



INDEX

数字

- 802.11a 標準 [2-3](#)
- 802.11b 標準 [2-3](#)
- 802.11g 標準 [2-3](#)

A

AES

- 暗号化の説明 [2-18](#)

AP

- Cisco Aironet Access Point [2-10](#)
- 関連付け [2-11](#)
- 説明 [2-10](#)
- トラブルシューティング [10-2](#)

- AP の設定、特定 [10-7](#)

B

- BAT (Bulk Administration Tool) [3-3](#)

Bluetooth

- 認定デバイス ID [1-1, 1-2](#)

Bluetooth テクノロジー

- AFH [1-6](#)
- Bluetooth ワイヤレス ヘッドセットの使用 [3-14](#)
- 概要 [1-6](#)
- クラスごとの出力と範囲 [1-6](#)
- ヘッドセットのペア化 [3-14](#)
- 免許不要の周波数帯域 [1-6](#)

- Bluetooth 認定デバイス [1-6](#)

C

- CAPF (Certificate Authority Proxy Function) [1-13, 5-13](#)

CDP

- 説明 [2-9](#)

- CDP 設定 [5-8](#)

Cisco Discovery Protocol、「CDP」を参照

Cisco Unified CM の管理ページ

- テレフォニー機能の追加 [7-2](#)

Cisco Unified Communications Manager

- DHCP の設定 [2-14](#)

- 設定の確認 [10-6](#)

- データベースへの電話機の追加 [3-2](#)

- 電話機の設定へのアクセス制限 [5-1, 5-2, 5-11](#)

- 連携 [2-13](#)

Cisco Unified Communications Manager の設定の確認 [10-6](#)

Cisco Unified IP Phone

- LDAP ディレクトリの使用 [7-21](#)

- オンライン ヘルプ [A-3](#)

Cisco Unified Wireless IP Phone

- Web ページ [4-1, 9-1](#)

- 概要 [1-1](#)

Cisco Unified Wireless IP Phone の仕様 [C-1](#)

Cisco Unified Wireless IP Phone、「ワイヤレス IP Phone」も参照

CTL ファイル

- ロック解除 [8-3](#)

- CTL ファイル画面 [8-3](#)

D

DHCP

- IP アドレス [2-14](#)
- TFTP サーバのプライオリティ [2-14](#)
- イネーブル、ネットワークの設定 [5-4](#)
- ゲートウェイ [2-14](#)
- サブネット マスク [2-14](#)
- 設定の表示 [5-6](#)
- 設定の変更 [5-6](#)
- 説明 [2-9](#)
- 相互対話 [2-14](#)
- トラブルシューティング [10-8](#)
- 範囲の設定 [2-14](#)

DNS サーバ

- TFTP サーバの設定 [2-14](#)
- 設定の確認 [10-5](#)
- トラブルシューティング [10-9](#)

Dynamic Host Configuration Protocol、「DHCP」を参照

IP アドレス [2-15](#), [4-26](#), [5-7](#)

トラブルシューティング [10-5](#)

IP、説明 [2-9](#)

L

LDAP ディレクトリ、Cisco Unified IP Phone での使用 [7-21](#)

LEAP

説明 [2-16](#)

Light Extensible Authentication Protocol、「LEAP」を参照

Locale Installer [B-1](#)

M

MAC アドレス

決定 [3-2](#)

MIC [1-12](#)

Q

QDID [1-6](#)

QRT ソフトキー [7-12](#)

Quality of Service (QoS) [2-11](#)

R

RADIUS サーバ認証、説明 [2-16](#), [2-17](#)

Real-Time Control Protocol、「RTCP」を参照

ringlist.xml [7-24](#)

RSSI、説明 [2-11](#)

RTCP、説明 [2-9](#)

RTP の説明 [2-10](#)

S

SCCP の説明 [2-10](#)

SEPxxxxxxxxxxxx.cnf.xml コンフィギュレーション ファイル [2-14](#)

Skippy Client Control Protocol、「SCCP」を参照

SRST [9-4](#)

セキュアなりファレンス [1-12](#)

SSID

説明 [5-10](#)

ワイヤレス ネットワークの設定 [5-10](#)

Survivable Remote Site Telephony (SRST)

ルータの IP アドレス [8-4](#)

T

TAPS (内線番号自動登録システム) [3-3](#)

TCP

説明 [2-10](#)

TFTP

説明 [2-10](#)

トラブルシューティング [10-4](#)

TFTP サーバ

オプション [4-27, 5-7](#)

