Communicator が新しいサーバ情報で更新される	管理者が Unified Presence Server を更新したら、即座に、その変更が Unified Personal Communicator に反映されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.U.018	相互運用性	複数クラスタ内の Unified IP Phone Messenger ユーザと Unified Personal Communicator ユーザへのインスタントメッセージのブロードキャスト	インスタントメッセージが、複数のクラスタ内の複数のユーザ (Unified Personal Communicator と IPPM) (クラスタごとに3人以上のユーザ) に正常にブロードキャストされることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.U.019	Unified Presence	Unified Presence Server 管理者経由の可用性および到達可能性ルールの更新	Unified Presence Server 管理者が、ユーザの可用性および到達可能性ステータスを変更できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.U.020	Unified Presence	デバイスに関するルールのプレゼンス範囲	ホワイトリストとブラックリストの作成ルールを定義できること、また、定義した新しいルールが社内ネットワークで正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP.D.021	Unified Presence	Unified Personal Communicator のデバイス タイプとバージョン	Unified Presence 管理者が、ログインしているクライアント タイプとバージョンを Unified Presence UI に表示できることを確認します。		失敗	CSCte 38750
UCJ713F.CUP.J.021	Unified Presence	エンドユーザ ページ内の Unified Personal Communicator のバージョン	Unified Presence 管理者が、ユーザが Unified Personal Communicator にログインしたときの Unified Personal Communicator のバージョンを正しく表示できることを確認します。		失敗	CSCte 16215

Unified Personal Communicator

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUP C.D.001	Unified Personal Communicator	Unified Personal Communicator と日本語ロケール	日本語ロケールを使用した次の内容を確認します。 <ul style="list-style-type: none"> • Locale installer (JPN) のインストール • 日本語ロケールを使用した Unified Personal Communicator の起動 • Unified Personal Communicator から IP Communicator またはその他のエンド デバイスへのコール • Unified Personal Communicator の動作が表示され、その機能が正常であること 	Unified Personal Communicator -> Unified Presence -> Unified Communications Manager -> IP Communicator、Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUP C.D.002	基本コール フロー	Unified Personal Communicator から 7985 ビデオ電話機へのコールの転送	Unified Personal Communicator から 7985 ビデオ電話機へのビデオコールのブラインド転送後に、着信側の発信者 ID が正しく表示されることを確認します。	Unified Personal Communicator -> Unified Video Advantage -> 7985 ビデオ電話機	合格	
UCJ713F.CUP C.D.003	基本コール フロー	ネットワーク インターフェイスがワイヤレスから LAN に変更後の Soft Phone ステータス	クライアントデバイスがワイヤレス接続から LAN 接続に切り替わった後に、Unified Personal Communicator が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUP C.D.004	基本コール フロー	プレゼンス状態が [On the phone] または [In a meeting] に設定されているリモート ユーザへの IM 送信	プレゼンス ステータスが [On the phone] または [In a meeting] のリモート ユーザに送信されたインスタントメッセージがローカル ユーザのメッセージ会話ウィンドウに正しく表示されることを確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Presence -> Unified Communications Manager -> Unified Personal Communicator 2	合格	

Unified Personal Communicator

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUP C.D.005	基本コール フロー	Unified Personal Communicator が発信者の場合のコール ピックアップ	Unified Personal Communicator がコール ピックアップグループに属しており、コールが開始された場合のコール ピックアップ動作を確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Presence -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone 1、2 -> Unified Personal Communicator	合格	
UCJ713F.CUP C.D.006	Unified Personal Communicator	Unified Personal Communicator ツールバーを使用した Microsoft Outlook の終了と再起動	Unified Personal Communicator の動作が、Microsoft Outlook ツールバーと同様であることを確認します。 <ul style="list-style-type: none"> Unified Personal Communicator ツールバーを使用して Microsoft Outlook を終了して再起動します。 Microsoft Outlook が起動中に Unified Personal Communicator を終了して再起動します。 		合格	
UCJ713F.CUP C.D.007	基本コール フロー	Unified Personal Communicator とビデオ コール (Deskphone モード)	Unified Personal Communicator が Deskphone モードでビデオ コールを発信した場合の基本コール接続を確認します。	Unified Video Advantage 1 -> Unified Personal Communicator 1 -> Unified Presence -> Unified Communications Manager -> Unified Personal Communicator 2 -> Unified Video Advantage 2	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUP C.D.008	インスタント メッセージング	Unified Personal Communicator と インスタント メッ セージング	Unified Personal Communicator でインスタ ント メッセージを必要な言 語で送受信できることを確 認します。 <ul style="list-style-type: none"> Unified Personal Communicator と IP Communicator 間の IM を確認します。 2つの Unified Personal Communicator クライ アント間の IM を確認 します。 	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 2 -> IP Communicator (IPPM)	合格	
UCJ713F.CUP C.D.009	共有回線動作	Softphone モード での共有回線動作	2つのコールが同時に到着 した場合の Unified Personal Communicator の 共有回線動作が正常なこと を確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 2 (共有回線を使用し た Softphone) -> Unified Personal Communicator 3 (共有回線を使用し た Softphone)	合格	
UCJ713F.CUP C.D.010	フェールオー バー	バックアップ Unified Communications Manager への Unified Personal Communicator フェールオーバー	プライマリ Unified Communications Manager で障害が発生した場合に、 Unified Personal Communicator がバック アップ Unified Communications Manager にフェールオーバーするこ とを確認します。	Unified Personal Communicator -> Unified Presence -> Unified Communications Manager 1 -> Unified Communications Manager 2	合格	
UCJ713F.CUP C.J.011	相互運用性	Unified Personal Communicator と IP Communicator 間の相互運用性	必要なロケールにインス トールされた Unified Personal Communicator と IP Communicator 間のコール 接続とインスタント メッ セージングを確認します。	Unified Personal Communicator -> IP Communicator	合格	

Unified Personal Communicator

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUP C.J.012	コール パーク	Cisco Unified Personal Communicator を使用したコール パーク	Softphone モードの Unified Personal Communicator でコール パーク番号に接続し、パーク中のコールを取得できることを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone 2 --> コール パーク (Unified IP Phone 1 による) ステージ 2 : Unified Personal Communicator (Softphone モード) --> コール パーク DN --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone 2	失敗	CSCte 45019
UCJ713F.CUP C.J.013	発信者詳細	Unified Personal Communicator 内の発信者詳細	Unified Personal Communicator 内の toast ウィンドウに発信者詳細が正しく表示されることを確認します。	Unified IP Phone 1 --> Unified Communications Manager --> Unified Personal Communicator --> Toast ウィンドウ	失敗	CSCte 44850
UCJ713F.CUP C.J.014	Unified Personal Communicator	ユーザ詳細の追加と更新	Unified Personal Communicator 内の連絡先詳細の追加と更新が正しく機能することを確認します。		合格 (例外あり)	CSCte 45867
UCJ713F.CUP C.J.015	会議	Unified Personal Communicator を使用した会議	Softphone モードの Unified Personal Communicator で既存のコールを使用して会議ができることを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone 2 ステージ 2 : Unified IP Phone 1 --> 会議 --> Unified Personal Communicator	失敗	CSCte 55120
UCJ713F.CUP C.J.016	ユーザ グループ	ユーザ グループ名の変更	ユーザが、ユーザ グループ名を必要な言語で変更できることを確認します。		失敗	CSCte 45490

アップグレード

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.IUP. J.001	6.1(3) から 7.1(3) へのアップグレード	SRST モデルを使用して集中化されたマルチサイト (マルチステージ)	顧客向けアップグレード マニュアルの場合は、アップグレード後に次の内容を確認します。 <ul style="list-style-type: none"> • スイッチとルータのアップグレード終了基準 • 音声ゲートウェイとデータ ゲートウェイのアップグレード終了基準 • Unified Communications Manager のアップグレード終了基準 • Unity のアップグレード終了基準 • Unity Connection のアップグレード終了基準 • Unified Presence のアップグレード終了基準 • Unified IP Phone、IP Communicator、および Unified Personal Communicator が Unified Communications Manager に登録され、正しく機能すること 		合格	
UCJ713F.IUP. J.002	7.1(2) から 7.1(3) へのアップグレード	マルチサイト WAN 分散モデル (マルチステージ)	顧客向けアップグレード マニュアルに従って、アップグレード後に次の内容を確認します。 <ul style="list-style-type: none"> • スイッチとルータのアップグレード終了基準 • 音声ゲートウェイとデータ ゲートウェイのアップグレード終了基準 • Unified Communications Manager のアップグレード終了基準 • Cisco Unity のアップグレード終了基準 • Cisco Unity Connection のアップグレード終了基準 • Unified Presence のアップグレード終了基準 • Unified IP Phone、IP Communicator、および Unified Personal Communicator が Unified Communications Manager に登録され、正しく機能すること 		合格	

■ アップグレード

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.IUP. J.003	7.0(1) から 7.1(3) へのアップグレード	SRST モデルを使用して集中化されたマルチサイト (マルチステージ)	顧客向けアップグレード マニュアルに従って、アップグレード後に次の内容を確認します。 <ul style="list-style-type: none"> • スイッチとルータのアップグレード終了基準 • 音声ゲートウェイとデータ ゲートウェイのアップグレード終了基準 • Unified Communications Manager のアップグレード終了基準 • Cisco Unity のアップグレード終了基準 • Cisco Unity Connection のアップグレード終了基準 • Unified Presence のアップグレード終了基準 • Unified IP Phone、IP Communicator、および Unified Personal Communicator が Unified Communications Manager に登録され、正しく機能すること 		合格	
UCJ713F.IUP. J.004	4.5 から 7.1(3) へのアップグレード	シングルステージのシングルサイト	顧客向けアップグレード マニュアルに従って、次の終了基準を確認します。 <ul style="list-style-type: none"> • アップグレードプロセス中にエラーメッセージが表示されないこと • アップグレード ログにエラーがないこと • すべてのパブリッシャ サーバとサブスクリバ サーバが問題なく起動すること • クラスタ内のすべてのサーバでチェック サービスが正常に起動すること • Unified IP Phone が正常に登録されていること • メディア リソース (会議/MTP/トランスコーダ) ステータスの確認 		合格	

Unified Communications Manager

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713S.CUCM.D.001	SIP Trunk	g729 コーデックを使用した SIP トランク コール	G729 コーデックを使用した SIP トランク経由のコールが成功することを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.D.002	SIP コール	共有回線を使用した Unified IP Phone でのコール	Unified IP Phone の共有回線上で基本コールと補助機能が正しく動作することを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone (共有回線) -> コール転送/会議/コール パーク	合格	
UCJ713F.CUCM.D.003	Unified Communications Manager	サービス パラメータを使用したコール - CTI での次のディジット待ち	IP Communicator からのコールがサービス パラメータ設定に従って正しく機能することを確認します (「CTI での次のディジット待ち」)。	IP Communicator -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.D.004	Unified Communications Manager	Unified Communications Manager の日本語ダイアルプラン インストール	Unified Communications Manager のパブリック サーバとサブスクライバ サーバ上で日本語ダイアルプランを正常にインストールすることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.005	Locale Installer	[Directories]、[Services]、および [Help] メニューの日本語固有表示の確認	[Phone Services]、[Directories]、および [Help] メニューに表示される文字とテキストが正しい日本語で表示されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.006	Unified Communications Manager	基本コール中の Unified IP Phone と補助機能における日本語固有の文法とテキストの表示	基本 Unified IP Phone コールと転送や会議などの補助機能の日本語固有の出力に関するテキスト表示を確認します。また、転送情報などの電話機内の日本語固有表示における文法も確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.D.007	MLPP	MLPP 優先順位がイネーブルになっている場合の優先順位リングバック トーン	MLPP 優先順位がイネーブルになっている場合に、優先順位リングバック トーンが再生されることを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> MLPP ルート パターン -> Unified IP Phone		
UCJ713F.CUCM.D.008	MLPP	MLPP と共有回線	共有回線で MLPP 優先順位が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.009	Unified Communications Manager	共有電話機の着信コール履歴	外部電話番号マスクが設定された共有電話機に発信されたコールに関するコール履歴設定を確認します。また、表示された情報が正しいことを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> 共有 DN 内の Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.D.010	コール パーク	サービス パラメータが設定されたコール パーク	コール パーク表示タイマーが 0 で、イネーブルにされた発信者 ID 表示優先順位が True に設定されていることを確認します。また、コール パークが正しく機能することを確認します。	IP Phone -> Cisco Unified Communications Manager -> 共有 DN 内の IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.D.011	BAT	BAT 内の電話機ボタン テンプレートを通した短縮ダイヤルの更新	BAT の電話機テンプレート内で設定された短縮ダイヤルが既存の短縮ダイヤルよりも優先されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.012	BAT	EM 設定と BAT	Extension Mobility ログアウト プロファイル設定値が BAT 経由で正しく構成されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.013	ピックアップ	共有回線上の自動ピックアップ機能	共有回線上で自動ピックアップ機能が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.014	MOH	コール パークとブラインド転送用の MOH	コール パークまたはブラインド転送の実行中に MOH が再生されることを確認します。また、適切なステータスメッセージが Unified IP Phone に表示されることを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> コール パーク / ブラインド転送	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.D.015	ダイレクト コール パーク	リモート電話機を使用したダイレクト コール パーク、パーティション内の復帰番号への回復	リモート電話機とメイン サイト電話機間でダイレクト コール パーク機能が正しく機能することと、パーティション内に復帰番号が設定された回復を確認します。	リモート Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> ダイレクト コール パーク	合格	
UCJ713F.CUCM.D.016	ダイレクト コール ピックアップ	パーティションが異なるダイレクト コール ピックアップとグループ ピックアップ	ピックアップ グループがパーティションと CSS で設定されている場合に、ダイレクト コール ピックアップが正しく機能することを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> ダイレクト ピックアップ	合格	
UCJ713F.CUCM.D.017	グループ コール ピックアップ	受信コールに表示されるグループ コール ピックアップの詳細	グループ ピックアップ機能を通して返されたコールのコール詳細が受信コール レコード内に表示されることを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> グループ ピックアップ	合格	
UCJ713F.CUCM.D.018	コール転送	オンフック転送と転送中のリングバック トーン	サービス パラメータと地域が設定されている場合に、コール転送 (オンフック) が正しく機能することを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> コール転送	合格	
UCJ713F.CUCM.D.019	エクステンション モビリティ	複数行の Extension Mobility	ユーザが、複数行の EM デバイス プロファイルにログインできることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.020	エクステンション モビリティ	複数行と CFA が設定された Extension Mobility	ユーザが、複数行 (最初の行が CFA) の EM デバイス プロファイルにログインできることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.021	ハント リスト	無応答時ハント転送が設定されたハントパイロット	VM パイロットとして無応答時ハント転送が設定されたハントパイロットへのコールが正しく転送されることを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> ハントパイロット -> VM パイロット	合格	
UCJ713F.CUCM.D.022	Unified Communications Manager	日本語ロケールに関する Unified IP Phone オンライン ヘルプ ガイド	Unified IP Phone 内のオンライン ヘルプに日本語ロケールによる正しい出力が表示されることを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713S.CUCM.D.023	cBarge	共有回線とコール ログ内の cBarge	共有回線上の cBarge がコール ログに反映されることを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> cBarge	合格	
UCJ713F.CUCM.D.024	QSIG トランク	名前に特殊文字が含まれる QSIG トランク経由のコール	名前に特殊文字が含まれる QSIG トランク経由のコールが成功することを確認します。	Unified IP Phone -> ゲートウェイ -> Cisco Unified Communications ゲートウェイ -> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.D.025	Unified Communications Manager	ハントパイロット番号の削除と追加	削除したハントパイロット DN を再度追加できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.026	Unified Communications Manager	Communications Manager への不正アクセス	[Feature Services] ページから [OS Admin] ページで Communications Manager への不正アクセスが阻止されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.027	エクステンション モビリティ	自動転送が設定された Extension Mobility	EM ログインとフェールオーバー中に自動転送設定が成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.028	コール転送	サブスクリバのフェールオーバー中の自動転送設定	サブスクリバのフェールオーバー中に、自動転送設定の変更が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.029	Unified Communications Manager	DN が重複しているコール	IP Communicator からのコールが、サービスパラメータ設定 - T302 タイマーに従って正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.030	Unified Communications Manager	共有回線上のプライバシー設定	共有回線上の [privacy on hold toggling] 設定が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.031	Unified Communications Manager	コール モニタリング	「サイレント コール モニタリング」を伴うコールをスーパーバイザ間で転送 (ブラインド) できることを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.D.032	Unified Communications Manager	コール モニタリング	「サイレント コール モニタリング」を伴うコールを、別々のコーデックで設定されたスーパーバイザ間で転送（ブラインド）できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.033	Unified IP Phone	Unified IP Phone のインライン パワー ステータス	Unified IP Phone のプラグイン時とプラグアウト時に、インライン パワー ステータスが更新されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.034	Unified Communications Manager	CDR ファイル収集	CDR ファイル収集が、サービス パラメータとエンタープライズ パラメータの設定で正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.035	ハント リスト	EM 番号が「Forward No Answer」のハント リスト	EM 番号が CFNA 番号として設定されている場合に、ハント リスト内の CFNA が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.036	Unified Communications Manager	PreAt ルート パターンの追加	Pre-At 破棄命令を含むルート パターンが追加できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.037	日本語ロケールのインストール	[OS Administration] ページからのロケールのインストール	CCO からダウンロードした日本語ロケール ファイルを [OS Administration] の [Software Upgrade] ページからインストールできることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.038	CMUI	トランスレーション パターンの検索	追加されたトランスレーション パターンを [Find] ページと [List] ページから検索できることを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.D.039	H.323	コーデック設定とサービスパラメータ設定を伴う H.323 コール	Communications Manager でサービスパラメータが [Faststart configuration] に設定されたゲートウェイ内のコーデック設定を使用して H.323 エンドポイントと Unified IP Phone 間のコールが確立されることを確認します。	H.323 エンドポイント -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.D.040	変更通知	自動転送設定を伴う変更通知	DN 設定が変更/削除されたときに、自動転送設定を使用して変更通知が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.041	SIP Trunk	SIP トランク経由で経路指定されたパイロットポイントへのコール	SIP トランク経由で経路指定されたパイロットポイントへのコールが正しく機能することを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> パイロットポイント -> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.D.042	ハントグループ	クラスタ全体に散在するハントグループメンバーに経路指定されたコール	1つのクラスタ内の複数の Communications Manager に登録されたメンバーを含むハントグループに経路指定されたコールが正常に処理されることを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> ハントグループ -> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.D.043	Unified Communications Manager	サブスクライバに登録された電話機内の自動転送設定	サブスクライバに登録された電話機で、共有回線上で設定された自動転送設定に基づいてコールを転送できることを確認します。		合格	
UCJ713S.CUCM.D.044	コールパーク	中央展開におけるコールパーク	中央展開でコールパークが成功することを確認します。	Unified IP Phone (リモート) -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone (中央) -> コールパーク	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.D.045	コール ピックアップ	複数のパーティション内のコール ピックアップ	コール ピックアップグループが複数のパーティションに存在するが、同じコーリングサーチスペースに含まれている場合に、コール ピックアップが成功することを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> コール ピックアップ	合格	
UCJ713F.CUCM.D.046	CDR	クラスタに関して収集される CDR	コールの完了後に CDR が正常に生成されることを確認します。	Unified IP Phone --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone (共有回線)	合格	
UCJ713F.CUCM.D.047	コール ピックアップグループの音声アラート	コール ピックアップグループの音声アラート設定のパラメータ変更	次のコール ピックアップ設定に基づく動作が正しいことを確認します。 [Group Audio Alert Setting] (電話機アイドル) を [Beep Once]、[System Default]、[Ring once] に設定。 [Group Audio Alert Setting] (電話機アクティブ) を [Beep Once]、[System Default]、[Disable] に設定。		合格	
UCJ713S.CUCM.D.048	ビデオ電話機	会議	2 つのビデオ電話機と音声電話機間の会議が成功することを確認します。表示された情報が正しいことを確認します。	電話機 A --> 電話機 B (テレビ会議) --> 電話機 C (音声対応電話機)	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.D.049	SCCP 電話機のリング設定	[Ring Setting] (アクティブ/アイドル状態の電話機とその他の2つの電話機が接続された共有回線)	次のリング設定に基づく動作が正しいことを確認します。 (電話機アイドル) [Use System Default]、 [Disable]、 [Flash Only]、[Ring Once]、[Ring]、[Beep Once] (電話機アクティブ) [Use System Default]、 [Disable]、[Flash Only]、[Ring Once]、 [Ring]、[Beep Once]	Unified IP Phone --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone (共有回線)	合格	
UCJ713F.CUCM.D.050	SCCP 電話機のリング設定	[Ring Setting] (アイドル状態の電話機とその他の2つの電話機が接続された共有回線)	アイドル状態の電話機の [Ring Setting] のパラメータを確認します。	Unified IP Phone --> Unified Communications Manager --> Unified IP Phone (共有回線)	合格	
UCJ713F.CUCM.D.051	BAT	BAT ファイル設定	[maximum number of lines] パラメータを2に変更後に BAT ファイルが正常にロードされることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.052	Unified IP Phone	Unified IP Phone の自動登録	デフォルトの自動登録プロトコルが SCCP の場合に、Unified IP Phone の自動登録が成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.001	コール ピックアップ	クラスタ規模のパラメータに含まれる [Auto Call Pickup Enabled]	クラスタ規模のパラメータに含まれる [Auto Call Pickup Enabled] が正しく機能することを確認します。	電話機 A (1001) -> 電話機 B にコール、電話機 B (1002) が鳴動。電話機 C で [Call Pickup] ボタンを押すとコールが接続される。	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713S.CUCM.J.002	iDivert	接続状態で呼び出される ICT トランクを伴う自動転送と iDivert 機能	コール接続状態で ICT トランクを伴う自動転送と iDivert 機能が呼び出されることを確認します。接続状態で iDivert 機能を呼び出せることを確認します。また、CCM に統合された ICT トランクと Unity Connection 全体に転送されるコールと一緒にこの機能が使用できることを確認します。	電話機 A (クラスター 1) -> ICT トランク -> 電話機 B (クラスター 2) -> iDivert -> CUC	合格	
UCJ713F.CUCM.J.003	共有回線	無応答時にボイスメールに送信される共有回線への自動転送	共有回線への自動転送が無応答時にボイスメールに送信されることを確認します。	電話機 A -> 電話機 B -> 電話機 C に転送 (電話機 D が接続された共有回線) -> 電話機 C と D が無応答 -> ボイスメールへ	合格	
UCJ713F.CUCM.J.004	コール ピックアップ	コール ピックアップグループから応答が返されないコール ピックアップ	コール ピックアップグループからコールに対する応答がない場合に適切な通知が送信されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.005	Dpark	[BLF Dpark] ボタンを使用したコール取得	サブスクライバ ノードに登録された SCCP 7961 電話機の [BLF Dpark] ボタンを使用したコール取得が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.006	Dpark	Assisted BLF Dpark 後にパーク側がコールを切断する	「Assisted BLF Dpark」後にパーク側がコールを切断したときに正しいステータス メッセージが表示されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.007	エクステンション モビリティ	メッセージ カウントと EMWI のオン/オフ ステータスの確認	Extension Mobility ユーザが、QSIG ICT トランク上のボイスメールへの CFNA を使用して、提供されたユーザ クラスターにログインした場合に、メッセージ カウントと EMWI のオン/オフ ステータスが表示されることを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.J.008	MWI	メッセージ通知とポート設定	MWI のオン/オフ設定とメッセージ通知表示のチェック用に設定されたポートを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.009	MWI	MWI のオン/オフ機能をチェックするための Unified Communications Manager と CUC の SIP 統合	Unified Communications Manager と CUC の SIP 統合が MWI のオン/オフ機能で正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713S.CUCM.J.010	ハント パイロット	ハント グループへの外部コール	ハント グループへの外部コールが、設定された配信アルゴリズムに従って正しく機能することを確認します。	電話機 A (クラスタ 1) -> ICT -> ハントパイロット (クラスタ 2)	合格	
UCJ713F.CUCM.J.011	Dpark	早期仲介転送経由の D-Park	早期仲介転送経由で呼び出された D-Park が成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.012	DND	ハント パイロット番号に転送される DND [Incoming Alert Flash only] オプションを使用した DND [Ringer off]	ハント パイロット番号に転送される DND [Incoming Alert Flash only] オプションを使用した DND [Ringer off] が成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.013	SIP Trunk	SIP トランク上の PRACK のイネーブル化	SIP トランク上の PRACK がサービス パラメータ内で設定されている場合に、SIP トランク経由のコールが正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713S.CUCM.J.014	保留	2 つのクラスタ間で ICT トランクが設定されている場合の保留機能	2 つのクラスタの接続に ICT トランクが使用されている場合に、一方のクラスタ内の電話機が保留になるとユーザに MOH が流れることを確認します。	電話機 A (クラスタ 1) -> ICT -> 電話機 B (クラスタ 2) -> 電話機 B 保留	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.J.015	ハン トパイロット	ハン トパイロット番号の作成と VM へのコール転送	配信アルゴリズムが「ブロードキャスト」で復帰タイムアウトが「7」秒の場合に、ハン トパイロット番号からボイスメールへのコールが正常に転送されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.016	転送	オンフック転送機能	[Transfer on-hook Enabled] サービスパラメータをイネーブルにすることによって、オンフック転送が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.017	コールパーク	DND 未対応電話機で共有回線上に設定されたパーク復帰	DND 未対応電話機で共有回線上に設定されたパーク復帰が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.018	コールパーク	デフォルトの復帰値に対して復帰タイマーが切れた後のパーク元へのコールの復帰	デフォルトの復帰値に対して復帰タイマーが切れた後に、コールパーク復帰が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.019	ICT	Unified Communications Manager 内の地域設定経由の CAC	ICT トランク上のコールに使用される帯域幅は、トランクごとに割り当てられた Unified CM 内の地域設定の使用を通して制御できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.020	保留	保留/レジューム機能	Unified IP Phone 間で複数回呼び出されたときに、保留機能とレジューム機能が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.J.021	CFB	SCCP 対応 VM への CFB を使用したクラスタ内コール	SCCP 経由で Unified Communications Manager と CUC を統合します。SCCP 対応 VM への CFB を使用したクラスタ内コールが成功することを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM. J.022	CFB	SIP 対応 VM への CFB を使用したクラスタ内コール	SIP 経由で Unified Communications Manager と CUC を統合します。SIP 対応 VM への CFB を使用したクラスタ内コールが成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM. J.023	CFNA	SCCP 対応 VM への CFNA を使用したクラスタ内コール	SCCP 経由で Unified Communications Manager と CUC を統合します。SCCP 対応 VM への CFNA を使用したクラスタ内コールが成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM. J.024	CFU	SCCP 対応 VM への「内部未登録転送」を使用したクラスタ内コール	SCCP 対応 VM への「内部未登録転送」を使用したクラスタ内コールが成功することを確認します。		合格	
UCJ713S.CUCM .J.025	iDivert	SCCP 対応 VM への iDivert を使用したクラスタ内コール	SCCP 経由で Unified Communications Manager と CUC を統合します。SCCP 対応 VM への iDivert を使用したクラスタ内コールが成功することを確認します。		合格	
UCJ713S.CUCM .J.026	ICT	ボイスメールに転送されるクラスタ間コール	クラスタ間のクラスタ 1 電話機からクラスタ 2 Unified IP Phone へのコールを確認します。 トランクが成功します。無応答時に、コールが VM に転送されます。		合格	
UCJ713F.CUCM. D.052	EM	Extension Mobility が設定された電話機に対する新しい DN の追加	Extension Mobility が設定された電話機に対する新しい DN の追加が成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM. D.053	BAT	BAT からの更新時に変化しない話中転送 (CFB) 設定	BAT からの更新時に話中転送 (CFB) 設定が変化しないことを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713S.CUCM.D.054	BAT	新しいサービスを追加する前の既存の BLF と既存の加入済みサービスの削除	新しい BLF 短縮ダイヤルを追加する前に、既存のすべての BLF 短縮ダイヤルを削除できることを確認します。また、新しいサービスを追加する前に、既存のすべての加入済みサービスを削除できることも確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.055	BAT	電話ボタン テンプレートで設定された BLF 短縮ダイヤルの優先性	電話ボタン テンプレートで設定された新しい BLF 短縮ダイヤルが、既存の BLF 短縮ダイヤルより優先されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.056	BAT	BAT 内のテキスト ファイルへのユーザのエクスポート	BAT 経由のテキスト ファイルへのユーザのエクスポートが正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.057	BAT	csv ファイルで指定されたインターコム値を使用した電話機の挿入	csv ファイルで指定されたインターコム値を使用した電話機の挿入が成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.058	Unified Communications Manager	回線グループに新しく追加されたルートパーティション (メンバー) 上のコールルーティング	回線グループに新しく追加されたルートパーティション (メンバー) 上のコールルーティングが正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.059	Unified Communications Manager	ルートグループに新しく追加されたゲートウェイ (メンバー) 上のコールルーティング	ルートグループに新しく追加されたゲートウェイ (メンバー) 上のコールルーティングが正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.060	Unified Communications Manager	ファームウェア アップグレード	Unified IP Phone でのあるバージョンから別のバージョンへのファームウェア アップグレードが正しく機能することを確認します。		合格	

Unified Communications Manager

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.D.061	Unified Communications Manager	Unified Communications Manager と Active Directory を統合した場合のユーザ情報の可用性	Unified Communications Manager と Active Directory を統合した場合に、詳細データのあるユーザの電話番号が検索できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.062	CMUI	新しいエンドユーザの追加とデバイス制御設定のチェック	Unified Communications Manager で新しいエンドユーザの追加とエンドユーザに関するデバイス制御設定のチェックが成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.063	CFNA	共有回線上の CFNA のチェック	共有回線上の CFNA が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.064	MOH	デバイス レベルとデバイス プール レベルで適用される MOH	デバイス レベルで適用される MOH 設定が、デバイス プール レベルで適用される設定より優先されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.065	Unified Communications Manager	ブラインド転送中のリングバック トーン	ブラインド転送中のリングバック トーンが成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.066	Unified Communications Manager	フォールバック中の CCM への Unity Connection ポート登録	プライマリが起動すると、CUC がセカンダリからプライマリに登録されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.067	Unified Communications Manager	ブラインド転送用のマルチキャスト MOH	ブラインド転送用のマルチキャスト MOH がコード G711 に対して正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.068	Unified Communications Manager	ブラインド転送用のマルチキャスト MOH	ブラインド転送用のマルチキャスト MOH が G729 コーデックで正しく機能することを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.D.069	Unified Communications Manager	HQ 内の Unified IP Phone 7985 とリモート サイト内の Unified Personal Communicator 間の コール	中央展開モデルで、HQ とリモート サイト内の Unified IP Phone 間のビデオ コールが正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.070	Unified Communications Manager	Unified IP Phone 用の MOH	Unified IP Phone 間の コールが保留にされ、別のコーデック間で確立された場合に、MOH が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.071	Unified Communications Manager	ビデオ コールと音声 コールの中央展開における CAC	中央展開用に設定された CAC がビデオ コールと音声コールに対して正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.072	Unified Communications Manager	メディア確立	Unified IP Phone と POTS 電話機間のコールが成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.073	Unified Communications Manager	シスコ製電話機上でダイジェスト認証がイネーブルになっている場合のデバイス登録	ダイジェスト認証がイネーブルの場合に、Unified Communications Manager へのデバイス登録が成功することを確認します。		合格	
UCJ713S.CUCM.D.074	Unified Communications Manager	Unified IP Phone の ビジー トーン	Unified Communications Manager A 内の電話機と Unified Communications Manager B 内の電話機間で SIP トランク コールが確立できることを確認します。		合格	
UCJ713S.CUCM.D.075	Unified Communications Manager	SIP トランク上のブラインド転送	SIP トランク上のブラインド転送が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713S.CUCM.D.076	Unified Communications Manager	Unified IP Phone を使用したコール転送	Unified IP Phone を使用したコール転送が正しく機能することを確認します。		合格	

