



## INDEX

---

### A

#### AAR

「自動代替ルーティング」を参照

Advanced Ad Hoc Conference Enabled サービス  
パラメータ **24-13**

#### AMWI

説明 **42-35**

ATA 186 の機能 **45-2**

---

### B

BAT **46-1**

BLF ボタン **42-24**

BRI **38-4**

Busy Lamp Field (BLF) ボタン **42-24**

---

### C

Call Completion、QSIG 補助サービス

「Cisco Call Back」を参照

CAR の概要 **46-2**

#### Catalyst 4000

4224 Voice Gateway Switch **38-10**

Access Gateway Module **38-10**

Catalyst 4224 Voice Gateway Switch **38-10**

#### Catalyst 6000

Cisco Communication Media Module **38-10**

FXS Analog Interface Module **38-9**

T1/E1 ラインカード **38-9**

設定の図解 (図) **28-7**

フックフラッシュ転送 **38-9**

#### CDR

説明 **46-2**

CDR Analysis and Reporting (CAR) **46-2**

CFA Destination Override サービス  
パラメータ **17-9, 42-36**

#### Cisco ATA 186

Cisco Unified Communications Manager への  
接続 **45-2**

参考情報 **45-2**

設定チェックリスト (表) **45-1**

#### Cisco Call Back

説明 **39-9**

Cisco Catalyst 4000 **28-5**

Cisco Catalyst 6000 **28-6**

Cisco Communication Media Module (CMM) **38-10**

Cisco Conference Bridge (WS-SVC-CMM) **24-5**

#### Cisco DPA

参考情報 **32-3**

図解 (図) **32-2**

連動の概要 **32-1**

#### Cisco DSP

NM-HDV2 でサポートされるゲートウェイ **28-8**

NM-HDV でサポートされるゲートウェイ **28-8**

NM-HD でサポートされるゲートウェイ **28-8**

概要 **28-1**

サポートされるゲートウェイ **28-5**

サポートされるルータ **28-5**

参考情報 **28-10**

#### Cisco IP Communicator

説明 **42-15**

デフォルト電話ボタン テンプレート **42-22**

Cisco IP SoftPhone プロファイル **20-8**

#### Cisco Messaging Interface

「CMI」を参照

- Cisco SIP エンドポイント
  - SIP プロファイル [40-32](#)
- Cisco TelePresence
  - 説明 [42-15](#)
- Cisco TFTP サービス
  - 概要 [10-1](#), [10-6](#)
  - 参考情報 [10-15](#)
  - 設定チェックリスト (表) [10-2](#)
  - 代替 Cisco ファイル サーバ [10-12](#)
  - トピックのリスト [10-1](#)
- Cisco Unified CM ユーザ オプション [42-55](#)
- Cisco Unified Communications
  - アプリケーション [2-2](#)
  - インフラストラクチャ [2-3](#)
  - 概要 [2-1](#)
  - クライアント [2-3](#)
  - コール処理 [2-3](#)
  - コンポーネント [2-2](#)
  - サポート [2-2](#)
  - サポートされているアプリケーション [2-2](#)
  - 参考情報 [2-4](#)
  - システムの設定 [3-1](#)
  - ネットワーク [2-4](#)
- Cisco Unified Communications Manager
  - CTI の冗長化 [44-10](#)
  - 主な機能 [1-3](#)
  - 概要 [1-1](#)
  - グループ
    - 図解 (図) [7-3](#)
    - 設定 [5-7](#)
    - 説明 [7-2](#)
  - コール処理 [2-3](#)
  - サーバ、設定 [5-4](#)
  - サポートされる音声コーデック [5-12](#)
  - 参考情報 [1-3](#)
  - 参考資料 [1-3](#)
  - 冗長化 [7-1](#)
  - 消費される帯域幅 [5-12](#)
  - 設定 [5-7](#)
- 非アクティブになる [25-6](#), [27-8](#)
- ボイスメールの接続性 [29-1](#)
- 利点 [1-3](#)
- Cisco Unified Communications Manager Assistant
  - ソフトキー テンプレート
    - 説明 [42-27](#)
- Cisco Unified Communications Manager JTAPI
  - クレデンシャル ポリシーの使用 [21-4](#)
  - ユーザ ディレクトリの使用 [21-4](#)
- Cisco Unified Communications Manager TAPI
  - クレデンシャル ポリシーの使用 [21-4](#)
- Cisco Unified Communications Manager の概要 [1-1](#)
- Cisco Unified IP Phone
  - 「電話機」も参照
  - 12 SP+、説明 [42-13](#)
  - 30 VIP、説明 [42-13](#)
  - 3951 [42-13](#)
  - 7902、説明 [42-12](#)
  - 7905、説明 [42-12](#)
  - 7906、説明 [42-11](#)
  - 7910、説明 [42-11](#)
  - 7911、説明 [42-11](#)
  - 7912、説明 [42-11](#)
  - 7914 拡張モジュール、説明 [42-9](#), [42-10](#)
  - 7940、説明 [42-8](#)
  - 7941、説明 [42-8](#)
  - 7960、説明 [42-7](#)
  - 7961、説明 [42-7](#)
  - 7970、説明 [42-7](#)
  - 7971、説明 [42-7](#)
  - 7985、説明 [42-12](#)
- Cisco Unified IP Conference Station 7935、説明 [42-13](#)
- Cisco Unified IP Conference Station 7936、説明 [42-12](#)
- SIP
  - 3951、説明 [42-13](#)
  - サポートされているモデル [42-14](#)

- SIP をサポートする～
  - PLAR [40-31](#)
- SIP を実行する～
  - NTP 参照先 [5-9](#)
  - デフォルト電話ボタン テンプレート (拡張) [42-23](#)
  - デフォルト電話ボタン テンプレート (基本) [42-23](#)
- TFTP サーバの識別 [10-10](#)
- 概要 [42-1](#)
- 機能
  - Audible Message Waiting Indicator Policy [42-35](#)
  - IPv6 [42-44](#)
  - インターコム [42-44](#)
  - 会議のリンク [42-41](#)
  - 会議リスト [42-41](#)
  - カバレッジなし時転送 [42-38](#)
  - 監視と記録 [42-46](#)
  - コール診断と音声品質のメトリック [42-39](#)
  - コール選択 [42-41](#)
  - コールパーク [42-39](#)
  - コール ピックアップ [42-39](#)
    - 通知 [42-40](#)
  - サービス URL [42-50](#)
  - サイレント [42-43](#)
  - 参加 [42-45](#)
  - セキュア トーン [42-50](#)
  - 接続先番号の表示 [42-41](#)
  - 説明 [42-33](#)
  - 即時転送 [42-44](#)
  - ダイレクト コール パーク [42-42](#)
  - 短縮ダイヤル (ソフトキー) [42-51](#)
  - 短縮ダイヤル (ボタン) [42-51](#)
  - 直接転送 [42-42](#)
  - デバイス モビリティ [42-42](#)
  - 話中転送 [42-38](#)
  - ハント グループからのログアウト [42-45](#)
  - ピアツーピア イメージ配信 [42-49](#)
  - 品質レポート ツール (QRT) [42-49](#)
  - 不在転送 [42-36](#)
  - プライバシー [42-35](#)
  - 保留復帰 [42-43](#)
  - 無応答時転送 [42-38](#)
  - 迷惑呼 ID [42-45](#)
  - モバイル コネクトとモバイル ボイス アクセス [42-46](#)
  - 割り込み [42-35](#)
  - サポートされているモデル
    - 一覧表示 [42-6](#)
    - 説明 (表) [42-7](#)
  - ディレクトリ ボタン [42-54](#)
  - メッセージ ボタン [42-54](#)
- Cisco Unified IP Phone サービス
  - 依存関係レコード [35-6](#)
  - ガイドラインとヒント [35-6](#)
  - 概要 [35-1, 35-3](#)
  - 参考情報 [35-7](#)
  - 設定チェックリスト (表) [35-1](#)
- Cisco Unified Mobile Communicator
  - 説明 [42-16](#)
- Cisco Unified Personal Communicator
  - 説明 [42-15](#)
- Cisco Unity
  - 参考情報 [31-7](#)
  - システム要件 [31-4](#)
  - 設定チェックリスト (表) [31-2](#)
  - 電話機システムとの接続 (図) [31-5](#)
  - メッセージングの連動
    - 概要 [31-1](#)
    - 説明 [31-5](#)
- Cisco VG200 Voice Gateway [38-7](#)
- Cisco VG224 Analog Phone Gateway
  - 設定 [38-7](#)
  - 説明 [38-7](#)
- Cisco VG248 Analog Phone Gateway
  - ゲートウェイの冗長性 [38-22](#)
  - 設定 [38-5](#)
  - 説明 [38-5](#)

## Cisco Wireless IP Phones

7920、説明 [42-9](#)Closest Match ルーティング [16-17](#)

## CMI の冗長化

図解 (図) [30-4](#)説明 [30-4](#)CMLocal 日時グループ [5-9](#)