電話機への割り当て [4-27, 5-7](#)

Time-of-Day ルーティング [7-13](#)

TKIP

暗号化の説明 [2-17](#)

Transmission Control Protocol、「TCP」を参照

U

UDP の説明 [2-10](#)

USB 設定 Web ページ [4-28](#)

USB の設定 [4-1](#)

メニューの表示 [5-14](#)

V

VLAN

QoS のための音声分離 [2-11](#)

確認 [10-8](#)

個別の SSID の割り当て [2-12](#)

ネイティブ、データ トラフィック用 [2-11, 2-12](#)

補助、音声トラフィック用 [2-11](#)

W

Wavelink ソフトウェア、使用法 [4-32, 6-1](#)

WDS、ワイヤレス ドメイン サーバ [2-8](#)

Web ページ

電話機の設定 [4-1](#)

WEP 暗号化、説明 [2-17](#)

WEP キー

暗号化のセットアップ [4-17](#)

WEP を使用したオープン認証、説明 [2-15](#)

Wi-Fi (802.11b) [2-3](#)

WLAN

音声品質 [2-11](#)

コンポーネント [2-8](#)

セキュリティ [2-15](#)

WLAN の設定メニュー [5-9](#)

WLSM、無線 LAN サービス モジュール [2-7](#)

WPA

TKIP を使用した暗号化、説明 [2-17](#)

WPA 認証、説明 [2-17](#)

X

XMLDefault.cnf.xml コンフィギュレーション ファイル [2-14](#)

あ

アイコン

鍵 [1-14](#)

シールド [1-14](#)

アクティブ モード [3-17](#)

暗号化

WEP キー [4-17](#)

シグナリング [1-13](#)

メディア [1-12](#)

暗号化されたコール [1-14](#)

暗号化された設定ファイル [1-13](#)

い

イメージ認証 [1-12](#)

インターコム [7-10](#)

インターネット プロトコル (IP) [2-9](#)

え

エクステンション モビリティ、説明 [7-8](#)

お

オープン認証、説明 [2-15](#)

音声品質の問題の解決 [10-7 ~ 10-11](#)

音声品質メトリック [8-15, 9-12](#)

音声品質、問題の解決 [10-7](#)
 オンフック コール転送 [7-11](#)
 オンライン ヘルプ、使用 [A-3](#)

か

会議 [7-6](#)
 外線から外線への転送のブロック [7-3](#)
 回線をまたいで参加 [7-10](#)
 鍵アイコン [1-14](#)
 確認
 ネットワークの設定 [10-4](#)
 ファームウェア バージョン [8-16](#)

き

起動
 問題の解決 [10-1](#)
 起動時の問題の解決 [10-1 ~ 10-6](#)
 起動プロセス
 Cisco Unified Communications Manager へのアクセス [3-19](#)
 DHCP の無効化 [2-14](#)
 機能
 Cisco Unified Communications Manager を使用した設定 [1-9](#)
 「テレフォニー機能」も参照
 強制承認コード [7-9](#)
 共有回線 [7-12](#)
 共有キー認証、説明 [2-15](#)
 近接リスト ユーティリティ [2-21](#)

く

クライアント識別コード [7-6](#)
 グループのコール ピックアップ [7-9](#)

け

警告
 各国語版 [3-5](#)
 ショート保護 [3-5](#)
 設置 [3-5](#)
 定義 [3-5](#)
 停電 [3-5](#)
 電源 [3-6](#)
 電話受信機 [3-6](#)
 廃棄 [3-6](#)
 爆発性ガス [3-5](#)
 バッテリーの廃棄 [3-6](#)
 バッテリーの爆発 [3-6](#)
 プラグおよびソケット [3-5](#)
 現在の設定
 表示 [8-9, 8-11](#)

こ

コール
 暗号化 [1-14](#)
 認証済み [1-14](#)
 保護 [1-14](#)
 コール待機 [7-5](#)
 コール転送
 すべてのコール [7-4](#)
 表示、設定 [7-4](#)
 ループの防止 [7-4](#)
 ループ防止 [7-4](#)
 コール転送時の表示内容、設定 [7-4, 7-6](#)
 コールの統計画面 [8-1, 8-13](#)
 コール パーク [7-5](#)
 コールバック [7-3](#)
 コール ピックアップ [7-5](#)
 コール表示の制限 [7-4](#)
 国際コールのロギング [B-2](#)
 コンフィギュレーション ファイル
 SEPxxxxxxxxxxxx.cnf.xml [2-14](#)