Unified Communications Manager

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.D.077	Unified Communications Manager	コール転送シナリオでのリングバックトーン	Unified IP Phone を使用したコール転送中にリングバック トーンが流れることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.078	Unified Communications Manager	コール転送シナリオにおける Unified IP Phone のリングバック トーン	Unified IP Phone を使用したコール転送中にリングバック トーンが流れることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.079	Unified Communications Manager	IP から IP へのビデオ コール	2 つのビデオ電話機間のビデオ コールが正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.080	Unified Communications Manager	DND	SCCP 電話機の 7961 と 7975 の DND 機能が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.081	Unified Communications Manager	SRST モードの IP Phone 7961	Unified Communications Manager または WAN で障害が発生した場合には、SRST を使用した 7961 Unified IP Phone の登録が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713S.CUCM.T.081	Unified Communications Manager	InterClusterTrunk	Unified Communications Manager クラスタ間で自動転送用の InterclusterTrunk が正しく機能することを確認します。	Unified IP Phone -> Cisco Unified Communications Manager (クラスタ 1) --> ICT -> Cisco Unified Communications Manager (クラスタ 2) --> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.T.082	Unified Communications Manager	共有回線	コール パーク機能が共有回線上で正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.T.083	Unified Communications Manager	コールバック	必要なロケールに設定されたコールバック機能が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.T.084	Unified Communications Manager	ISDN 経由の Unified IP Phone 間のコール	ISDN 経由の Unified IP Phone 間のコールが成功することを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.T.085	Unified Communications Manager	CDR ファイル転送	課金サーバへの CDR ファイル転送 (SFTP) を確認します。CDR ファイルが自動的に課金サーバに転送されることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.T.086	Unified Communications Manager	クラスタ (中央クラスタ) 内のコール パーク	中央クラスタ内のノード全体を移動するコール パークを確認します。コール パークと取得が成功することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.T.087	Unified Communications Manager	MOH	H.323 ゲートウェイを経由して ISDN (NTT) 上で Unified Communications Manager に登録された Unified IP Phone を呼び出している場合の MOH を確認します。	Unified IP Phone -CCM-> ISDN NTT --> H.323 ゲートウェイ --> Unified IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.D.081	Unified Communications Manager	基本コール フロー	アナログ電話機から SCCP 電話機 7985 へのクラスタ内コールが正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.082	Unified Communications Manager	アドホック 電話会議	SCCP Unified IP Phone とビデオ電話機間のアドホック会議が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.083	Unified Communications Manager	Meet Me 電話会議	SCCP Unified IP Phone と IP communicator 間の Meet Me 会議が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.D.084	Unified Communications Manager	コール転送	SIP トランク上の自動転送が正しく機能することを確認します。	Unified IP Phone --CCM (クラスタ 1) --> SIP トランク --CCM (クラスタ 2) --> Unified IP Phone	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ713F.CUCM.T.001	Unified Communications Manager	アップグレード中に BAT を使用して エクスポート/インポートされるデータ	Unified Communications Manager からエクスポートされたデータ、短縮ダイヤルに関するデータ、行テキスト情報などを、アップグレードしたバージョンの Unified Communications Manager にインポートしても失われないことを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.T.013	Unified Communications Manager	ライセンス ファイルの削除	管理者が、CLI 経由で Unified Communications Manager にインストールされたライセンス ファイルを削除できることを確認します。	CUCM - IP Phone ----- ISDN NTT ---- H.323 ゲートウェイ - IP Phone	合格	
UCJ713F.CUCM.T.017	Unified Communications Manager	複数ライセンス ファイルのアップロード	さまざまな機能に関する有効なライセンス ファイルのすべてをアップロードして、加入者が対応する機能を使用できることを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 --> 会議 --> Unified IP Phone 2 ステージ 2 : Unified IP Phone 1 --> 保留 --> MoH --> Unified IP Phone 2	合格	
UCJ713F.CUCM.T.018	Unified Communications Manager	ライセンス ファイルの削除	管理者としてログインしたユーザが、CLI 経由で破損した不正なライセンス ファイルを削除できることを確認します。		合格	
UCJ713F.CUCM.T.023	MOH	H.323 ゲートウェイ経由で ISDN (NTT) 電話機にコールしている Unified IP Phone --> 会議 --> MOH	会議中に着信側が保留にすると MoH が流れることを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 --> 会議 --> Unified IP Phone 2 ステージ 2 : Unified IP Phone 1 --> 保留 --> MoH --> Unified IP Phone 2	合格	

関連資料

Cisco Unified Communications Manager Documentation Guide for Release 7.1(3)

http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/cucm/docguide/7_1_3/dg713.html

Cisco Unified Communications System Documentation

http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/uc_system/unified/communications/system/ucstart.htm

Cisco Unified Communications System Description

http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/uc_system/UC7.1.3/system_description/SD713.pdf

System Release Notes for IP Telephony: Unified Communications System, Release 7.1(3)

http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/uc_system/UC7.1.3/release_notes/rnipt713.html



CHAPTER 4

リリース 7.1(5) 日本語版 検証レポート

この項では、リリース 7.1(5) 日本語版のさまざまな機能、機能ごとのテスト ケース、およびその結果を一覧表示します。テスト対象機能は次のとおりです。

- [Unified Communications Manager](#)
- [Unified SRST](#)
- [Unity](#)
- [Unity Connection](#)
- [ゲートウェイ](#)
- [IP Communicator](#)
- [Unified Presence](#)
- [Unified Personal Communicator](#)
- [UC Integration for MOC](#)
- [アップグレード](#)

Unified Communications Manager

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CUCM.D.057	コール転送	SCCP 電話機から SIP 電話機へのクラスタ内転送コール	同じクラスタ内の SCCP 電話機から SIP 電話機へのコール転送が成功することを確認します。	Unified IP Phone 1 -> Unified IP Phone 2 -> 転送 -> SIP IP 電話機	合格	
UCJ715F.CUCM.D.058	コール転送	SCCP 電話機から SIP 電話機へのクラスタ間転送コール	異なるクラスタ内の SCCP 電話機から SIP 電話機へのコール転送が成功することを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone (共有回線) -> コール転送/会議/コール パーク	合格	
UCJ715S.CUCM.D.060	SIP トランク コール	SIP トランクを介したクラスタ間コール	Unified IP Phone から SIP トランクを介した MGCP アナログ電話機へのクラスタ間コールが成功することを確認します。	Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager (クラスタ 1) -> SIP トランク -> Unified Communications Manager (クラスタ 2) -> MGCP ゲートウェイ -> アナログ電話機	合格	
UCJ715S.CUCM.D.061	SIP トランク コール	SIP トランクを介したクラスタ間コール	Unified IP Phone から SIP トランクを介した H.323 アナログ電話機へのクラスタ間コールが成功することを確認します。	Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager (クラスタ 1) -> SIP トランク -> Unified Communications Manager (クラスタ 2) -> H.323 ゲートウェイ -> アナログ電話機	合格	
UCJ715S.CUCM.D.062	SIP トランク コール	SIP トランクを介したクラスタ間コール	MGCP 電話機から SIP トランクを介した H.323 アナログ電話機へのクラスタ間コールが成功することを確認します。	アナログ電話機 -> MGCP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager (クラスタ 1) -> SIP トランク -> Unified Communications Manager (クラスタ 2) -> H.323 ゲートウェイ -> アナログ電話機	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネン ト フロー	ステー タス	障害
UCJ715S.CUCM. D.063	SIP トランク コール	SIP トランクを介 したクラスタ間 コール	SIP トランクを介した H.323 アナログ電話機か ら H.323 アナログ電話機 へのクラスタ間コールが 成功することを確認しま す。	アナログ電話機 -> H.323 ゲートウェイ -> Unified Communications Manager (クラスタ 1) -> SIP トランク -> Unified Communications Manager (クラスタ 2) -> H.323 ゲート ウェイ -> アナログ電 話機	合格	
UCJ715S.CUCM. D.067	アナログ	MGCP アナログ 電話機 と H.323 アナログ電話機 のコール	H.323 ゲートウェイに接 続されたアナログ電話機 から Unified Communications Manager に登録されてい る MGCP アナログ電話 機に発信されたコールが 成功することを確認しま す。	アナログ電話機 1 -> H.323 ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> MGCP ゲートウェイ -> アナ ログ電話機 2	合格	
UCJ715F.CUCM. D.068	IPMA	マネージャ電話 機またはアシス タント電話機の レポート	ジョブ スケジューラを 使用したマネージャまた はアシスタント電話機の レポートが正常に生成さ れることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUCM. D.013	ピックアップ	Unified IP Phone での自動ピック アップ	Unified IP Phone の自動 ピックアップ機能が正常 であることを確認しま す。	Unified IP Phone 1->Unified Communications Manager -> Unified IP Phone 2 -> 自動 ピックアップ -> Unified Phone 3	合格	
UCJ715F.CUCM. D.014	グループ ピック アップ	Unified IP Phone でのグループ ピックアップと OPickup	Unified IP Phone のグ ループ ピックアップお よび OPickup 機能が正 常であることを確認しま す。	Unified IP Phone1 -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone 2 -> OPickup/ グループ ピックアップ -> Unified Phone 3	合格	
UCJ715F.CUCM. D.015	ピックアップ	Unified IP Phone での BLF ピック アップ	Unified IP Phone の BLF ピックアップ機能が正常 であることを確認しま す。	Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone 2 -> ピック アップ -> Unified Phone 3	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネン ト フロー	ステー タス	障害
UCJ715F.CUCM. D.016	ビデオ コール	Cisco Unified IP Communicator で のビデオ機能	Unified IP Communicator 間のビデ オ コール機能を確認し ます。	Unified IP Communicator 1 -> Unified Communications Manager -> Unified IP Communicator 2	合格	
UCJ715F.CUCM. D.017	ビデオ コール	ビデオ機能	ビデオ コールの保留ま たはレジャー機能が正 常であることを確認しま す。	Unified Video Phone -> Unified Communications Manager -> Unified Video Phone	合格	
UCJ715F.CUCM. D.018	ビデオ コール	クラスタ間ビデ オ コール機能	クラスタ間のビデオ コールの保留またはレ ジャー機能が正常であ ることを確認します。	Unified IP Video Phone 1 -> Unified Communications Manager 1 -> H323 ICT -> Unified Communications Manager 2 -> Unified IP Video Phone 2	合格	
UCJ715S.CUCM .D.035	Gatekeeper	同じ Unified Communications Manager バ ージョンでのゲー トキーパーの コール リリース	クラスタ間ゲー トキーパー トランク のコール クリア機能が正常であ ることを確認します。	Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager 1 -> GK ト ランク -> Unified Communications Manager 2 -> Unified IP Phone 2	合格	
UCJ715F.CUCM. D.027	ビデオ コール	マルチサイト分 散展開での 7985 を使用したクラ スタ間ビデオ コール	非ゲー トキーパー トラン ク間のクラスタ間ビデ オ コールが正常に機能 することを確認します。	Unified IP Video Phone 1 -> Unified Communications Manager 1 -> 非ゲー トキーパー ICT -> Unified Communications Manager 2 -> Unified IP Video Phone 2	合格	
UCJ715F.CUCM. D.028	Gatekeeper	マルチサイト分 散展開での 7985 を使用したクラ スタ間ビデオ コール	ゲー トキーパー トラン ク間のクラスタ間ビデ オ コールが正常に機能 することを確認します。	Unified IP Video Phone 1 -> Unified Communications Manager 1 -> ゲー トキーパー ICT -> Unified Communications Manager 2 -> Unified IP Video Phone 3	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネン ト フロー	ステー タス	障害
UCJ715F.CUCM. D.026	ビデオ コール	マルチサイト中 央展開での 7985 を使用したビデ オ コール	マルチサイト中央展開で のクラスタ間ビデオ コールが正常に機能する ことを確認します。	Unified IP Video Phone 1 -> Unified Communications Manager 1 -> Unified IP Video Phone 4 (リ モート サイト)	合格	
UCJ715S.CUCM .T.103	Unified Communications Manager	IP WAN リンク を介した Unified Communications Manager と PBX 間のコール	IP WAN リンクを介した Unified Communications Manager から PBX 電話 機へのコール フローが 正常に機能することを確 認します。		合格	
UCJ715S.CUCM .T.118	Unified Communications Manager	IOS MTP を使用 した Unified IP Phone と PBX 電 話機のコール	Unified IP Phone と PBX (MTP ソースとして機能 している音声ゲートウェ イ付き) に接続されたア ナログ電話機のコール フローが正常に機能して いることを確認します。		合格	
UCJ715S.CUCM .T.119	保留/レジュー ム	IOS MTP を使用 した Unified IP Phone と PBX 電 話機のコールの 保留とレジュー ム	Unified IP Phone と PBX (MTP ソースとして機能 している音声ゲートウェ イ付き) に接続されたア ナログ電話機の保留とレ ジューム機能が正常に機 能していることを確認し ます。		合格	
UCJ715S.CUCM .T.120	保留/レジュー ム	IOS MTP を使用 した Unified IP Phone と PBX 電 話機のコール切 断	Unified IP Phone と PBX (MTP ソースとして機能 している音声ゲートウェ イ付き) に接続されたア ナログ電話機の保留また はレジューム機能、コー ル切断機能が正常に機能 していることを確認しま す。		合格	
UCJ715S.CUCM .T.140	コール パーク	IOS MTP を使用 した Unified IP Phone と PBX 電 話機のコール パーク	PBX (MTP ソースとし て機能している音声ゲー トウェイ付き) に接続さ れたアナログ電話機に よってコール パークが 正常に取得されることを 確認します。		合格	
UCJ715F.CUCM. T.141	Unified Communications Manager	Unified IP Phone と PBX アナログ 電話機のコール のコーデック変 更	発信元とは異なるコー デックを使用する Unified IP Phone でコー ルを正常に確立できるこ とを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CUCM.T.142	Unified Communications Manager	Unified IP Phone とアナログ電話機間のコールに対する発信者情報表示	Unified IP Phone とサイトが異なる PBX に接続されたアナログ電話機の発信者情報 (CLID など) が正常に表示されていることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUCM.T.143	Unified Communications Manager	Unified IP Phone と PBX 電話機間のコールに対する発信者情報表示	Unified IP Phone と同じサイト内の PBX に接続されたアナログ電話機間のコールの発信者情報 (CLID など) が正常に表示されていることを確認します。		合格	
UCJ715S.CUCM.T.145	SIP Trunk	SIP トランクを介した Unified Communications Manager と PBX 間のコール	SIP トランクを介した Unified Communications Manager から PBX 電話機へのコールフローが正常に機能することを確認します。		合格	
UCJ715S.CUCM.T.147	コール転送	Unified IP Phone と PBX 電話機間のコール転送に対する発信者情報表示	Unified IP Phone と同じサイト内の PBX に接続されたアナログ電話機間で送受信されるコール転送の発信者情報 (CLID など) が正常に表示されていることを確認します。		合格	
UCJ715S.CUCM.T.148	コール転送	Unified IP Phone と PBX 電話機間のコール転送に対する発信者情報表示	Unified IP Phone と異なるサイトの PBX に接続されたアナログ電話機間で送受信されるコール転送の発信者情報 (CLID など) が正常に表示されていることを確認します。		合格	
UCJ715S.CUCM.T.155	Unified Communications Manager	緊急優先度が設定された日本番号計画	緊急優先度がイネーブルの場合にダイヤルされる番号の桁数が設定されたルートパターンと一致することを確認します。		合格	
UCJ715S.CUCM.T.156	Unified Communications Manager	サービス宛てコールの日本番号計画	任意の場所から同じ番号を使用して、サービスに到達ために設定された番号計画が正常に機能することを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネン ト フロー	ステー タス	障害
UCJ715F.CUCM. T.158	Unified Communications Manager	Unified Communication Manager クラス タの複製エラー	Publisher CLI で UTILS コマンドを使用した Unified Communication Manager クラスタのデー タ複製が正常に機能する ことを確認します。		合格	
UCJ715S.CUCM .T.159	障害回復システ ム	障害回復システ ムを使用したサ ブスクライバの 復元	パブリッシャで DRS 回 復の実行後、サブスクラ イバが復元されているこ とを確認します。		合格	
UCJ715S.CUCM .T.160	障害回復システ ム	新たに構築した Unified Communications Manager クラス タでのデータ回 復	新たに構築した Unified Communications Manager クラスタでの データ回復が成功してい ることを確認します。		合格	
UCJ715S.CUCM .T.161	障害回復システ ム	障害回復システ ムを使用したパ ブリッシャの復 元	パブリッシャを再度イ メージ化して、障害回復 システムを使用してパブ リッシャでデータが正常 に回復していることを確 認します。		合格	
UCJ715F.UTC.R. 016	ユニバーサル ト ランスコーディ ング	トランスコーダ が RSVP エー ジェントとして 設定されたクラ スタ内コール	トランスコーダに RSVP エージェントを指定され たクラスタ内コールと 2 リージョン間の RSVP 関 係の設定が正常であるこ とを確認します。	Unified IP Phone 1 -> RSVP1 -> Unified Communications Manager -> RSVP エージェント 2 (ユ ニバーサル トランス コーダ) -> H.323 ゲートウェイ -> アナ ログ電話機 1	合格	
UCJ715F.UTC.R. 017	ユニバーサル ト ランスコーディ ング	コーデックが異 なるトランス コーダが RSVP エージェントと して設定された クラスタ内コ ール	トランスコーダの RSVP エージェントに異なる コーデックとリージョン が指定された、クラスタ 内コールが正常であるこ とを確認します。	Unified IP Phone 1 -> RSVP1 -> Unified Communications Manager -> RSVP エージェント 2 (ユ ニバーサル トランス コーダ) -> H.323 ゲートウェイ -> アナ ログ電話機 2	合格	
UCJ715F.UTC.R. 018	ユニバーサル ト ランスコーディ ング	ユニバーサル ト ランスコーダが コーデック不 一致に割り当て られているクラ スタ内コール	異なるコーデックが設定 されたユニバーサル ト ランスコーダのクラスタ 内コールが正常であるこ とを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.UTC.R.021	ユニバーサル トランスコーディング	H.323 ICT 間のコール	ユニバーサル トランス コーダおよび ICT トラン クが異なるリージョン にある場合にクラスタ間 コール (H.323 ICT) が 正常であることを確認し ます。	Unified IP Phone 1 -> H.323/SIP トランク -> Unified IP Phone 2	合格	
UCJ715F.UTC.R.022	ユニバーサル トランスコーディング	SIP ICT 間のコール	トランクが異なるリー ジョンにあるユニバーサル トランスコーダをも つクラスタ間コール (SIP ICT) が正常である ことを確認します。	Unified IP Phone 1 -> H323/SIP トランク -> Unified IP Phone 2	合格	
UCJ715F.UTC.R.024	ユニバーサル トランスコーディング	SIP ICT 間のコール	ユニバーサル トランス コーダおよび MTP が組 み合わされたクラスタ間 コール (初期モデルでは SIP ICT) が正常である ことを確認します。	Unified IP Phone 1 -> SIP トランク -> Unified IP Phone 2	合格	
UCJ715F.UTC.R.028	ユニバーサル トランスコーディング	ユニバーサル トランスコーダが TRP として使用 されているクラ スタ内コール	ユニバーサル トランス コーダが TRP で、 MRGL が追加されてい るクラスタ内コールが正 常であることを確認しま す。		合格	
UCJ715F.UTC.R.029	ユニバーサル トランスコーディング	ユニバーサル トランスコーダが TRP として使用 されている LBR コーデックを備 えないクラスタ 内コール	LBR コーデックを備え ず、 トランスコーダが MRGL の場合にユニ バーサル コーディング が正常であることを確認 します。		合格	
UCJ715F.UTC.R.030	ユニバーサル トランスコーディング	ユニバーサル トランスコーダが TRP として使用 されているクラ スタ内コール	ユニバーサル トランス コーダが TRP として使 用されている場合に G.711 コーデックでのク ラスタ内コールが正常で あることを確認します。		合格	
UCJ715F.UTC.R.033	ユニバーサル トランスコーディング	ユニバーサル トランスコーダが G.711 コーデック に使用されてい るクラスタ内 コール	H.323 ゲートウェイを介 した G.711 コーデックで のクラスタ内コールが正 常であることを確認しま す。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネン ト フロー	ステー タス	障害
UCJ715F.UTC.R. 037	ユニバーサル ト ランスコーディ ング	iLBC コーデック を備えた SIP ゲートウェイと Unified IP Phone のクラスタ内 コール	SIP ゲートウェイを介し た iLBC コーデックをサ ポートするコールが正常 であることを確認しま す。		合格	
UCJ715F.UTC.R. 039	ユニバーサル ト ランスコーディ ング	G.722、iLBC、 G.711 および G.729 コーデック を使用した電話 機のセキュア会 議	リージョンが異なるまた は同じ電話機のセキュア コンファレンス ブリッ ジを介したユニバーサル トランスコーディングが 正常であることを確認し ます。	Unified IP Phone (G.722、G.711、 G.729、iLBC) -> セ キュア コンファレン ス ブリッジ	合格	
UCJ715F.UTC.R. 040	ユニバーサル ト ランスコーディ ング	Unified CM Express でトラン スコーディング を行うパラレル ハント	ユニバーサル トランス コーディングおよびトラ ンスコーダの起動検証が 正常であることを確認し ます。		合格	
UCJ715F.UTC.R. 042	ユニバーサル ト ランスコーディ ング	Unified CM のス タティック ロ ケーション ベー ス CAC	ロケーションを使用した ユニバーサル トランス コーディングおよび帯域 幅の設定が正常であるこ とを確認します。		合格	
UCJ715F.UTC.R. 043	ユニバーサル ト ランスコーディ ング	損失が多いリン クでの Unified CM スタティッ ク ロケーション ベース CAC	リージョン間コーデック が G.711 に設定され、リ ンク損失タイプが [Lossy] に設定されたユ ニバーサル トランス コーディングが正常であ ることを確認します。		合格	

Unified SRST

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.SRST. D.001	SRST	SRST モードの SIP 電話機 と SCCP 電話機の コール	プライマリおよびセカンダリ Unified Communications Manager との接続が切断されても Unified SRST ゲートウェイに登録された SCCP 電話機 と SIP 電話機のコールフローが正常であることを確認します。	Unified IP Phone -> SRST ルータ -> SIP 電話機	合格	
UCJ715F.SRST. D.002	SRST	SRST フォールバック時のボイスメール	SRST フォールバックモード時に電話機にボイスメールを正常に残せることを確認します。	Unified IP Phone -> SRST ルータ -> ボイスメール	合格	
UCJ715F.SRST. D.003	SRST	SRST モードでのアドホック会議	SRST モードで SRST ルータによって登録された Unified IP Phone に会議サービスが提供されることを確認します。	Unified IP Phone -> SRST ルータ -> Unified IP Phone -> 会議 -> PSTN アナログ電話機 (メインサイト)	合格	
UCJ715F.SRST. D.004	SRST	転送されたコールのグループピックアップおよびコールピックアップ	ビジジー、グループピックアップおよびピックアップで転送されたコールが SRST ルータに登録された共有回線の IP Phones で動作できることを確認します。	PSTN アナログ電話機 (メインサイト) -> SRST ルータ -> Unified IP Phone -> CFA -> Unified IP Phone -> ピックアップ -> Unified IP Phone	合格	
UCJ715F.SRST. D.005	SRST	ボイスメールの取得	SRST モードで Message Waiting Indicator (MWI; メッセージ受信インジケータ) がない場合にボイスメールが取得できることを確認します。		合格	

Unity

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715S.CU.U.006	Unity	ダイレクト コール	ICT を介した Unity へのダイレクト コールが正常であることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.U.005	Unity	Telephone User Interface (TUI; テレフォン ユーザ インターフェイス) を介した オプション グリーティング	Unity サブスクリバが Unity Inbox からオプション グリーティングをイネーブルにすると、Unity によって Exchange 2000 にオフィス不在タイプのルールがイネーブルされることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.U.004	Unity	ICT トランクを介して Unity に転送されたコール	ICT を介した Unity への転送されたコールが正常であることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.U.003	Unity	MGCP ゲートウェイを介して Unity に転送されたコール	MGCP ゲートウェイを介した PSTN から Unity に転送されたコールが正常であることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.U.001	Unity	メッセージの配信、取得、削除	PSTN 電話機および SCCP 統合を介して同じクラスタの CCM に登録された電話機からコールを発信した場合に、Unity でメッセージの配信、取得、削除がサポートされていることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.U.002	Unity	共有回線用に設定された電話機に対する Unity サポート	共有回線用に設定された電話機が Unity でサポートできることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.D.002	Unity	認証バイパス	無効なエントリ時、認証がバイパスされることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.D.001	Unity	一括インポート	既存のアカウントの csv ファイルを使用した一括インポートが正常であることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.D.014	Unity	一括インポート	一括インポートを使用して管理者ユーザがインポートされることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.D.011	Unity	Cisco PCA グリーティング	ES の適用後もグリーティングをアップロードできることを確認します。		合格	

■ Unity

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715S.CU.D .012	Unity	Cisco PCA タイムスタンプ	Cisco PCA のタイムスタンプが Unity サーバに正確に一致することを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.D .009	Unity	TUI を介した E メール	交換サーバからの E メールが TUI を介して再生されることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.D .003	Unity	転送メッセージ	レコーディングが添付されていないメッセージの転送が正常であることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.D .008	Unity	受信確認	TUI 経由で受信確認が維持されていることを確認します。		合格	
UCJ715S.CU.D .016	Unity	TUI パスワード	TUI パスワードが 1 回目のログインによって変更され、2 回目のログインで失効していることを確認します。		合格	

Unity Connection

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715S.CUC.U.001	Unity Connection	混合 SCCP 環境での代替内線	SCCP 環境で代替内線が動作することを確認します。	Unified Communications Manager -> Unity Connection -> Unified IP Phone	合格	
UCJ715S.CUC.U.002	Unity Connection	ダイレクト コール	ICT を介した Unity Connection へのダイレクト コールが正常であることを確認します。	Unified Communications Manager -> Unity Connection -> Unified IP Phone	合格	
UCJ715S.CUC.U.003	Unity Connection	Unity Connection への転送コールおよびダイレクト コール	H.323 ゲートウェイを介して PSTN から送信された Unity Connection へのダイレクト コールおよび転送されたコールが正常であることを確認します。	Unified Communications Manager -> Unity Connection -> Unified IP Phone	合格	
UCJ715S.CUC.U.004	Unity Connection	Unity Connection への転送コール	MGCP ゲートウェイを介した PSTN から Unity Connection に転送されたコールが正常であることを確認します。	Unified Communications Manager -> Unity Connection -> Unified IP Phone	合格	
UCJ715F.CUC.D.010	Unity Connection	一括編集を使用した代替内線	一括編集を使用して、代替内線を最大長に変更できることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUC.D.009	Unity Connection	BAT を使用した一括削除	一括削除で BAT を使用した削除をユーザが実行できないことを確認します。		合格	
UCJ715F.CUC.D.005	Unity Connection	発信者 ID 通知メッセージ	通知メッセージが正しく表示されることを確認します。		合格	
UCJ715S.CUC.D.013	Unity Connection	Cisco PCA 個人用連絡先	Cisco PCA でログインしたユーザの個人用連絡先情報が表示されることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUC.D.003	Unity Connection	変換マネージャのクラッシュ	IMAP メールが外部に設定された交換サーバからアクセスされた場合に変換マネージャがクラッシュしないことを確認します。		合格	

Unity Connection

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CUC.D.007	Unity Connection	ユーザ定義内線フィールドの CPCA	ユーザが LDAP からインポートされた場合もユーザ定義内線フィールドの CPCA が動作することを確認します。		合格	
UCJ715F.CUC.D.008	Unity Connection	Unity Connection RSS の URL	CUC RSS の URL に正常にアクセスできることを確認します。		合格	
UCJ715S.CUC.D.004	Unity Connection	レプリケータによって変更される SMTP アドレス	レプリケータが GUID の場合に SMTP アドレスが変更されることを確認します。		合格	
UCJ715S.CUC.D.006	Unity Connection	Unity Connection SIP のインターフェイス	Unity Connection SIP で複数のサーバにインターフェイスすることでコールが許可されることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUC.D.002	Unity Connection	添付名が他言語文字の VMN	転送された VMN の他言語文字の添付名が文字化けしていないことを確認します。		合格	
UCJ715F.CUC.D.001	Unity Connection	ボイス メールの遅延	メッセージ ボタンを押す、またはパイロット番号にコールすると、ユーザがボイス メールを再生できることを確認します。		合格	

ゲートウェイ

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715S.VGW. D.001	音声ゲートウェイ	SIP ゲートウェイから Unity ボイス メールへのコールフロー	SIP ゲートウェイから Unity ボイス メールへのコールが正常であることを確認します。	アナログ電話機 -> SIP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unity ボイス メール	合格	
UCJ715S.VGW. D.002	音声ゲートウェイ	SCCP 電話機から SIP ゲートウェイへのコールの SIP セッション タイマーのアクティベーション	SCCP 電話機から PSTN SIP ゲートウェイへのコール時に Unified Communications Manager で SIP セッション タイマーがアクティベートされることを確認します。	SCCP 電話機 -> Unified Communications Manager -> SIP ゲートウェイ -> アナログ電話機	合格	
UCJ715S.VGW. D.003	音声ゲートウェイ	SIP 電話機から SIP ゲートウェイへのコールの SIP セッション タイマーのアクティベーション	SIP 電話機から PSTN SIP ゲートウェイへのコール時に Unified Communications Manager で SIP セッション タイマーがアクティベートされることを確認します。	SIP 電話機 -> Unified Communications Manager -> SIP ゲートウェイ -> アナログ電話機	合格	
UCJ715S.VGW. D.004	音声ゲートウェイ	SIP ゲートウェイで KPML フォーマットでディジットを送信	KPML をサポートする OOB DTMF が設定された場合に SIP ゲートウェイによってディジットが KPML フォーマットで送信されることを確認します。	アナログ電話機 -> SIP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> SIP 電話機	合格	
UCJ715S.VGW. T.129	ファックスリレー	タンデム接続のファックスリレー	音声ゲートウェイ間でタンデム接続されたファックスリレー コールが正常であることを確認します。		合格	
UCJ715S.VGW. T.130	ファックスパススルー	タンデム接続のファックスパススルー	音声ゲートウェイ間でタンデム接続されたファックスパススルー コールが正常であることを確認します。		合格	
UCJ715S.VGW. T.131	T.38 ファックス	タンデム接続のファックス T.38	音声ゲートウェイ間でタンデム接続されたファックス T.38 コールが正常であることを確認します。		合格	