## CNIP

SIP [40-15](#)CONP、SIP [40-16](#)

## CTI

## CTIManager

冗長化 [44-11](#)説明 [44-3](#)IP Phone [44-5](#)IPv6 のサポート [44-10](#)SIP エンドポイント [40-32](#)アプリケーション [44-3](#)アプリケーションの障害 [44-11](#)依存関係レコード [44-10](#)参考情報 [44-12](#)冗長化 [7-5, 44-10](#)スーパープロバイダー [44-9](#)制御するデバイス [44-5](#)設定チェックリスト (表) [44-1](#)トピックのリスト [44-1](#)

## ポート

説明 [42-14, 44-5](#)メディア ターミネーション ポイント [44-5](#)ユーザ管理 [44-8](#)ユーザ グループ [44-8](#)ルート ポイント [44-5](#)Domain Name System [13-2](#)TFTP [13-3](#)アラーム [13-4](#)移行 [13-4](#)

## サーバ

設定プロセス [13-3](#)説明 [13-1](#)参考情報 [13-4](#)

## DN

「電話番号」を参照

## DND

説明 [42-43](#)

## DPA 7630/7610

SMDI の使用 [32-3](#)概要 [32-1](#)機能 [32-2](#)図解 (図) [32-2](#)目的 [32-2](#)Drop Ad Hoc Conference サービス パラメータ [24-12](#)

## DSCP

SIP [40-32](#)マーキング [43-15](#)

## DTMF デイジット

SIP デバイス [40-11](#)

## E

## E&amp;M シグナリング

ウィンク スタート [39-5](#)即時スタート [39-5](#)遅延ダイヤル [39-5](#)E1 CAS [39-6](#)E1 1 次群速度インターフェイス (E1 PRI) [39-7](#)E1 1 次群速度インターフェイス (PRI) [38-4](#)Effective Access Privileges For Overlapping User Groups and Roles エンタープライズ パラメータ [4-12](#)

## D

## DDI

「数字破棄命令 (DDI)」を参照

## DHCP

～およびデバイス [10-6](#)

**F**

- Foreign Exchange Office (FXO) [38-4](#), [39-4](#)  
 Foreign Exchange Station (FXS) [38-4](#), [39-4](#)  
 FXO [38-4](#), [39-4](#)  
 FXS [38-4](#), [39-4](#)

**G**

- G.711 [5-12](#)  
 G.723 [5-12](#)  
 G.729 [5-12](#)  
 G.Clear コーデック  
     SIP トランク [40-17](#)  
 GSM [5-12](#)

**H**

- H.323  
     Cisco IOS ゲートウェイ [38-11](#)  
     IOS ゲートウェイの冗長性 [38-21](#)  
     音声ゲートウェイで使用する [39-1](#)  
     クライアント [42-14](#)  
     ゲートウェイ [38-11](#)  
     ゲートキーパーへの登録 [43-8](#)  
     コール処理 [43-8](#)  
     設定に関する注意事項 [43-9](#)  
     ダイナミック アドレッシング [43-8](#)  
     ビデオ [43-7](#)  
     ビデオのためのトランクとの相互対話 [43-16](#)

**I**

- ID サービス  
     QSIG 補助サービス、説明 [39-12](#)  
 IP Phone  
     「Cisco Unified IP Phone」を参照  
 IP Phone サービス  
     「Cisco Unified IP Phone サービス」を参照

## IP テレフォニー プロトコル

- 概要 [39-1](#)  
 参考情報 [39-16](#)

**J**

## JTAPI

「Cisco Unified Communications Manager JTAPI」を参照

**L**

## LDAP

- 概要 [19-1](#)  
 説明 [5-19](#)  
 ディレクトリ  
     参考情報 [19-8](#)

**M**

## MGCP

- BRI  
     コール フロー (図) [38-8](#)  
     設定 [38-3](#)  
     ゲートウェイの冗長性 [38-21](#)  
     説明 [39-2](#)

## MLPP

- SIP トランクと VoSIP [40-20](#)  
 説明 [5-22](#)  
 リソース優先名前空間ネットワーク  
 ドメイン [40-20](#)

## MOH

- MOH 制御 [22-5](#)  
 説明 [26-1](#)

## MTP

Cisco Unified Communications Manager が非アクティブになった場合 [27-8](#)

CTI [44-5](#)

SIP [40-4](#)

- SIP コールの補助サービス [40-13](#)
- SIP デバイス [40-4](#)
- WS-X6608 DSP サービス カード [24-5](#)
- 依存関係レコード [27-9](#)
- 概要 [27-1, 27-2](#)
- コール失敗またはユーザ アラートの回避 [27-7](#)
- 参考情報 [27-10](#)
- システム要件と制限 [27-7](#)
- 制御 [22-4](#)
- 設定チェックリスト (表) [27-2](#)
- 設定の計画 [27-6](#)
- タイプ (表) [27-5](#)
- デバイスの特性 [27-7](#)
- 登録済みデバイスのリセット [27-8](#)
- トランスコーダの使用 [25-3](#)
- トランスコーディング サービス [28-2](#)
- フェールオーバーとフォールバック [27-8](#)
- メディア リソース マネージャによる管理 [27-3](#)

---

## N

- NM-HDV2 でサポートされるゲートウェイ [28-8](#)
- NM-HDV でサポートされるゲートウェイ [28-8](#)
- NM-HD でサポートされるゲートウェイ [28-8](#)
- Non-linear Ad Hoc Conference Linking Enabled サービス  
パラメータ [24-13](#)
- NTP SIP [40-32](#)

---

## P

### PLAR

- SIP ダイアル ルール [18-7](#)
- SIP をサポートする Cisco Unified IP Phone [40-31](#)
- SIP をサポートするシスコ電話機 [40-31](#)

### Private Line Automatic Ringdown

「PLAR」を参照

---

## Q

- QoS の適用 [22-6](#)

### QSIG

- Annex M.1 [39-8](#)
  - Call Completion [39-9](#)
  - Cisco Unified Communications Manager インター  
フェイス [39-16](#)
  - Facility Selection and Reservation [39-12](#)
  - ID サービス [39-12](#)
  - 概要 [39-7](#)
  - 基本コール機能 [39-9](#)
  - 基本コール設定 [39-9](#)
  - 旧バージョン (ECMA) との互換性 [39-11](#)
  - コール転送 [39-11](#)
  - 自動転送 (再ルーティング) [39-10](#)
  - パス変換 [39-14](#)
  - 補助サービス
    - Call Completion (Cisco Call Back)、  
説明 [39-9](#)
    - ID [39-12](#)
    - コール転送 [39-11](#)
    - 自動転送 [39-10](#)
    - パス変換 [39-14](#)
    - メッセージ受信のインジケータ (MWD)  
サービス [39-13](#)
    - メッセージ トンネリング [39-8](#)
- Q シグナリング  
「QSIG」を参照

---

## R

- Redirecting Dial Number Identification Service [40-17](#)
- RFC4028 セッション タイマー [40-30](#)
- RSVP
  - IPv6 のサポート [9-18](#)
  - MLPP のサポート (例) [9-23](#)
  - ～への移行 [9-17](#)
  - 概要 [9-3](#)
  - コール詳細レコード [9-25](#)

コール転送 (例) [9-22](#)  
 参考情報 [9-27](#)  
 シェアードライン サポート (例) [9-19](#)  
 設定 [9-8](#)  
 設定チェックリスト (表) [9-2](#)  
 注意点 [9-6](#)  
 トラブルシューティング  
     アラーム [9-26](#)  
     エンドツーエンドの RSVP [9-26](#)  
     トレース [9-26](#)  
     パフォーマンス モニタリング カウンタ [9-24](#)  
 ビデオ サポート [43-15](#)  
 保留音との相互対話 (例) [9-20](#)

## S

SCCP 自動登録 [12-4](#)  
 Simplified Message Desk Interface  
     「SMDI」を参照  
 Simplified Message Desk Interface (SMDI) [29-2](#)  
 SIP  
     3PCC [40-27](#)  
     B2BUA [40-25](#)  
     Cisco Unified Communications Manager と SIP の説明 [40-2](#)  
     Cisco Unified Communications Manager による Cisco SIP エンドポイントのサポート [40-27](#)  
     Cisco Unified Communications Manager の機能 [40-10](#)  
     CLIP および CNIP [40-15](#)  
     COLP および CONP [40-16](#)  
     Diversion ヘッダー [40-28](#)  
     DSCP [40-32](#)  
     DTMF デジタルの転送 [40-11](#)  
     Join ヘッダー [40-29](#)  
     MTP デバイスの使用方法 [40-4](#)  
     Network Time Protocol [40-32](#)  
     PUBLISH  
         サービス パラメータ [40-24](#)  
         設定のヒント [40-23](#)