XMLDefault.cnf.xml [2-14](#)

新規作成 [10-6](#)

な

サービス

説明 [7-12](#)

登録 [7-19](#)

サービス セット識別子、「SSID」を参照

サイト調査

確認手順 [2-20](#)

実行 [2-20](#)

サイト調査ユーティリティ

値の表示 [2-21](#)

サブネット マスク [2-15, 4-26, 5-7](#)

参加 [7-10](#)

し

シールド アイコン [1-14](#)

シグナリング暗号化 [1-13](#)

シグナリング認証 [1-12](#)

システム ログ サーバ [10-17](#)

自動登録

TAPS を使用 [3-3](#)

使用 [3-3](#)

自動ピックアップ [7-2](#)

受信信号強度インジケータ、「RSSI」を参照

仕様

動作環境 [C-1](#)

物理 [C-1](#)

症状

電話機のリセット [10-7](#)

ショート保護に関する警告 [3-5](#)

資料

その他 [xiii](#)

[信頼リスト (Trust List)] 画面 [8-4](#)

す

スタティック設定

IP アドレス [2-15, 4-26, 5-7](#)

サブネット マスク [2-15, 4-26, 5-7](#)

プライマリ DNS サーバ [2-15, 4-26, 5-7](#)

プライマリ TFTP サーバ [5-7](#)

プライマリ ゲートウェイ [2-15, 4-26, 5-7](#)

スタンバイ モード [3-17](#)

ステータス情報 [8-9, 8-11](#)

ステータス メニュー [8-1, 8-9](#)

スピード ダイアル [7-2, 7-13](#)

デフォルトのボタン [7-19](#)

ホット キーの割り当て [4-37](#)

せ

製造元でインストールされる証明書 (MIC) [1-12](#)

セキュアな SRST リファレンス [1-12](#)

セキュリティ

AES 暗号化 [2-18](#)

CAPF (Certificate Authority Proxy Function) [1-13, 5-13](#)

Manufacturing Installed Certificate (MIC) [1-12](#)

RADIUS サーバ認証 [2-16, 2-17](#)

TKIP 暗号化 [2-17](#)

WEP を使用したオープン認証 [2-15](#)

WLAN の概要 [2-15](#)

WPA 認証 [2-17](#)

暗号化された設定ファイル [1-13](#)

イメージ認証 [1-12](#)

オープン認証 [2-15](#)

共有キー認証 [2-15](#)

シグナリング暗号化 [1-13](#)

シグナリング認証 [1-12](#)

静的 WEP 暗号化 [2-17](#)

セキュアな SRST リファレンス [1-12](#)

セキュリティ プロファイル [1-13](#)

デバイス認証 [1-12](#)
 ファイルの認証 [1-12](#)
 メディアの暗号化 [1-12](#)
 セキュリティ設定メニュー、概要 [8-1](#)
 セキュリティ プロファイル [1-13](#)
 設置
 準備 [3-2](#)
 ネットワーク要件 [3-1](#)
 設置に関する警告 [3-5](#)
 設定
 LDAP ディレクトリ [7-21](#)
 Wavelink の設定 [4-32, 6-1](#)
 概要 [D-1](#)
 ソフトキー テンプレート [7-17](#)
 電話帳 [4-33](#)
 パーソナル ディレクトリ [7-21](#)
 ユーザ機能 [7-22](#)
 設定可能なコール転送の表示 [7-6](#)
 設定値の編集、ガイドライン [5-4](#)
 設定の削除、手順 [10-18](#)
 設定ファイル
 暗号化された [1-13](#)
 概要 [2-13](#)

そ

即時転送 [7-9](#)
 即時転送拡張機能 [7-10](#)
 ソフトキー テンプレート、設定 [7-17](#)

た

対象読者、このマニュアル [xi](#)
 ダイレクト コール パーク [7-7](#)
 ダイレクト シーケンス スペクトラム拡散方式 (DSSS) [2-5](#)
 他のグループのピックアップ [7-11](#)

ち

注意

各国語版 [3-5](#)
 高温にさらされたバッテリー パック [3-7](#)
 電源の交換 [3-7](#)
 破損したバッテリー [3-7](#)
 バッテリー パック [3-6](#)
 バッテリー パックの交換 [3-7](#)
 バッテリー パックの充電 [3-7](#)
 バッテリー パックの廃棄 [3-7](#)
 直接転送 [7-7](#)
 直交周波数分割多重方式 (OFDM) [2-3, 2-6](#)