IP Communicator

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715S.CIP C.D.36	IP Communicator	会議中のコール パーク保留	IP Communicator 電話機 B および IP Communicator 電 話機 C と会議中の IP Communicator 電話機 A か らパークされたコールが他 の電話機によってピック アップされない場合に IP Communicator 電話機 A に 戻されることを確認します。		合格	
UCJ715S.CIP C.D.44	IP Communicator	アプリケーション終了後のコ ール終了	IP Communicator アプリ ケーションが強制終了され た場合に、2 つの IP Communicators 間のコール が正しく終了されることを 確認します。		合格	
UCJ715S.CIP C.D.42	IP Communicator	IP Communicator の登録	PC のネットワーク ケーブル の取り外しまたは取り付け 後の IP Communicator の 登録を確認し、IP Communicator が正常に実 行されていることを確認し ます。		合格	
UCJ715S.CIP C.D.41	IP Communicator	IP Communicator ピックアップ会 議電話	IP Communicator 電話機へ の会議電話が他の電話機に よってピックアップされると、 会議が確立されることを 確認します。		合格	
UCJ715S.CIP C.D.39	IP Communicator	IP Communicator アプリケーション (共有回線) からのパークさ れたコールの ピックアップ	いずれかのハード電話機の 同じピックアップグループ に属し、他の電話機と回線 を共有しているハード電話 機からパークされた電話が IP Communicator 電話機に よって正常にピックアップ されることを確認します。		合格	

Unified Presence

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CUP .U.001	インストール/ アップグレード	Unified Presence Server パブリッ シャ ノードおよび サブスライバ ノードのフレッ シュインストール	Unified Presence パブ リッシャ ノードおよびサ ブスライバ ノードの 7845H2 サーバに Unified Presence Server 7.0(6) バージョンを正常にフ レッシュ インストールさ れたことを確認します。		合格	
UCJ715F.CUP .D.002	DND	DND と共有回線	セカンダリ 電話機が Unified Communications Manager から登録解除さ れた場合に、DND が正 常であることを確認しま す。		合格	
UCJ715F.CUP .D.003	Unified Presence	クラスタ間ウォッ チャプレゼンスの ステータス	クラスタ間ウォッチャ プレゼンスのステータス が許可リストから削除さ れた後、正しく更新され ていることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUP .D.004	Unified Presence	リスタート後の以 前組み込まれた ルート テンプレ ート	グレースフル リスタート 後に以前の組み込まれた ルート テンプレートが GUI から削除されている ことを確認します。		合格	
UCJ715F.CUP .D.005	Unified Presence	Presence Viewer ページのプレゼン ス ステータス	連絡先リストのユーザ ID にスペースが含まれ ている場合に Presence Viewer ページに正しい ボディのプレゼンスが表 示されることを確認しま す。		失敗	CSCte3 8830
UCJ715F.CUP .D.006	フェールオー バー	デュアル ノード フェールオーバー を備えた Unified Presence	<ul style="list-style-type: none"> Unified Presence の デュアル ノード フェールオーバーが 正常に動作している ことを確認します。 アップデートされた ボディのプレゼンス ステータスを確認し ます。 		合格	
UCJ715F.CUP .D.007	フェールオー バー	フェールオーバー 中の Unified Personal Communicator の ログイン	ユーザが、フェールオー バー中に Unified Personal Communicator にエラーまたは遅延なく ログインできることを確 認します。		合格	

Unified Presence

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CUP .D.008	Unified Presence	2つの Unified Presence サーバ間 のクラスタ間同期	2つの Unified Presence サーバ間で作成される SIP トランクのクラスタ 間同期を確認します。	Unified Presence1 -> SIP トランク -> Unified Presence 2	合格	
UCJ715F.CUP .D.009	Unified Presence	クラスタが異なる 2つの Unified Personal Communicator の プレゼンス ステータス の更新	クラスタが異なる 2つの Unified Personal Communicator でお互いの プレゼンス ステータス が表示できることを確認 します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Presence 1 -> Unified Communications Manager1 (クラスタ 1) -> Unified Communications Manager 2 (クラスタ 2) -> Unified Presence2 -> Unified Personal Communicator 2	合格	
UCJ715F.CUP .D.010	相互運用性	2つの Unified Presence バージョ ン間の相互運用性	バージョンが異なる Unified Presence Server 間でコールが確立し、イ ンスタント メッセージを 交換できることを確認し ます。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Presence1 (6.x) -> Unified Communications Manager 1 -> Unified Communications Manager 2 -> Unified Presence2 (7.x) -> Unified Personal Communicator 2	合格	

Unified Personal Communicator

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CUPC.D.009	フェールオーバー	プライマリからバックアップへの Unity のフェールオーバー	プライマリ Unity で障害が発生しても Unified Personal Communicator でボイス メールを送受信できることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUPC.D.002	フェールオーバー	バックアップ Unified Communications Manager への Unified Personal Communicator フェールオーバー	プライマリ Unified Communications Manager で障害が発生した場合に、Unified Personal Communicator がバックアップの Unified Communications Manager にフォールバックすることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUPC.D.001	Unified Personal Communicator	連絡先リストに上限まで連絡先を追加	CUPS ページで設定したとおり、上限まで連絡先を追加できることを確認します。 前提条件： Unified Personal Communicator ユーザは連絡先リストに登録されている連絡先が 0 である必要があります。		合格	
UCJ715F.CUPC.D.003	プレゼンスのステータス	リモート ユーザが不在であるかの表示	リモート ユーザが現在のステータスを不在に変更してもメッセージ履歴ウィンドウの通知が正しく表示されていることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUPC.D.004	Softphone モードでの Unified Personal Communicator	Softphone モードでの発信	Unified Personal Communicator でコールを発信し、双方向音声コールを確立できることを確認します。		合格	

Unified Personal Communicator

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CUPC.D.005	コール ピックアップ	会議電話の着信呼び出し音のピックアップ	<p>卓上電話 1 から Unified Personal Communicator への会議電話を卓上電話 2 でピックアップして、3 方向音声コールが確立されることを確認します。</p> <p>前提条件： Unified Personal Communicator と卓上電話 2 は同じピックアップグループに属する必要があります。</p>		合格	
UCJ715F.CUPC.D.006	コール パーク	Unified Personal Communicator からのパークされたコールのピックアップ (共有回線)	Unified Personal Communicator で共有回線の卓上電話から発信されたパーク コールをピックアップして、Unified Personal Communicator とリモート卓上電話間で双方向音声コールを確立できることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUPC.D.007	Outlook での Unified Personal Communicator	連絡先に E メール ID がない場合、Outlook ツールバーで通話	連絡先に E メール ID がない場合、Outlook ツールバーによってコールが発信されることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUPC.D.008	Deskphone モードでの Unified Personal Communicator	内部コールの受信	Deskphone モードの Unified Personal Communicator が Unified IP Phone からの着信コールに応答して、双方向音声コールを確立できることを確認します。		合格	
UCJ715F.CUPC.D.010	Unified Personal Communicator	連絡先リストからのコール発信	Unified Personal Communicator によってバディリストの連絡先にコールを発信できるオプションが提供されていることを確認します。		合格	

UC Integration for MOC

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CSF.U.001	UC Integration for Microsoft Office Communicator	H.323 トランク上でのクラスタ間コール	H.323 トランク上のクラスタ間コールが、Unified IP Phone を制御している UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント間で正常に確立されることを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator 1 -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 1 -> 会議 -> H.323 ICT -> Unified Communications Manager -> UC Integration for Microsoft Office Communicator 2	合格	
UCJ715F.CSF.U.002	UC Integration for Microsoft Office Communicator	パーティションが異なる UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント間のコール	異なるパーティションにあり、Unified IP Phone を制御している UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント間のコールが正常であることを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator 1 -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 1 -> 会議 -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> UC Integration for Microsoft Office Communicator 2	合格	
UCJ715F.CSF.U.003	UC Integration for Microsoft Office Communicator	マルチパーティ会議での UC Integration for Microsoft Office Communicator	複数の UC Integration for Microsoft Office Communicator 間のマルチパーティ会議機能が正しく機能することを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator 1 -> Unified Communications Manager -> UC Integration for Microsoft Office Communicator 2 -> 会議 -> UC Integration for Microsoft Office Communicator 4	合格 (例外あり)	CSCte 40715

UC Integration for MOC

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CSF. U.004	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator ユーザによる DND がイネーブルになっている Unified Personal Communicator と IP Communicator へのコール	DND がイネーブルになっている Unified Personal Communicator と IP Communicator へのコール時に UC integration for Microsoft Office Communicator が正しく機能することを確認します。		合格	
UCJ715F.CSF. U.005	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator ユーザによる DND がイネーブルになっている SCCP 電話機ユーザのコール	UC integration for Microsoft Office Communicator が DND がイネーブルになっている SCCP にコールできることを確認します。		合格	
UCJ715F.CSF. U.006	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator と IP Phone 上でのユーザのプレゼンス ステータスの複製	ユーザのプレゼンス ステータスが、UC Integration for Microsoft Office Communicator から Unified IP Phone に、または、その逆方向に正しくアップデートされることを確認します。		合格	
UCJ715F.CSF. U.007	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator の Cisco Unity ボイス メールおよび SIP 電話機との相互運用性	UC Integration for Microsoft Office Communicator が SIP 電話機からの CFNA コールを Unity ボイス メールにリダイレクトすることを確認します。	SIP 電話機 -> Unified Communications Manager -> UC Integration for Microsoft Office Communicator + CSF -> CFNA -> Unity	合格	
UCJ715F.CSF. U.008	UC Integration for Microsoft Office Communicator	代替デバイスへのコール転送	UC Integration for Microsoft Office Communicator 内の転送オプションが正しく機能し、代替デバイスとのコール接続が成功することを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCJ715F.CSF.U.009	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Softphone モードでのコール パーク	ユーザが、Softphone モードにある UC Integration for Microsoft Office Communicator でアクティブ コールをパークできることを確認します。		合格	
UCJ715F.CSF.U.010	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Deskphone モードでのコール パーク	ユーザが、Deskphone モードにある UC Integration for Microsoft Office Communicator でアクティブ コールをパークできることを確認します。		合格	

アップグレード

ID	テスト対象機能	ケースタイトル	説明	コールコンポーネントフロー	ステータス	障害
UCJ715F.IUP. J.001	6.1(3) から 7.1(5) 日本語版 へのアップグ レード	マルチサイ ト WAN 分 散モデル (シングル ステージ)	顧客向けアップグレードマニュアルに 従って、アップグレード後に次の内容 を確認します。 <ul style="list-style-type: none"> • スイッチとルータのアップグレー ド終了基準 • 音声ゲートウェイとデータ ゲート ウェイのアップグレード終了基準 • Unified Communications Manager のアップグレード終了基準 • Unity のアップグレード終了基準 • Unity Connection のアップグレー ド終了基準 • Unified Presence のアップグレー ド終了基準 • Unified IP Phone、IP Communicator および Unified Personal Communicator は Unified Communications Manager に登録され、正しく機能すること 		CUP エラー	CSCtf58570、 CSCtf58865、 CSCtf58555
UCJ715F.IUP. J.002	7.1(3) 日本語版 から 7.1(5) 日本 語版へのアップ グレード	マルチサイ ト WAN 分 散モデル (マルチス テージ)	顧客向けアップグレードマニュアルに 従って、アップグレード後に次の内容 を確認します。 <ul style="list-style-type: none"> • スイッチとルータのアップグレー ド終了基準 • 音声ゲートウェイとデータ ゲート ウェイのアップグレード終了基準 • Unified Communications Manager のアップグレード終了基準 • Cisco Unity のアップグレード終 了基準 • Cisco Unity Connection のアップ グレード終了基準 • Unified Presence のアップグレー ド終了基準 • Unified IP Phone、IP Communicator および Unified Personal Communicator は Unified Communications Manager に登録され、正しく機能すること 		合格	

ID	テスト対象機能	ケースタイトル	説明	コールコンポーネントフロー	ステータス	障害
UCJ715F.IUP.J.003	5.1(3) から 7.1(5) 日本語版へのアップグレード	SRST モデルを使用して集中化されたマルチサイト (マルチステージ)	<p>顧客向けアップグレードマニュアルに従って、次のアップグレードコンポーネントについて終了基準を確認します。</p> <ul style="list-style-type: none"> • スイッチとルータのアップグレード終了基準 • 音声ゲートウェイとデータゲートウェイのアップグレード終了基準 • Unified Communications Manager のアップグレード終了基準 • Cisco Unity のアップグレード終了基準 • Unified IP Phone および IP Communicator が Unified Communications Manager に登録され、正しく機能すること 		合格 (例外あり)	CSCtg24562
UCJ715F.IUP.J.004	4.5 から 7.1(5) 日本語版へのアップグレード	マルチサイト WAN 分散モデル (シングルステージ)	<p>顧客向けアップグレードマニュアルに従って、次のアップグレードコンポーネントについて終了基準を確認します。</p> <ul style="list-style-type: none"> • スイッチとルータのアップグレード終了基準 • 音声ゲートウェイとデータゲートウェイのアップグレード終了基準 • Unified Communications Manager のアップグレード終了基準 • Cisco Unity のアップグレード終了基準 • Unified IP Phone および IP Communicator が Unified Communications Manager に登録され、正しく機能すること • 新しく追加された Unified Presence および Unified Personal Communicator コンポーネントが正しく機能すること 		合格	

関連資料

Cisco Unified Communications Manager Documentation Guide

http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/cucm/docguide/7_1_3/dg713.html

Cisco Unified Communications System Documentation

http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/uc_system/unified/communications/system/ucstart.htm

Cisco Unified Communications System Description

http://www.cisco.com/en/US/docs/voice_ip_comm/uc_system/UC7.1.3/system_description/SD713.pdf



CHAPTER 5

IP テレフォニーに関するシステム リリース ノート : Cisco Unified Communications System リリース 7.1(3) 日本語版

この項では、さまざまな機能、機能ごとのテスト ケース、およびその結果を一覧表示します。テスト対象機能は次のとおりです。

- [アナログ](#)
- [Cisco Emergency Responder](#)
- [ゲートウェイ](#)
- [クラスタ間トランク](#)
- [相互運用性](#)
- [IP Communicator](#)
- [ネットワーク管理](#)
- [PhoneSuite](#)
- [QSIG](#)
- [Quality of Service](#)
- [UC Integration for MOC](#)
- [パフォーマンス](#)
- [Unified Attendant Console](#)
- [Unified Border Element](#)
- [Unified CM Business Edition](#)
- [Unified CM Express](#)
- [Unified Communications Manager](#)
- [Unified Contact Center Express](#)
- [Unified IP Phone](#)
- [Unified MeetingPlace](#)
- [Unified MeetingPlace Express](#)
- [Unified Mobility Advantage](#)
- [Unified Operations Manager](#)
- [Unified Personal Communicator](#)

- [Unified Phone Application Suite](#)
- [Unified PhoneProxy](#)
- [Unified Presence](#)
- [Unified SIP Proxy](#)
- [Unified SRST](#)
- [Unity](#)
- [Unity Connection](#)
- [Unity Express](#)
- [ビデオ テレフォニー](#)
- [ワイヤレス](#)
- [ロールバック テスト](#)

アナログ

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713L.ANA.001	Unified Communications Manager	IP からアナログへのコール	SFO-ORD Unified IP Phone から SFO-ORD アナログ電話へのコールが成功することを確認します。		合格	
UC713L.ANA.001	アナログ	Unified IP Phone とアナログ電話間のコール	SFO-ORD Unified IP Phone から SFO-ORD アナログ電話へのコールが成功することを確認します。		合格	

Cisco Emergency Responder

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.CER.103.3	Emergency Responder	サーバグループ内の 1 台の Emergency Responder サーバに障害が発生した場合のシステムの信頼性 : フォールバック	Emergency Responder サーバグループに単一障害点が存在しないことを確認します。		失敗	CSCtb04572
SR60.CER.102.1	Emergency Responder	Unified IP Phone : Session Initiation Protocol (SIP) Voice over IP (VoIP) プロトコルを介した Public Safety Answering Point (PSAP) から E911 発信者へのコールバック	PSAP から E911 発信者にコールバックできることを確認します。	PSAP -> PSTN -> ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Emergency Responder -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
SR60.CER.100.4	Emergency Responder	Unified IP Phone および IP Phone 6921/6941/6961 : IP Phone の所在地の追跡、および E911 コールが、最も近い PSAP にルーティングされるかどうか	Emergency Responder が Unified IP Phone の所在地を追跡できるかどうか、また、ユーザによる E911 コールが、最も近い PSAP にルーティングされるかどうかを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Emergency Responder -> Unified Communications Manager -> ゲートウェイ -> PSTN -> PSAP	合格	

Cisco Emergency Responder

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネントフロー	ステータス	障害
OXN51.CER.004	Emergency Responder	911 コール後の Emergency Responder PSAP から IP Communicator への到達可能性	Cisco IP Communicator が 911 コールを発信した後に、Cisco Emergency Responder から Cisco IP Communicator にコールできることを確認します。	IP Communicator -> Unified Communications Manager -> Emergency Responder	合格	
GB40.ER.005	Emergency Responder	電話機を再配置した後の IP-IP のクラスタ内 Emergency Responder コール	電話機が別のアクセス スイッチに再配置された後で、Emergency Responder コールを発信できることを確認します。		合格	
GB40.ER.003	Emergency Responder	コール転送回線に対応する IP-IP のクラスタ間 Emergency Responder	E911 コールに対するコール転送に Emergency Responder を利用できることを確認します。		合格	
GB40.ER.002	Emergency Responder	共有回線に対応する IP-IP のクラスタ内 IP-IP Emergency Responder	共有回線電話機からの E911 コールに Emergency Responder を利用できることを確認します。		合格	
GB31.ER.285	Emergency Responder	IP-IP のクラスタ内における複数の Emergency Responder コール	IP-IP のクラスタ内における複数の Emergency Responder コールを確認します。		合格	
GB31.ER.282	Emergency Responder	Extension Mobility を使用した IP-IP のクラスタ内 Emergency Responder コール	Extension Mobility を使用した IP-IP のクラスタ内 Emergency Responder コールを発信することによって確認します。		合格	

ゲートウェイ

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.GTW.001	VG204 および FXS カードの付加機能	Unified Communications Manager VG202 電話機から PSTN 電話機へのコール上の Request for Comments (RFC; コメント要求) 2833 の確認	Unified Communications Manager が制御する VG202 ポートで RFC 2833 が機能することを確認します。 Unified Communications Manager が制御する VG202 電話機から PSTN 電話機へのコールが確立されます。		合格	
UC713L.GTW.105	ゲートウェイ	PSTN を介した IP から IP へのコール	PSTN を介した、AZO Unified IP Phone から AZO Unified IP Phone へのコールが成功することを確認します。		合格	
UC713IL.GTW.105	ゲートウェイ	PSTN を介した Unified IP Phone 間のコール	PSTN を介した Unified IP Phone 間のコールが成功することを確認します。		合格	
UC713IL.GTW.003	ゲートウェイ	Unified IP Phone と PSTN 電話機間のコール	Unified IP Phone と PSTN 電話機間のコールが成功することを確認します。		合格	

クラスタ間トランク

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IL.ICT.002	クラスタ間トランク	クラスタ間トランクを介した Unified IP Phone 間のコール	クラスタ間トランクを介した Unified IP Phone 間のコールが成功することを確認します。		合格	

相互運用性

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.E.102	Interoperability6	H.323 トランクを介した、Interoperability 6.0 と 4.2 の間のコールの着信	H.323 トランクを介した、4.2 から 6.0 への着信コールを確立します。 そのコールを別の Unified IP Phone に転送します。		合格	

IP Communicator

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712IF.IPC.004	IP Communicator	G.722 を使用した、SCCP IP Communicator、Unified IP Phone の認証と、セキュアな Meet-Me 会議への参加	G.722 コーデックを使用して、認証済みの SIP IP Communicator コールを発信して確認し、セキュアな Meet-Me 会議に参加します。	IP Communicator -> Unified Communications Manager -> 会議	合格	
UC712IF.IPC.005	IP Communicator	コール パークを含む、保護された非 GateKeeper (GK; ゲートキーパー) 制御の H.323 ICT を介した SIP IP Communicator コールの認証	保護された非 GK 制御の H.323 ICT を介して、IP Phone 6921/6941/6961 へ認証済みの SIP IP Communicator コールを発信することによって確認します。IP Phone 6921/6941/6961 は、同一クラスタ内の第 3 の電話機によって取得されるコールをパークします。	IP Communicator -> Unified Communications Manager -> ICT -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone B -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone C	合格	
UC712IF.IPC.007	IP Communicator	IP Communicator の使用による TLS プロキシを介した認証済みコールの発信	IP Communicator を使用して、TLS プロキシを介した認証済みのコールを発信することによって確認します。		合格	

ネットワーク管理

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IL.NME.003	ネットワーク管理	デバイスに対する Unified Service Statistics Manager のサポート	最大 30,000 台のデバイスからなる大規模企業のテストベッドに対して、コールの音量、サービス可用性、コールの品質、リソースの使用、容量など、主要なメトリックの表示と使用を可能にする機能を確認します。		合格	
UC713IL.NME.002	ネットワーク管理	デバイスに対する Unified Service Monitor のサポート	Cisco 1040 センサーと Cisco Voice Transmission Quality (VTQ) の組み合わせを使用した総合的な音声品質測定と、Mean Opinion Score (MOS; 平均オピニオン スコア) しきい値に違反した場合にアップストリーム アプリケーション (Unified Operations Manager) に送信されるアラートの生成を確認します。確認には、最大 30,000 台のデバイスをサポートするテストベッドを使用します。		合格	
UC713IL.NME.001	ネットワーク管理	デバイスおよびユーザに対する Unified Operations Manager のサポート	最大 30,000 台のデバイスおよびユーザをサポートする大規模なテストベッドを使用している間の Unified Operations Manager の機能性を確認します。		合格	
OXN51.NME.001	アラートおよびアクティビティの表示	サービス レベル ビューでのアラートおよびアクティビティの表示	Unified Communications Manager アラートのステータスが [Active] (新たに生成されたアラート)、[ACK] (ユーザ応答済み)、および [Clear] (クリア済み) として表示されることを確認します。		合格	
GB40.NM.007	ネットワーク管理	ITM による SRST モードでの電話機の表示と関連するアラートの生成	サイト 6、7、および 8 の SRST 情報をインポートして確認し、ITM に SRST 電話機を表示してアラートを確認する SRST コンポーネントを識別します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コン ポーネント フ ロー	ステー タス	障害
GB40.NM.005	ネットワーク管 理	ITM を使用したすべ ての新規電話機の検 出と検出スケジュー ルの作成	WAN およびサイト内の GB4.0 テストベッドにあるす べての電話機を検出できるこ とを確認します。		合格	
GB40.NM.004	ネットワーク管 理	ITM 設定ツールを使 用した電話機の設定	ITM 設定ツールを使用して電 話機の調査を設定すること によって確認します。		合格	

PhoneSuite

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712IF.UC W.100	PhoneSuite	Microsoft Internet Explorer からダイヤルするためのクリック	MS Internet Explorer 内の電話番号に1度のクリックでダイヤルできることを確認します。		合格	

QSIG

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712EF.QSG. 003	トランクごとの QSIG	Unified Communications Manager クラスタ経由の Private Branch Exchange (PBX; 構内交換機) 間コール	Unified Communications Manager クラスタ経由の PBX 間コールを確認します。	PBX 電話機 1 -> QSIG トランク -> Unified Communications Manager -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> QSIG トランク -> PBX 電話機 1 -> CFNA -> QSIG トランク -> Unified Communications Manager -> Unity	合格	
UC712EF.QSG. 005	トランクごとの QSIG	コールバック機能との相互作用	トランクごとの QSIG を確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> QSIG トランク -> Westell -> PBX 電話機 1	合格	
UC712EF.QSG. 016	再ルーティングによる Call Diversion	再ルーティング、Extension Mobility、およびボイスメールによる Call Diversion	再ルーティングによる Call Diversion を確認します。	Extension Mobility A -> Unified Communications Manager 1 -> ICT -> Unified Communications Manager 2 -> Unified IP Phone 1 -> CFNA -> ICT -> Unified Communications Manager 3 -> ボイスメール	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712EF.QSG.018	トロンボーン型コールのパス置換	QSIG PBX および Unity を含むパス置換	トロンボーン型コールのパス置換を確認します。	電話機 1 -> Unified Communications Manager 1 -> QSIG トランク -> PBX 電話機 1 -> XFER -> QSIG トランク -> Unified Communications Manager 1 -> Unity	合格	
UC712EF.QSG.020	トロンボーン型コールのパス置換	DPNSS PBX および 2 回線の Unified IP Phone を含むトロンボーン型コールのパス置換	トロンボーン型コールのパス置換を確認します。	電話機 1 -> Unified Communications Manager 1 -> ICT -> Unified Communications Manager 2 -> 電話機 1 (回線 1) -> コンファレンスブリッジ -> 電話機 1 (回線 2) -> XFER -> QSIG トランク -> Westell -> PBX 電話機 1 -> XFER -> Westell -> QSIG トランク -> Unified Communications Manager 1 -> 電話機 2	合格	

Quality of Service

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS713-QOS-010	QOS ワイヤレス	WAN QOS テスト	リモート サイト (T1 接続) からの混合音声 (有線および無線) と データ トラフィック (Pageant) のテストを確認します。	電話機 -> Aironet Access Point -> LWAPP/WAN -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	

UC Integration for MOC

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CSF.019	Unified Personal Communicator	Unified Personal Communicator クライアント : サービス性とメンテナンス性	次の情報を基に、Unified Personal Communicator クライアントのサービス性とメンテナンス性を確認します。(1) コールの特性と統計情報 (2) 問題およびエラー レポート (3) サーバの状態 (4) デバッグ ツール (5) ログの継続。次の情報を基に、Unified Personal Communicator クライアントのサービス性とメンテナンス性を確認します。(1) コールの特性と統計情報 (2) 問題およびエラー レポート (3) サーバの状態 (4) デバッグ ツール (5) ログの継続。	UC Integration for MOC クライアント I -> Unified Communications Manager	合格	
UCS712IF.CSF.018	Unified Personal Communicator	IPv4/IPv6 電話機に関連付けられた Phone Associated モードの Unified Personal Communicator クライアントによる緊急コールの発信	Unified Personal Communicator プラグインがインストールされた UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントが IPV4/IPV6 電話機に関連付けられていることを確認します。緊急コールを発信します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F1 -> Unified Communications Manager -> Emergency Responder	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CSF .015	Unified Personal Communicator	Extension Mobility Unified IP Phone に関連付けられた Desk Phone Associated モードの Unified Personal Communicator クライアントによる Unified Mobile Communicator からの DVO コールのグループ ピックアップ	Unified Personal Communicator クライアント プラグインがインストールされた UC Integration for MOC が、Extension Mobility Unified IP Phone 卓上電話に関連付けられていることを確認します。このクライアントは、グループ ピックアップの一部であり、Unified Mobile Communicator によって設定された着信 DVO コールのグループ ピックアップを実行します。	UC Integration for MOC クライアント 1 -> Unified Communications Manager1 (Extension Mobility + グループ ピックアップ)	合格	
UCS712IF.CSF .010	Unified Personal Communicator	セキュアな Unified IP Phone に関連付けられた Phone Associated モードの Unified Personal Communicator クライアントによるセキュアなアドホック会議の設定	Unified Personal Communicator プラグインがインストールされた UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントが、セキュアな Unified IP Phone に関連付けられた Phone Associated モードであることを確認します。セキュア会議を設定します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F1 -> Unified Communications Manager -> 会議 <- UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F2	合格	
UCS712IF.CSF .009	Unified Personal Communicator	Unified Personal Communicator クライアントによる、クラスタ間エンドポイントを含むアドホック会議の設定	Unified Personal Communicator プラグインがインストールされた UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントで、別のクラスタ、PSTN 電話機、およびローカル エンドポイントの UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントを含む 5 パーティ アドホック会議が設定されるかどうかを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F1 -> 電話プロキシ -> Unified Communications Manager 1 -> 会議 <- Unified Communications Manager 2 <- UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F2 <- PSTN	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CSF.007	Unified Personal Communicator	セキュアなエンドポイントへのセキュアなコールの転送におけるセキュアな Unified Personal Communicator クライアント	Unified Personal Communicator プラグインがインストールされた UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントが、セキュアな Softphone モードであるかどうかを確認します。セキュアな Unified IP Phone から、この UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントにコールします。UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントにセキュア インジケータが設定されることを確認します。コールをセキュアな電話機に転送します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager 1 -> UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F1 -> セキュア SIP -> Unified Communications Manager 2 -> UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F2	合格	
UCS712IF.CSF.004	Unified Personal Communicator	IPv4/IPv6 Unified IP Phone に関連付けられた Desk Phone Associated モードの Unified Personal Communicator クライアントによる、Unified MeetingPlace からのコールへの応答と電話会議への参加	Unified Personal Communicator プラグインがインストールされた UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントが、IPV4/IPV6 IP 卓上電話に関連付けられているかどうかを確認します。Unified MeetingPlace 会議を確立し、Unified MeetingPlace からクライアントへのコールを発信します。コールに応答し、会議パスワードをダイヤルして、会議に参加します。	Unified MeetingPlace -> Unified Communications Manager1 -> UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F	合格	
UCS712IF.CSF.003	Unified Personal Communicator	Soft Phone モードの Unified Personal Communicator クライアントによる、セキュアな SIP トランクを介したセキュアなクラスタ間コールの確立	Unified Personal Communicator プラグインがインストールされた UC Integration for Microsoft Office Communicator が、電話プロキシを介して Unified Communications Manager に接続しているかどうかを確認します。セキュアな SIP トランクを介してセキュアな電話機へのクラスタ間コールを確立します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F1 -> Unified Communications Manager1 -> セキュア SIP -> Unified Mobile Communicator2 -> 電話プロキシ -UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F2	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CSF.001	Unified Personal Communicator	Unified IP Phone に関連付けられた Desk Phone Associated モードの Unified Personal Communicator クライアントによる、SIP トランクを介したクラスタ間コールの確立	Unified Personal Communicator プラグインがインストールされた UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントが、Unified IP Phone 卓上電話に関連付けられていることを確認します。SIP トランクを介して電話プロキシ経由で接続された別の UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントへのクラスタ間コールを確立し、ベアラパスをチェックします。	UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F1 -> Unified Communications Manager1-SIP -> Unified Mobile Communicator2 -> 電話プロキシ-UC Integration for Microsoft Office Communicator+CS F2	合格	
UC713EF.CSF.054	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator と Unified IP Phone との相互作用	UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントと Unified IP Phone との相互作用を確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager>UC Integration for Microsoft Office Communicator	合格	
UC713EF.CSF.053	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator および通常の電話機を使用した会議	UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントおよび通常の電話機を使用した会議を確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> Unified Communications Manager>SCCP 電話機 1 -> 会議 -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager>SIP 電話機 1	合格	
UC713EF.CSF.052	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for MOC のマルチパーティ会議	UC Integration for Microsoft Office Communicator マルチパーティ会議を確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator 1 -> Unified Communications Manager>UC Integration for Microsoft Office Communicator 2 -> 会議 -> UC Integration for Microsoft Office Communicator 3	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EF.CSF.051	UC Integration for Microsoft Office Communicator	UC Integration for MOC のクリック コール機能	UC Integration for Microsoft Office Communicator のクリック コール機能を確認します。	UC Integration for MOC 搭載の MOC 1 -> Unified Communications Manager -> UC Integration for MOC 搭載の MOC 2	合格	
UC712EF.CSF.016	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Office Communications サーバへの接続が失われた場合の、UC Integration 搭載の Microsoft Office Communicator (MOC) の動作	Office Communications Server との接続が失われた場合の Microsoft Office Communicator の動作を確認します。		合格	
UC712EF.CSF.012	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Cisco UC Interaction for Microsoft Office Communicator 搭載の Microsoft Office Communicator (MOC) と Unified CCX の相互作用	Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator 搭載の Microsoft Office Communicator と、発信側電話機としての Unified CCX との相互作用を確認します。	UC Integration for MOC 搭載の MOC -> Unified Communications Manager -> Unified CCX -> CAD エージェント	合格	
UC712EF.CSF.010	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator 搭載の Microsoft Office Communicator と Unity Voicemail の相互作用	Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator 搭載の Microsoft Office Communicator と Unity Voicemail との相互作用を確認します。	SCCP 電話機 -> Unified Communications Manager -> UC Integration for MOC 搭載の MOC -> CFNA -> Unity	合格	
UC712EF.CSF.006	UC Integration for Microsoft Office Communicator	Interoperability サイトの SCCP 電話機から、Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator 搭載の Microsoft Office Communicator へのコール	Interoperability サイト SCCP 電話機から、Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator 搭載の Microsoft Office Communicator にコールすることによって確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager (Interoperability) -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> UC Integration for MOC 搭載の MOC	合格	