REFER [40-28](#)  
 Remotecc [40-29](#)  
 Remote Party ID (RPID) ヘッダー [40-28](#)  
 Replaces および Referred-by ヘッダー [40-28](#)  
 Replaces ヘッダー [40-28](#)  
 RFC3261 [40-27](#)  
 RFC3262 [40-27](#)  
 RFC3264 [40-27](#)  
 RFC3265 + KPML パッケージ [40-29](#)  
 RFC3265 + RFC3842 MWI パッケージ [40-29](#)  
 RFC3265 + ダイアログ パッケージ [40-29](#)  
 RFC3265 + プレゼンス パッケージ [40-29](#)  
 RFC3311 [40-27](#)  
 RFC3514 [40-28](#)  
 RFC4028 セッション タイマー [40-30](#)  
 RNDIS [40-17](#)  
 SIP PUBLISH [40-22](#)  
 SIP エンドポイントと Cisco Unified Communications Manager 間の DTMF リレー コール [40-11](#)  
 SIP エンドポイントと Cisco Unified Communications Manager 間の基本コール [40-10](#)  
 SIP を実行している電話機でサポートされる Cisco Unified Communications Manager の機能 [40-30](#)  
 アドホック会議の設定 [24-14](#)  
 エンドポイント  
     CTI サポート [40-32](#)  
     補助サービス [40-13](#)  
 概要 [40-1](#)  
 コール ID サービス [40-14](#)  
 コール転送 [40-14](#)  
 コール保留 [40-14](#)  
 サービス パラメータ [40-4](#)  
 参考情報 [40-35](#)  
 自動転送 [40-14](#)  
 ソフトキー処理 [40-31](#)  
 タイマーとカウンタ [40-5](#)  
 ダイヤル プラン [40-30](#)  
 トランク設定チェックリスト (表) [40-1](#)  
 ネットワーキング [40-2](#)  
 ビデオ [43-14](#)

ビデオ コール用のトランクの設定 **43-14**

プロトコル **39-3**

補助サービス **40-13**

SIP エンドポイント

概要 **40-25**

SIP 自動登録 **12-4**

SIP ダイアル ルール

PLAR **18-7**

概要 **18-4**

ダイアル ルール パターン **18-5**

ダイアル ルール パラメータ **18-5**

SIP 電話機

「Cisco Unified IP Phone」の「SIP」を参照

SIP トランク

Cisco Unified Communications Manager 4.x システムと 6.x システム間 **40-8**

PUBLISH

設定のヒント **40-23**

SIP PUBLISH **40-22**

SIP プロファイル **40-7**

VoSIP での MLPP **40-20**

セキュリティ プロファイル **40-7**

セキュリティ保護された V.150.1 MoIP のサポート **40-21**

SIP の規格

Cisco エンドポイント **40-27**

SIP プロファイル

Cisco SIP エンドポイント **40-32**

SIP トランク **40-7**

Skinny Client Control Protocols

Cisco VG248 で使用される **38-5**

説明 **39-3**

ビデオ **43-13**

ビデオブリッジ **43-13**

Skinny Client Control Protocol (SCCP) Gateway Protocol **38-21**

Skinny Gateway Protocol **38-18**

SMDI

DPA 7630/7610 による移行 **32-3**

PSTN ゲートウェイ インターフェイス **29-2**

参考情報 **30-5**

設定チェックリスト (表) **30-1**

ボイスメールの連動 **29-2, 30-1**

ポート設定 **30-3**

連動要件 **30-2**

## SoftPhone

「Cisco IP SoftPhone」を参照

## T

T1 CAS **39-5**

T1 1 次群速度インターフェイス (PRI) **38-4**

T1 1 次群速度インターフェイス (T1 PRI) **39-7**

TFTP

Alternate Cisco File Server フィールド **10-12**

IP Phone **10-10**

SCCP デバイスのプロセスの概要 **10-3**

SIP を使用した Cisco IP Phone のプロセスの概要 **10-4**

概要 **10-1, 10-6**

ゲートウェイ **10-10**

コンフィギュレーション ファイル **11-2**

サーバ

アクセス **10-8**

識別 **10-10**

参考情報 **10-15**

集中型 TFTP **10-13, 10-14**

冗長または負荷分散型 TFTP サーバの設定 **10-12**

設定チェックリスト (表) **10-2**

設定のヒント

Alternate Cisco File Server フィールド **10-14**

代替 Cisco ファイル サーバ **10-12**

トピックのリスト **10-1**

ファイルのカスタマイズ **10-15**

マスター TFTP サーバ **10-13**

マルチクラスタ環境 **10-13**

time-of-day ルーティング **15-1**

依存関係レコード **15-3**

エンド ユーザ用 **15-3**



概要 [15-1](#)  
 参考情報 [15-4](#)  
 時間帯 [15-1](#)  
 タイム スケジュール [15-2](#)  
 Trivial File Transfer Protocol (TFTP) [10-1](#)  
 TRP  
 「信頼済みリレー ポイント」を参照

---

## U

Unity  
 「Cisco Unity」を参照

---

## V

V.150.1  
 セキュリティ保護された SIP トランクでの MoIP のサポート [40-21](#)

---

## あ

アクセス ログ [4-11](#)  
 アドホック会議  
 Advanced Ad Hoc Conference Enabled [24-13](#)  
 C 割込ソフトキーの使用 [24-9](#)  
 Drop Ad Hoc Conference [24-12](#)  
 Non-linear Ad Hoc Conference Linking Enabled [24-13](#)  
 SIP を実行している電話機での制限事項 [24-14](#)  
 開始 [24-8](#)  
 サービス パラメータ [24-12](#)  
 参加ソフトキーの使用 [24-9](#)  
 制限事項 [24-15](#)  
 説明 [24-8](#)  
 ノンリニア会議リンク [24-11](#)  
 パーティ参加トーン [24-16](#)  
 リニア会議リンク [24-10](#)  
 アドミッション制御 [5-20, 8-1](#)  
 アナウンス [23-5](#)

アナウンス (表) [23-5](#)  
 アナログ テレフォニー プロトコル  
 CAS [39-5](#)  
 E&M シグナリング [39-5](#)  
 グラウンド スタート シグナリング [39-4](#)  
 説明 [39-3](#)  
 ループ スタート シグナリング [39-4](#)

### アナンシエータ

アナウンス [23-5](#)  
 アナウンス (表) [23-5](#)  
 依存関係レコード [23-6](#)  
 概要 [23-1, 23-2](#)  
 参考情報 [23-7](#)  
 システム要件 [23-4](#)  
 制限事項 [23-4](#)  
 設定チェックリスト (表) [23-1](#)  
 設定の計画 [23-3](#)  
 トーン [23-5](#)  
 トラブルシューティング [23-6](#)

アプライアンス [1-2](#)  
 アプリケーション ダイアル ルール  
 参考情報 [18-7](#)  
 設定のエラー チェック [18-2](#)  
 設定の設計 [18-1](#)  
 アプリケーション プロファイル [20-5](#)  
 アプリケーション ユーザ  
 参考情報 [20-9](#)  
 設定チェックリスト (表) [20-2](#)  
 説明 [20-1, 20-3](#)  
 デバイスの関連付け [20-6](#)

アラーム  
 DHCP [13-4](#)

---

## い

依存関係レコード  
 Cisco Unified IP Phone サービス [35-6](#)  
 CTI [44-10](#)  
 MTP [27-9](#)

- アナンシエータ [23-6](#)
- 会議ブリッジ [24-20](#)
- ゲートウェイ [38-18](#)
- コーリング サーチ スペース [14-4](#)
- 時間帯 [15-3](#)
- システム レベルの設定 [5-23](#)
- タイム スケジュール [15-3](#)
- 電話機
  - 説明 [42-55](#)
- 電話番号
  - 説明 [17-13](#)
- トランスコーダ [25-7](#)
- パーティション [14-4](#)
- メディア リソース グループ [22-11](#)
- メディア リソース グループ リスト [22-11](#)
- 一括管理ツール
  - 「BAT」を参照
- インターコム
  - 説明 [42-44](#)
- インターネット エコシステム [2-1](#)
- インテリジェント ブリッジ選択 [24-16](#)

---

## え

- エクステンション モビリティ
  - 説明 [36-1](#)
  - ユーザ ディレクトリ [20-8](#)
  - ユーザ デバイス プロファイル [20-8](#)
- エンタープライズ パラメータ
  - Effective Access Privileges For Overlapping User Groups and Roles [4-12](#)
  - 説明 [5-22](#)
  - ユーザ グループ [4-12](#)
- エンド ユーザ
  - 参考情報 [20-9](#)
  - 設定チェックリスト (表) [20-2](#)
  - 説明 [20-1, 20-4](#)
  - デバイスの関連付け [20-7](#)

---

## お

- 音声圧縮 [28-3](#)
- 音声ゲートウェイ
  - 「ゲートウェイ」を参照
- 音声コーデック
  - Cisco Unified Communications Manager でのサポート [5-12](#)
  - G.711 [5-12](#)
  - G.723 [5-12](#)
  - G.729 [5-12](#)
  - GSM [5-12](#)
  - ワイドバンド [5-12](#)
- 音声ストリームの圧縮 [28-3](#)
- 音声品質 [8-1](#)
- オンフック コール転送 [42-46](#)