て

停電に関する警告 [3-5](#)
 データ VLAN [2-11, 2-12](#)
 デバイス情報 Web ページ [9-6](#)
 デバイス情報メニュー、概要 [8-1](#)
 デバイス認証 [1-12](#)
 テレフォニー機能
 Do Not Disturb (DND; サイレント) [7-8](#)
 Malicious Caller Identification (MCID) [7-10](#)
 Time-of-Day ルーティング [7-13](#)
 エクステンション モビリティ [7-8](#)
 オンフック コール転送 [7-11](#)
 会議 [7-6](#)
 外線から外線への転送のブロック [7-3](#)
 強制承認コード [7-9](#)
 共有回線 [7-12](#)
 クライアント識別コード [7-6](#)
 グループのコール ピックアップ [7-9](#)
 コール待機 [7-5](#)
 コール転送 [7-4](#)
 コール転送時の表示内容の設定 [7-4](#)
 コール パーク [7-5](#)
 コール ピックアップ [7-5](#)
 コール表示の制限 [7-4](#)

- サービス [7-12](#)
- サポートされている [7-2](#)
- 参加 [7-10](#)
- シスコ コールバック [7-3](#)
- 自動ピックアップ [7-2](#)
- スピードダイヤル [7-13](#)
- 設定可能なコール転送表示 [7-6](#)
- 設定リファレンス [7-2](#)
- 説明 [7-2](#)
- 即時転送 [7-9](#)
- ダイレクト コール パーク [7-7](#)
- 他のグループのピックアップ [7-11](#)
- 直接転送 [7-7](#)
- 転送 [7-13](#)
- 発信者 ID [7-5](#)
- ハント グループ [7-9](#)
- ビジー ランプ フィールド (BLF) スピードダイヤル [7-3](#)
- プッシュ トゥ トーク サービス (XML アプリケーション) [7-11](#)
- プレゼンスが可能なディレクトリ [7-11](#)
- ボイス メッセージ システム [7-13](#)
- 保留 [7-9](#)
- 保留音 [7-11](#)
- 保留復帰 [7-9](#)
- ミーティング会議 [7-10](#)
- 呼び出し処理 [7-12](#)
- リダイヤル [7-12](#)
- 割り込み [1-15, 7-3](#)
- 電源
 - 図、接続 [3-11](#)
 - 電源に関する警告 [3-6](#)
 - 電源の交換に関する注意 [3-7](#)
 - 転送 [7-13](#)
 - テンプレート
 - 電話ボタン、変更 [7-19](#)
 - 電話機、設置 [1-17](#)
 - 電話機の Web ページ
 - USB 設定 [4-28](#)
 - アクセス [4-5, 9-1](#)
 - 概要 [4-1, 9-1](#)
 - システム設定 [4-38](#)
 - デバイス情報 [9-6](#)
 - 電話機のアップグレード [4-42](#)
 - ドライバのインストール [4-1](#)
 - トレースの設定 [4-29](#)
 - トレース ログ [4-38, 4-39](#)
 - ネットワーク統計 [9-2, 9-10](#)
 - ネットワークの設定 [9-3](#)
 - パスワードの変更 [4-42](#)
 - プロファイル設定 [4-9](#)
 - 要約情報 [4-8, 9-2](#)
 - 電話機のアップグレード Web ページ [4-42](#)
 - 電話機の設定
 - アクセス制限 [5-1, 5-2, 5-11](#)
 - メニュー [5-11](#)
 - 電話機のモード
 - アクティブ [3-17](#)
 - スタンバイ [3-17](#)
 - 電話機のリセット、問題の解決 [10-7](#)
 - 電話受信機に関する警告 [3-6](#)
 - 電話帳、使用法 [4-33](#)
 - 電話番号、手動での割り当て [3-4](#)
- と
- 統計
 - ネットワーク [9-10](#)
- 統計情報
 - コール [8-13](#)
 - ネットワーク [8-12](#)
- トラブルシューティング
 - AP の設定 [10-2, 10-7](#)
 - Cisco Unified Communications Manager の設定 [10-6](#)
 - DHCP [10-8](#)
 - DNS [10-9](#)
 - DNS 設定 [10-5](#)