パフォーマンス

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EL.PER.001	ロード	中規模サイトでの 12,000 回の Busy Hour Call Attempt (BHCA; 最頻時発呼数) を伴うロードの実行	中規模サイトから 12,000 回の BHCA を達成するために、あらゆる種類のコールフローが 5 日間実行されることを確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ICT トランク -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 2、SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified CME -> SCCP 電話機 2	合格	
UC713EL.PER.002	ロード	大規模サイトでの 36,000 回の BHCA を伴うロードの実行	大規模サイトから 36,000 回の BHCA を達成するために、あらゆる種類のコールフローが 5 日間実行されることを確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ICT トランク -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 2、SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified CME -> SCCP 電話機 2	合格	
UC713EL.PER.003	ロード	TLS 暗号化を使用した SCCP/SIP コールの基本的なロード	保護されたモードで、クラスタに登録されている電話機との間で、あらゆる種類のコールフローが確認されることを確認します。すべての電話機はセキュリティで保護されているか、または認証されています。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> MGCP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 2、SIP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> MGCP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> SIP 電話機 2	合格	
UC713EL.PER.004	ロード	SCCP コールに対する基本的なロード	24 時間トラフィックを実行することによって、あらゆる種類のコールフローが確認されることを確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ICT トランク -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 2、SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified CME -> SCCP 電話機 2	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EL.PER.005	ロード	ロード実行中のバルク プロビジョニング	電話機へのコールと電話機からのコールが並行して発信されているときに、多数の電話機を追加、削除、または変更することによって、Bulk Administration Tool (BAT; バルク アドミニストレーション ツール) を確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ICT トランク -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 2、SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified CME -> SCCP 電話機 2	合格	
UC713EL.PER.006	ロード	ロード実行中のアップグレード	Unified Communications Manager ノードに登録されている電話機との間で継続的にコールが発着信されているときに、Unified Communications Manager クラスタがアップグレードされることを確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ICT トランク -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 2、SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified CME -> SCCP 電話機 2	合格	

Unified Attendant Console

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EF.ARC .051	Unified Attendant Console	Unified Attendant Console を使用した、2 台の IP Phone 6900 シリーズ電話機間の打診転送	オペレータが IP Phone 6900 の回線 2 へのコールに対して打診転送できるかどうかを確認します。	ステージ 1 : IP Phone 6900 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console (オペレータのコンソールでのアラート生成) ステージ 2 : Unified Attendant Console -> 打診転送 -> IP Phone 6900 電話機 2 (回線 1)	合格	
UC713EF.ARC .052	Unified Attendant Console	Unified Attendant Console を使用した、IP Phone 6900 シリーズ電話機間のコールのブラインド転送	Unified Attendant Console を使用して IP Phone 6900 電話機間にコールをブラインド転送することによって確認します。	ステージ 1 : IP Phone 6900 シリーズ電話機 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console (オペレータのコンソールでのアラート生成) ステージ 2 : Unified Attendant Console -> Unified Communications Manager -> ブラインド転送 -> IP Phone 6900 シリーズ電話機 2	合格	
UC713EF.ARC .053	Unified Attendant Console	Unified Attendant Console からダウン状態の IP Phone 6900 シリーズへのコール	IP Phone 6900 電話機 1 から Unified Attendant Console にコールして、別の IP Phone 6900 シリーズ電話機 2 に接続することによって確認します。この IP Phone 6900 シリーズ電話機 2 回線はダウン状態にあり、Unified Attendant Console はアラートを受信しません。Unified Attendant Console は IP Phone 6900 電話機 2 にコールを接続しません。	IP Phone 6900 シリーズ電話機 1 -> Unified Communications Manager -> Cisco Unified Attendant Console -> IP Phone 6900 シリーズ電話機 2	合格	

ID	テスト対象機能	ケースタイトル	説明	コールコンポーネントフロー	ステータス	障害
UC713EF.ARC.054	Unified Attendant Console	Unified Attendant Console によってパークされたコールの取得	Unified Attendant Console によってパークされたコールの取得を確認します。	IP Phone 6900 シリーズ電話機 1 -> Unified Communications Manager>Unified Attendant Console -> IP Phone 6900 シリーズのコールパーク、電話機 2 -> パークの取得	合格	
UC713EF.ARC.055	Unified Attendant Console	2 回線の IP Phone 6900 シリーズ電話機のプレゼンスステータス	2 回線の IP Phone 6900 シリーズ電話機のプレゼンスステータスを確認します。	Unified Attendant Console -> Unified Communications Manager -> IP Phone 6900 (回線 1)	失敗	CSCta64714
UC713EF.ARC.056	Unified Attendant Console	Unified Attendant Console によるマルチチャンネル会議	Unified Attendant Console によるマルチチャンネル会議を確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console、ステージ 2 : Unified Attendant Console -> Unified Communications Manager -> 会議 -> 内線 A、ステージ 3 : Unified Attendant Console -> Unified Communications Manager -> 会議 -> 内線 B	合格	
UC713EF.ARC.057	Unified Attendant Console	Unified MeetingPlace Express から Unified Attendant Console へのコールのスケジューリング	Unified MeetingPlace Express から Unified Attendant Console へのコールをスケジューリングすることによって確認します。	ステージ 1 : Unified MeetingPlace Express -> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console ステージ 2 : Unified Attendant Console -> ブラインド転送 -> Unified IP Phone 1	合格	
UC713EF.ARC.058	Unified Attendant Console	Unified Attendant Console のアクセシビリティ機能	Unified Attendant Console のアクセシビリティ機能を確認します。	Unified Attendant Console -> Unified Communications Manager>Unified IP Phone 1	合格	

Unified Attendant Console

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EF.ARC .059	Unified Attendant Console	優先順位に基づいたキューの次のコールへの応答	優先順位に基づいたキューの次のコールへの応答を確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console -> キュー 1、ステージ 2 : Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console -> キュー 2、ステージ 3 : Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console -> キュー 3	合格	
UC713EF.ARC .060	Unified Attendant Console	Unified Attendant Console におけるキューのコールのチェリー ピッキング	Unified Attendant Console におけるキューのコールのチェリー ピッキングを確認します。	ステージ 1 : Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console -> キュー 1、ステージ 2 : Unified IP Phone 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console -> キュー 2、ステージ 3 : Unified IP Phone 1-> Unified Communications Manager -> Unified Attendant Console -> キュー 3	合格	

Unified Border Element

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コールコンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF. CUB.006	MGCP ゲートウェイを使用した iLBC のサポート	コーデックのビットレートが 256 未満の場合の XCODER の呼び出し	コーデックのビットレートが 256 未満の場合に XCODER が呼び出されるかどうかを確認します。	アナログ電話機 -> MGCP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> IP-IP ゲートウェイ -> Unified CME -> Unified IP Phone	合格	
UC713IF. CUB.005	Unified Border Element	ボイスメール システムへのスキニー トランクに対応する Unified Communications Manager を使用した iSAC トランスコーディング	Unified CME 電話機から Head Quarter (HQ; 本部) のサブスクリバにボイスメールを保管した場合の、iSAC、G.711、G.729、G.722、および iLBC 間のトランスコーディングのサポートを確認します。この場合、Unified Communications Manager と Unity リージョン間のコーデック不一致により、Unified Communications Manager は IOS トランスコーダを起動し、Unified CME 電話機にボイスメールを残すことができる必要があります。	Unified CME -> SIP トランク -> Unified Border Element -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> Call Forward Display (CFWD; 自動転送表示) -> Unity	合格	
UC713IF. CUB.004	Unified Border Element	再パケット化を伴う SIP EO <-> H.323 Fast Start コール	異なる再パッケージ化に対してトランスコーダを起動することによって確認します。	Unified Communications Manager -> G.729r8 -> Unified Border Element -> G.729br8 -> Unified CME	合格	
UC713IF. CUB.003	Unified Border Element	Rapid Transport Protocol (RTP; 敏速移送プロトコル) と sRTP (Secure RTP) 間のインターワーキング	sRTP と RTP 間のインターワーキングを確認します。	Unified Communications Manager -> sRTP -> Unified Border Element -> RTP -> Unified CME	合格	

Unified Border Element

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コールコンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF. CUB.002	Unified Border Element	OPTION PING CLI に設定されている場合の、Unified Border Element からアクティブな Unified Communications Manager ノードへの INVITE の送信	プライマリ サブスクライバがダウン状態のときに、Unified Border Element が OPTION PING を介して Unified Communications Manager のステータスを認識し、セカンダリ サブスクライバにコール要求を転送できることを確認します。	Unified CME -> Unified Border Element -> Unified Communications Manager (サブスクライバ 1) -> サブスクライバ 1 がダウン -> Unified Border Element から Unified Communications Manager (サブスクライバ 2) に INVITE を送信	合格	
UC713IF. CUB.001	Unified Border Element	SIP/H.323 トランクに対応する Unified Border Element の iSAC トランスコーディング	iSAC、G.711、G.729、G.722、iLBC 間のトランスコーディング サポートを確認します。		失敗	CSCta 49687
UC701IF. CUB.007	G.722/iLBC セキュア トランスコーディングおよび会議	G.722/iLBC と G.711 間のセキュア トランスコーディングおよび会議	Unified Communications Manager と Unified CME 参加者の間でセキュア トランスコーディングおよびセキュア会議を使用した、IP-IP ゲートウェイを介した Unified Communications Manager と Unified CME 電話機間のコールを確認します。	Unified CM 電話機 -> SIP トランク -> IP-IP ゲートウェイ -> Unified CME -> Unified IP Phone -> 会議 -> IP-IP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
UC701IF. CUB.003	Unified Border Element の DTMF パススルー	Unified Communications Manager 電話機からボイスメールを Unified CME 電話機に残し、Unified Border Element を介して Unity Express に自動転送する機能	Unified Communications Manager 電話機から、Unified CME に登録された SIP 電話機へのコールと、Unified CME 電話機から Unity Express への自動転送を確認し、Unified Communications Manager 電話機がボイスメールを残すことができることを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> Unified Border Element -> SIP トランク -> Unified Communications Manager Express -> SIP 電話機 -> Unity Express	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コールコンポーネント フロー	ステータス	障害
UC700IF. CUB.008	MGCP ゲートウェイを使用した iLBC のサポート	iLBC をイネーブルにした MGCP コール	MGCP でコーデックを iLBC に設定し、Unified Communications Manager と IP-IP ゲートウェイ間でもコーデックを iLBC に設定している状態で、MGCP ゲートウェイの後ろに接続されたアナログ電話機と Unified CME 電話機間の IP-IP ゲートウェイを介したコールを確認します。	アナログ電話機 -> MGCP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> IP-IP ゲートウェイ -> Unified CME -> Unified IP Phone	合格	
UC700IF. CUB.004	Unified Border Element の DTMF パススルー	Unified CME 電話機から Unified Border Element を介して Unified MeetingPlace がホストする会議に参加する機能と、コーデック不一致によるインボックス トランスコードの起動	Unified CME 電話機から SIP トランクを介した Unified MeetingPlace へのコールを確認し、Unified Border Element を介して会議に参加します。	Unified CME 電話機 -> SIP トランク -> Unified Border Element -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> Unified MeetingPlace	合格	

Unified CM Business Edition

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC702EF.SMB.004	Unity Connection	SIP 電話機による、Unified Communications Manager Business Edition の Unity Connection からのボイスメールの取得	SIP 電話機から、Unified Communications Manager Business Edition の Unity Connection にあるボイスメッセージを正常に取得できる機能を確認します。	ステージ 1 : PSTN 電話機 1 -> PSTN ゲートウェイ -> Unified Communications Manager BE -> SCCP 電話機 1 -> XFER -> SIP 電話機 1 -> Unified Communications Manager BE -> Unity Connection ステージ 2 : SIP 電話機 1 -> Unified Communications Manager BE -> Unity Connection	合格	
UC702EF.SMB.010	Unity Connection	リモートサイトから G.729 コーデックを使用した Unity Connection へのボイスメールの保管	リモートサイトから G.729 コーデックを使用して Unity Connection にボイスメッセージを保管する機能を確認します。	ステージ 1 : PSTN 電話機 1 -> PSTN ゲートウェイ -> Unified Communications Manager BE -> リモートの SCCP 電話機 1 -> CFNA -> Unified Communications Manager BE -> Unity Connection ステージ 2 : リモートの SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager BE -> Unity Connection	合格	
UC702EF.SMB.021	DND	コールバック時の DND 機能	通話中のリモートの SIP 電話機に対して、サイレント (DND) 機能をアクティブにした中央サイトの SCCP 電話機からコールすることによって確認します。中央サイトの SCCP 電話機では、コールバックをアクティブにする必要があります。	ステージ 1 : リモートの SIP 電話機 1 -> Unified Communications Manager Business Edition -> PSTN ゲートウェイ -> PSTN 電話機 1 ステージ 2 : SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager Business Edition -> リモートの SIP 電話機 1 -> コールバック	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC702EF.SMB.025	Unified Communications Manager 商用機能インターコム	Extension Mobility を使用した保留復帰	Extension Mobility を使用した保留復帰を確認します。中央サイトのいずれかの SIP 電話機に類似する Extension Mobility プロファイルを作成します。このプロファイルを使用して、リモート電話機にログインします。	ステージ 1 : PSTN 電話機 1 -> PSTN ゲートウェイ -> Unified Communications Manager Business Edition -> SIP 電話機 1 -> 保留 ステージ 2 : SIP 電話機 1 -> レジューム	合格	
UC702EF.SMB.034	Unified Communications Manager 商用機能インターコム	異なるリモートサイトの SIP 電話機と SCCP 電話機間のインターコム	リモートサイトの SCCP 電話機をコールでアクティブにした状態で、そのリモートサイトの SIP 電話機と別のリモートサイトの SCCP 電話機間にインターコム コールを発信することによって確認します。	リモートの SIP 電話機 1 -> インターコム -> Unified Communications Manager Business Edition -> リモートの SCCP 電話機 1	合格	

Unified CM Express

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.CME .007.2	基本コールフロー	Unified Communications Manager への Unified CME-SCCP ハードウェア会議	アドホック会議を介して Unified Communications Manager サイトに Unified CME 内のハードウェア会議リソースの使用を実証することによって確認します。	Unified IP Phone -> Unified CME -> WAN -> Unified Communications Manager A -> Unified CME -> アドホック会議 -> WAN -> Unified Communications Manager B	合格	
SR60.CME .008.9	基本コールフロー	MeetMe 会議	Unified CME 内のハードウェア会議リソースを使用して Meet-Me 会議を開催することによって確認します。	Unified IP Phone 1 -> Unified CME 1 -> MeetMe 会議、Unified CME 2 -> WAN -> MeetMe 会議	合格	
SR60.CME .010.2a	基本コールフロー	Voice Activity Detection (VAD; 音声アクティビティ検出) 会議のイネーブル化	VAD をイネーブルまたはディセーブルにして、WAN をまたがった電話会議を実行することによって確認します。		合格	
SR60.CME .011.7	基本コールフロー	Unified CME 電話会議がドロップされないことの確認	会議の開始側が電話会議からドロップしたときに、電話会議が「ドロップされない」ことを実証することによって確認します。		合格	
SR60.CME .107.17	基本コールフロー	アウトオブダイアログに対する Unified CME のサポート	ある Unified CME サイトからリモートの Unified CME サイトへの Out-of-dialog REFER (OOD-R; アウトオブダイアログを参照) の使用を実証できることを確認します。	PC -> ディレクトリ -> Unified CME 1 -> Unified IP Phone -> Unified CME 2 -> Unified IP Phone -> 自動転送	合格	
SR60.CME .108.10	基本コールフロー	Unified CME に統合された Unity Connection によるリリース転送	ゲートキーパー制御の Unified Communications Manager Express SCCP 電話機から IP-IP ゲートウェイを介して、Unified Communications Manager Express に統合された Unity Connection へのコールが成功するかどうか、また、Unity Connection からコールを転送できるかどうかを確認します。	SIP 電話機 -> Unified CME 1 -> SIP トランク -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified CME 2 -> Unity Connection -> リリース転送 -> Unified CME 2 -> Unified IP Phone	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.CME.108.11	基本コールフロー	MGCP ゲートウェイを含む IP-IP ゲートウェイを介した H.323 および SIP サイト間のコール	PSTN 電話機から Unified Communications Manager Express に登録された Unified IP Phone へのコールを、リモートの Unified Communications Manager Express 電話機に不在転送できることと、応答がない場合に Unity Express に転送できることを確認します。	PSTN 電話機 -> MGCP ゲートウェイ -> Unified CME 1 -> IP Phone -> CFA -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> SIP トランク -> Unified CME 2 -> IP Phone -> CFNA -> Unity Express	合格	
SR60.CME.108.13	基本コールフロー	共有回線に転送される H.323 ゲートウェイを介した PSTN 電話機からのコール	PSTN 電話機から Unified Communications Manager Express に登録された Unified IP Phone へのコールを、共有回線用に設定されたリモートの Unified Communications Manager Express 電話機に転送できるかどうかを確認します。	PSTN 電話機 -> H.323 ゲートウェイ -> Unified CME 1 -> Unified IP Phone -> CFA -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> SIP トランク -> Unified CME 2 -> Unified IP Phone (共有回線) -> 転送 -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
SR60.CME.108.5	基本コールフロー	SIP ネットワークでコールが保留にされた場合の保留とレジャーーム	ゲートキーパー制御の Cisco Unified Communications Manager Express SCCP 電話機から、SIP トランクを介した IP-IP ゲートウェイ経由の Unified Communications Manager Express SIP 電話機へのコールを、保留にしたあとにレジャーームできるかどうかを確認します。	SCCP 電話機 -> Unified CME 1 -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> SIP トランク -> Unified CME 2 -> SIP 電話機	合格	
UC701HF.CME.014	Unified CME	Unified CME でのトランスコーディングを行わないパラレルハント	ハントメンバーが SIP 電話機、SCCP 電話機、および Unified IP Phone 7985 である場合に、パラレルハントが機能するかどうかを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC702EF.CME.005	Unified CME H.450	Unified CME の QSIG PBX から IPMA Manager への不在転送	SIP プロキシ制御の SIP 電話機から、Unified Communications Manager を経由して Unified Communications Manager の QSIG PBX 電話機にコールして、Unified CME に接続された QSIG PBX 電話機に不在転送し、次に IPMA Manager に話中転送することによって確認します。	SIP 電話機 1 -> SIP プロキシサーバ-> SIP -> Unified Communications Manager -> QSIG -> PBX 電話機 1 -> コンファレンスブリッジ -> QSIG -> Unified Communications Manager -> IP-IP ゲートウェイ (H.323) -> Unified CME -> QSIG -> PBX 電話機 1 -> CFA -> QSIG -> Unified CME -> IP-IP ゲートウェイ (H.323) -> Unified Communications Manager -> IPMA	合格	
UC702EF.CME.015	会議	DPNSS PBX 電話機と IPMA Manager 電話機による Unified CME でのアドホック会議	ローカルの Unified CME 電話機で DPNSS PBX 電話機および IPMA Manager 電話機とのアドホック会議を設定することによって確認します。	ステージ 1 : SCCP 電話機 1 -> Unified CME -> IP-IP ゲートウェイ (H.323) -> Unified Communications Manager -> QSIG -> Westell ゲートウェイ -> DPNSS PBX 電話機 1 ステージ 2 : SCCP 電話機 1 -> Unified CME -> CNF -> CME -> IP-IP ゲートウェイ (H.323) -> Unified Communications Manager -> IPMA Manager ステージ 3 : SCCP 電話機 1 -> Unified CME -> CNF -> DPNSS PBX 電話機 1 および IPMA Manager	合格	
UC702EF.CME.028	Unified CME Dixie Cup ハードウェア会議	Unified CME の QSIG PBX 電話機と DPNSS PBX 電話機間の Meet-Me 会議	Unified CME で、2 台の Unified CME 電話機 (Unified CME に接続された SCCP および QSIG PBX 電話機) と DPNSS PBX 電話機間で Meet-Me 会議を実施することによって確認します。	ステージ 1 : SCCP 電話機 1 -> Unified CME -> CNF_MM ステージ 2 : PBX 電話機 1 -> QSIG トランク -> Unified CME -> CNF_MM ステージ 3 : DPNSS PBX 電話機 1 -> Westell -> QSIG トランク -> Unified Communications Manager -> IP-IP ゲートウェイ (H.323) -> Unified CME -> CNF_MM	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC702EF.CME.078	ボイスメールへの転送	TrnsfVM ソフトキーを使用した PSTN 電話機から Unified CME 電話機のボイスメールへのコール転送	PSTN 電話機 (電話機 A) から Unified CME SCCP 電話機 (電話機 B) にコールし、無応答の場合に別の Unified CME SCCP 電話機 (電話機 C) に転送することによって確認します。Unified CME SCCP 電話機 (電話機 C) から、TrnsfVM ソフトキーを使用して Unified CME 電話機 (電話機 B) のボイスメールボックスにコールを送信します。	ステージ 1 : PSTN 電話機 1 -> MGCP Basic Rate Interface (BRI) -> Unified Communications Manager -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified CME -> SCCP 電話機 1 -> CFNA -> Unified CME -> SCCP 電話機 2 ステージ 2 : SCCP 電話機 2 -> TrnsfVM -> SCCP 電話機 1 DN# -> Unified CME -> Unity Express (Network Module[NM; ネットワーク モジュール]) ステージ 3 : SCCP 電話機 1 -> Unified CME -> Unity Express (NM)	合格	
UC702EF.CME.156	共有回線の cBarge およびプライバシー	Unified Communications Manager ビデオ電話機への打診転送を使用した Unified CME での共有回線の cBarge およびプライバシーのサポート	QSIG PBX 電話機 (電話機 C) から SCCP Unified CME 共有回線電話機 (電話機 A) にコールし、別の Unified CME 共有回線 SCCP 電話機 (電話機 B) から割り込ませることによって確認します。Unified CME 電話機 (電話機 A) から Unified Communications Manager ビデオ電話機 (電話機 D) へのコールが打診転送されます。	ステージ 1 : PBX 電話機 1 -> QSIG トランク -> Unified Communications Manager -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified CME -> SCCP 電話機 1 (Shared Line[SL; 共有回線]) ステージ 2 : SCCP 電話機 2 (SL) -> Unified CME -> cBarge -> SCCP 電話機 1 (SL) -> XFER_C -> Unified CME -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified Communications Manager -> SCCP ビデオ電話機 1	合格	
UC713IF.CME.001	Unified CME	コーデック不一致によって Unified CME に呼び出されるトランスコーデックを使用したパラレル/シリアルハンド	Unified IP Phone 6921/6941/6961 でのコーデック不一致によって Unified CME でトランスコーデックが起動するかどうかを確認します。	IP Phone 6921/6941/6961 -> Unified Communications Manager -> Unified Border Element -> Unified CME -> ハントパイロット -> パラレルハンドグループ -> Xcoder 起動 -> IP Phone 6921/6941/6961	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IL.CME.003	Unified CME	クラスタ間トランクを介した Unified IP Phone および Unified CME 間のコール	クラスタ間トランクを介した Unified IP Phone と Unified CME 間のコールが成功することを確認します。		合格	
UC713IL.CME.002	Unified CME	ICT と Unified CME を経由する IP から IP へのコール	クラスタ間トランクを介した SFO-ORD Unified IP Phone から Unified CME IP Phone へのコールが成功することを確認します。		合格	
UC713L.CME.002	Unified CME	ICT と Unified CME を経由する IP から IP へのコール	クラスタ間トランクを介した SFO-ORD Unified IP Phone から Communications Manager Express Unified IP Phone へのコールが成功することを確認します。		合格	
UC713L.CME.002	Unified CME	Unified IP Phone から ICT を介した Unified CME Unified IP Phone へのコール	クラスタ間トランクを介した SFO-ORD IP Phone から Unified CME Unified IP Phone へのコールが成功することを確認します。		合格	

Unified Communications Manager

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS713IF.CCM.014	コール転送	SIP トランクを介して転送される PSTN コールに対する Unified IP Phone 9951/9971 の使用とアラート ステート時に呼び出される Divert 機能	リングング ステートで iDivert 機能呼び出せることを確認します。SIP トランクを介して転送されるコールと、SIP トランクおよび Unified IP Phone を使用して Unified Communications Manager に統合されるボイスメールシステムでこの機能を使用することも確認します。	PSTN 電話機 -> MGCP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> IP Phone -> 転送 -> SCCP IP Phone -> CFA -> SIP トランク -> Unified IP Phone -> SIP トランク -> Unity	合格	
UCS713IF.CCM.013	基本コールフロー	ダイレクト コール パークを使用する Unified IP Phone 9951/9971 による 3 台の電話機の会議への参加	Unified IP Phone 9951/9971 の [Join] を使用して、すでに直接パークされている参加者と新規の発信者によるアドホック会議を作成できることを確認します。ダイレクト コール パークを使用して 3 台の電話機を会議に参加させます。	Unified IP Phone (電話機 3 台) -> Unified Communications Manager -> ダイレクト コール パーク -> コンファレンス ブリッジ	合格	
UCS713IF.CCM.012	基本コールフロー	Unified IP Phone 9951/9971 のデバイス モビリティ : ローミング ユーザによるアドホック会議	これについては、デバイス モビリティ機能について詳しく学習した後で記入されます。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager Device Mobility -> 会議	合格	
UCS713IF.CCM.007		会議内の Unified IP Phone 9951/9971 によるコールのグループ ピックアップと会議のチェーニング	2 つの会議。会議 1 のいずれかの参加者が番号をダイヤルします。会議 2 グループのいずれかの参加者がコールをピックし、会議のチェーニングを行います。	会議 1 -> Unified IP Phone -> 会議のチェーニング -> 会議 2	合格	
UCS713IF.CCM.006		Unified IP Phone 9951/9971 を使用したセキュア コールのパークと別の Unified IP Phone からのピックアップ	クラスタ間のセキュアな着信 SIP コールをパークします。パーク復帰が実行された後、別のセキュアな Unified IP Phone 9951/9971 からのコールをピックアップします。	電話機 (セキュア) -> Unified Communications Manager 1<SIP トランク> -> Unified Communications Manager 2 -> Unified IP Phone 1 -> コール パーク -> Unified IP Phone 2	合格	