---

## か

- 会議
  - Cisco DSP の使用 [28-1](#)
  - IP WAN 経由 [28-3](#)
  - アドホック
    - 開始 [24-8](#)
    - 制限事項 [24-15](#)
  - 説明 [17-10](#)
  - パーティ参加トーン [24-16](#)
  - ハードウェア ベース [28-5](#)
  - ビデオ [43-17](#)
  - ミーティング
    - 開始 [24-15](#)
    - 制限事項 [24-16](#)
- 会議のリンク
  - 説明 [42-41](#)
- 会議の連鎖 [24-16](#)
- 会議ブリッジ
  - Cisco Unified Communications Manager の管理ページにおけるタイプ [24-6](#)

アドホック  
 説明 [24-8](#)

アナンシエータ [24-5](#)

依存関係レコード [24-20](#)

概要 [24-1](#)

参考情報 [24-21](#)

設定チェックリスト (表) [24-2](#)

タイプ (表) [24-6](#)

トラブルシューティング [24-20](#)

パフォーマンス モニタリング [24-20](#)

ミーティング  
 説明 [24-8](#)

会議リスト  
 説明 [42-41](#)

会議ルータ  
 説明 [24-3](#)

回線グループ  
 説明 [16-11](#)

外部コール  
 自動転送 [16-14](#)

概要  
 Cisco Unified Communications Manager [1-1](#)  
 システム コンフィギュレーション [3-1](#)

カウンタ、ビデオブリッジ [43-18](#)

拡張モジュール  
 Cisco Unified IP Phone 7914 [42-9, 42-10](#)

カバレッジなし時転送  
 説明 [42-38](#)

監視と記録  
 説明 [42-46](#)

管理ツール  
 BAT [46-1](#)  
 CAR [46-2](#)  
 Cisco Unified サービスアビリティ [46-1](#)  
 概要 [46-1](#)  
 参考情報 [46-3](#)

---

**き**

規格、SIP [40-27](#)

機能  
 Cisco Unified Communications Manager Assistant [37-1](#)  
 Cisco Unified IP Phone サービス [35-1](#)  
 Music On Hold (MOH) [26-1](#)  
 エクステンション モビリティの概要 [36-1](#)  
 コール パーク [33-1](#)  
 ダイレクト コール パーク [33-1](#)  
 電話機へのログインの概要 [36-1](#)  
 電話ボタンの機能 (表) [42-24](#)

基本速度インターフェイス (BRI) [38-4, 39-6](#)

共通デバイス設定  
 説明 [5-19](#)  
 電話機の検索 [42-53](#)

共通電話機プロファイル  
 説明 [42-31](#)

---

**く**

グラウンド スタート シグナリング [39-4](#)

クラスタ  
 概要 [6-1](#)  
 ～間の通信 [6-4](#)  
 グループとの比較 [7-1](#)  
 コール処理の負荷バランス [6-5](#)  
 参考情報 [6-6](#)  
 設定チェックリスト (表) [6-1](#)  
 説明 [6-2](#)  
 データベース リプリケーション [6-3](#)  
 トピックのリスト [6-1](#)

クラスタ間の通信 [6-4](#)

クラスタ間ボイスメール [29-2](#)

グループ、Cisco Unified Communications Manager  
 クラスタとの比較 [7-1](#)  
 コンポーネント [7-2](#)

- 図解 (図) [7-3](#)
  - 設定 [5-7](#)
  - グループ、日時 [5-9](#)
  - クレデンシャルの管理 [20-5](#)
  - クレデンシャル ポリシー
    - JTAPI/TAPI のサポート [21-4](#)
    - 一括管理 [21-3](#)
    - イベント [21-4](#)
    - クレデンシャル データの移行 [21-5](#)
    - クレデンシャルのキャッシュ [21-3](#)
    - クレデンシャルの履歴 [21-4](#)
    - 参考情報 [21-5](#)
    - 設定チェックリスト (表) [21-2](#)
    - 説明 [21-1](#)
    - 認証での使用 [21-3](#)
    - ログ [21-4](#)
  - 設定チェックリスト (表) [38-2](#)
  - ダイヤル プランに関連 [38-18](#)
  - トランク インターフェイス (表) [38-12](#)
  - ビデオのタイマー パラメータ [43-16](#)
  - フェールオーバーとフォールバック [38-20](#)
  - ポート タイプ (表) [38-12](#)
  - モデル (表) [38-12](#)
  - ゲートキーパー
    - Cisco Unified Communications Manager での設定 [8-15, 41-5](#)
    - H.323 [43-8](#)
    - ～およびコール アドミッション制御 (図) [8-12](#)
    - 設定 [8-14](#)
    - 設定チェックリスト (表) [8-4](#)
    - 説明 [8-12](#)
    - ルータ上での設定 [8-14](#)
  - 権限
    - エンタープライズ パラメータ [4-12](#)
    - 概要 [4-1](#)
    - 参考情報 [4-14](#)
    - 説明 [4-1, 4-2](#)
- 
- ## け
- ゲートウェイ
    - Catalyst 4000 Access Gateway Module [38-10](#)
    - Catalyst 4224 ゲートウェイ [38-10](#)
    - Catalyst 6000 FXS Analog Interface Module [38-9](#)
    - Catalyst 6000 T1/E1 and Services Module [38-9](#)
    - Catalyst 6000 の設定の図解 (図) [28-7](#)
    - Cisco Communication Media Module [38-10](#)
    - Cisco IOS H.323 デバイス [38-11](#)
    - Cisco 音声ゲートウェイ [38-4](#)
    - H.323 デバイス [38-11](#)
    - TFTP サーバの識別 [10-10](#)
    - 依存関係レコード [38-18](#)
    - 音声ゲートウェイの要約 (表) [38-12](#)
    - 概要 [38-1](#)
    - 参考情報 [38-24](#)
    - シグナリング プロトコル (表) [38-12](#)
    - スタンドアロン
      - VG200、音声 [38-7](#)
      - VG224 アナログ電話機 [38-7](#)
      - VG248 アナログ電話機 [38-5](#)
  - 検索
    - LSC ステータスによる [42-53](#)
    - 共通デバイス設定による [42-53](#)
    - 検索条件 [42-53](#)
    - コーリング サーチ スペースによる [42-52](#)
    - コール ピックアップ グループによる [42-53](#)
    - セキュリティ プロファイルによる [42-53](#)
    - 説明による [42-52](#)
    - データベース内のすべての電話機 [42-53](#)
    - データベース内のすべての電話番号 [17-13](#)
    - デバイス タイプによる [42-53](#)
    - デバイス プールによる [42-52](#)
    - デバイス プロトコルによる [42-53](#)
    - デバイス名による [42-52](#)
    - 電話機 [42-52](#)
    - 電話番号による [17-12, 42-52](#)
    - 電話番号 [17-12](#)
    - 認証文字列による [42-53](#)

## こ

### コーデック

G.711 [5-12](#)

G.723 [5-12](#)

G.729 [5-12](#)

GSM [5-12](#)

ビデオ [43-4](#)

ワイドバンド [5-12](#)

### コーディング サーチ スペース

依存関係レコード [14-4](#)

ガイドラインとヒント [14-3](#)

参考情報 [14-5](#)

説明 [14-1](#)

電話機の検索 [42-52](#)

トピックのリスト [14-1](#)

例 [14-3](#)

### コール

1つの電話番号による複数の発信および受信 [17-10](#)

オンフック コール転送 [42-46](#)

ビデオ [43-4](#)

### コール アドミッション制御 [5-20](#)

RSVP と IPv6 [9-18](#)

概要 [8-1](#)

#### ゲートキーパー

コンポーネント [8-14](#)

説明 [8-12](#)

分散設定 (図) [8-12](#)

参考情報 [8-16, 9-27](#)

トランク [8-12](#)

#### ロケーション

図解 (図) [8-6](#)

説明 [8-5](#)

### コール カバレッジ

個人プリファレンス [16-14](#)

最大ハント タイマー [16-14](#)

自動転送 [16-13](#)

説明 [16-12](#)

ハンティング [16-13](#)

コール失敗、回避 [27-7](#)

### コール詳細レコード (CDR)

説明 [46-2](#)

ビデオ [43-18](#)

### コール処理

Cisco Unified Communications Manager [2-3](#)

冗長化との組み合わせ (図) [7-4](#)

説明されている負荷バランス [6-5](#)

### コール診断と音声品質のメトリック

説明 [42-39](#)

コール制御 [22-3](#)

### コール選択

説明 [42-41](#)

### コール待機

説明 [17-10](#)

### コール転送

QSIG 補助サービス [39-11](#)

SIP [40-14](#)

フックフラッシュの使用 [29-9](#)

### コールの保存

シナリオ (表) [11-5](#)

説明 [11-4](#)

### コール パーク

説明 [42-39](#)

コール パーク Busy Lamp Field (BLF) ボタン [42-24](#)