Unified Communications Manager

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS713IF.CCM.005		Unified IP Phone を含む組み込み会議リソースを使用する cBarge と会議の設定	7900 シリーズ電話機および Unified IP Phone による cBarge を確認します。		合格	
UCS713IF.CCM.004		Unified IP Phone 9951/9971 によるセキュア コールへの割り込み	Unified IP Phone を使用してセキュア コールに割り込みます。		合格	
UCS713IF.CCM.003		組み込み会議リソースを使用した Unified IP Phone 9951/9971 による会議	Unified IP Phone 9951/9971 の組み込みリソースを使用して会議を設定することによって確認します。認証された電話機と暗号化された電話機の混合を使用します。会議から電話機を削除し、認証モードと暗号化モードの間でコールが適切に切り替わることを確認します。		合格	
UCS713IF.CCM.002	Unified Communications Manager	Unified IP Phone 9951/9971 および TNP 電話機を使用したセキュア Meet-Me 会議	Unified IP Phone 9951/9971 および TNP 電話機を使用してセキュア Meet-Me 会議を確立することによって確認します。	Unified IP Phone -> TNP 電話機 -> Unified Communications Manager -> セキュア Meet-Me 会議	合格	
UCS712IF.CCM.119	IPv6	Unified SRST ゲートウェイの後ろのデュアルスタック SCCP 電話機	Unified Communications Manager への WAN リンクまたは接続がダウンしているときに、デュアルスタック電話機が SRST ルータにフォールバックできることを確認します。また、Unified Communications Manager が到達可能になったときに、デュアルスタック電話機が再び Unified Communications Manager に登録できることも確認します。	SCCP (v6/v4) (セキュア) -> Unified Communications Manager、WAN リンク障害 SCCP (v4) (セキュア) -> SRST/SIP ゲートウェイ、コールの発信、WAN リンク復元 SCCP (v6/v4) (セキュア) -> Unified Communications Manager	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CCM.118	IPv6	Trusted Relay Point (TRP; 信頼できるリレー ポイント) イネーブルのエンドポイントに対するデュアル スタック SIP トランクを介したアーリー オフナー	エンドポイントに TRP が設定されている場合に、MTP が呼び出されることを確認します。また、コールが v6 である場合に、1 つの MTP だけがそのコールに対して呼び出されることも確認します。	SCCP (v6/v4) -> Unified Communications Manager -> SIP トランク (v6/v4) (メディアおよびシグナリングの v6 優先) (ANAT オン) (MTP) -> Unified Communications Manager -> MTP/TRP -> Unified Personal Communicator	合格	
UCS712IF.CCM.117	IPv6	デュアル スタック SIP トランクを介したデュアル スタック エンドポイントを含む 2 つの会議からなるセキュア会議 チェーニング	異なる Media Resource Gateway List (MRGL) を使用する 2 つの会議で [Join] ソフトキーを使用した場合の会議のチェーニング動作を確認します。	SCCP (v4/v6) (セキュア) SIP 電話機 (セキュア)、SCCP (v6/v4) (セキュア) -> コンファレンスブリッジ 1、IP Communicator Unified Personal Communicator PSTN 電話機 -> コンファレンスブリッジ 2、SCCP (v6/v4) 会議のチェーニング -> 会議 -> IP Communicator	合格	
UCS712IF.CCM.115	IPv6	デュアル スタック SIP トランクとサードパーティのビデオ エンドポイントを介した Unified MeetingPlace からデュアル スタック 電話機への発信ダイヤル	Unified MeetingPlace で、デュアル スタック SIP トランクを介したデュアル スタック 電話機とサードパーティのビデオ デバイスによる会議を実行できることを確認します。	APP サーバ -> SIP -> Unified Communications Manager 1 -> SCCP Unified Video Advantage、APP サーバ -> SIP -> Unified Communications Manager 1 -> SIP トランク -> Unified Communications Manager 2 -> SCCP Unified Video Advantage、APP サーバ -> SIP -> Unified Communications Manager 1 -> サードパーティ ビデオ、APP サーバ -> SIP -> Unified Communications Manager 1 -> Unified Personal Communicator	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CCM.114	IPv6	別のデュアル スタック 電話機に転送される、デュアル スタック 電話機から Unity Express AA へのコール	デュアル スタック 電話機から、Unity Express などの CTI デバイスに コールを発信できることを確認します。	SCCP (v6/v4) -> Unified Communications Manager -> CTI -> Unity Express -> AA -> Unified Communications Manager -> SCCP (v6/v4)	合格	
UCS712IF.CCM.113	IPv6	Unity Connection への Alternative Network Address Types (ANAT; 代替ネットワーク アドレス タイプ) イネーブルの SIP トランク	Unity Connection が v4 専用アプリケーションであるかどうかを確認します。このテスト ケースの目的は、INV の SDP に 2 つの m-line (v4 および v6) が存在する場合に、Unity Connection がコールに 応答できるかどうかを確認することにあります。	SCCP (v6/v4) -> Unified Communications Manager -> SIP トランク (v6/v4) (ANAT オン) (MTP) (シグナリング およびメディアの v6 優先) -> Unity Connection	合格	
UCS712IF.CCM.109	IPv6	メディアおよびシグナリングの初期設定が IPv6 である SIP トランクを介したコール パーク	SIP トランクもデュアル スタックであり、シグナリングおよびメディアに v6 を優先するように設定されている場合に、デュアル スタック 電話機から別のデュアル スタック 電話機にコールを発信できることを確認します。その後、コールはパークされ、7925 電話機によって取得されます。	SCCP (v6/v4) -> Unified Communications Manager -> SIP トランク (v4/v6) (シグナリング およびメディアの v6 優先) -> SCCP (v6/v4) -> コール パーク SCCP (v6/v4) -> Unified Communications Manager -> SIP トランク (v4/v6) (シグナリング およびメディアの v6 優先) -> 7925	合格	
UCS712IF.CCM.107	IPv6	ICT 経由で Unified CME に転送されるデュアル スタック SIP トランクを介したコール	SIP トランクも v4 および v6 をサポートするように設定されており、メディアとシグナリングの優先は v6 に設定されている場合に、デュアル スタック 電話機から別のデュアル スタック 電話機にコールを発信できることを確認します。通話中、コールは ICT を介して Unified CME に転送されます。	SCCP 電話機 (v4/v6) -> Unified Communications Manager -> SIP トランク (v4/v6) -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 (v4/v6) -> コンファレンスブリッジ -> ICT -> Unified CME -> SIP 電話機	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CCM.107	IPv6	ICT 経由で Unified CME に転送されるデュアル スタック SIP トランクを介したコール	SIP トランクも v4 および v6 をサポートするように設定されており、メディアとシグナリングの優先は v6 に設定されている場合に、デュアル スタック電話機から別のデュアル スタック電話機にコールを発信することによって確認します。通話中、コールは ICT を介して Unified CME に転送されます。	SCCP 電話機 (v4/v6) -> Unified Communications Manager -> SIP トランク (v4/v6) -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 (v4/v6) -> コンファレンスブリッジ -> ICT -> Unified CME -> SIP 電話機	合格	
UCS712IF.CCM.106	IPv6	デュアル スタック VG224 への PSTN コールとグループ ピックアップによって応答されるコール	PSTN から Unified IP Phone にコールを発信することによって確認します。コールは、グループ ピックアップを使用して VG224 電話機によって応答されます。VG224 によるグループ ピックアップには、FXS 電話機の **4 からアクセスします。	PSTN 電話機 -> SIP ゲートウェイ (v6/v4) -> SIP トランク (シグナリングの v4 優先およびメディアの v6 優先) -> Unified Communications Manager -> VG224 ゲートウェイ (v6/v4) -> IP Phone -> グループ ピックアップ -> FXS 電話機	合格	
UCS712IF.CCM.105	IPv6	デュアル スタック電話機と V4 専用電話機を含む SIP トランクを介したセキュア会議	SIP トランクが v6 メディアおよびシグナリングを優先するように設定されている場合の、SIP トランクを介したセキュア会議を確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> SIP -> SCCP 電話機 2、SCCP 電話機 2 (会議) -> Unified Communications Manager -> コンファレンスブリッジ、SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> SIP -> Unified Communications Manager -> MTP -> コンファレンスブリッジ、SCCP 電話機 2 (v4) (暗号化) -> Unified Communications Manager -> コンファレンスブリッジ	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CCM.103	IPv6	ANAT がイネーブルの SIP トランクを介したビデオ コール	ANAT がイネーブルの SIP トランクを介して 7985 から別の 7985 電話機にコールを発信することによって確認します。コールは最終的に、Unified Video Advantage を備えた Unified Personal Communicator に転送されます。	7985 (v4) -> Unified Communications Manager -> SIP トランク (ANAT オン) (アドレッシング モード v6/v4) (シグナリングの v6 優先) (メディアの v6 優先) -> Unified Communications Manager -> 7985 (v4) -> XFER -> Unified Personal Communicator	合格	
UCS712IF.CCM.102	IPv6	デュアル スタック SIP トランクと SIP ゲートウェイを介した、PSTN からのコール対応の保留音	PSTN からのコールがデュアル スタック SIP ゲートウェイおよび SIP トランクを介してクラスタに入ることを確認します。発信側用の保留音をテストします。	PSTN -> SIP ゲートウェイ -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> SCCP (v4) -> 保留音 -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> SIP ゲートウェイ -> PSTN (レジューム) PSTN -> SIP ゲートウェイ -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> SCCP	合格	
UCS712IF.CCM.101	IPv6	Unified CCX 電話機 エージェントへの IPv6 リコールのブラインド転送	デュアル スタック SIP トランクを介した、リモート クラスタからデュアル スタック SCCP 電話機へのコールを確認します。SCCP 電話機からは、エージェントとしてデュアル スタック電話機を使用する Unified CCX にコールがブラインド転送されます。	SCCP (v6/v4) -> Unified Communications Manager -> SIP トランク (ANAT オン) (アドレッシング モード v6/v4) (シグナリングおよびメディアの v6 優先) -> Unified Communications Manager -> SCCP (v6/v4) -> ブラインド転送 -> Unified CCX -> SCCP 電話機 (v6/v4) Unified IP Phone Agent	合格	
UC713L.CM.120	Unified Communications Manager	クラスタのアップグレード	アップグレード時間の統計情報を収集します。		合格	
UC713L.CM.108	Unified Communications Manager	IP から IP へのコール	AZO Unified IP Phone から AZO Unified IP Phone へのコールが成功することを確認します。		合格	
UC713L.CM.020	Unified Communications Manager	SFO-ORD クラスタのアップグレード	アップグレード時間の統計情報を収集します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713L.C CM.005	Unified Communications Manager	Unified IP Phone 間の コール	SFO-ORD Unified IP Phone から SFO-ORD Unified IP Phone への コールが成功すること を確認します。		合格	
UC713IL.C CM.120	Unified Communications Manager	クラスタのアップグ レード	アップグレード時間の 統計情報を収集します。		合格	
UC713IL.C CM.120		AZO クラスタのアップ グレード	I/O スロットリングを イネーブルにした状態 でアップグレードでき ることを確認します。 この際、システムに適 度な負荷が掛かった状 態で、電話機が登録解 除されず、Code Yellow 状態が発生せ ず、アップグレードが 妥当な時間内に完了す るようにします。		合格	
UC713IL.C CM.108	Unified Communications Manager	Unified IP Phone 間の コール	Unified IP Phone 間の コールが成功すること を確認します。		合格	
UC713IL.C CM.100	Unified Communications Manager	[Table Out of Sync Detection] サービス パ ラメータのオン設定	[Table Out of Sync Detection] サービス パ ラメータをイネーブル にして、データベース テーブルの同期操作中 にコール処理による影 響がないことを確認し ます。		合格	
UC713IL.C CM.020	Unified Communications Manager	SFO-ORD クラスタの アップグレード	I/O スロットリングを イネーブルにした状態 でアップグレードでき ることを確認します。 この際、システムに適 度な負荷が掛かった状 態で、電話機が登録解 除されず、Code Yellow 状態が発生せ ず、アップグレードが 妥当な時間内に完了す るようにします。		合格	
UC713IL.C CM.005	Unified Communications Manager	Unified IP Phone から Unified IP Phone への コール	Unified IP Phone から 別の Unified IP Phone へのコールが成功す ることを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IL.C CM.003	Unified Communications Manager	IP から IP へのビデオ コール	SFO-ORD Unified IP Phone から SFO-ORD Unified IP Phone への コールが成功することを 確認します。		合格	
UC713IL.C CM.001	Unified Communications Manager	[Table Out of Sync Detection] サービス パラメータのイネーブル 化	[Table Out of Sync Detection] サービス パラメータをイネーブル にして、データベース テーブルの同期操作中 のコール処理による影 響がないことを確認し ます。		合格	
UC713IF.C CM011	Extension Mobility	Unified IP Phone の Extension へのモバイル ユーザ ログインと、モ ビリティとモバイルの 接続および MVA のア クティブ化	Extension Mobility プ ロファイルでモビリ ティがイネーブルであ り、リモートの宛先が 設定されているかどう かを確認します。モバ イルユーザが Unified IP Phone 9951/9971 に ログインします。モバ イル接続が電話機で動 作することを確認しま す。携帯電話と Unified IP Phone 間でコールを 3 回を切り替えます。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager Extension Mobility -> Unified Communications Manager Mobility -> PSTN -> 携帯電話	合格	
UC713IF.C CM.022	Unified Communications Manager	WAN サイトを介した クラスタ内のシームレ スなアップグレードと、 TFTP サーバの再起動 時および Unified Communications Manager サービスの再 起動時の Unified IP Phone 9951/9971 の復 元性	適度な負荷の掛かった 状態で Unified IP Phone 9951/9971 の シームレスなアップグ レードおよびダウング レードを実行できるこ と、TFTP サーバの再 起動または Unified Communications Manager サービスの再 起動がその通常の動作 に影響しないことを確 認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager 1 -> WAN を介したクラスタ化 -> Unified Communications Manager 2 -> Unified IP Phone	合格	
UC713IF.C CM.020	Unified Communications Manager	Unified IP Phone DND	Unified Communications Manager の [useradmin] ページと Unified IP Phone 8961 でサイレント機能を設 定して、正常に動作す るかどうかを確認しま す。	Unified IP Phone 8961 -> Unified Communications Manager	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF.C CM.010	基本コール フロー	暗号化された Unified IP Phone 9951/9971 間 のクラスタ間コールの 打診転送	暗号化された Unified IP Phone 9951/9971 間 の H.323 ICT を介した クラスタ間コールに対 して、打診転送が機能 するかどうかを確認し ます。	SIP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> ICT -> Unified Communications Manager -> SIP 電話機 2 -> 打診 XFER -> SIP 電 話機 3	合格	
UC713IF.C CM.009	Unified Communicati ons Manager	リモート サイトでの cBarge を使用した Unified IP Phone によ る会議のチェーニング	cBarge を使用した場合 と、会議のいずれかが メイン キャンパスのコ ンファレンスブリッジ リソースを使用してリ モート サイトで実施さ れる場合の会議の チェーニング動作を確 認します。このテスト では、リモート サイト への WAN に障害が発 生した場合に適切なリ ソースがクリアされる ことも確認します。	電話機 -> Unified Communications Manager -> コンファレ ンスブリッジ	合格	
UC713IF.C CM.008	Unified Communicati ons Manager	sRTP がイネーブルの SIP トランクを介した Unified IP Phone から ハントパイロットへの コールの応答	SIP トランクが確実に Unified IP Phone の sRTP をサポートするこ とを確認します。	電話機 A -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> 電話機 B、 電話機 A -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> 電話機 C	合格	
UC713IF.C CM.001	共有回線	Unified IP Phone 9951/9971 を使用した コールのピックアップ とブラインド転送	ハントグループ内の Unified IP Phone 1。ハ ントグループ番号への H.323 クラスタ間着信 コール。Unified IP Phone 1 で呼び出し音 が鳴った後に Phone 2 がコールをピックアッ プして、そのコールを Phone 1 に転送します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager 1 -> H.323 -> Unified Communications Manager 2 -> ハント グ ループ -> Unified IP Phone -> ブラインド XFER -> 電話機 2	合格	
UC713EF.C CM.219	IM セッショ ン、Unified Personal Communicat or					

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
Unified Presence	Unified Personal Communicator と Extension Mobility のインターワーキング	Unified Personal Communicator と Extension Mobility のインターワーキングを確認します。		合格		
UC713EF.CM.218	リモート サイトでのビデオ コールおよび RSVP インターワーキング	ビデオ電話機、Unified IP Phone、Unified Personal Communicator、および RSVP を使用したビデオ コールの発信	RSVP を使用したビデオ コールを発信することによって、ビデオ電話機、Unified IP Phone 9951/9971、Unified Personal Communicator を確認します。		合格	
UC713EF.CM.217	Unified IP Phone	Unified Attendant Console とのインターワーキング	リモートの Unified IP Phone 9951/9971 から Unified Attendant Console にコールし、そのコールを別の Unified IP Phone 9951/9971 にブラインド転送することによって確認します。		合格	
UC713EF.CM.216	Unified IP Phone	Unity Express とのインターワーキング	リモートの Unified IP Phone 9951/9971 から、CFNA がボイスメールに設定された Unified CME Unified IP Phone 9951/9971 にコールすることによって確認します。		合格	
UC713EF.CM.215	Unified IP Phone	Unified CCX とのインターワーキング	PSTN 電話機から SCCP 電話機にコールし、QSIG ICT を介して Unified CCX に転送して、そこから Unified IP Phone 9951/9971 を備えた Cisco Agent Desktop (CAD) に転送することによって確認します。		合格 (例外あり)	
UC713EF.CM.214	Unified IP Phone	Unified MeetingPlace Express とのインターワーキング	Unified IP Phone 9951/9971 を 1 つのエンドポイントとする予約不要の会議をスケジュールすることによって確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EF.C CM.213	Unified IP Phone	IP Communicator との インターワーキング	SIP IP Communicator から QSIG ICT を介し てリモートの SCCP 電 話機にコールすること によって確認します。 SCCP 電話機では CFNA を QSIG PBX 電 話機に設定し、QSIG PBX 電話機では CFA をリモートの Unified IP Phone 9951/9971 に 設定します。		合格 (例外 あり)	CSCsz 89579
UC713EF.C CM.212	Unified IP Phone	Unified IP Phones 9951/9971 を使用した コールバックと DND の優先判定	Unified IP Phone 9951/9971 を使用して、 コールバックが DND よりも優先されること を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.211	Unified IP Phone	Unified IP Phone 9951、 9971、および Unity を 使用したボイスメール の保管	Unified IP Phone 9951/9971 を使用した ボイスメールの保管お よび取得によって確認 します。		合格	
UC713EF.C CM.210	Unified IP Phone	Unified IP Phone 9951/9971 を使用した 打診転送	第 1 の回線が通話中 である場合に、Unified IP Phone 9951/9971 の第 2 の回線にコールが打 診転送されることを確 認します。		合格	
UC713EF.C CM.209	Unified IP Phone	Unified IP Phone 9951/9971 を使用した コール パークとパーク 取得	Unified IP Phone 9951/9971 を使用した コール パークとパーク 取得を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.208	Unified IP Phone	Unified IP Phone 9951/9971 での保留復 帰	Unified IP Phone 9951/9971 で保留復帰 タイマーが期限切れに なることを確認します。		合格	
UC713EF.C CM.207	IP Phone 6900 シリー ズ	SRST モードの IP Phone 6900 シリーズ電 話機での +ダイヤル	SRST モードの IP Phone 6900 シリーズ電 話機で +ダイヤルを確 認します。		合格	
UC713EF.C CM.206	IP Phone 6900 シリー ズ	SRST モードの IP Phone 6900 シリーズ電 話機	SRST モードの IP Phone 6900 シリーズ電 話機を確認します。		合格 (例外 あり)	
UC713EF.C CM.205	IP Phone 6900 シリー ズ	SRST モードの IP Phone 6900 シリーズ電 話機	SRST モードの IP Phone 6900 シリーズ電 話機を確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EF.C CM.204	IP Phone 6900 シリーズ	IP Phone 6900 シリーズ 電話機を使用したデュ アルスタック クラスタ 内の Unity Connection への Voice Mail (VM; ボイスメール) の保管	IP Phone 6900 シリーズ 電話機からの VM を、 H225 トランクを介し て非デュアルスタック クラスタへ、次に QSIG ICT を介して デュアルスタック クラ スタに転送し、VG224 DS 電話機に保管する ことによって確認しま す。		合格 (例外 あり)	
UC713EF.C CM.202	IP Phone 6900 シリーズ	Unified CME の IP Phone 6900 シリーズ電 話機	Unified CME の QSIG PBX から、Unified Communications Manager クラスタの IP Phone 6900 シリーズ SCCP 電話機への自動 転送を確認します。	SCCP IP Phone 6900-1 - > Unified CME -> H.323 ゲートウェイ -> PSTN - > MGCP PRI -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 2 -> XFER -> QSIG ICT -> Unified CM>SIP 電話 機 1 -> CFA -> Unified CME -> QSIG -> PBX 電 話機 1 -> CFA -> Unified CME -> ゲートキーパー -> IP-IP ゲートウェイ -> ゲートキーパー -> Unified Communications Manager -> SCCP IP Phone 6900-2	合格	
UC713EF.C CM.201	IP Phone 6900 シリーズ	Unified CME の IP Phone 6900 シリーズ電 話機	Unified CME の QSIG PBX から、別の Unified CME の IP Phone 6900 シリーズ SCCP 電話機への自動 転送を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.165	タンデム ク ラスタ	タンデムの Unified Communications Manager とラウンドロ ビン トランクとの相互 作用	タンデムの Unified Communications Manager とラウンドロ ビン トランクとの相互 作用を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.164	タンデム ク ラスタ	タンデムの Unified Communications Manager とラウンドロ ビン トランクとの相互 作用	タンデムの Unified Communications Manager とラウンドロ ビン トランクとの相互 作用を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.163	タンデム ク ラスタ	タンデムの Unified Communications Manager と MCU との 相互作用	タンデムの Unified Communications Manager と MCU との 相互作用を確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EF.C CM.162	タンデム クラスタ	タンデムの Unified Communications Manager と UC Integration for Microsoft Office Communicator との相互作用	タンデムの Unified Communications Manager と UC Integration for Microsoft Office Communicator との相互作用を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.161	タンデム クラスタ	FXS 電話機に接続する SIP トランク、QSIG PBX との相互作用	FXS 電話機に接続する SIP トランク、QSIG PBX との相互作用を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.160	タンデム クラスタ	iLBC に設定されたタンデムの SIP トランクとの相互作用	iLBC に設定されたタンデムの SIP トランクとの相互作用を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.159	タンデム クラスタ	タンデム コールにおける RSVP/Connection Admission Control (CAC; 接続アドミッション制御)	タンデム コールにおける RSVP/CAC を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.158	タンデム クラスタ	FXS 電話機に接続する SIP および Annex M1 トランクとの相互作用	FXS 電話機に接続する SIP および Annex M1 トランクとの相互作用を確認します。		合格	
UC713EF.C CM.157	タンデム クラスタ	PSTN 電話機に接続する SIP および Annex M1 トランクとの相互作用	PSTN 電話機に接続する SIP および Annex M1 トランクとの相互作用を確認します。		合格 (例外あり)	CSCsz 97185
UC713EF.C CM.156	タンデム クラスタ	QSIG PBX に接続する SIP および Annex M1 トランクとの相互作用	QSIG PBX に接続する SIP および Annex M1 トランクとの相互作用を確認します。		合格 (例外あり)	
UC713EF.C CM.155	タンデム クラスタ	SIP プロキシサーバ、Unified Contact Center Express、および Unified Communications Manager との相互作用	SIP プロキシサーバ、Unified Contact Center Express、および Unified Communications Manager との相互作用を確認します。		合格 (例外あり)	CSCsz 97185
UC713EF.C CM.154	タンデム クラスタ	保留/レジュームが設定された SIP および SCCP 電話機との相互作用	保留/レジュームが設定された SIP および SCCP 電話機との相互作用を確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EF.CM.153	タンデム クラスタ	ローカルのコール転送が設定された SIP および Annex M1 トランクとの相互作用	ローカルのコール転送が設定された SIP および Annex M1 トランクとの相互作用を確認します。		合格 (例外あり)	CSCsz 97185
UC713EF.CM.152	タンデム クラスタ	リモートのコール転送が設定された SIP および Annex M1 トランクとの相互作用	リモートのコール転送が設定された SIP および Annex M1 トランクとの相互作用を確認します。		合格 (例外あり)	CSCsz 97185
UC713EF.CM.151	タンデム クラスタ	タンデムの Unified Communications Manager と Unity との相互作用	タンデムの Unified Communications Manager と Unity との相互作用を確認します。		合格	
UC713EF.CM.126	コンサルト転送	UC Integration for Microsoft Office Communicator におけるコールの打診転送	異なるジオロケーションにある 2 台の UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント間のコールの打診転送を確認します。	ステージ 1 : SCCP 電話機 A -> MGCP PRI -> PSTN -> MGCP PRI -> UC Integration for Microsoft Office Communicator A、ステージ 2 : UC Integration for Microsoft Office Communicator A -> Unified Communications Manager> 打診転送 -> UC Integration for Microsoft Office Communicator B	合格 (例外あり)	
UC713EF.CM.125	リモート レジュームまたはコール割り込み	異なるジオロケーションにある共有回線電話機のリモート レジューム/コール割り込み	異なるジオロケーションの SCCP 電話機 A と SCCP 電話機 B が回線を共有することを確認します。SCCP 電話機 A で PSTN コールを保留中にした場合、SCCP 電話機 B ではリモートのレジューム/コール割り込みを利用できません。	SIP -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 A (共有回線の SCCP 電話機 B)	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EF.C CM.124	共有回線	異なるジオロケーションの共有回線	SCCP 電話機 A と SCCP 電話機 B が共有回線であることを確認します。SCCP 電話機 A はジオロケーション X にあり、SCCP 電話機はジオロケーション Y にあります。ジオロケーション X の PSTN 電話機から SCCP 電話機 A にコールした場合、SCCP 電話機 A が VOIP コールとして共有回線の SCCP 電話機 B に転送されるかどうかを確認します。コールは拒否されます。	電話機 C -> MGCP PRI ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 A -> 転送 -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 B	合格	
UC713EF.C CM.123	MeetMe 会議	異なるジオロケーションの電話機間の Meet-Me 会議	ジオロケーション X の SCCP 電話機 A が VOIP 回線を介して会議に参加できることを確認します。ジオロケーション Y の SCCP 電話機 B は VOIP 回線を介して会議に参加し、ジオロケーション X の SIP 電話機 A は PSTN 回線を介して Meet-Me 会議に参加します。	ステージ 1 : SCCP 電話機 A -> Unified Communications Manager>Meet-Me 会議、ステージ 2 : SCCP 電話機 B -> Unified Communications Manager>Meet-Me 会議、ステージ 3 : SIP 電話機 A -> MGCP PRI -> PSTN -> Meet-Me 会議	合格	
UC713EF.C CM.122	コール ピックアップ	異なるジオロケーションからのコール ピックアップ	SCCP 電話機 A が PSTN 回線を使用して、同じジオロケーション X にある SCCP 電話機 B に PSTN コールを発信できることを確認します。SCCP 電話機 B と同じピック グループでジオロケーション Y にある SIP 電話機が コールをピックアップしようとします。	ステージ 1 : SCCP 電話機 A -> Unified Communications Manager>MGCP PRI -> PSTN -> MGCP PRI -> SCCP 電話機 B、ステージ 2 : SIP 電話機 A -> コール ピックアップ -> SCCP 電話機 B	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713EF.C CM.121	ダイレクト コール パーク	異なるジオロケーションへのダイレクト コール パーク	SIP 電話機 1 が PSTN 回線を使用して、同じジオロケーションにある SIP 電話機 2 にコールできることを確認します。SIP 電話機 2 は、別のジオロケーションの VOIP 電話機へのコールを直接パークします。	SIP 電話機 A -> Unified Communications Manager>MGCP PRI -> PSTN ゲートウェイ -> MGCP PRI -> SIP 電話機 B、SIP 電話機 B -> ダイレクト コール パーク -> Unified Communications Manager>SIP 電話機 C	合格	
UC713.CC M.003	Unified Communications Manager	Unified IP Phone 間のビデオ コール	SFO-ORD Unified IP Phone から SFO-ORD Unified IP Phone へのコールが成功することを確認します。		合格	
UC712EF.C CM.060	Extension Mobility およびコールへの参加 (JAL)	異なるクラスタのコールへの Extension Mobility コールの参加	SIP 電話機から Extension Mobility 用の回線 1 を使用して、同じクラスタ内の別の SIP 電話機にログインし、そこから PSTN にコールします。クラスタ 2 の SIP 電話機と SCCP 電話機間には、回線 2 に別の IP コールが存在します。クラスタ 1 の SIP 電話機は JAL を使用して、SIP 電話機の両方の回線でコールを接続します。	SIP 電話機 A (回線 1) -> Unified Communications Manager -> Extension Mobility、SIP 電話機 -> MGCP PRI -> PSTN、Unified IP Phone A (回線 2) -> Unified Communications Manager -> ICT -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機が SIP 電話機 (回線 1 および回線 2) に参加 (JAL)	合格	
UC712EF.C CM.059	パークの取得	異なるクラスタからのパークの取得	ジオロケーション X の SIP 電話機からジオロケーション Y の SIP 電話機への PSTN コールを発信することによって確認します。ジオロケーション Y の SIP 電話機はコールをパークします。コールパークの取得は、ジオロケーション Z から実行されます。	SIP 電話機 -> Unified Communications Manager -> ICT -> Unified Communications Manager -> SIP 電話機 (SIP 電話機がコールをパーク)	合格	
UC712EF.C CM.058	自動転送コール	Unified IP Phone から PSTN 電話機へのコールの自動転送	別のクラスタ内の PSTN 電話機に、IP コールを自動転送することによって確認します。	電話機 -> QSIG PBX -> Unified Communications Manager>ICT -> Unified Communications Manager>SCCP 電話機 -> 自動転送 -> MGCP PRI -> PSTN	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712EF.C CM.057	自動転送	Unified IP Phone から Unified CME 電話機へのコールの自動転送	Unified CME 電話機に、IP コールを自動転送することによって確認します。	SIP 電話機 -> Unified Communications Manager>SCCP 電話機 -> 自動転送 -> H.323 -> IP-IP ゲートウェイ -> Unified CME 電話機	合格	
UC712EF.C CM.056	アドホック電話会議	SCCP 電話機、SIP 電話機、および PSTN 電話機間のアドホック会議	SCCP 電話機 1、SIP 電話機 1、SIP 電話機 2、および PSTN 電話機 1 にアドホック会議コールを発信することによって確認します。	SCCP 電話機 -> Unified Communications Manager>QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 -> アドホック会議 -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> SIP 電話機 -> アドホック会議 -> Unified Communications Manager -> MGCP PRI -> PSTN	合格	
UC712EF.C CM.055	ブラインド転送コール	SCCP 電話機から SIP 電話機へのコールの PSTN 電話機へのブラインド転送	SCCP 電話機から SIP 電話機へのコールを PSTN 電話機にブラインド転送することによって確認します。	SIP 電話機 -> Unified Communications Manager>SCCP 電話機、SCCP 電話機 -> Unified Communications Manager> ブラインド転送 -> MGCP PRI ゲートウェイ -> PSTN 電話機	合格 (例外あり)	
UC712EF.C CM.054	コンサルト会議コール	PBX 電話機、SCCP 電話機コール、および Unified CME 電話機によるコンサルト会議	同じクラスタ内の PBX 電話機、SCCP 電話機、および Unified CME 電話機間にコンサルト会議コールを発信することによって確認します。SCCP 電話機と Unified CME 電話機は同じジオロケーションにあります。	Unified CME 電話機 -> H.323 (IP-IP ゲートウェイ) -> Unified Communications Manager>SCCP 電話機のコンサルト会議 -> QSIG PBX -> PSTN 電話機	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712EF.C CM.053	スケジュールされた会議 コール	3 つの異なるクラスタ と PSTN 電話機間のス ケジュールされた会議 コール	SCCP 電話機間にスケ ジュールされた Meeting Place Express コールを発信すること によって確認します。	SCCP 電話機 -> Unified Communications Manager 1 -> Unified MeetingPlace Express 番 号、SIP 電話機 -> Unified Communications Manager 2 -> Unified MeetingPlace Express 番 号、SCCP 電話機 -> Unified CME -> Unified MeetingPlace Express 番 号、PSTN 電話機 -> MGCP PRI -> Unified Communications Manager 1 -> Unified MeetingPlace Express 番 号	失敗	CSCsy 86514
UC712EF.C CM.052	ブラインド会 議コール	PSTN 電話機から SCCP 電話機へのコー ルによるコンサルト会 議	ジオロケーション X か らジオロケーション Y の PSTN 回線の SIP 電 話機に PSTN 電話コー ルを発信し、SIP 電話 機からジオロケーショ ン X の VOIP へコンサ ルト会議のコールを発 信することによって確 認します。	PSTN 1 (ジオロケー ション X) -> MGCP PRI -> Unified Communications Manager>MGCP PRI -> PSTN 2 (ジオロケー ション Y) -> コンサル ト会議 -> SCCP 電話機 (ジオロケーション X)	合格	
UC712EF.C CM.051	打診転送での LPT	Unified IP Phone から 異なるジオロケーショ ンにある PSTN 電話機 へのコールの打診転送	ジオロケーション X の SCCP 電話機からジオ ロケーション Y の SCCP 電話機にコール を発信し、SCCP 電話 機からジオロケーショ ン X の別の SCCP 電話 機へ PSTN 電話コール として再び転送され ることを確認します。	SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager>SCCP 電話機 - > 打診転送 -> MGCP PRI ゲートウェイ -> PSTN 電話機	合格 (例外 あり)	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712EF.C CM.041	Unified MeetingPlace Express アプリケーション	H.323 Direct Unified MeetingPlace Express にスケジュールされた会議による 4 人の参加者へのダイヤルアウトと、管理上、新規の参加者に会議に参加を許可するためのいずれかのエンドポイントの接続解除	会議をスケジュールすることによって確認されます。最初に 4 人の参加者が参加します。1 人の参加者が管理者によって接続解除され、新規の参加者が参加します。	Unified MeetingPlace Express (H.323) -> Unified CM (DS) -> IP Communicator+Unified Video Advantage -> Unified MeetingPlace Express (H.323) -> Unified CM (DS) -> ICT -> Unified CM (Interoperability) -> SCCP ビデオ電話機、Unified MeetingPlace Express (H.323) -> Unified CM (DS) -> SIP ゲートウェイ (DS) -> PSTN 電話機 Unified MeetingPlace Express (H.323) -> Unified CM (DS) -> SCCP 電話機 1 (DS)	合格	
UC712EF.C CM.039	Unified MeetingPlace Express	H.323 Direct MeetingPlace-Express での異なるエンドポイントによる予約不要の会議 (Web/オーディオ)	予約不要の会議を確認します。SCCP 電話機、PSTN 電話機、VG224 電話機、リモートデュアルスタック電話機などのデュアルスタックサイト内のすべての電話機が会議に参加します。	SCCP (DS) 電話機 1 -> Unified CM (DS) -> Unified MeetingPlace Express (H.323) (DS) PSTN 電話機 1 -> Unified CM (DS) -> Unified MeetingPlace Express (H.323) (DS) VG224 電話機 1 -> Unified CM (DS) -> Unified MeetingPlace Express (H.323) (DS) リモート電話機 1 (DS) -> Unified CM (DS) -> Unified MeetingPlace Express (H.323) (DS)	合格	
UC712EF.C CM.009	IPV6	デュアルスタッククラスタ上の IPv4 電話機から VG224 ゲートウェイ Plain Old Telephone Service (POTS; 一般電話サービス) 電話機へのコールの転送	非デュアルスタッククラスタからデュアルスタッククラスタの IPv4 電話機にコールし、VG224 ゲートウェイの POTS 電話機に転送することによって確認します。	SIP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager (DS) -> SCCP 電話機 1 -> XFER -> Unified Communications Manager (DS) -> VG224 ゲートウェイ (DS) -> POTS 電話機 1	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712EF.C CM.005	IPV6	IPMA での会議を使用したコールの設定	NON DS クラスタから QSIG ICT を介して DS クラスタ内の DS IPMA Manager 電話機にコールし、IPMA Assistant 電話機の会議ソフトウェアキーを押し、SCCP ゲートウェイ (DS) を介して QSIG PBX 電話機と FXS 電話機を会議参加者として追加することによって確認します。	ステージ 1 : SSCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> QSIG -> Unified Communications Manager (DS) -> SSCP IPMA Manager 電話機 1 (DS) ステージ 2 : SSCP IPMA Assistant 電話機 1 (DS) -> 会議 -> Unified Communications Manager -> QSIG -> PBX 電話機 1 -> 会議 -> SSCP ゲートウェイ (DS) -> FXS 電話機 1	合格 (例外あり)	
UC712EF.C CM.001	IPV6	IPv6 の動作と IPv4 または IPv6 のインターワーキングを使用したセキュリティ	Interoperability サイトから QSIG ICT を介して DS クラスタにある中央サイトの DS セキュア SSCP 電話機に発信されたコールが、DS のリモートのセキュア SSCP 電話機に転送され、そこから QSIG ICT を介して転送されることを確認します。この機能は、QSIG トランクを介した QSIG PBX 電話機への CFWDALL です。	SCCP 電話機 1 -> Unified CM (Interoperability) -> QSIG ICT -> Unified CM (DS) -> SSCP 電話機 2 (DS セキュア)、SCCP 電話機 2 (DS セキュア) -> XFER -> リモート SSCP 電話機 3 (DS セキュア)、リモート SSCP 電話機 3 (DS セキュア) -> XFER -> QSIG ICT -> Unified Communications Manager -> SSCP 電話機 4 -> CFWDALL -> QSIG -> PBX 電話機 1	合格	
UC701IF.C CM.308	Unified Communications Manager	暗号化されたエンドポイントを使用する、TRP を含むセキュアな SIP トランクを介したセキュア コール	TRP が呼び出されたときの SIP トランクによるセキュア メディアのサポートを確認します。	電話機 A -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> 電話機 B -> XFER -> TRP -> 電話機 C	合格	
UC701IF.C CM.303	Unified Communications Manager	ハードウェアの Media Termination Point (MTP; メディア ターミネーション ポイント) を TRP とする PSTN ゲートウェイを使用した Unity への DTMF パススルー	PSTN から SIP ゲートウェイを経由し、SIP トランクを介して Unity にコールを発信することによって確認します。	PSTN -> SIP ゲートウェイ -> SIP トランク -> TRP -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> MTP -> Unity	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC701IF.C CM.302	Unified Communications Manager	G.729 に必要な MTP を 使用した SIP トランク を含むコール パーク	MTP が必要とする有効 な優先コーデックが G.729 に設定された状 態で SIP トランクを介 してコールをパークお よび取得する場合、設 定のとおり Unified Communications Manager によって TRP が呼び出されることを 確認します。	SCCP 7945/75 電話機 A -> Unified Communications Manager-> SIP トランク -> IP-IP ゲートウェイ -> H.225 -> Unified CME - > SCCP 7962 電話機 B、 保留音 -> Unified Communications Manager -> TRP -> SIP トランク -> IP-IP ゲー トウェイ -> H.225 -> Unified CME -> SCCP 7962 電話機 B、 Unified Personal Communicator SIP -> Unified Communications Manager -> TRP -> SIP トランク -> IP-IP ゲー トウェイ -> H.225 -> Unified CME -> SCCP 7962 電話機 B	合格	
UC701IF.C CM.100.1	Unified Communications Manager	アドホック会議でのイン テリジェントブリッ ジ選択	Unified Communications Manager が、エンドポ イント機能、MRGL コ ンテンツ、および優先 順位に基づいて、アド ホック会議に必要なブ リッジタイプを正しく 選択するかどうかを確 認します。	ビデオ/非ビデオ コール -> Unified Communications Manager -> コンファ レンスブリッジ (ビデオ/ オーディオ) -> エンド ポイント (ビデオ/非ビ デオ)	合格	
UC700IF.C CM.316	Unified Communications Manager	SIP トランクに対して sRTP をイネーブルにし たセキュア会議	SIP トランクが sRTP を確実にサポートでき ることを確認します。		合格	
UC700IF.C CM.314	Unified Communications Manager	セキュア SIP トラン クとセキュア MGCP ゲートウェイを含む コール パークと取得	SIP トランクが sRTP を確実にサポートでき ることを確認します。	電話機 A -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> MGCP ゲー トウェイ -> PSTN、電話 機 B -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> MGCP ゲー トウェイ	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC700IF.C CM.210.1	Unified Communications Manager	ワンボタンの cBarge と cBarge のターゲットで の転送 : ケース 1	ワンボタン cBarge の動 作を確認し、暗号化を 使用して cBarge ター ゲットから別のエンド ポイントに転送します。		合格	
UC700IF.C CM.200.1	Unified Communications Manager	ワンボタンの cBare と cBarge のターゲットで の会議 : ケース 1	ワンボタン cBarge の動 作を確認し、保護され た会議を使用して cBarge ターゲットで別 のエンドポイントとの 会議を開始します。		合格	
UC700IF.C CM.100.2	Unified Communications Manager	アドホック会議でのイン テリジェントブリッ ジ選択機能の確認 : ケース 2	Unified Communications Manager が、エンドポ イント機能、MRGL コ ンテンツ、および優先 順位に基づいて、アド ホック会議に必要なブリ ッジタイプを正しく 選択するかどうかを確認 します。		合格	
UC700IF.C CM.072	基本コール フロー	Unified Communications Manager によるコール 処理ノードの再起動	Unified Communications Manager コール処理 ノードの再起動を繰り返 して、有害な問題が 発生しないことを確認 します。		合格	
UC700IF.C CM.056	Unified Communications Manager の保留音	プライマリがダウン状 態のときのスタンバイ マルチキャスト保留音 サーバからの保留音ス トリームの配信を確認	本社サイトで、プライ マリの保留音サーバが ダウン状態であるとき に、スタンバイのマル チキャスト保留音のイン ストールによって保 留音ストリームが引き 続き配信されることを 確認します。保留音 サーバはユニキャスト およびマルチキャスト に設定されます。	保留音 -> Unified IP Phone	合格	
UC700IF.C CM.055		携帯電話から Meet-Me 会議に参加するための モバイル ボイス アクセ ス コールへのダイヤル	携帯電話から、企業ダ イヤル トーンを取得 し、Meet-Me 番号にダ イヤルして会議に参加 できることを確認しま す。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC700IF.CM.052	Unified Communications Manager および Unified Presence	セキュアな IP Phone でのコール履歴リスト、Busy Lamp Field (BLF; ビジー ランプ フィールド) 短縮ダイヤル、および SIP Uniform Resource Identifier (URI) に対する Unified Communications Manager Presence の動作	セキュアな IP Phone でのコール履歴リスト、BLF 短縮ダイヤル、および SIP URI に対する Unified Communications Manager Presence の機能を確認します。	Unified Personal Communicator -> Unified Communications Manager	合格	
UC700IF.CM.050	Unified Communications Manager および Unified Presence	2 台の 7916 拡張モジュールを使用した SIP 電話機の BLF 短縮ダイヤル	最初の 3 回線、中央の 3 回線、および最後の 3 回線に BLF 短縮ダイヤルを設定することによって確認します。2 台の 7916 拡張モジュールによる 36 回線が存在します。番号のプレゼンス ステータスの設定を監視します。	Unified Personal Communicator -> Unified Communications Manager	合格	
SR61.CCM.111.3	Unified Communications Manager	Unified IP Phone に対する接続モニタ (接続モニタのタイムアウト後に Unified Communications Manager に復帰)	WAN 接続が復元し、安定したまま設定可能期間が経過した後で、SRST モードで動作する Unified IP Phone がリモートの集中化 Cisco Unified Communications Manager に復帰することを確認します。		合格	
SR60.CCM.603.33	基本コールフロー	コーデック サポート : 電話機からアプリケーション、ケース 33	異なるコーデックを使用する電話機とアプリケーション間のコールを確認します。	Unified IP Phone -> トランスコーダ -> アプリケーション	合格	
SR60.CCM.603.22	基本コールフロー	コーデック サポート : 電話機からアプリケーション、ケース 22	異なるコーデックを使用する電話機とアプリケーション間のコールを確認します。	Unified IP Phone -> トランスコーダ -> アプリケーション	合格	
SR60.CCM.603.12	基本コールフロー	コーデック サポート : 電話機からアプリケーション、ケース 12	異なるコーデックを使用する電話機とアプリケーション間のコールを確認します。	電話機 -> トランスコーダ -> アプリケーション	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.CCM.040.2	基本コールフロー	保留復帰 : Unified IP Phone へのゲートウェイ コール、ケース 2	保留復帰に対する適切なシステムの相互作用を確認します。コールフローには、Unified IP Phone エンドポイントへの PSTN ゲートウェイが含まれます。	PSTN 発信者 -> ゲートウェイ -> Unified IP Phone	合格	
OXN512.CM.520	フェールオーバー	進行中のコールに対する MGCP フェールオーバー / フェールバック コール動作	フェールオーバー / フェールバック時の進行中のコール動作を確認します。	PSTN -> MGCP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
OXN512.CM.519	フェールオーバー	フェールオーバー / フェールバックおよび コール プリザベーションを伴う MGCP 着信コール	電話機が同一の Unified Communications Manager ノードに登録される際のコール プリザベーションを伴う MGCP フェールオーバー / フェールバックを確認します。	PSTN -> MGCP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
OXN512.CM.518	フェールオーバー	フェールオーバー / フェールバックおよび コール プリザベーションを伴う MGCP 着信コール	電話機が同一の Unified Communications Manager ノードに登録される際のコール プリザベーションを伴う MGCP フェールオーバー / フェールバックを確認します。	PSTN -> MGCP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
OXN512.CM.514	フェールオーバー	コール設定中にルートリストがダウンしている場合の SIP ゲートウェイ発信コールの失敗	フェールオーバー / フェールバック時の進行中のコール動作を確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> SIP ゲートウェイ -> PSTN	合格	
OXN512.CM.513	フェールオーバー	フェールオーバー / フェールバックおよび コール プリザベーションを伴う SIP ゲートウェイ発信コール	コール プリザベーションを伴うルートリストのフェールオーバー / フェールバック時の SIP ゲートウェイ発信コールを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> SIP ゲートウェイ -> PSTN	合格	
OXN512.CM.512	フェールオーバー	フェールオーバー / フェールバックおよび コール プリザベーションを伴う SIP ゲートウェイ発信コール	コール プリザベーションを伴うルートリストのフェールオーバー / フェールバック時の SIP ゲートウェイ発信コールを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> SIP ゲートウェイ -> PSTN	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
OXN512.C CM.511	フェールオーバー	コールが接続されなかった場合の SIP フェールオーバー/ フェールバックの動作	フェールオーバー/ フェールバック時の進行中のコール動作を確認します。	PSTN -> SIP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
OXN512.C CM.510	フェールオーバー	コール プリザベーションを伴う SIP 着信コールのフェールオーバー/ フェールバック	電話機が同一の Unified Communications Manager ノードに登録 されるときのコール プリ ザベーションを伴う SIP フェールオーバー/ フェールバックを確認 します。	PSTN -> SIP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager>Unified IP Phone	合格	
OXN512.C CM.509	フェールオーバー	コール プリザベーションを伴う SIP 着信コールのフェールオーバー/ フェールバック	電話機が同一の Unified Communications Manager ノードに登録 されるときのコール プリ ザベーションを伴う SIP フェールオーバー/ フェールバックを確認 します。	PSTN -> SIP ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
OXN512.C CM.505	フェールオーバー	コールが接続されなかった場合の H.323 フェールオーバー/ フェールバックの動作	フェールオーバー/ フェールバック時の進行中のコールの動作を確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> H.323 ゲート ウェイ -> PSTN	合格	
OXN512.C CM.504	フェールオーバー	フェールオーバー/ フェールバックおよび コール プリザベーションを伴う H.323 ゲート ウェイ発信コール	コール プリザベーションを伴うルート リスト のフェールオーバー/ フェールバック時の H.323 ゲートウェイ発信 コールを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> H.323 ゲート ウェイ -> PSTN	合格	
OXN512.C CM.503	フェールオーバー	フェールオーバー/ フェールバックおよび コール プリザベーションを伴う H.323 ゲート ウェイ発信コール	コール プリザベーションを伴うルート リスト のフェールオーバー/ フェールバック時の H.323 ゲートウェイ発信 コールを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> H.323 ゲート ウェイ -> PSTN	合格	
OXN512.C CM.502	フェールオーバー	コールが接続されなかった場合の H.323 フェールオーバー/ フェールバックの動作	フェールオーバー/ フェールバック時の進行中のコール動作を確認します。	PSTN -> H.323 ゲート ウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
OXN512.C CM.501	フェールオーバー	フェールオーバー / フェールバックおよびコール プリザベーションを伴う H.323 ゲートウェイ着信コール	電話機が同一の Unified Communications Manager ノードに登録される際のコール プリザベーションを伴う H.323 フェールオーバー / フェールバックを確認します。	PSTN -> H.323 ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
OXN512.C CM.500	フェールオーバー	フェールオーバー / フェールバックおよびコール プリザベーションを伴う H.323 ゲートウェイ着信コール	電話機が同一の Unified Communications Manager ノードに登録される際のコール プリザベーションを伴う H.323 フェールオーバー / フェールバックを確認します。	PSTN -> H.323 ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
GB43.CCM .005.001B	基本コールフロー	デバイス モビリティ、ホーム ロケーションから Cisco Unity を介したロケーションのローミング、SIP 電話機	ユーザがローミング中に、ユーザのホーム ロケーションにあるデバイスから中間テレフォニー デバイスを経由してユーザにコールを発信できること、また、すべてのリアルタイムパラメータがコールの間に適切に更新されることを確認します。SIP 電話機。		合格	
GB43.CCM .003.003B	基本コールフロー	ダイレクト コール パーク : 現在パークされている発信者への新規コールの転送、SIP 電話機	別の発信者をすでに直接パークされている発信者に転送できることを確認します。SIP 電話機。		合格	
GB22.CM.6 58	ICT コールフロー	IP-IP 非ゲートキーパー制御のクラスタ間トランク : 代替エンドポイント	IP-IP の非ゲートキーパー制御クラスタ間トランクを介した代替エンドポイントへのコールが機能することを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
GB22.CM.6 56	ICT コール フロー	IP-IP 非ゲートキーパー 制御のクラスタ間トラ ンク : Unified Communications Manager の障害	Unified Communications Manager に障害が発生 した後で、IP-IP の非 ゲートキーパー制御ク ラスタ間トランクを介 したコールが機能する ことを確認します。		合格	
CO10.CCM .102	基本コール フロー	VG248 のアナログ電話 機から共有回線を使用 した SCCP 電話機への クラスタ内コール	VG248 ゲートウェイに 接続されたアナログ電 話機から共有回線を使 用して SCCP 電話機に コールできることを確 認します。		合格	

Unified Contact Center Express

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コールコンポーネントフロー	ステータス	障害
UC713EF.UCX.001	Unified IP Phone および Unified CCX	Unified IP Phone から Unified CCX へのコール	Unified IP Phone からの Unified CCX コールを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unified CCX -> SCCP 電話機 1 (CAD)	合格	
UC701IF.CRS.302	Unified CCX	Unity Connection の [Call Transfer] オプションによってエージェントのボイスメールへのコールを Unified CCX-CSQ に再キューイング	Unity Connection でエージェントのボイスメールのコールを、別の使用可能なエージェントによって処理されるよう、CSQ に再キューイングするオプションを実行できることを確認します。	発信者 -> エージェント 1 -> ボイスメール -> 転送 -> Unified CCX -> CSQ -> エージェント 2 -> 転送 -> エージェント 1	合格	
UC701IF.CRS.300	Unified CCX	AXL を使用した Unified Communications Manager から Unity Connection へのエージェントユーザのインポート	Unity Connection に、AXL を使用して Unified Communications Manager からエージェントユーザをインポートできることを確認します。	Unity Connection -> AXL -> Unified Communications Manager	合格	
UC701IF.CRS.121	Unified CCX	カスタマーから Unified CCX の E メール受信箱へのボイスメールの応答	Unified CCX 着信メールでボイスメールの応答を処理できることを確認します。	カスタマー -> ボイスメール -> ボイスメールの応答 -> Unified CCX E メール CSQ -> E メール処理可能エージェント	合格	
UC701IF.CRS.120	Unified CCX	Unity 内のボイスメールを添付ファイルとして Unified CCX の着信メールに送信	エンドユーザは E メール CSQ に関連付けられた番号をサポートするボイスメールを残します。ボイスメールは E メール CSQ に添付ファイルとして送信されます。E メールはエージェントに送信されます。	カスタマー -> Unified CCX パイロット番号 -> ボイスメール -> Unified CCX E メール CSQ -> E メール処理可能エージェント	合格	
UC701IF.CRS.107	Unified CCX	[Chat Selection] ウィンドウでの CAD および SME の Unified Presence ステータスのリアルタイムアップデート	[Chat Selection] ウィンドウで CAD と SME のプレゼンス ステータスのリアルタイムアップデートを実行できることを確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> <TLS> -> Unified Personal Communicator 2 -> CAD	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コールコンポーネントフロー	ステータス	障害
SR60.CRS.097	Unified CCX	発信キャンペーンでの混合 Contact Service Queue (CSQ; コンタクト サービス キュー) の利用	混合 CSQ で発信キャンペーンに許可されているよりも多くのエージェントが使用されないことを確認します。	ステージ 1 : Contact Center Express -> <エージェントの予約> -> Unified Communications Manager、ステージ 2 : Contact Center Express -> <プレビュー> -> CAD、ステージ 3 : CAD -> Unified Communications Manager -> ゲートウェイ -> PSTN -> 電話機	合格	
GB42.CRS.030.1	スーパーバイザ エージェント	エージェントのスーパーバイザ、割り込み	セキュリティ インフラストラクチャの設定と Unified CCX Express システムの通常メッセージフローの間の非互換性を識別できるように、保護されたインフラストラクチャで Unified CCX システムの各種デバイス間の通信を確認します。異なるロケーションで装備も異なるさまざまなエージェントとスーパーバイザの操作が使用されます。	H.323 ゲートウェイ -> Unified CCX -> エージェント -> スーパーバイザ電話機 7960/40 (割り込み)	合格	

Unified IP Phone

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.716	Unified IP Phone	Unified IP Phone : コールのブラインド転送を組み合わせた ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルの確認	epFeatur1 (Unified IP Phone 6921 に適用される機能) による epFeatur2 (Unified IP Phone 9971 に適用される機能) への BLF 短縮ダイヤルを確認します。転送ソフトキーを押すと、epFeatur2 によって epAsstnt1 (アシスタント TNP 79xx SIP 電話) にコールがブラインド転送されます。epFeatur1 および epAsstnt1 は直接通話し、epFeatur2 はコールからドロップされます。		合格	
UC713IA.RTP.715	Unified IP Phone	Unified IP Phone : コールのブラインド転送を組み合わせた ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルの確認	epFeatur1 (Unified IP Phone 6921 に適用される機能) による epFeatur2 (Unified IP Phone 6921 に適用される機能) への BLF 短縮ダイヤルを確認します。転送ソフトキーを押すと、epFeatur2 によって epAsstnt1 (アシスタント TNP 79xx SIP 電話) にコールがブラインド転送されます。epFeatur1 および epAsstnt1 は直接通話し、epFeatur2 はコールからドロップされます。		合格	
UC713IA.RTP.704	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 単一回線での複数コールを組み合わせた ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルの確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から BLF DN にコールすることで、epFeatur2 (Unified IP Phone 9971 に適用される機能) が通話中になることを確認します。epFeatur1 (Unified IP Phone 6921 に適用される機能) で BLF ボタンを押すと、epFeatur2 への短縮ダイヤルが実行されます。epFeatur2 は第 2 のコールを単一回線上の通常の複数コールとして処理します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.703	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 単一回線での複数コールを組み合わせたビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルの確認	epAsstnt1 (アシスタント Unified IP Phone 6941) から BLF DN にコールすることで、epFeatur2 (Unified IP Phone 9971 に適用される機能) が通話中になることを確認します。epFeatur1 (Unified IP Phone 6921 に適用される機能) で BLF ボタンを押すと、epFeatur2 への短縮ダイヤルが実行されます。epFeatur2 は第2のコールを単一回線上の通常の複数コールとして処理します。		合格	
UC713IA.RTP.702	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 保留およびレジューム機能を組み合わせたビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルの確認	epFeatur1 (Unified IP Phone 9971 に適用される機能) で BLF ボタンを押すことにより、epAsstnt1 (アシスタント TNP 79xx SCCP 電話) への短縮ダイヤルが実行されるかどうかを確認します。コール中にどちらか一方で保留/レジュームを3回繰り返します。		合格	
UC713IA.RTP.701	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 保留およびレジューム機能を組み合わせたビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルの確認	epFeatur1 (Unified IP Phone 6921 に適用される機能) で BLF ボタンを押すことにより、epAsstnt1 (アシスタント Unified IP Phone 6921) への短縮ダイヤルが実行されるかどうかを確認します。コール中にどちらか一方で保留/レジュームを3回繰り返します。		合格	
UC713IA.RTP.658	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 自動転送先の優先の確認	epFeature (Unified IP Phone 9971 に適用される機能) が [CFwdALL] ソフトキーを備えた電話機であるかどうかを確認します。epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) は、コールを発信する電話機です。epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は、不在転送のターゲットです。		合格	

Unified IP Phone

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.657	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 自動転送先の優先の確認	epFeature (Unified IP Phone 6921 に適用される機能) が [CFwdALL] ソフトキーを備えた電話機であるかどうかを確認します。epAsstnt1 (アシスタント TNP 79xx SCCP 電話機) は、コールを発信する電話機です。epAsstnt2 (アシスタント Unified IP Phone 6921) は、自動転送のターゲットです。		合格	
UC713IA.RTP.656	Unified IP Phone	Unified IP Phone : Call Forward Unregistered (CFUR; 未登録時コール転送) の確認	epFeature (Unified IP Phone 9971 に適用される機能) が未登録の電話機であることを確認します。epAsstnt1 (アシスタント Unified IP Phone 6641) は、コールを発信する電話機です。epAsstnt2 (アシスタント Unified IP Phone 6621) は、未登録時コール転送のターゲットです。		合格	
UC713IA.RTP.655		Unified IP Phone : CFUR の確認	epFeature (Unified IP Phone 6921 に適用される機能) が未登録の電話機であることを確認します。epAsstnt1 (アシスタント Unified IP Phone 9971) は、コールを発信する電話機です。epAsstnt2 (アシスタント TNP 79xx SIP 電話機) は、未登録時コール転送のターゲットです。		合格	
UC713IA.RTP.654	Unified IP Phone	Unified IP Phone : Call Forward No Coverage (CFNC; カバレッジなし時コール転送) の確認	epFeature (Unified IP Phone 9971 に適用される機能) がカバレッジなし時コール転送が設定された電話機、epAsstnt1 (アシスタント Unified IP Phone 9971) が CFNC のターゲット、epAsstnt2 (アシスタント TNP 79xx SCCP 電話機) がコールを発信する電話機、epAsstnt3 (アシスタント エンドポイント 3) がハント リストの最初の電話機、および epAsstnt4 (アシスタント エンドポイント 4) がハント リストの 2 番目の電話機であるかどうかを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.653	Unified IP Phone	Unified IP Phone : CFNC の確認	epFeature (エンドポイントに適用される機能) がカバレッジなし時コール転送が設定された電話機、epAsstnt1 (アシスタントエンドポイント 1) が CFNC のターゲット、epAsstnt2 (アシスタントエンドポイント 2) がコールを発信する電話機、epAsstnt3 (アシスタントエンドポイント 3) がハントリストの最初の電話機、および epAsstnt4 (アシスタントエンドポイント 4) がハントリストの 2 番目の電話機であるかどうかを確認します。		合格	
UC713IA.RTP.652	Unified IP Phone	Unified IP Phone : ソフトキーによる不在転送の確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) がソフトキーを押す電話機、epAsstnt1 (アシスタントエンドポイント 1) がコールを発信する電話機、epAsstnt2 (アシスタントエンドポイント 2) が不在転送のターゲットであるかどうかを確認します。		合格	
UC713IA.RTP.651		Unified IP Phone : ソフトキーによる不在転送の確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) がソフトキーを押す電話機、epAsstnt1 (アシスタントエンドポイント 1) がコールを発信する電話機、epAsstnt2 (アシスタントエンドポイント 2) が不在転送のターゲットであることを確認します。		合格	
UC713IA.RTP.642	Unified IP Phone	Unified IP Phone : ビジー ランプ フィールド (BLF) のアラートとコール ピックアップの確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) が BLF ピックアップを実行する電話機、epAsstnt1 (アシスタントエンドポイント 1) が BLF-DN を持つ電話機、および epAsstnt2 (アシスタントエンドポイント 2) がコールを発信する電話機になるように設定することによって確認します。		合格	

Unified IP Phone

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC7131A.RTP.641		Unified IP Phone : ビジー ランプ フィールド (BLF) のアラートとコール ピックアップの確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) が BLF ピックアップを実行する電話機、epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) が BLF-DN を持つ電話機、および epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) がコールを発信する電話機になるように設定することによって確認します。		合格	
UC7131A.RTP.636	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 無応答時ハント転送の確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) がハントパイロット番号をコールする電話機になるように設定することによって確認します。epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) および epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は、回線グループの電話機です。epAsstnt3 (アシスタント エンドポイント 3) は無応答時ハント転送のターゲットです。		合格	
UC7131A.RTP.635	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 無応答時ハント転送の確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) がハントパイロット番号をコールする電話機になるように設定することによって確認します。epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) および epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は、回線グループの電話機です。epAsstnt3 (アシスタント エンドポイント 3) は無応答時ハント転送のターゲットです。		合格	
UC7131A.RTP.634	Unified IP Phone	Unified IP Phone : ハントグループおよび回線グループの確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) は、ハントパイロット番号をコールする電話機です。epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) および epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は、回線グループの最初の 2 つの電話機です。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.633	Unified IP Phone	Unified IP Phone : ハントグループおよび回線グループの確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) は、ハントパイロット番号をコールする電話機です。epAsstnt1 (アシスタントエンドポイント1) および epAsstnt2 (アシスタントエンドポイント2) は、回線グループの最初の2つの電話機です。		合格	
UC713IA.RTP.630	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 組み込みブリッジをイネーブルにした場合の Unified IP Phone への共有回線割り込みの確認	epAsstnt2 (アシスタントエンドポイント2) および epFeature (機能が適用されるエンドポイント) が共有回線を持ち、epAsstnt2 が組み込みブリッジを持つように設定することによって確認します。epAsstnt1 (アシスタントエンドポイント1) が共有回線で epAsstnt2 にコールします。epFeature で [Barge] ソフトキーを押して、epAsstnt1 と epAsstnt2 による会議コールを実行します。		合格	
UC713IA.RTP.629	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 組み込みブリッジをイネーブルにした場合の Unified IP Phone への共有回線割り込みの確認	epAsstnt2 (アシスタントエンドポイント2) および epFeature (機能が適用されるエンドポイント) が共有回線を持ち、epAsstnt2 が組み込みブリッジを持つように設定することによって確認します。epAsstnt1 (アシスタントエンドポイント1) が共有回線で epAsstnt2 にコールします。epFeature で [Barge] ソフトキーを押して、epAsstnt1 と epAsstnt2 による会議コールを実行します。		合格	
UC713IA.RTP.628	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 共有 DN へのコール	共有 DN にコールすることによって確認します。		合格	
UC713IA.RTP.627	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 共有 DN へのコール	共有 DN にコールすることによって確認します。		合格	

Unified IP Phone

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.625	Unified IP Phone	Unified IP Phone 6961 : [OPickUp] ソフトキーによるその他のグループ ピックアップ	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) に関連するピックアップ グループの epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) を設定し、Unified Communications Manager サービス パラメータの [Auto Call Pickup Enabled] を false として設定することによって確認します。EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epAsstnt2 にコールします。epAsstnt2 を呼び出している間に、EpFeature で [OPickUp] ソフトキーを押します。呼び出し後、EpFeature をオフフックして、コールを接続します。		合格	
UC713IA.RTP.622	Unified IP Phone	Unified IP Phone : (通常の) [Pickup] ソフトキーによる同一グループピックアップの確認	同じピックアップ グループの epFeature (機能が適用されるエンドポイント) と epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) を設定し、Unified Communications Manager サービス パラメータ [Auto Call Pickup Enabled] を false として設定することによって確認します。EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epAsstnt2 にコールします。epAsstnt2 を呼び出している間に、EpFeature で [PickUp] ソフトキーを押します。呼び出し後、EpFeature をオフフックして、コールを接続します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.621	Unified IP Phone	Unified IP Phone : (通常の) [Pickup] ソフトキーによる同一グループピックアップの確認	同じピックアップ グループの epFeature (機能が適用されるエンドポイント) と epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) を設定し、Unified Communications Manager サービス パラメータ [Auto Call Pickup Enabled] を false として設定することによって確認します。EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epAsstnt2 にコールします。epAsstnt2 を呼び出している間に、EpFeature で [PickUp] ソフトキーを押します。呼び出し後、EpFeature をオフフックして、コールを接続します。		合格	
UC713IA.RTP.620	Unified IP Phone	Unified IP Phone 6961 : [Conf] ソフトキーの使用によるアドホック会議の確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) への最初のコールを発信することによって確認します。EpAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) から epFeature に第 2 のコールを発信します。epFeature はこれらの 2 つのコールを会議コールとして結合します。		合格	
UC713IA.RTP.619	Unified IP Phone	Unified IP Phone 6961 : [Conf] ソフトキーの使用によるアドホック会議	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) に最初のコールが発信されるように設定することによって確認します。EpAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) から epFeature に第 2 のコールを発信します。epFeature はこれらの 2 つのコールを会議コールとして結合します。		合格	
UC713IA.RTP.610	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 無応答時コール転送の確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされることを確認します。epFeature で呼び出し音が鳴りますが、応答はしません。コールは epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) に転送されます。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.609	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 無応答時コール転送の確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされることを確認します。epFeature で呼び出し音が鳴りますが、応答はしません。コールは epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) に転送されます。		合格	
UC713IA.RTP.608	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 話中転送の確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされることを確認します。epFeature が通話中のとき、コールは epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) に転送されます。		合格	
UC713IA.RTP.607	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 話中転送の確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールされることを確認します。epFeature が通話中のとき、コールは epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) に転送されます。		合格	
UC713IA.RTP.606	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 不在転送の確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールし、epFeature から epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) にすべてのコールが転送されることを確認します。		合格	
UC713IA.RTP.605	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 不在転送の確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) から epFeature (機能が適用されるエンドポイント) にコールし、epFeature から epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) にすべてのコールが転送されることを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.604	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 同一電話機の複数回線における複数コールの確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) への最初のコールを発信することによって、EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) を確認します。EpAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は第 2 のコールを別の回線で epFeature に発信します。epFeature では、最初のコールと第 2 のコールを適切に切り替えることができます。		合格	
UC713IA.RTP.603	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 同一電話機の複数回線における複数コールの確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) への最初のコールを発信することによって、EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) を確認します。EpAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は第 2 のコールを別の回線で epFeature に発信します。epFeature では、最初のコールと第 2 のコールを適切に切り替えることができます。		合格	
UC713IA.RTP.602	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 単一回線における複数コールの確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) への最初のコールを発信することによって、EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) を確認します。epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は第 2 のコールを同じ回線で epFeature に発信します。epFeature では、最初のコールと第 2 のコールを適切に切り替えることができます。		合格	
UC713IA.RTP.601	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 単一回線における複数コールの確認	epFeature (機能が適用されるエンドポイント) への最初のコールを発信することによって、EpAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) を確認します。epAsstnt2 (アシスタント エンドポイント 2) は第 2 のコールを同じ回線で epFeature に発信します。epFeature では、最初のコールと第 2 のコールを適切に切り替えることができます。		合格	