### コール ピックアップ

説明 [34-1, 42-39](#)

### コール表示制限

トランスレーション パターンでの設定 [16-45](#)

### コール保留

SIP [40-14](#)

### 国際エスケープ文字 +

+ の設定 [16-25](#)

¥+ の設定 [16-24](#)

SRST のサポート [16-28](#)

Strip + on Outbound Calls サービス  
パラメータ [16-26](#)

ゲートウェイおよびトランクでのサポート [16-26](#)

短縮ダイヤル (ボタン) のサポート [16-28](#)

電話機でのサポート **16-28**  
 利点 **16-23**  
 個人プリファレンス **16-14**  
 コンピュータ テレフォニー統合  
 「CTI」を参照  
 コンファレンス デバイス  
 Cisco Conference Bridge (WS-SVC-CMM)、  
 説明 **24-5**  
 MTP WS-X6608 DSP サービス カード **24-5**  
 概要 **24-3**  
 ソフトウェア、説明 **24-4**  
 ビデオ、説明 **24-4**

## さ

サーバ、Cisco Unified Communications Manager  
 設定 **5-4**  
 サービス URL  
 説明 **42-50**  
 サービスアビリティ  
 ~およびビデオ **43-17**  
 サービス パラメータ  
 Advanced Ad Hoc Conference Enabled **24-13**  
 Automated Alternate Routing Enable **16-3**  
 Call Classification **41-11**  
 CFA Destination Override **17-9, 42-36**  
 Drop Ad Hoc Conference **24-12**  
 Hunt Group Logoff Notification **16-16**  
 Maximum Phone FallBack Queue Depth **42-55**  
 Non-linear Ad Hoc Conference Linking  
 Enabled **24-13**  
 Show Line Group Member DN in  
 finalCalledPartyNumber CDR Field **16-14**  
 信頼済みリレー ポイント **22-6**  
 説明 **5-23**  
 転送機能のブロック **41-11**  
 メッセージ受信ランプ ポリシー **29-5**  
 最大ハント タイマー **16-14**

サポートされているデバイス **11-1**  
 参加  
 説明 **17-11, 42-45**  
 パーティ参加トーン **17-11**

## し

シェアドライン  
 ハント リストを使用する場合 **16-17**  
 シェアドライン アピアランス  
 アクティブ チェックボックス **17-8**  
 シェアドラインへの不在着信の記録 **17-4**  
 シェアドラインへの保留中のコールの表示 **17-4**  
 制約事項 **17-7**  
 説明 **17-4**  
 シェアドラインでの不在着信の記録 **17-4**  
 シェアドラインへの保留中のコールの表示 **17-4**  
 時間帯 **5-9**  
 依存関係レコード **15-3**  
 参考情報 **15-4**  
 説明 **15-1**  
 シグナリング プロトコル、ゲートウェイ **38-12**  
 システム コンフィギュレーション  
 IP テレフォニー システム全体  
 概要 **3-1**  
 全体的なチェックリスト (表) **3-1**  
 概要 **3-1**  
 参考情報 **3-4**  
 システムレベルのコンフィギュレーション設定値 **5-1**  
 自動代替ルーティング  
 enable サービス パラメータ **16-3**  
 回線/DN と AAR グループ (表) **16-3**  
 ~およびハント パイロット **16-4**  
 ~およびリモート ゲートウェイ **16-4**  
 説明 **16-2**  
 ダイアル プレフィックス マトリックスの例  
 (表) **16-3**  
 例 **16-2**

- 自動転送
    - SIP [40-14](#)
    - カバレッジなし時転送
      - 説明 [42-38](#)
    - 説明 [16-13, 17-8](#)
    - 内部コールと外部コール [16-14](#)
    - 話中転送
      - 説明 [42-38](#)
    - 複数のボイスメール システム [29-7](#)
    - 複数のボイスメール システムの例 [29-8](#)
    - 不在転送
      - CFA Destination Override [42-36](#)
      - 説明 [42-36](#)
      - 不在転送ループの阻止 [42-36](#)
    - 無応答時転送
      - 説明 [42-38](#)
  - 自動転送、QSIG 補助サービス [39-10](#)
  - 自動登録
    - 概要 [12-3](#)
    - 参考情報 [12-5](#)
    - 設定チェックリスト (表) [12-1](#)
    - 説明 [12-1](#)
    - 複数プロトコル サポート [12-4](#)
  - 集中型 TFTP
    - 概要 [10-13](#)
    - セキュアなクラスタ [10-14](#)
    - 設定のヒント [10-14](#)
    - マスター TFTP サーバ [10-13](#)
  - 冗長化
    - Cisco VG248 [38-22](#)
    - CMI
      - 図解 (図) [30-4](#)
      - 説明 [30-4](#)
    - CTI [7-5, 44-10](#)
    - CTIManager [44-11](#)
    - CTI および Cisco Unified Communications Manager [44-10](#)
    - IOS H.323 ゲートウェイ [38-21](#)
    - MGCP ゲートウェイ [38-21](#)
    - ゲートウェイのサポート [38-20](#)
    - 参考情報 [7-5](#)
    - ～の種類 [7-1](#)
    - トピックのリスト [7-1](#)
    - 分散型コール処理 [7-3](#)
    - 分散型コール処理 (図) [7-4](#)
    - メディア リソース [7-5](#)
  - 信頼済みリレー ポイント
    - サービス パラメータ [22-6](#)
    - 説明 [22-5](#)
    - 挿入 [22-7](#)
- 
- す**
- スイッチベース ゲートウェイ [38-9](#)
  - 数字破棄命令 (DDI) [16-18](#)
    - 設定 [16-31](#)
    - 説明 (表) [16-31](#)
  - スタティック番号分析
    - スタティック番号分析を使用した Unified Communications Manager Assistant の例 [16-22](#)
    - 設定のヒント [16-20](#)
    - 説明 [16-20](#)
    - 注意点 [16-21](#)
    - 前のリリースのスタティック番号分析の例 [16-22](#)
- 
- せ**
- 正規化
    - 発信側 [16-22](#)
  - 制限設定
    - 接続先 [16-47](#)
    - 発信側 [16-44](#)
  - セキュア トーン
    - 説明 [42-50](#)
  - セキュリティ プロファイル
    - SIP トランク [40-7](#)
    - 電話機の検索 [42-53](#)

## セッション開始プロトコル (SIP)

概要 [40-1](#)

## 接続先

制限設定 [16-47](#)トランスフォーメーション設定値 (表) [16-48](#)表示設定 [16-47](#)接続先回線、SIP [40-16](#)

## 接続先番号の表示

説明 [42-41](#)

## 設定

Cisco Unified Communications Manager [5-7](#)

## 設定値

チェックリスト (表) [5-2](#)トピックのリスト [5-1](#)デバイス用のファイル [11-2](#)

## 設定値

## 接続先トランスフォーメーション

説明 (表) [16-48](#)

## 設定

説明 [5-1](#)チェックリスト (表) [5-2](#)

## 着信側トランスフォーメーション

設定 [16-42](#)説明 (表) [16-42](#)特殊文字 [16-23](#)

## 発信側トランスフォーメーション

説明 (表) [16-39, 16-46](#)

## 設定チェックリスト

MGCP BRI [38-3](#)

## ソフトキー テンプレート

コール状態の説明 (表) [42-29](#)動作 [42-30](#)レイアウト (図) [42-30](#)ソフトフォン [42-15](#)

## た

## 帯域幅

アドミッション制御のための計算 [8-8](#)～の割り当て [8-1](#)ビデオの～の管理 [43-14](#)

## 代替ルーティング

ビデオ [43-15](#)

## タイム スケジュール

依存関係レコード [15-3](#)参考情報 [15-4](#)説明 [15-2](#)

## ダイヤル プラン

ゲートウェイへのアクセス [38-18](#)

## ダイヤル ルール

概要 [18-1](#)参考情報 [18-7](#)

## ダイレクト コール パーク

説明 [42-42](#)

## 短縮ダイヤル (ソフトキー)

説明 [42-51](#)

## 短縮ダイヤル (ボタン)

説明 [42-51](#)

## そ

## 即時転送

説明 [42-44](#)

## ソフトキー

SIP [40-31](#)ハント グループからのログアウト [16-15](#)

## ち

## 着信側

トランスフォーメーション [16-11, 16-38](#)トランスフォーメーション設定値 [16-42](#)トランスフォーメーション設定値 (表) [16-42](#)チャンネル連携信号 (CAS) [38-4, 39-5](#)

## 直接転送

説明 [17-11, 42-42](#)



## つ

- 通信、クラスタ間のツール、管理者用の
  - BAT [46-1](#)
  - CAR [46-2](#)
  - Cisco Unified サービスアビリティ
    - 概要 [46-1](#)
    - 参考情報 [46-3](#)

## て

- ディレクトリ
  - Cisco Unified Communications エンドポイントのアクセス [19-6](#)
  - LDAP [5-19](#)
    - アクセス [19-4](#)
    - エクステンション モビリティ [20-8](#)
    - 概要 [19-1](#)
    - 参考情報 [19-8, 20-9](#)
    - 設定チェックリスト (表) [19-2, 20-2](#)
  - ディレクトリ検索ダイヤルルールの概要 [18-3](#)
  - ディレクトリ ボタン、設定 [42-54](#)
  - データ移行、ユーザ クレデンシャルのデータベース リプリケーション
    - 確認 [6-3](#)
    - 修復 [6-3](#)
    - 説明 [6-3](#)
    - トラブルシューティング [6-3](#)
  - デジタル シグナル プロセッサ (DSP) [28-1](#)
  - デジタル テレフォニー プロトコル
    - BRI [39-6](#)
    - E1 PRI [39-7](#)
    - QSIG [39-7](#)
    - T1 PRI [39-7](#)
    - 説明 [39-6](#)
  - デバイス
    - Cisco TFTP の使用 [10-6](#)
    - CTI 制御 [44-5](#)
    - DHCP の使用 [10-6](#)
    - MTP の特性 [27-7](#)
    - TFTP サーバの識別 [10-10](#)
    - TFTP サーバへのアクセス [10-8](#)
    - アプリケーション ユーザへの関連付け [20-6](#)
    - エンド ユーザへの関連付け [20-7](#)
    - コンファレンス
      - Cisco Conference Bridge (WS-SVC-CMM) [24-5](#)
        - 概要 [24-3](#)
        - ソフトウェア [24-4](#)
        - ビデオ [24-4](#)
    - コンフィギュレーション ファイル [11-2](#)
    - サポート
      - 参考情報 [11-6](#)
      - トピックのリスト [11-1](#)
    - サポートされている [11-1](#)
    - 冗長化のための分散 [7-3](#)
    - トランスコーダ
      - リセット [25-6](#)
    - ファームウェア ロード [11-2](#)
    - ファームウェア ロードの更新 [11-3](#)
    - ユーザとの関連付け [20-6](#)
  - デバイス コントロール プロトコルおよび発信者 ID のサポート (表) [16-50](#)
  - デバイス プール
    - 更新 [5-18](#)
    - 説明 [5-16, 11-3](#)
    - 電話機の検索 [42-52](#)
  - デバイス モビリティ
    - 説明 [42-42](#)
  - テレビ電話
    - Cisco Unified IP Phone 7985 [42-12](#)
  - テレフォニー、ビデオ [43-3](#)
  - 転送
    - オンフック [42-46](#)
    - サービス パラメータを使用したブロック [41-11](#)
    - 説明 [17-10](#)

- テンプレート、ソフトキー
  - アプリケーションの追加 [42-28](#)
  - 説明 [42-27](#)
  - ソフトキー レイアウトの設定 [42-28](#)
  - 動作 [42-30](#)
  - レイアウト (図) [42-30](#)
- テンプレート、電話ボタン
  - 12 シリーズ、デフォルト [42-22](#)
  - 30 SP+、デフォルト [42-22](#)
  - 30 VIP、デフォルト [42-22](#)
  - 7902、デフォルト [42-22](#)
  - 7905 SCCP、デフォルト [42-21](#)
  - 7905 SIP、デフォルト [42-22](#)
  - 7906 SCCP、デフォルト [42-21](#)
  - 7906 SIP、デフォルト [42-21](#)
  - 7910、デフォルト [42-21](#)
  - 7911 SCCP、デフォルト [42-21](#)
  - 7911 SIP、デフォルト [42-21](#)
  - 7912 SCCP、デフォルト [42-21](#)
  - 7912 SIP、デフォルト [42-21](#)
  - 7920、デフォルト [42-21](#)
  - 7931、デフォルト [42-21](#)
  - 7940 SCCP、デフォルト [42-20](#)
  - 7940 SIP、デフォルト [42-21](#)
  - 7941 G-GE SCCP、デフォルト [42-20](#)
  - 7941 SCCP、デフォルト [42-20](#)
  - 7941 SIP、デフォルト [42-20](#)
  - 7960 SCCP、デフォルト [42-20](#)
  - 7960 SIP、デフォルト [42-20](#)
  - 7961 G-GE SCCP、デフォルト [42-20](#)
  - 7961 SCCP、デフォルト [42-20](#)
  - 7961 SIP、デフォルト [42-20](#)
  - 7970 SCCP、デフォルト [42-19](#)
  - 7970 SIP、デフォルト [42-19](#)
  - 7971 SCCP、デフォルト [42-19](#)
  - 7971 SIP、デフォルト [42-19](#)
  - 7985、デフォルト [42-19](#)
  - ATA 186、デフォルト [42-22](#)
  - Cisco IP Communicator、デフォルト [42-22](#)
  - Cisco TelePresence、デフォルト [42-23](#)
  - Conference Station 7935、デフォルト [42-22](#)
  - Conference Station 7936、デフォルト [42-22](#)
  - IP-STE、デフォルト [42-23](#)
  - ISDN BRI phone、デフォルト [42-22](#)
  - Third-Party SIP Device、デフォルト [42-23](#)
  - Unified Communicator SIP、デフォルト [42-23](#)
  - VGC phone、デフォルト [42-22](#)
  - VGC Virtual、デフォルト [42-22](#)
  - アナログ電話機、デフォルト [42-23](#)
  - ガイドライン [42-23](#)
  - 説明 [42-18](#)
  - デフォルト [42-19](#)
  - モデルごとの一覧表示 (表) [42-19](#)
- 電話機
  - 「Cisco Unified IP Phone」も参照
  - ATA 186 [45-2](#)
  - Cisco Unified IP Phone サービス [35-1](#)
  - IPv6 のサポート [42-44](#)
  - LSC ステータスによる検索 [42-53](#)
  - SCCP 設定チェックリスト (表) [42-2](#)
  - SIP 設定チェックリスト (表) [42-2](#)
  - 移行 [42-32](#)
  - 依存関係レコード
    - 説明 [42-55](#)
  - 管理上のヒント [42-52](#)
  - 機能
    - Cisco Unified IP [42-35](#)
    - 説明 (表) [42-24](#)
    - プライバシー [42-35](#)
  - 共通デバイス設定による検索 [42-53](#)
  - 共通電話機プロファイル [42-31](#)
  - 検索条件 [42-53](#)
  - 検索のヒント [42-52](#)
  - コーリング サーチ スペースによる検索 [42-52](#)
  - コール応答時のプライム回線のサポート [42-47](#)
  - コール ピックアップ グループによる検索 [42-53](#)
  - 参考情報 [42-56](#)
  - すべての電話機の検出 [42-53](#)

- セキュリティ プロファイルによる検索 **42-53**
- 説明による検索 **42-52**
- ソフトキー テンプレート
  - アプリケーションの追加 **42-28**
  - 説明 **42-27**
  - ソフトキー レイアウトの設定 **42-28**
- 追加する方法 **42-31**
- デバイス タイプによる検索 **42-53**
- デバイス プールによる検索 **42-52**
- デバイス プロトコルによる検索 **42-53**
- デバイス名による検索 **42-52**
- 電話番号による検索 **42-52**
- 認証文字列による検索 **42-53**
- フェールオーバーとフェールバック **42-56**
- ボタン テンプレート
  - ガイドライン **42-23**
  - 説明 **42-18**
  - デフォルト **42-19**
  - モデルごとの一覧表示 (表) **42-19**
  - ユーザとの関連付け **42-51**
- 電話機の移行 **42-32**
- 電話機へのログイン
  - 説明 **36-1**
- 電話番号
  - アクティブ チェックボックス **17-8**
  - 依存関係レコード
    - 説明 **17-13**
  - 会議 **17-10**
  - 概要 **17-1**
  - 管理 **17-8**
  - 機能
    - 一覧表示 **17-8**
    - コール待機 **17-10**
    - 自動転送 **17-8**
  - 検索のヒント **17-12**
  - 参加 **17-11**
  - 参考情報 **17-13**
  - シェアドライン アピランス **17-4**
  - シェアドライン アピランスの制約事項 **17-7**
- 自動転送
  - ビジー トリガー **17-9, 42-38**
  - 無応答呼び出し時間 **17-9, 42-38**
- 自動転送の情報表示 **17-9, 42-36**
- すべての電話番号の検索 **17-13**
- 設定チェックリスト (表) **17-1**
- 直接転送 **17-11**
- 転送 **17-10**
- 特性 **17-3**
- 複数コールの発信および受信 **17-10**
- 電話ボタン テンプレート
  - 12 シリーズ、デフォルト テンプレート **42-22**
  - 30 SP+、デフォルト テンプレート **42-22**
  - 30 VIP、デフォルト テンプレート **42-22**
  - 7902、デフォルト テンプレート **42-22**
  - 7905 SCCP、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7905 SIP、デフォルト テンプレート **42-22**
  - 7906 SCCP、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7906 SIP、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7910、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7911 SCCP、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7911 SIP、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7912 SCCP、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7912 SIP、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7920、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7931、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7940 SCCP、デフォルト テンプレート **42-20**
  - 7940 SIP、デフォルト テンプレート **42-21**
  - 7941 G-GE SCCP、デフォルト テンプレート **42-20**
  - 7941 SCCP、デフォルト テンプレート **42-20**
  - 7941 SIP、デフォルト テンプレート **42-20**
  - 7960 SCCP、デフォルト テンプレート **42-20**
  - 7960 SIP、デフォルト テンプレート **42-20**
  - 7961 G-GE SCCP、デフォルト テンプレート **42-20**
  - 7961 SIP、デフォルト テンプレート **42-20**
  - 7970 SCCP、デフォルト テンプレート **42-19**
  - 7970 SIP、デフォルト テンプレート **42-19**
  - 7971 SCCP、デフォルト テンプレート **42-19**
  - 7971 SIP、デフォルト テンプレート **42-19**