Unified IP Phone

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.511	Unified IP Phone	Unified IP Phone : ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルの確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) がアイドル状態になっていることと、epFeature (機能が適用されるエンドポイント) で BLF ボタンを押して epAsstnt1 への短縮ダイヤルが実行されるかどうかを確認します。コールは通常のコールとして確立される必要があります。		合格	
UC713IA.RTP.510	Unified IP Phone	Unified IP Phone : ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルの確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) がアイドル状態になっていることと、epFeature (機能が適用されるエンドポイント) で BLF ボタンを押して epAsstnt1 への短縮ダイヤルが実行されるかどうかを確認します。コールは通常のコールとして確立される必要があります。		合格	
UC713IA.RTP.509	Unified IP Phone	Unified IP Phone : ビジー ランプ フィールド短縮ダイヤルの確認	epAsstnt1 (アシスタント エンドポイント 1) がアイドル状態であり、epFeature (機能が適用されるエンドポイント) で BLF ボタンを押して epAsstnt1 への短縮ダイヤルが実行されるように設定することによって確認します。コールは通常のコールとして確立される必要があります。		合格	
UC713IA.RTP.507	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 2 つのエンドポイント間のコールの確認	Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。		合格	
UC713IA.RTP.506	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 保留およびレジュームの確認	Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。Unified IP Phone A または Unified IP Phone B のいずれかで保留/レジュームを 3 回繰り返します。		合格	
UC713IA.RTP.505	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 保留およびレジュームの確認	Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。Unified IP Phone A または Unified IP Phone B のいずれかで保留/レジュームを 3 回繰り返します。		合格	
UC713IA.RTP.504	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 2 つのエンドポイント間のコールの確認	Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IA.RTP.503	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 2 つのエンドポイント間のコールの確認	Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。		合格	
UC713IA.RTP.502	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 2 つのエンドポイント間のコールの確認	Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。		合格	
UC713IA.RTP.501	Unified IP Phone	Unified IP Phone : 2 つのエンドポイント間のコールの確認	Unified IP Phone A と Unified IP Phone B の間のコールを確認します。		合格	

Unified MeetingPlace

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS713L.MPL.001	Unified MeetingPlace	Unified IP Phone から Unified MeetingPlace へのコール	SFO-ORD Unified IP Phone から SFO-ORD Unified MeetingPlace Phone へのコールが成功することを確認します。		合格	
UC712IF.MP.001	Unified MeetingPlace	Web 会議プロバイダーとして Webex (タイプ 1 統合) を使用した会議の確立	タイプ 1 統合 (Unified MeetingPlace スケジューリング、WebEx 会議) を介して、Webex を Web 会議プロバイダーとするダイヤルイン Unified MeetingPlace 会議を確立することによって確認します。会議に参加するエンドポイントタイプに IP Communicator、Unified Video Advantage、および 7985 が含まれる必要があります。ネットワーク ベースのレコーディングを介して会議を記録します。Web およびオーディオが記録されます。レコーディングを再生して確認します。		合格	
UC701IF.MP.108	異なるエンドポイントを使用したオーディオおよびビデオコーデック	異なるエンドポイントを使用したオーディオおよびビデオコーデック	Unified MeetingPlace エンドポイントでクラスタ内およびクラスタ間環境の G.711 コーデックと G.722 コーデックが組み合わせられ、クラスタ内およびクラスタ間の ICT ゲートキーパー トランクで H.263 と高品質ビデオ プリファレンスが使用されることを確認します。		合格	
UC701IF.MP.107	Unified MeetingPlace	異なるエンドポイントを使用したオーディオおよびビデオコーデック	Unified MeetingPlace ソフトクライアントが、クラスタ内およびクラスタ間環境から G.711 および G.722 コーデックによる会議に参加し、非ゲートキーパー制御の ICT を使用してクラスタ内およびクラスタ間に H.263 を使用することを確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC701IF.MP.105	Unified MeetingPlace と再生および統合レコーディング機能	SIP トランクおよび ICT トランクを使用した、クラスタ内およびクラスタ間のミキサー セキュアおよび非セキュア エンドポイントとの Unified MeetingPlace による統合レコーディング	スケジュールされた会議の音声と Web、音声とビデオに SIP トランクと ICT トランクを使用して、クラスタ内およびクラスタ間のミキサー セキュアおよび非セキュア エンドポイントとの Unified MeetingPlace 統合レコーディングを確認し、多様なコーデックが設定されたデスクトップ メディア プレイヤーおよび Quicktime を使用して再生します。	エンドポイント -> Unified Communications Manager 2 -> ICT トランク -> Unified Communications Manager 1 -> SIP トランク -> アプリケーション サーバ -> MCU	合格	
SR61.MPL.101	Unified MeetingPlace	予約不要の会議で最初の発信者がドロップした後に会議全体が終了するかどうかの確認	音声発信者が予約不要の会議の待合室に入り、メインの会議室に移動したときに、会議に最初に参加した参加者が待合室に留まることを確認します。最初の参加者が接続を解除すると、会議全体が終了します。		合格	
SR60.MPL.020.3	E メールによる招待	E メールを介した Unified MeetingPlace 招待参加者、Outlook Exchange	会議に参加するよう、E メールを介して参加者が招待されることを確認します。Outlook Exchange。		合格	
SR60.MPL.020.3	E メールによる招待	E メールを介した Unified MeetingPlace 招待参加者、Outlook Exchange	会議に参加するよう、E メールを介して参加者が招待されることを確認します。Outlook Exchange。		合格	
SR60.MPL.010.2	保留	保留中の Unified MeetingPlace 参加者、Unified CME、SIP	Unified MeetingPlace GUI を介してすべての参加者を「待合室」に配置できることを確認します。Unified CME、SIP。	Unified IP Phone -> Unified MeetingPlace	失敗	CSCta97855
SR60.MPL.010.1	保留	保留中の Unified MeetingPlace 参加者、Unified Communications Manager、SIP	MeetingPlace GUI を介してすべての参加者を「待合室」に配置できることを確認します。Unified Communications Manager-SIP 統合。	Unified IP Phone -> Unified MeetingPlace	失敗	CSCta97855

Unified MeetingPlace

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
CO10.MPL.006	Cisco Unified MeetingPlace	Demilitarized Zone (DMZ; 非武装地帯) の後ろにある Unified MeetingPlace Web サーバのデータ会議へのインターネットクライアントからの参加	DMZ の後ろにある外部の Unified MeetingPlace Web サーバで内部ユーザによってスケジュールされた会議に、インターネットクライアントから参加できることを確認します。		合格	
CO10.MPL.004	Unified MeetingPlace	Unified MeetingPlace Meeting への Cisco Unity Connection 自動参加コール	Cisco Unity Connection 自動参加機能を使用して、Unified MeetingPlace 会議に参加することを確認します。	Unified IP Phone -> Unified Communications Manager -> Unity Connection -> Unified Communications Manager -> Unified MeetingPlace	合格	

Unified MeetingPlace Express

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IL.MPE.101	Unified MeetingPlace Express	Unified IP Phone から Unified MeetingPlace Express へのコール	Unified IP Phone から Unified MeetingPlace Express へのコールが成功することを確認します。		合格	
UC700IF.MPE.104	Unified MeetingPlace Express	7985、Unified Personal Communicator、および Unified Video Advantage エンドポイントによるテレビ会議	7985、Unified Personal Communicator、および IP Communicator/Unified Video Advantage ビデオ エンドポイントによるテレビ会議を確認します。		合格	
SR60.MPE.111	Unified MeetingPlace Express	Unified MeetingPlace Express インターネット (SMA) 予約不要の会議を作成する機能の確認	Unified MeetingPlace Express インターネット (SMA) 予約不要の会議を作成する機能を確認します。		合格	

Unified Mobility Advantage

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF.CUM.022	Unified Mobility Advantage	VPIM を使用してボイスメールが保管される際のボイスメールのダウンロード	2 台のボイスメール サーバがデジタル ネットワーキング モードである場合に、iPhone Unified Mobile Communicator クライアントが両方の Unity Connection サーバからボイスメールをダウンロードできることを確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unity Connection	合格	
UC713IF.CUM.021	Unified Mobility Advantage	アクティブな Unified Communications Manager サーバの障害とフェールバック	アクティブな Unified Communications Manager がダウンしたときに、iPhone Unified Mobile Communicator クライアントがコール ログを維持し、DVO が機能することを確認します。また、障害が発生した Unified Communications Manager が回復した後は、Unified Mobility Advantage によってアクティブな Unified Communications Manager との通信が再開されます。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager	合格	

Unified Mobility Advantage

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF.CUM.020	Unified Mobility Advantage	Unified MeetingPlace 会議の夜間の実行	iPhone Unified Mobile Communicator クライアントから会議に参加し、夜間も会議をアクティブのままにできることを確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager -> Unified MeetingPlace および Exchange	合格	
UC713IF.CUM.019	Unified Mobility Advantage	Unified MeetingPlace と Webex の混成会議、会議リスト、および Webex クライアントを使用したオーディオ コールの確立失敗による Unified MeetingPlace のコールバック	Unified Mobile Communicator があらゆるタイプの会議の会議リストを取得すること、および、WebEx クライアントを起動できることを確認します。WebEx クライアントは正常に起動しますが、WebEx クライアントを使用してオーディオを確立することはできず、Unified MeetingPlace コールバックが機能します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager -> Unified MeetingPlace および Exchange	失敗	CSCtb0 3557
UC713IF.CUM.017	Unified Mobility Advantage	Unified MeetingPlace と Webex の混成会議、会議リスト、および Webex Meeting クライアントの起動を伴うコールバック	Unified Mobile Communicator があらゆるタイプの会議の会議リストを取得すること、および、WebEx クライアントを起動できることを確認します。WebEx クライアントが会議への参加をサポートします。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager -> Unified MeetingPlace および Exchange	合格 (例外あり)	CSCtb0 3557
UC713IF.CUM.015	Unified Mobility Advantage	Unified MeetingPlace 専用会議、会議リスト、および Unified MeetingPlace のコールバック	Unified Mobile Communicator があらゆるタイプの会議の会議リストを取得すること、および、Unified MeetingPlace 専用会議に対してコールバックが機能することを確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager -> Unified MeetingPlace および Exchange	合格	
UC713IF.CUM.014	Unified Mobility Advantage	Active Directory 2008 による部分文字列のディレクトリ検索とコールの発信	Unified Mobile Communicator クライアントで、部分的な文字列を使用した AD2008 サーバでのディレクトリ検索を実行し、DVO-F コールと DVO コールバック コールを発信できることを確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Active Directory および Unified Communications Manager> Unified IP Phone	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF.CUM.013	Unified Mobility Advantage	DVOF、着信 DVOF コールのコール ピックアップ	iPhone によって確立された DVO-F コールが別の Unified IP Phone からピックアップできる状況を確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
UC713IF.CUM.012	Unified Mobility Advantage	DVOF、Unified Mobile Communicator クライアントから Meet-Me 番号のダイヤルによる会議への参加	iPhone ユーザが Meet-Me 会議番号をダイヤルすることによって Meet-Me 会議に参加できる状況を確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
UC713IF.CUM.011	Unified Mobility Advantage	Unified Mobile Communicator ユーザの Extension Mobility から Unified IP Phone へのログイン、および DND が有効な Unified IP Phone に到達するユーザの iPhone クライアント	Unified IP Phone にログインしている別のオフィスの Extension Mobility の iPhone ユーザが、DND に設定されている別の Unified IP Phone に到達する DVO コールを発信できることを確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
UC713IF.CUM.010	Unified Mobility Advantage	DVOF、ボイスメールへの CFNA に設定されたユーザおよび着信 DN のディレクトリ検索と、CFA に設定された Unified Mobile Communicator の卓上電話	VM への CFNA に送信先番号として設定されている DN の VM に、iPhone Unified Mobile Communicator クライアントから到達できることを確認します。iPhone クライアントの卓上電話は、別の宛先への CFA に設定されています。ユーザの DN は、AD2008 でのディレクトリ検索によって検出されます。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager -> Unity	合格	
UC713IF.CUM.008	Unified Mobility Advantage	ディレクトリ検索と クラスタ間宛先への DVO-F	iPhone Unified Mobile Communicator クライアントが SIP トランクを介して企業 DN に到達できることを確認します。ユーザは、ディレクトリ検索の実行によって検出されます。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager 1 -> <SIP セキュア> -> Unified Communications Manager 2 -> Unified IP Phone	合格	

Unified Mobility Advantage

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF.CUM .007	Unified Mobility Advantage	応答済みのボイス メールをダウンロードするアクティブ-アクティブ設定の Unity Connection	iPhone Unified Mobile Communicator クライアントが、アクティブ-アクティブモードの Unity Connection から、そのいずれかがダウン状態のときに応答ボイス メールをダウンロードできることを確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unity Connection	合格	
UC713IF.CUM .006	Unified Mobility Advantage	デジタル ネットワーキング設定の Unity による、添付ファイルで送信されたボイスメールのダウンロード	VM サーバがデジタル ネットワーキングモードの Unity である場合に、iPhone Unified Mobile Communicator クライアントが、pdf 文書と一緒にボイスメールをダウンロードできることを確認します。	Unity -> Unified Mobility Advantage -> iPhone	合格	
UC713IF.CUM .005	Unified Mobility Advantage	Unified Mobile Communicator によるボイスメールの処理	iPhone Unified Mobile Communicator クライアントがボイスメールをダウンロードできることを確認します。ダウンロードしたボイスメールを TUI を使用して削除すると、クライアントにダウンロードされたボイスメールも自動的に削除されます。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unity Connection	合格	
UC713IF.CUM .004	Unified Mobility Advantage	ボイスメール サーバがデジタル ネットワーキングモードの Unity である場合のセキュアなボイスメールのダウンロード	2 台のボイスメール サーバがデジタル ネットワーキングモードの Unity である場合に、iPhone Unified Mobile Communicator クライアントが両方の Unity サーバからボイスメールをダウンロードできることを確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unity	合格	
UC713IF.CUM .003	Unified Mobility Advantage	Unified Messaging 環境における Unified Mobile Communicator へのボイスメールのダウンロード	Unity が Unified Messaging 環境にある場合に、iPhone Unified Mobile Communicator クライアントが Unity からボイスメールをダウンロードできることを確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unity Connection	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF.CUM.002	Unified Mobility Advantage	ボイスメール サーバがデジタル ネットワーキング モードの Unity Connection である場合のセキュアなボイスメールのダウンロード	ボイスメール サーバがデジタル ネットワーキング モードの Unity Connection である場合に、iPhone Unified Mobile Communicator クライアントがボイスメールをダウンロードできることを確認します。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unity Connection	合格	
UC713IF.CUM.001	Unified Mobility Advantage	VM サーバがアクティブ-アクティブ モードの Unity Connection である場合のセキュアなボイスメールのダウンロード	iPhone Unified Mobile Communicator クライアントがペアの Unity Connection からボイスメールをダウンロードできることを確認します。ボイスメール サーバがアクティブ-アクティブ モードの Unity Connection である場合のサーバ。	iPhone -> Unified Mobility Advantage -> Unity Connection	合格	
UC700IF.CUM.008.1	基本コールフロー	アクティブ-アクティブ モードの Unity Connection からのボイスメール アラートとボイスメールのダウンロード	ボイスメール サーバがアクティブ-アクティブ モードに設定された Unity Connection である場合に、Unified Mobile Communicator クライアントがボイスメール通知を受信し、企業のメッセージを傍受できることを確認します。	Unified Mobile Communicator (WM6) -> Unified Mobility Advantage -> Unity Connection	合格	
UC700IF.CUM.007	基本コールフロー	Exchange 2007 からの会議通知と PBX 経由のダイヤルによる会議への参加	Windows Exchange 2007 がストレージとして使用され、Outlook 統合によって会議が設定されている場合に、Unified Mobile Communicator クライアントが会議通知を受信することを確認します。	Unified Mobile Communicator (WM6) -> Unified Mobility Advantage -> Exchange -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager	合格	
UC700IF.CUM.001	基本コールフロー	PBX 経由のダイヤル、SIP トランクを介して企業番号に到達する WM6 携帯電話、および H.323 ゲートウェイを介した PSTN 宛先へのコールの転送	Windows Mobile 6 OS の携帯電話がロードされた Unified Mobile Communicator が、SIP トランク経由で到達可能な企業番号に到達することを確認します。企業番号からは、H.323 ゲートウェイを介して PSTN 宛先にコールが転送されます。	Unified Mobile Communicator (WM6) -> Unified Mobility Advantage -> Unified Communications Manager -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	

Unified Operations Manager

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC701IF.UOM.008	Unified Operations Manager の Syslog 処理	Unified Operations Manager によるユーザへの DRF 障害のアラート	Unified Operations Manager が、1. Unified Communications Manager がバックアップに失敗した場合の DRF 障害と 2. DRF 障害があるノードを示す Syslog メッセージを警告できることを確認します。		合格	
UC701IF.UOM.009	Unified Operations Manager のリカバリ	Unified Operations Manager によるボックス リブート後のアラートとアラート時間の同期	Unified Operations Manager がボックスのリブート後に正確なアラートとアラート時間を表示できることを確認します。		合格	

Unified Personal Communicator

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.UCA.000.2	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : 最近ダウンロードされたメッセージのカウンタ、ケース 2	最近ダウンロードされたメッセージのカウンタが適切に更新されることを確認します。	発信者 -> ボイスメール、取得者 -> ボイスメール	合格	
SR60.UCA.000.3	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : 最近ダウンロードされたメッセージのカウンタ、ケース 3	最近ダウンロードされたメッセージのカウンタが適切に更新されることを確認します。	発信者 -> ボイスメール、取得者 -> ボイスメール	合格	
SR60.UCA.000.4	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : 最近ダウンロードされたメッセージのカウンタ、ケース 4	最近ダウンロードされたメッセージのカウンタが適切に更新されることを確認します。	発信者 -> ボイスメール、取得者 -> ボイスメール	合格 (例外あり)	
SR60.UCA.000.5	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : 最近ダウンロードされたメッセージのカウンタ、ケース 5	最近ダウンロードされたメッセージのカウンタが適切に更新されることを確認します。	発信者 -> ボイスメール、取得者 -> ボイスメール	合格 (例外あり)	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.UCA.000.8	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : 最近ダウンロードされたメッセージのカウント、ケース 8	最近ダウンロードされたメッセージのカウントが適切に更新されることを確認します。	発信者 -> ボイスメール、取得者 -> ボイスメール	合格	
SR60.UCA.001.10	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : IPPM を使用したインスタントメッセージ、ケース 10	IPPM と Unified Personal Communicator の間でインスタントメッセージが送信されることを確認します。		合格	
SR60.UCA.001.13	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : IPPM を使用したインスタントメッセージ、ケース 13	IPPM と Unified Personal Communicator の間でインスタントメッセージが送信されることを確認します。		合格	
SR60.UCA.001.2	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : IPPM を使用したインスタントメッセージ、ケース 2	IPPM と Unified Personal Communicator の間でインスタントメッセージが送信されることを確認します。		合格	
SR60.UCA.001.3	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : IPPM を使用したインスタントメッセージ、ケース 3	IPPM と Unified Personal Communicator の間でインスタントメッセージが送信されることを確認します。		合格	
SR60.UCA.001.6	基本コールフロー	Unified Personal Communicator : IPPM を使用したインスタントメッセージ、ケース 6	IPPM と Unified Personal Communicator の間でインスタントメッセージが送信されることを確認します。		合格 (例外あり)	
UC700IF.UCA.016.1	Unified Mobility Advantage、Unified Personal Communicator、Unified Presence	クラスタ間 DND。ID 1	Unified Personal Communicator クライアントで DND ステータスが設定され、すべてのプレゼンス イネーブルのエンドポイントでその DND ステータスを表示できることを確認します。	Unified Personal Communicator -> Unified Communications Manager -> Unified Mobility Advantage	合格	

Unified Phone Application Suite

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.PST.100	PhoneSuite	Unified IP Phone でのパーソナライズされた呼び出し音のサポート	Unified Phone Application Suite PC クライアントから 7961G IP Phone に、パーソナライズされた呼び出し音をダウンロードできることを確認します。		合格	
SR60.PST.101	PhoneSuite	Unified IP Phone でのパーソナライズされた壁紙のサポート	Cisco Unified Phone Application Suite PC クライアントから Unified IP Phone 7962G に、パーソナライズされた壁紙をダウンロードできることを確認します。		合格	
SR60.PST.104	PhoneSuite	ユーザが Unified IP Phone 7942G のボイス メール キーを使用してログインしているときに、電話機ディスプレイにボイスメール受信箱を表示できる機能	ユーザが電話機の標準のボイス メール キーを介してボイスメールに切り替えることを選択した場合には、プライマリ オプションの 1 つとしてビジュアル ボイスメールのリストを示すサービス メニューが表示されるかどうかを確認します。ビジュアル ボイスメール オプションを選択すると、ボイスメールのリストがユーザの電話機ディスプレイに表示されます。		合格	
SR60.PST.105	PhoneSuite	ユーザが Unified IP Phone 7942G のボイス メール キーを使用してログインしているときに、電話機ディスプレイにボイスメール受信箱を表示できる機能	ユーザが電話機の標準のボイス メール キーを介してボイスメールに切り替えることを選択した場合には、プライマリ オプションの 1 つとしてビジュアル ボイスメールのリストを示すサービス メニューが表示されるかどうかを確認します。ビジュアル ボイスメール オプションを選択すると、ボイスメールのリストがユーザの電話機ディスプレイに表示されます。		合格	
SR60.PST.106	PhoneSuite	ユーザが Unified IP Phone のボイスメール キーを使用してログインしているときに、電話機ディスプレイにボイスメール受信箱を表示できる機能	ユーザが電話機の標準のボイス メール キーを介してボイスメールに切り替えることを選択した場合には、プライマリ オプションの 1 つとしてビジュアル ボイスメールのリストを示すサービス メニューが表示されるかどうかを確認します。ビジュアル ボイスメール オプションを選択すると、ボイスメールのリストがユーザに表示されます。		合格	
SR60.PST.107	PhoneSuite	Web 会議を作成し、会議ブラウザを起動し、会議に参加する機能	Unified IP Phone で Web 会議の作成、会議の起動、および会議への参加ができることを確認します。		合格	

Unified PhoneProxy

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.PPR.020.7	Unified PhoneProxy	PhoneProxy : 保留およびレジューム : 保留音	ASA PhoneProxy ベースの電話機でコールを保留し、レジュームできることを確認します。コールには、クラスタ内の他の電話機、ゲートウェイ コール、およびその他の PhoneProxy 電話機が含まれます。		合格	
UC71.PPR.002	Unified PhoneProxy	インターネット上の Unified PhoneProxy を介して安全に接続されている Unified IP Phone と、暗号化されていない Unified IP Phone とのエンドツーエンド通信	インターネット上の Unified PhoneProxy を介して接続された 2 台の Unified IP Phone と暗号化されていない Unified IP Phone とのエンドツーエンド通信を暗号化 (TSL/SRTP) する機能を確認します。	IP Communicator -> Linksys ルータ -> インターネット -> Unified PhoneProxy -> ASA ファイアウォール -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone B (暗号化) -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone (非暗号化)	合格	

Unified Presence

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CUP.009	Unified Personal Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントによる、モバイルの接続、携帯電話での着信コールへの応答、卓上電話と携帯電話間のコールの送信が可能な制御対象の IP Extension Mobility 電話機 の選択	UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントでサードパーティの呼制御を可能にするために Office Communications Server (OCS) がプロビジョニングされることを確認します。ディレクトリ番号の同じデバイスが 3、4 台あります (共有回線)。Cisco UC Integration for Microsoft Office Communicator RCC プラグインをインストールし、Extension Mobility IP Phone を選択します。この電話機では、[Mobile Connect] がオンになっています。この番号への PSTN コールを発信し、携帯電話でそのコールに応答します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> OCS2007 -> Unified Presence-CTI -> Unified Communications Manager1 -> Unified CCX -> エージェント <- Unified Communications Manager <- Unified Mobility Advantage	合格	
UCS712IF.CUP.003	Unified Personal Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントによる、異なるパーティション内の UC Integration for Microsoft Office Communicator Client 制御の Unified IP Phone にコールを発信する Unified IP Phone の制御	UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントでサードパーティの呼制御を可能にするために Office Communications Server (OCS) がプロビジョニングされることを確認します。UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントが IP Phone 卓上電話に関連付けられます。もう 1 つの UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントは SIP 電話機に関連付けられ、その番号は異なるパーティションに含まれます。UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント 2 にコールします。	UC Integration for Microsoft Office Communicator1 -> OCS2007 -> Unified Presence-CTI -> Unified Communications Manager1 -> UC Integration for Microsoft Office Communicator2	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS712IF.CUP.001	Unified Personal Communicator	UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントによる Unified IP Phone の制御と SIP トランクを介したクラスタ間コールの発信	UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントでサードパーティの呼制御を可能にするために OCS がプロビジョニングされるかどうかを確認します。 UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアントの卓上電話は、内線電話にログインします。SIP トランクを介したクラスタ間コールを確立します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> OCS 2007 -> Unified Presence -> CTI -> Unified Communications Manager 1 -> SIP -> Unified Mobile Communicator 2 -> Unified IP Phone	合格	
UC713IF.CUP.007	Unified Presence	WAN 経由のクラスタリングのリモートサイトのクライアントを含む、Web コラボレーションとディレクトリ検索	クライアントから CoW のサイトでディレクトリ検索と Web コラボレーションを実行できることを確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 2 -> Unified Personal Communicator 2	合格	
UC713IF.CUP.006	Unified Presence	WAN 経由のクラスタリングの両サイトにある両方の Unified Presence Server の再起動	CoW で両方の Unified Presence サーバが再起動したときに、サブスクライバの Unified Presence が起動し、正常に機能することを確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 2 -> Unified Personal Communicator 2	合格	
UC713IF.CUP.005	Unified Presence	卓上電話モードの Unified Personal Communicator に対する WAN 経由のクラスタリングのサイトの CTI Manager のフェールオーバー	UC Integration for Microsoft Office Communicator RCC が CoW 上で機能し、CoW での CTI Manager のフェールオーバーが機能することを確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> Unified Presence1 -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
UC713IF.CUP.004	Unified Presence	WAN 経由のクラスタリングのサイト間での Unified Personal Communicator サーバ ログイン サーバのフェールオーバー	Unified Personal Communicator クライアントのログイン サーバフェールオーバーが機能することを確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 2 -> Unified Personal Communicator 2	合格	

Unified Presence

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF.CUP.003	Unified Presence	Clustering Over WAN (COW; WAN 経由のクラスタリング) を介した UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント (RCC モード)	WAN 経由のクラスタリング (COW) での UC Integration for Microsoft Office Communicator クライアント (RCC モード) を確認します。	UC Integration for Microsoft Office Communicator -> Unified Presence 1 -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone	合格	
UC713IF.CUP.002	Unified Presence	WAN 経由のクラスタリング サイトにおける Unified Presence のフェールオーバー	CoW で Unified Presence フェールオーバーが機能することを確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 2 -> Unified Personal Communicator 2	合格	
UC713IF.CUP.001	Unified Presence	WAN 経由のクラスタリング サイトにおける Unified Personal Communicator クライアント上の IM およびプレゼンス	CoW のクラスタにある Unified Personal Communicator クライアントがクラスタ間 IM を交換し、プレゼンスを表示できることを確認します。	Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 1 -> Unified Personal Communicator 2 -> Unified Personal Communicator 2	合格	
UC700IF.CUP.028	Unified Presence	Unified Personal Communicator での異なるクラスタに分散されたバディのプレゼンス	Unified Personal Communicator が、少なくとも 2 つの異なるクラスタに分散された Unified IP Phone、Unified Personal Communicator クライアントのプレゼンス ステータスを表示できることを確認します。		合格	
UC700IF.CUP.027	Unified Presence	2 つのクラスタに分散された Unified Personal Communicator クライアント間のクラスタ間 IM	複数のクラスタに分散された 3 台以上の Unified Personal Communicator クライアントおよび IPPM クライアントを含む IM セッションを設定することによって確認します。		合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.CUP.031	相互運用性	デバイス メディア タイプのプレゼンス到達可能性ステータス	ユーザのメディア タイプに対する到達可能性ステータスが、企業ネットワーク内の適格なユーザによって表示されることを確認します。		合格	
SR60.CUP.030	相互運用性	デバイス タイプのプレゼンス到達可能性ステータス	ユーザのデバイス タイプに対する到達可能性ステータスが、企業ネットワーク内の適格なユーザによって表示されることを確認します。		合格	
SR60.CUP.029	相互運用性	デバイスおよびアプリケーションに対するルールのプレゼンス範囲	デバイスおよびアプリケーションに関するブラックリストおよびホワイトリストを作成するためのルールを定義できることを確認します。	Unified Personal Communicator -> Unified Communications Manager -> Unified Presence Server -> Unified Video Advantage	合格	
SR60.CUP.028	相互運用性	デバイスに関するルールのプレゼンス範囲	ホワイトリストおよびブラックリストを作成するためのルールを定義できること、また、企業ネットワークで新規ルールが適切に機能することを確認します。	Unified Personal Communicator -> Unified Communications Manager -> Unified Presence Server -> Unified Video Advantage	合格	
SR60.CUP.023	相互運用性	Unified Presence Server アドミニストレータによる可用性および到達可能性ルールの更新	Unified Presence Server アドミニストレータがユーザの可用性および到達可能性ステータスを変更できることを確認します。		合格	
SR60.CUP.022	相互運用性	サイレント (DND) が設定された Extension Mobility のワイヤレス Cisco Unified IP Phone 7921	ユーザが Extension Mobility のワイヤレス Cisco Unified IP Phone 7921 にログインしており、Unified Communications Manager アドミニストレータがサイレント (DND) を設定している場合に、ユーザのプレゼンス ステータスを表示できることを確認します。	Unified Personal Communicator -> Unified Communications Manager -> Unified Presence Server -> Unified Video Advantage	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネン ト フロー	ステー タス	障害
SR60.CUP.018	相互運用性	アドミニストレー タが変更を加えた ときの新しいサー バ情報による Unified Personal Communicator の 即時更新	エンド ユーザまたはア ドミニストレータが Unified Personal Communicator のサー バ情報を更新でき、 Unified Personal Communicator が新し い情報で即時更新され ることを確認します。		合格	
SR60.CUP.011	相互運用性	複数クラスタの Unified IP Phone Messenger ユーザ および Unified Personal Communicator ユーザへのインス タント メッセージ のブロードキャス ト	複数クラスタの複数 ユーザ（各クラスタに 5 ユーザ以上）にイン スタント メッセージを ブロードキャストでき ることを確認します。		合格	
SR60.CUP.010	相互運用性	ワイヤレス Unified IP Phone 7921 およ び IP Phone Messenger のユー ザからのインスタ ント メッセージ	Unified IP 無線電話と、 異なるクラスタの IP Phone Messenger ユー ザ間でインスタント メッセージが可能であ ることを確認します。	IP Phone Messenger - > Unified Communications Manager -> Unified Presence Server -> Unified Personal Communicator	合格	
SR60.CUP.003	アップグレード	Unified Presence Server パブリッ シャ ノードおよび 7825H2 サーバのサ ブスクライバ ノー ドに対する 6.X バージョンへのフ レッシュ インス トール	手順に従って Cisco Unified Presence Server (CUPS) パブ リッシャ ノードおよび サブスクライバ ノード の 7825H2 サーバに対 する、CUPS 6.x バ ージョンのフレッシュ インストールが正常に行 われることを確認しま す。		合格	