7985、デフォルト テンプレート **42-19**  
 ATA 186、デフォルト テンプレート **42-22**  
 Cisco IP Communicator、デフォルト  
 テンプレート **42-22**  
 Cisco TelePresence、デフォルト  
 テンプレート **42-23**  
 Conference Station 7935、デフォルト  
 テンプレート **42-22**  
 Conference Station 7936、デフォルト  
 テンプレート **42-22**  
 IP-STE、デフォルト テンプレート **42-23**  
 ISDN BRI Phone、デフォルト テンプレート **42-22**  
 Third-Party SIP Device、デフォルト  
 テンプレート **42-23**  
 Unified Communicator SIP、デフォルト  
 テンプレート **42-23**  
 VGC phone、デフォルト テンプレート **42-22**  
 VGC Virtual、デフォルト テンプレート **42-22**  
 アナログ電話機、デフォルト テンプレート **42-23**  
 プログラム可能な回線キー **42-25**

電話用 NTP 参照先  
 SIP を実行する電話機の設定 **5-9**

## と

トーン **23-5**

特殊文字  
 国際エスケープ文字 + **16-23**  
 設定 **16-23**  
 説明 **16-29**  
 説明 (表) **16-29**

トランク  
 Call Classification サービス パラメータを使用した  
 転送の設定 **41-11**  
 Cisco Unified Communications Manager での  
 設定 **8-15, 41-5**  
 SIP、セキュリティ プロファイル **40-7**  
 SIP 設定チェックリスト **40-1**  
 依存関係レコード **41-11**  
 概要 **41-1**  
 関連するルート グループ **41-11**

ゲートキーパーによって制御されない **41-6**  
 ゲートキーパーによって制御される **41-6**  
 コールの転送 **41-10**  
 コールの分類設定値 (表) **41-10**  
 参考情報 **41-12**  
 設定 **41-5**  
 設定チェックリスト (表) **8-4, 41-1**  
 説明 **8-12**  
 タイプ  
 H.225 ゲートキーパー制御 **41-7**  
 SIP **41-8**  
 概要 **41-6**  
 クラスタ間ゲートキーパー制御 **41-7**  
 クラスタ間ゲートキーパー非制御 **41-7**  
 転送の設定 **41-10**  
 ルータ上での設定 **8-14**

## トランク インターフェイス

BRI **38-4, 39-6**  
 E1 CAS **39-6**  
 E1 PRI **38-4, 39-7**  
 FXO **38-4, 39-4**  
 FXS **38-4, 39-4**  
 QSIG **39-7**  
 T1 CAS **38-4, 39-5**  
 T1 PRI **38-4, 39-7**

## シグナリング

E&M **39-5**  
 グラウンド スタート **39-4**  
 ループ スタート **39-4**

## トランスコーダ

Cisco Unified Communications Manager の管理ペー  
 ジにおけるタイプ **25-4**  
 MTP としての使用 **25-3**  
 依存関係レコード **25-7**  
 概要 **25-1, 25-2**  
 参考情報 **25-8**  
 設定チェックリスト (表) **25-1**  
 登録済みデバイスのリセット **25-6**  
 トラブルシューティング **25-7**

- パフォーマンス モニタリング [25-7](#)
- フェールオーバーとフォールバック [25-6](#)
- メディア リソース マネージャによる管理 [25-3](#)

## トランスコーディング

- Cisco DSP の使用 [28-1](#)
- IP 間パケット [28-3](#)
- IP 間パケットと音声圧縮 [28-3](#)
- 中央集中型 MTP と会議サービス (図) [28-4](#)
- トランクを経由する IP 間パケット [28-4](#)

## トランスフォーメーション

- 着信側 [16-38](#)
  - ～およびローカル ルート グループ [16-11](#)

- 発信側 [16-38, 16-39](#)

## トランスレーション パターン

- 緊急優先 [16-18](#)
  - ～および接続先の表示設定 (表) [16-48](#)
  - ～および接続先の表示設定と制限設定 [16-47](#)
  - ～および着信側トランスフォーメーション設定値 [16-42](#)
  - ～および発信側の表示設定 (表) [16-46](#)
  - ～および発信側の表示設定と制限設定 [16-44](#)
  - ～およびルート プラン レポート [16-50](#)
- 非緊急優先 [16-18](#)
- フェールオーバーのための使用 [16-20](#)

## な

## 内部コール

- 自動転送 [16-14](#)

## に

## 日時グループ

- CMLocal [5-9](#)

- 説明 [5-9](#)

## 認証

- クレデンシャル ポリシーの使用 [21-3](#)
- ユーザ [19-5](#)

## ね

- ネットワーク ビデオ [43-5](#)

## の

- ノンリニア アドホック会議リンク [24-11](#)

## は

- パーティ参加トーン [24-16](#)

- 会議 [24-16](#)

- 参加 [17-11](#)

## パーティション

- 依存関係レコード [14-4](#)

- ガイドラインとヒント [14-3](#)

- 参考情報 [14-5](#)

- 説明 [14-1](#)

- トピックのリスト [14-1](#)

- 名前の制限 [14-4](#)

- 例 [14-3](#)

## パス変換

- 説明 [39-14](#)

## バックツーバック ユーザ エージェント

- SIP [40-25](#)

## 発信側

- 正規化 [16-22](#)

- 制限設定 [16-44](#)

- トランスフォーメーション [16-38](#)

- トランスフォーメーション設定値 [16-39](#)

- トランスフォーメーション設定値 (表) [16-39, 16-46](#)

- 表示設定 [16-44](#)

## 発信側回線

- SIP [40-15](#)

## 発信者 ID

- サポート対デバイス コントロール  
プロトコル [16-49](#)

- 制限 [16-44](#)

- タイプ **16-44**
  - デバイス コントロール プロトコル (表) のサポート **16-50**
  - 話中転送
    - 説明 **42-38**
  - ハブアンドスポーク型トポロジ **8-1**
  - パフォーマンス モニタリング カウンタ
    - ビデオ **43-17**
  - パラメータ
    - エンタープライズ
      - Effective Access Privileges For Overlapping User Groups and Roles **4-12**
      - 説明 **5-22**
      - ユーザ グループ **4-12**
    - サービス
      - Maximum Phone FallBack Queue Depth **42-55**
      - 説明 **5-23**
      - メッセージ受信ランプ ポリシー **29-5**
  - 番号分析、スタティック
    - Unified Communications Manager Assistant の例 **16-22**
    - 設定のヒント **16-20**
    - 説明 **16-20**
    - 注意点 **16-21**
    - 前のリリースのスタティック番号分析の例 **16-22**
  - ハンティング
    - 個人プリファレンス **16-14**
    - 最大ハント タイマー **16-14**
    - 説明 **16-13**
    - 例 **16-13**
  - ハント グループからのログアウト
    - 説明 **16-15, 42-45**
    - ソフトキー **16-15**
  - ハント パイロット
    - 説明 **16-12**
    - ～および自動代替ルーティング **16-4**
    - ワイルドカード **16-29**
  - ハント リスト
    - Hunt Group Logoff Notification サービスパラメータ **16-16**
    - シェアドライン以外の動作 **16-16**
    - シェアドラインの動作 **16-17**
    - 説明 **16-11**
    - ハント グループからのログアウト **16-15**
    - ハント グループからのログアウトのソフトキー **16-15**
- 
- ## ひ
- ピアツーピア イメージ配信
    - 説明 **42-49**
  - ビデオ
    - DSCP マーキング **43-15**
    - H.323 **43-7**
    - RSVP サポート **43-15**
    - SIP **43-14**
    - Skiny Client Control Protocol **43-13**
    - Skiny Client Control Protocol ブリッジ **43-13**
    - 会議制御 **43-17**
    - 概要 **43-1**
    - ゲートウェイ タイマー パラメータ **43-16**
    - コーデック **43-4**
    - コール **43-4**
    - コール詳細レコード **43-18**
    - コールのルーティング **43-16**
    - コール用の SIP トランクの設定 **43-14**
    - コンファレンス デバイス **24-4**
    - 参考情報 **43-19**
    - 設定チェックリスト (表) **43-2**
    - その他の設定 **43-16**
    - 帯域幅の管理 **43-14**
    - 代替ルーティング **43-15**
    - テレフォニー **43-3**
    - 電話機の設定 **43-16**
    - トランクと H.323 クライアントの相互対話 **43-16**
    - ネットワーク **43-5**

ネットワークの例 (図) **43-5**  
 パフォーマンス モニタリング カウンタ **43-17**  
 ～およびサービスアビリティ **43-17**  
 ブリッジ カウンタ **43-18**  
 リージョン **43-15**  
 ロケーション **43-15**

表示設定

  接続先 **16-47**  
 発信側 **16-44**

品質、音声の **8-1**  
 品質レポート ツール (QRT)  
 説明 **42-49**

## ふ

ファームウェア ロード  
 更新 **11-3**  
 説明 **11-2**

ファイルの変更 **10-15**

フィルタのクリア ボタン  
 電話機の検索 **42-53**

負荷バランシング  
 説明 **6-5**  
 デバイスの分散 **7-3**

負荷バランス、コール処理の  
 説明 **6-5**

複数サイト WAN  
 中央集中型 MTP トランスコーディングの使用  
 (図) **28-4**

不在着信  
 シェアラインでの不在着信の記録 **17-4**

フックフラッシュ転送 **38-9**

プライバシー  
 説明 **42-35**

プライム回線  
 コール応答時のサポート **42-47**  
 ボイス メッセージのサポート **29-6**

プログラム可能な回線キー  
 概要 **42-25**

プロトコル  
 H.323 **29-2, 39-1**  
 MGCP **39-2**  
 Skinny Client Control Protocol **38-5, 39-3**  
 Skinny Client Control Protocol (SCCP) Gateway  
 Protocol **38-21**  
 Skinny Gateway Protocol **38-18**  
 アナログ テレフォニー **39-3**  
 セッション開始プロトコル (SIP) **39-3**

プロファイル  
 Cisco IP SoftPhone **20-8**  
 共通電話機 **42-31**

## ほ

ボイスメール  
 SMDI  
 設定チェックリスト (表) **30-1**  
 要件、連動の **30-2**  
 連動 **30-1**

アクセス  
 概要 **29-3**  
 直接接続型 **29-3**

インターフェイス  
 PSTN ゲートウェイ **29-2**  
 Skinny Protocol **29-2**  
 概要 **29-2**  
 クラスタ間 **29-2**

ゲートウェイ ベース **29-3**

コール転送 **29-9**

自動転送  
 クラスタ間トランク、例 **29-9**  
 クラスタ内トランク、例 **29-8**  
 複数のシステムにおける **29-7**

接続性  
 Cisco Unified Communications Manager **29-1**  
 参考情報 **29-9**  
 パイロット番号 **29-3**

- プライム回線のサポート [29-6](#)
- プロファイル [29-3](#)
- メッセージ受信のインジケータ [29-4](#)
- メッセージ受信の設定 [29-4](#)
- メッセージ ボタンの設定 [42-54](#)

## ボイス メッセージ

「ボイスメール」を参照

## ポート

## CTI

説明 [42-14](#)

SMDI 用の設定 [30-3](#)

## 補助サービス

SIP エンドポイントが開始 [40-13](#)

## 保存、コールの

シナリオ (表) [11-5](#)

説明 [11-4](#)

## ボタン

ディレクトリ [42-54](#)

メッセージ [42-54](#)

## 保留

シェアドラインへの保留中のコールの表示 [17-4](#)

## 保留音

「MOH」を参照

## 保留復帰

説明 [42-43](#)

## ま

## マスター TFTP サーバ

マスター TFTP サーバにファイルを送信 [10-14](#)

## み

## ミーティング

開始 [24-15](#)

制限事項 [24-16](#)

説明 [24-8](#)

パーティ参加トーン [24-16](#)

## む

## 無応答時転送

説明 [42-38](#)

## め

## 迷惑呼 ID

説明 [42-45](#)

## メッセージ受信

インジケータ [29-4](#)

説明 [29-4](#)

メッセージ ボタン [42-54](#)

## メッセージング、Cisco Unity

連動の概要 [31-1](#)

連動の説明 [31-5](#)

メディア ゲートウェイ コントロール プロトコル (MGCP) [39-2](#)メディア制御 [22-3](#)

## メディア ターミネーション ポイント

「MTP」を参照

## メディア リソース

概要 [22-1](#)

管理 [22-1](#)

コール制御 [22-3](#)

参考情報 [22-12](#)

冗長化 [7-5](#)

説明 [22-2](#)

保留音制御 [22-5](#)

メディア制御 [22-3](#)

メディア ターミネーション ポイント制御 [22-4](#)

メディア リソース グループ [22-9](#)

メディア リソース グループ リスト [22-10](#)

ユニキャストブリッジ制御 [22-4](#)

## メディア リソース グループ

依存関係レコード [22-11](#)

設定チェックリスト (表) [22-1](#)

説明 [22-9](#)



## メディア リソース グループ リスト

依存関係レコード **22-11**設定チェックリスト (表) **22-1**説明 **22-10**

## メディア リソース マネージャ

MTP の管理 **27-3**トランスコーダを管理するための使用 **25-3**参考情報 **4-14**説明 **4-1, 4-11**

## ユーザ ディレクトリ

エクステンション モビリティ **20-8**参考情報 **20-9**設定チェックリスト (表) **20-2**ユーザ プロファイル **20-5**ユニキャスト ブリッジ制御 **22-4**

---

**も**

## 文字、特殊

設定 **16-23**説明 (表) **16-29**

## モバイル コネクトとモバイル ボイス アクセス

説明 **42-46**

---

**ゆ**

## ユーザ

## アプリケーション ユーザ

参考情報 **20-9**設定チェックリスト (表) **20-2**説明 **20-1, 20-3**デバイスの関連付け **20-6**

## エンド ユーザ

参考情報 **20-9**設定チェックリスト (表) **20-2**説明 **20-1, 20-4**デバイスの関連付け **20-7**電話機の機能の設定 **42-55**ユーザ アラート、回避 **27-7**

## ユーザ オプション

Cisco Unified CM ユーザ オプション **42-55**ユーザ管理、CTI **44-8**

## ユーザ グループ

CTI **44-8**エンタープライズ パラメータ **4-12**概要 **4-1**

---

**よ**

## 要件

Cisco Unity **31-4**

---

**り**

## リージョン

MTP を使用する SIP デバイス **40-4**アドミッション制御での使用 **8-8**アドミッション制御での使用 (図) **8-8**説明 **5-10**ビデオ **43-15**～およびコール アドミッション制御 **5-15**～およびロケーション **5-15**例 (図) **5-14**ロケーションとの相互作用 **8-8**ロケーションとの相互作用 (図) **8-8**リニア アドホック会議リンク **24-10**

---

**る**

## ルータ、会議

ハードウェア **24-3**

## ルーティング

Closest Match **16-17**time-of-day **15-1**依存関係レコード **15-3**エンド ユーザ用 **15-3**

概要 **15-1**  
 参考情報 **15-4**  
 時間帯 **15-1**  
 タイム スケジュール **15-2**  
 自動代替  
 説明 **16-2**  
 ハント グループからのログアウト **16-15**  
 ルート グループ  
 説明 **16-5**  
 ダイアル プランに関連 **38-18**  
 ローカル  
 ～および着信側トランスフォー  
 メーション **16-11**  
 ルート パターン  
 @ ワイルドカードの使用法 **16-18**  
 Cisco Unified Communications Manager の  
 フィールド (表) **16-30**  
 Closest Match ルーティング **16-17**  
 使用上の考慮事項 **16-7**  
 使用方法 **16-8**  
 説明 **16-7**  
 ワイルドカード **16-29**  
 ルート パターンを必要とするフィールド (表) **16-30**  
 ルート プラン  
 概要 **16-1, 16-4**  
 参考情報 **16-51**  
 ～および Cisco Analog Access Gateway  
 (図) **16-10**  
 ～および Cisco Digital Access Gateway (図) **16-9**  
 レポート **16-50**  
 ルート リスト  
 説明 **16-5**  
 タイプ、例 (図) **16-6**  
 ループ スタート シグナリング **39-4**

---

 ろ

ローカル ルート グループ **16-11**  
 ロード、ファームウェア **11-2**  
 ロケーション  
 アドミッション制御での使用 **8-1**  
 設定チェックリスト (表) **8-2, 9-2**  
 説明 **8-5**  
 ビデオ **43-15**  
 リージョンとの相互作用 **8-8**  
 リージョンとの相互作用 (図) **8-8**  
 ～およびコール アドミッション制御 (図) **8-6**  
 ～およびリージョン **5-15**

---

 わ

ワイドバンド **5-12**  
 ワイルドカード  
 説明 (表) **16-29**  
 ハント パイロット **16-29**  
 ルート パターンでの @ の使用法 **16-18**  
 ルート パターン **16-29**  
 割り込み  
 説明 **42-35**