Unified SIP Proxy

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712IF.CUSP.003	Unified SIP Proxy	Unified IP Phone を使用した Unified SIP Proxy 経由のクラスター間 Unified SIP Proxy コール	複数の Unified SIP Proxy を介した Unified Communications Manager の間のクラスター間が機能することを確認します。	IP Phone 6921/6941/6961 -> 任意の Unified IP Phone (任意のプロトコル) <-> Unified Communications Manager1 <-> Unified SIP Proxy1 <-> IP WAN <-> Unified Communications Manager2 <-> 任意の Unified IP Phone	合格	
UC712IF.CUSP.004	Unified SIP Proxy と PSTN との相互運用性	Unified SIP Proxy 経由の Unified CME Phone から PSTN 電話機へのコール	Unified SIP Proxy を介した Unified Communications Manager 電話機から PSTN 電話機へのコールを確認します。		合格	
UC712IF.CUSP.005	Unified SIP Proxy と Unified MeetingPlace Express との相互運用性	Unified SIP Proxy を介した Unified CME ビデオ電話機から HQ に常駐する Unified MeetingPlace Express へのコール	Unified CME 電話機から Unified SIP Proxy を介した Unified MeetingPlace Express へのコールを確認します。テスト ケースでは、mid call re-invite が Unified SIP Proxy 経由でパススルーされることを確認します。Unified CME ビデオ エンドポイントが会議に参加する際は、コールがビデオにエスカレーションされる必要があります。		合格	
UC712IF.CUSP.006	Unified SIP Proxy の補足サービスと Unity ボイスメールシステムとの相互運用性	Unified SIP Proxy を介した補足サービス	Unified CME 電話機による Unified Communications Manager 電話機へのコールと次の動作を確認します。a. コール転送 b. 保留およびレジューム c. コール転送	Unified CME -> Unified SIP Proxy-1 -> Unified Border Element -> Unified SIP Proxy-2 -> Unified Communications Manager	合格	

Unified SIP Proxy

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC712IF.CUSP.007	Unified SIP Proxy における MWI フロー	無指定の NOTIFY メッセージが Unified SIP Proxy を介して経路選択されることを確認	Unified CME 電話機から、ボイスメールへの CFWDall が設定されている別の Unified CME 電話機にコールし、HQ にある Cisco Unity Connection にメールボックスを持つユーザにメールが保管されることを確認します。このテスト ケースでは、MWI が、Unified SIP Proxy 経由で HQ から Unified CME 電話機に渡されます。		合格	
UC712IF.CUSP.011	Unified SIP Proxy を介した TLS パススルー	Unified SIP Proxy を経由する TLS コール	Unified SIP Proxy-1 および Unified SIP Proxy-2 を介した Unified Communications Manager から Unified CME サイトへのセキュアな暗号化コールを確認します。		合格	

Unified SRST

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.SRST. 202.1	基本コール フロー	Unified Border Element (IP-IP ゲー トウェイ) を含む SIP SRST ネットワークか ら H.323 SRST ネット ワークへのブラインド 転送	SRST SCCP IP Phone か ら SIP トランクを介した IP-IP ゲートウェイ経由 の Cisco SRST SIP IP Phone へのコールが成功 することを確認します。 コールは次に、別の SRST サイトに登録され た SIP IP 電話に転送 (ブ ラインド) され、元の SRST サイト (着信側と 同じクラスタ) の SCCP IP Phone に返送 (ブライ ンド) されます。	SCCP IP Phone -> Unified SRST 1 -> IP-IP ゲートウェイ -> SIP ト ランク -> Unified SRST 2 -> SIP IP Phone -> 転 送 (ブラインド) -> SIP IP Phone -> 転送 (ブ ラインド) -> SIP トラン ク -> IP-IP ゲートウェ イ -> Unified SRST 1 -> SCCP IP Phone	合格	
SR60.SRST. 202.3	基本コール フロー	IP-IP ゲートウェイを 含む SRST SIP ネット ワークから SRST H.323 ネットワークへ の打診転送	SRST SCCP IP Phone か ら SIP トランクを介した IP-IP ゲートウェイ経由 の Cisco SRST SIP IP Phone へのコールを転送 できることを確認しま す。コールは、別の SRST サイトに登録され た SIP IP Phone に転送 (ブラインド) され、元 の SRST サイト (着信側 と同じクラスタ) の SCCP IP Phone に返送 (ブラインド) されます。	SIP IP Phone -> Unified SRST 1 -> SIP トランク -> IP-IP ゲートウェイ - > Unified SRST 2 -> SCCP IP Phone -> 転送 (打診) -> SCCP IP Phone -> 転送 (打診) - > IP-IP ゲートウェイ -> SIP トランク -> Unified SRST 1 -> SIP IP Phone	合格	
SR60.SRST. 202.5	基本コール フロー	SIP SRST サイトで コールが保留になる場 合の保留とレジューム	SRST SCCP IP Phone か ら SIP トランクを介した IP-IP ゲートウェイ経由 の SRST SIP IP Phone へ のコールを保留し、レ ジュームできるかどうか を確認します。	SCCP IP Phone -> Unified SRST 1 -> IP-IP ゲートウェイ -> SIP ト ランク -> Unified SRST 2 -> SIP IP Phone	合格	
SR60.SRST. 203.1	基本コール フロー	PRI を介した RDNIS との SRST ボイスメー ル統合の PSTN トラ ンクによるサポート	PSTN 電話機から PSTN トランクを介した SRST SIP IP Phone へのコール を、PSTN トランクを介 して Cisco Unity HQ サ イトに転送できることを 確認します。	PSTN 電話機 -> PSTN トランク -> Unified SRST -> SIP IP Phone - > Cisco Unity (HQ サイ ト)	合格	

Unified SRST

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF.S RS.001	Unified SRST	SRST モードの IP Phone 6921/6941/6961 の フェールオーバーおよ びフォールバック機能	IP Phone 6921/6941/6961 で、 WAN リンクまたは Unified Communications Manager がダウンしたと きに SRST モードに フェールオーバーでき、 WAN リンクが回復した ときに HQ サイトに フォールバックできるか どうかを確認します。	6921/6941/6961 -> Unified Communications Manager -> WAN -> SRST ゲートウェイ -> WAN リンクの障害 -> SRST モード Ephone -> PSTN -> HQ サイト -> 電話機	合格	
UC713IF.S RS.002	Unified SRST	SRST サイトに登録さ れた IP Phone 6921/6941/6961 から の + から始まる国際 番号のダイヤル	SRST サイトの IP Phone 6921/6941/6961 から、+ で始まる国際番号にダイ ヤルできるかどうかを確 認します。	6921/6941/6961 -> Unified Communications Manager -> WAN -> SRST ゲートウェイ -> WAN リンクの障害 -> SRST モード Ephone -> Unified IP Phone (+1 の後に国際番号をダイ ヤル)	合格	
UC713IF.S RS.003	Unified SRST	メイン サイトにある Unified CCX エー ジェントへの PSTN を介したコール	SRST サイトの IP Phone 6921/6941/6961 から、 メイン サイトの Unified CCX エージェントに コールし、別の PSTN 電 話機と会議できるかどう かを確認します。	6921/6941/6961 -> Unified Communications Manager -> WAN -> SRST ゲートウェイ -> WAN リンクの障害 -> SRST モード Ephone -> PSTN -> Unified CCX (メイン サイト)	合格	
UC713IF.S RS.004	Unified SRST	PSTN を介してメイン サイトでホストされる Unified MeetingPlace Meeting への参加	SRST サイトの IP Phone 6921/6941/6961 から、 メイン サイトでホストさ れる Unified MeetingPlace 会議に参 加できるかどうかを確認 します。	6921/6941/6961 -> Unified Communications Manager -> WAN -> SRST ゲートウェイ -> WAN リンクの障害 -> SRST モード Ephone -> PSTN -> Unified MeetingPlace (メイン サイト)	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713IF.S RS.005	Unified SRST	フォールバック後の IP Phone 6921/6941/6961 から ボイスメールへのアクセ セス	IP Phone 6921/6941/6961 で、 WAN リンクがダウンし たときの SRST モードへ のフェールオーバーと、 WAN リンクが回復した とき、または Unified Communications Manager がダウンした場 合の HQ サイトへの フォールバックが可能で あり、メイン サイトにあ るボイスメールにアクセ スできるかどうかを確認 します。	6921/6941/6961 -> Unified Communications Manager -> WAN -> SRST ゲートウェイ -> WAN リンクの障害 -> SRST モード Ephone -> PSTN -> Unified IP Phone (メイン サイト)	合格	
UC713IF.SS R.005	Unified SRST	SIP TNP セキュア フェールオーバーおよ びフォールバック	SIP TNP 電話機で、 WAN リンクがダウンし たときの SRST モードへ のセキュアなフェール オーバーと、WAN リン クが回復したとき、また は Unified Communications Manager がダウンした場 合の HQ サイトへのセ キュアなフォールバック が可能であるかどうかを 確認します。	SIP TNP -> Unified Communications Manager -> WAN -> SRST ゲートウェイ -> WAN リンクの障害 -> SRST モード -> 暗号化 Ephone -> HQ サイト -> 暗号化電話機	合格	
UC713IF.SS R.006	Unified SRST	混合モードの電話機間 接続および PSTN 電 話機への SIP 暗号化 コール	SIP TNP 電話機で、 WAN リンクがダウンし たときの SRST モードへ のセキュアなフェール オーバーと、WAN リン クが回復したとき、また は Unified Communications Manager がダウンした場 合の HQ サイトへのセ キュアなフォールバック が可能であるかどうかを 確認します。	SIP TNP -> Unified Communications Manager -> WAN -> SRST -> ゲートウェイ - > WAN リンクの障害 -> SRST モード -> 暗号化 Ephone -> コール (セ キュアでない SCCP エ ンドポイント)	合格	

Unity

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713L.UNI.001	Unity	Unified IP Phone から Unity へのコール	SFO-ORD Unified IP Phone から Unity Voicemail へのコールを保管でき、ボイスメールを正常に取得できることを確認します。		合格	
UC713EF.UNI.003	SRST および Unity メッセージの保管と取得	SRST フェールオーバー時のリモート SCCP 電話機からのボイスメールの保管と取得	SRST フェールオーバー時のリモート SCCP 電話機に対するボイスメールの保管と取得を確認します。	ステージ 1 : PSTN 電話機 1 -> MGCP PRI -> Unified Communications Manager -> リモート SCCP 電話機 1 -> CFNA -> Unity ステージ 2 : リモート SCCP 電話機 1 -> Unified Communications Manager -> Unity	合格	
UC713EF.UNI.002	Unity リモート モニタリング	QSIG PBX 電話機から Unity に保管されたボイスメッセージの PSTN 電話機によるリモート モニタリング	ボイスメールを保管するため、QSIG PBX 電話機から中央サイトの SCCP 電話機へのコールが Unity に転送されるかどうかを確認します。コールは PSTN 電話機によってリモートから監視されます。リモート モニタ機能によってサブスクライバは発信者が残すメッセージを傍受でき、さらにボイスメールから発信者を取得して当事者同士で直接通話できるようにすることができます。	ステージ 1 : PBX 電話機 1 -> QSIG トランク -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> コンファレンスブリッジ -> Unified Communications Manager -> Unity ステージ 2 : Unity -> Unified Communications Manager -> MGCP PRI -> PSTN 電話機 1	合格	
UC713EF.UNI.001	Unity メッセージ モニタリング	Unified IP Phone を使用するメッセージ モニタ機能	PSTN 電話機から Unified IP Phone へのコールを確認します。ボイスメッセージの保管は、Unified IP Phone を通じて監視されます。メッセージ モニタ機能によってサブスクライバは発信者が残すメッセージを傍受でき、さらにボイスメールから発信者を取得して当事者同士が直接通話できるようにすることができます。	PSTN 電話機 -> MGCP PRI -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> Unity	合格	
UC700IF.UNI.301	Unity	クロスサーバ転送がリリース転送に設定されたフォローミーホーム転送	Unity サブスクライバが、コールを目的のエンドポイントに転送する方法を変更できることを確認します。	電話機 -> Unified Communications Manager -> Unity -> Unified Communications Manager -> PSTN ゲートウェイ -> 電話機	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC700IF.UNI.201	Unity	セカンダリがアクティブである場合の代替内線の設定	Unity に、Calling Party ID (CPID; 発信側 ID) に基づいて代替内線の設定を求めるとのプロンプトが表示されることを確認します。	電話機 -> Unified Communications Manager -> Unity	合格	
CO10.UNI.009	ボイスメール	プライマリの Gate Controller (GC; ゲートコントローラ) が使用不可になった場合の Unity の動作	Unity がポイントしている GC に障害が発生した場合でも、Unity は使用可能であり、正常に機能していることを確認します。	SCCP/SIP 電話機 -> Unity -> Public Distribution List (PDL; パブリック同報リスト) -> Exchange 2000/2003 -> SCCP/SIP 電話機	合格	

Unity Connection

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC713L.UNC.102	Unity Connection	Unified IP Phone から Unity Connection への コール	Unity Connection Voicemail へのコールを保管でき、ボイスメールを正常に取得できることを確認します。		合格	
UC713L.UNC.001	Unity Connection	Unified IP Phone から Unity Connection への コール	Unity Connection Voicemail へのコールを保管でき、ボイスメールを正常に取得できることを確認します。		合格	
UC713EF.CUC.001	Unified IP Phone および Unity Connection	Unified IP Phone を使用した Unity Connection	Unity Connection 送信メッセージが、PSTN 電話機から Unity Connection ユーザグループへのコールをサポートすることを確認します。	PSTN 1 -> MGCP PRI ゲートウェイ -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> CFNA -> Unity Connection	合格	
UC701IF.UN.C302	Unity Connection	Unity Connection デジタル ネットワーキングおよび Unified Messaging Gateway を使用した ネットワーキング	クロスサーバ転送が成功し、複数サイト配置で電話システム トランクを介した第 2 の統合に送信できることを確認します。		合格 (例外あり)	CSCsd0 9541
UC701IF.UN.C.700.4	Unity Connection	Unity Connection のコーデック サポートとトランスコーディング機能	Unity Connection が RTP ストリームに対するコーデック式をサポートし、RTP ストリームをレコーディング形式にトランスコードできることを確認します。		合格	
UC700IF.UN.C.502	Unity Connection	RFC 2833 対応デバイスと KPML 対応接続との間の DTMF ネゴシエーション	RFC 2833 だけをサポートするように設定された SIP ゲートウェイと、KPML だけをサポートするように設定された Connection 間のコールに対して、MTP が呼び出されることを確認します。	電話機 -> SIP ゲートウェイ -> SIP トランク -> Unified Communications Manager -> SIP トランク -> Unity Connection	合格	

Unity Express

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
OXN51.CUE.001	ボイスメール	Cisco Unity Express のボイスメールに送信されるクラスタ間コールのハードウェア トランスコーディング	無応答時に Cisco Unity Express ボイスメールに転送される、コーデックの異なるクラスタ間コールに対してトランスコーダを呼び出す機能を確認します。	Unified IP Phone -> ICT/SIP トランク -> Unified Communications Manager -> Unified IP Phone -> CFNA -> Unity Express	合格	
OXN51.CUE.006	ボイスメール	Unity Express が SRST ルータに登録されている場合の REFER を使用したブラインド転送 RFC 2833 (RTP-NTE) であるコールの DTMF タイプ	REFER を使用して、Unity Express からコールを正常にブラインド転送できることを確認します。	PSTN 電話機 -> SIP ゲートウェイ -> SRST ゲートウェイ -> Unity Express -> ブラインド転送 -> Unified IP Phone 1 -> CFA -> Unified IP Phone 2 -> CFNA -> Unity Express	合格	
OXN51.CUE.009	ボイスメール	Unified SRST ルータに登録されている場合のサブスクライバに対するメッセージ通知の Unity Express へのループバック	Unity Express が、それ自体にループバックされるメッセージ通知コールを検出できることを確認します。	ステージ 1 : PSTN 電話機 -> PSTN ゲートウェイ -> Unified SRST ルータ -> Unified IP Phone -> CFNA -> Unity Express、ステージ 2 : Unity Express -> Unified SRST ルータ -> Unified IP Phone -> CFA -> Unity Express	失敗	CSCsg01275

ビデオ テレフォニー

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC702EF.V ID.038	Unified Videoconferencing	Unified Videoconferencing 3527 を介した中央サイトとリモートサイトにある Unified Video Advantage 電話機間の PSTN ビデオ コール	Unified Video Advantage でイネーブルにしたリモート SCCP 電話機から、Unified Video Advantage でイネーブルにした中央にある別の SCCP 電話機に、Unified Videoconferencing 3527 を介して PSTN ビデオ コールを発信することによって確認します。	SCCP 電話機 1 (Unified Video Advantage) -> Unified Videoconferencing 3527 -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 2 (Unified Video Advantage)	合格	
UC702EF.V ID.032	基本ビデオ コール	Unified Videoconferencing 3522 を介した Unified Video Advantage による H.320 から SCCP へのビデオ コール	リモートの H.320 ビデオ エンドポイントから Unified Video Advantage でイネーブルにしたリモートサイトの別の SCCP 電話機に、Unified Videoconferencing 3522 を使用してビデオ コールを発信することによって確認します。	H.320 ビデオ電話機 1 -> Unified Videoconferencing 3522 -> PSTN -> Unified Communications Manager -> SCCP 電話機 2 (Unified Video Advantage)	合格	
UC702EF.V ID.031	予約不要のテレビ会議	Unified Video Advantage 電話機での Unified Videoconferencing 3515 を使用した H.323 を介した予約不要のテレビ会議	Unified Videoconferencing 3515 を使用して、H.323 を介した予約不要の会議を実行することによって確認します。発信ユーザの電話機は、Unified Video Advantage 電話機、SCCP ビデオ電話機です。	ステージ 1 : SCCP 電話機 1 (Unified Video Advantage) -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3515 ステージ 2 : リモート SCCP ビデオ電話機 2 -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3515 ステージ 3 : リモート SCCP ビデオ電話機 3 (CUVA) -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3515	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC702EF.V ID.030	Unified Videoconferencing	H.320 エンドポイントとリモートのサードパーティ ビデオ SCCP エンドポイントを含む、Unified Videoconferencing 3540 を使用した予約不要の会議	H.320 エンドポイントおよびリモートのサードパーティ SCCP ビデオ電話機を含む、Unified Videoconferencing 3540 を使用した予約不要のビデオ会議コールを確認します。	ステージ 1 : ビデオ電話機 1 (H.320) -> PSTN -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3540 ステージ 2 : ビデオ SCCP 電話機 2 (サードパーティ) -> Unified Communications Manager -> PSTN -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3540 ステージ 3 : SCCP ビデオ電話機 3 -> Unified Communications Manager -> PSTN -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3540	合格	
UC701EF.V ID.015	予約不要のテレビ会議	Unified Videoconferencing 3515 を使用した SIP を介した予約不要の会議	Unified Videoconferencing 3515 を使用した SIP を介した予約不要のテレビ会議を確認します。発信ユーザは、SCCP および H.323 のビデオエンドポイントです。	ステージ 1 : リモート SCCP ビデオ電話機 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3515 ステージ 2 : SCCP ビデオ電話機 2 -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3515 ステージ 3 : H.323 ビデオ電話機 3 -> Unified Communications Manager -> 3515	合格	
UC701EF.V ID.014	予約不要のテレビ会議	Unified Videoconferencing 3515 を使用した H.323 を介した予約不要の会議	Unified Videoconferencing 3515 を使用して、H.323 を介した予約不要の会議を実行することによって確認します。発信ユーザの電話機は、H.323、SCCP ビデオ電話機です。	ステージ 1 : SCCP ビデオ電話機 1 -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3515 ステージ 2 : リモート SCCP ビデオ電話機 2 -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3515 ステージ 3 : H.323 ビデオ電話機 3 -> Unified Communications Manager -> Unified Videoconferencing 3515	合格	

ワイヤレス

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS713- WIR-009	ワイヤレス : Unified IP Phone 9951/9971	WiFi 接続 Unified IP Phone 9951/9971 リ モート サイト	Unified IP Phone 9951/9971 と UC アプ リケーション (Unity、Unified MeetingPlace など) との相互作用を確認し ます。	電話機 -> Aironet Access Point -> LWAPP/WAN -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
UCS713- WIR-008	Unified IP Phone 9951/9971 (WiFi 接続)	WiFi 接続 Unified IP Phone 9951/9971 : 中 央サイト	Cisco Centralized Key Management (CCKM) を使用した Unified IP Phone 9951/9971 (中央サイ ト) の Temporal Key Integrity Protocol (TKIP) または Advanced Encryption Standard (AES) 認証 を確認します。	電話機 -> Aironet Access Point -> LWAPP/WAN -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
UCS713- WIR-007	Unified IP Phone 9951/9971 (WiFi 接続)	WiFi 接続 Unified IP Phone 9951/9971 : リ モート サイト	ローカル スイッチン グ、中央集中型認証 (Unified Communications Manager の障害) を 確認します。	電話機 -> Aironet Access Point -> LWAPP/WAN -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
UCS713- WIR-006	ワイヤレス	WiFi Unified IP Phone 9951/9971 Wi-Fi Multimedia (WMM) のサポート/リモート サイト/中央集中型ス イッチング	混合トラフィック タ イプの優先順位および リモート サイト T1 接 続を確認します。	Unified IP Phone -> Aironet Access Point - > LWAPP/WAN -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
UCS713- WIR-005	ワイヤレス	WiFi Unified IP Phone 9951/9971 WMM コー ルアドミッション制御 のサポート、中央サイ ト	正確な優先順位を確認 します。プラチナの Wireless LAN (WLAN; ワイヤレス LAN) の音声トラ フィックが優先順位の 低い WLAN トラ フィックよりも優先さ れることを確認します。 コールアドミッション 制御は、設定されてい る音声帯域幅に基づい て実施されます。	Unified IP Phone -> Aironet Access Point - > LWAPP/WAN/CAC - > Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UCS713-WIR-004	ワイヤレス	WiFi 接続 Unified IP Phone 9951/9971 中央サイト	アクティブなコールを伴う Wireless LAN Controller の障害を確認します。	Unified IP Phone -> Aironet Access Point -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
UCS713-WIR-003	ワイヤレス	メイン サイトにおける WiFi 接続 Unified IP Phone 9951/9971	Aironet Access Point の障害によるローミングを強制することによって確認します。	Unified IP Phone -> Aironet Access Point -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
UCS713-WIR-002	ワイヤレス	リモート サイトにおける WiFi 接続 Unified IP Phone 9951/9971	リモート SRST サイトでの H-REAP アクセス ポイントの障害を確認します。	IP Phone -> Aironet Access Point -> LWAPP/WAN -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
UCS713-WIR-001	ワイヤレス	リモート サイトにおける WiFi 接続 Unified IP Phone 9951/9971	中央集中型スイッチングと中央集中型認証を確認します。	Unified IP Phone -> Aironet Access Point -> LWAPP/WAN -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
UCS713IF.WIR.002		ワイヤレス デバイス (Unified IP Phone) に対する TCLAS/TSPEC のサポート	ワイヤレス ハンドセットに対する Aironet Access Point での適切なワイヤレス キューイングを確認します。キューイングは、WLAN に対する Wireless LAN Controller での QOS 設定によって決定します。	電話機 -> Aironet Access Point -> LWAPP/WAN/QOS -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
UC713IF.WIR-011	Unified Communications Manager	負荷の軽い環境におけるワイヤレス モードでの Unified IP Phone のシームレスなアップグレード	適度に負荷のある環境でワイヤレス モードの Unified IP Phone のシームレスなアップグレードおよびダウングレードを実行できることを確認します。	Unified IP Phone -> Aironet Access Point -> Unified Communications Manager1 -> SRST-Aironet Access Point -> Unified IP Phone	合格	

■ ワイヤレス

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コール コンポーネント フロー	ステータス	障害
UC701IF.WIR.119		ワイヤレス : Wireless Control System (Wireless LAN Controller と Aironet Access Point の設定および制御)	Wireless Control System から Wireless LAN Controller および Aironet Access Point を設定することによって確認します。		合格	
UC701IF.WIR.101	ワイヤレス	ワイヤレス : Hybrid Remote Edge AP (H-REAP) /SRST (ローカル ソフトウェア、中央認証、EAP-FAST)	ローカル スイッチング、中央認証、EAP-FAST 認証、接続モード、7921 ワイヤレス エンドポイントを確認します。		合格	
SR60.WIR.116		さまざまな無線タイプの使用	1 台のデバイスでさまざまな無線タイプを使用することによって確認します (7921 a/g)。	7921 -> Aironet Access Point -> Wireless LAN Controller	合格	
SR60.WIR.115		ワイヤレスからワイヤレスへのコールの発信	さまざまなワイヤレス デバイスからコールを発信することによって確認します (IP Communicator、7920、7921)。	ワイヤレス音声エンドポイント -> Aironet Access Point -> Wireless LAN Controller -> Unified Communications Manager	合格	
SR60.WIR.112		ログイン失敗後のクライアントのブロッキング	試行に 3 回失敗した後で、Wireless LAN Controller がクライアント アクセスをブロックすることを確認します。	クライアント -> Aironet Access Point -> Wireless LAN Controller	合格	
SR60.WIR.110	ワイヤレス	L3 ローミングの強制、Aironet Access Point の障害	Aironet Access Point の障害発生でクライアント 7921 のローミングを強制することによって確認します。	7921 -> Aironet Access Point 1/Aironet Access Point 2 -> Wireless LAN Controller	合格	
SR60.WIR.107		Unified IP Phone 7920 L2 ローミング (Wireless LAN Controller 1 台)	1 台の Wireless LAN Controller で制御された Aironet Access Point 間の 7920 レイヤ 2 ローミングを確認します。	7920 -> Aironet Access Point -> Wireless LAN Controller	合格	
SR60.WIR.105	ワイヤレス	Unified IP Phone 7925 L3 ローミング (Wireless LAN Controller 2 台)	異なるサブネットにある 2 台の Wireless LAN Controller 間でのレイヤ 3 7925 のローミングを実行することによって確認します。	7921 -> Aironet Access Point -> Wireless LAN Controller	合格	

ID	テスト対象機能	ケース タイトル	説明	コールコンポーネント フロー	ステータス	障害
SR60.WIR.104		Unified IP Phone 7921 L2 ローミング (Wireless LAN Controller 1 台)	1 台の Wireless LAN Controller で制御された Aironet Access Point 間の 7921 レイヤ 2 ローミングを確認します。	7921 -> Aironet Access Point -> Wireless LAN Controller	合格	
GB31.WL.747	ワイヤレス	Unified IP Phone 7920 と電話プラットフォーム間の Unified Communications Manager Meet-Me 会議コール	Unified IP Phone 7920 と電話プラットフォーム間の Unified Communications Manager Meet-Me 会議コールを確認します。		合格	
GB31.WL.745	ワイヤレス	Unified Communications Manager Unified IP Phone 7920 発信側がコールを開始し、別の Unified Communications Manager/Unified CME Unified IP Phone 7920 によって打診転送される	Unified Communications Manager Unified IP Phone 7920 発信側がコールを開始し、別の Unified Communications Manager/Unified CME Unified IP Phone 7920 によって打診転送されることを確認します。		合格	

ロールバック テスト

テスト対象プロジェクト機能	テスト ケースの合計		合格		合格 (例外あり)		失敗	
	件数	合計に対する割合	件数	合格率 (%)	件数	合格率 (%) (例外あり)	件数	失敗率 (%)
FARE	1610		1,567	97.30%	1	0.10%	42	2.60%
CCM-BASIC	293	18.20%	293	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CCM-CFWD	20	1.24%	20	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CCM-CONF	64	3.98%	64	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CCM-EMOB	7	0.43%	7	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CCM-INTER	8	0.50%	8	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CCM-MISC	74	4.60%	74	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CCM-SHARED	28	1.74%	28	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CCM-XFER	48	2.98%	47	97.90%	0	0.00%	1	2.10%
CME-BASIC	14	0.87%	14	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CME-CFWD	21	1.30%	21	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CME-CONF	38	2.36%	38	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CME-MISC	13	0.81%	13	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
CME-XFER	28	1.74%	27	96.40%	0	0.00%	1	3.60%
Unity Express	13	0.81%	13	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
ENDPOINTS	2	0.12%	2	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
FAILOVER	22	1.37%	22	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
FAXMOD	38	2.36%	38	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
GW-SIP	8	0.50%	8	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
ICT	27	1.68%	26	96.30%	0	0.00%	1	3.70%
相互運用性	39	2.42%	39	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unified CCX	77	4.78%	77	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
IPMA	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unified MeetingPlace	8	0.50%	8	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unified MPE	31	1.93%	31	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
Quality of Service	153	9.50%	124	81.00%	0	0.00%	29	19.00%
セキュリティ	61	3.79%	61	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unified SRST	56	3.48%	56	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unity Connection	45	2.80%	45	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
Unity	92	5.71%	87	94.60%	0	0.00%	5	5.40%
ビデオ	44	2.73%	44	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
WAN	6	0.37%	6	100.00%	0	0.00%	0	0.00%

テスト対象プロジェクト機能	テスト ケースの合計		合格		合格 (例外あり)		失敗	
	数	割合	数	割合	数	割合	数	割合
新規の自動 Express	77	4.78%	77	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
新規の主回線	17	1.06%	17	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
Release UC 7.1(3) の新機能	83	5.16%	83	100.00%	0	0.00%	0	0.00%
手動ロールバック	52	3.23%	46	88.50%	1	1.90%	5	9.60%
ワイヤレス	3	0.19%	3	100.00%	0	0.00%	0	0.00%