IP アドレッシングおよびルーティング **10-5**

TFTP の設定 **10-4**

VLAN 設定 **10-8**

一般情報 **10-13**

電話機がリセットされる **10-8**

ネットワーク接続 **10-4**

ネットワークの停止 **10-7**

ログイン情報 **10-17**

ワイヤレス IP Phone **10-1**

トランスポート層セキュリティ、「TLS」を参照

トリビアル ファイル転送プロトコル、「TFTP」を参照

トレースの設定 Web ページ **4-29**

トレース ログ Web ページ **4-38, 4-39**

ネットワーク プロトコル

CDP **2-9**

DHCP **2-9**

IP **2-9**

LEAP **2-16**

RTCP **2-9**

RTP **2-10**

SCCP **2-10**

TCP **2-10**

TFTP **2-10**

TLS **2-10**

UDP **2-10**

サポートされている **2-9**

ネットワーク要件、設置 **3-1**

に

認証 **5-13**

タイプの選択 **5-10**

ワイヤレス ネットワークの設定 **5-10**

認証済みコール **1-14**

ね

ネイティブ VLAN **2-11, 2-12**

ネットワーク接続、確認 **10-4**

ネットワーク統計 **9-10**

ネットワーク統計 Web ページ **9-2**

ネットワーク統計情報、表示 **8-12**

ネットワークの設定

DHCP のイネーブル化 **5-4**

設定 **5-1**

電話機でのアクセス **5-1**

ネットワークの設定 Web ページ **9-2, 9-3**

ネットワークの設定メニュー

WLAN の設定メニューの表示 **5-9**

オプションの編集 **5-4**

表示 **5-3**

ネットワークの停止、特定 **10-7**

は

パーソナル ディレクトリ、設定 **7-21**

廃棄に関する警告 **3-6**

爆発性ガスに関する警告 **3-5**

パスワードの変更 Web ページ **4-42**

発信者 ID **7-5**

バッテリー

安全上の注意 **3-6**

説明 **3-8**

電源による充電時間 **3-8**

取り付けと取り外し **3-8**

利用可能なタイプ **3-8**

バッテリーに関する警告

廃棄 **3-6**

爆発 **3-6**

バッテリーに関する注意 **3-6**

温度 **3-7**

交換 **3-7**

充電 **3-7**

廃棄 **3-7**

破損 **3-7**

ハント グループ **7-9**

ひ

ビジョー ランプ フィールド (BLF) スピード ダイヤ
ル [7-3](#)

表示、ネットワーク統計情報 [8-12](#)

品質 (QRT) [7-12](#)

ふ

ファームウェア

バージョンの確認 [8-16](#)

ファイル

設定の新規作成 [10-6](#)

ファイルの認証 [1-12](#)

プッシュ トウ トーク サービス [7-11](#)

プライバシー [7-11](#)

プライマリ DNS サーバ [2-15, 4-26, 5-7](#)

プライマリ TFTP サーバ [5-7](#)

プライマリ ゲートウェイ [2-15, 4-26, 5-7](#)

プラグおよびソケットに関する警告 [3-5](#)

プレゼンス対応ディレクトリ [7-11](#)

プロファイル設定 Web ページ [4-9](#)

へ

ヘルプ、使用 [A-3](#)

ほ

ボイス VLAN [2-11](#)

ボイス メッセージ システム [7-13](#)

保護コール [1-14](#)

保護されたコール [1-15](#)

説明 [1-15](#)

補助 VLAN、説明 [2-11](#)

保留 [7-9](#)

保留音 [7-11](#)

保留復帰 [7-9](#)

ま

マニュアル

ユーザ用 [A-3](#)

ローカライズ バージョン [B-1](#)

み

ミーティング会議 [7-10](#)

め

迷惑呼 ID (MCID) [7-10](#)

メッセージ受信 [7-11](#)

メディアの暗号化 [1-12](#)

メトリック、音声品質 [8-15, 9-12](#)

も

モデル情報画面 [8-1](#)

ゆ

ユーザ

国際、サポート [B-1](#)

必要な情報 [A-1](#)

ボイス メッセージへのアクセス [A-4](#)

マニュアル [A-3](#)

ワイヤレス IP Phone の情報 [A-1](#)

ユーザ オプション Web ページ

説明 [7-23](#)

表示されるオプションの指定 [7-23](#)

ユーザ アクセスの有効化 [7-23](#)

ユーザ データグラム プロトコル、「UDP」を参照

ユーザ用の電話機の操作 [A-1](#)

よ

要約情報 Web ページ [4-8](#)

呼び出し音、カスタム作成 [7-24](#)

呼び出し処理 [7-12](#)

り

リアルタイム転送プロトコル、「RTP」を参照

リセット、電話機 [10-8](#)

リダイヤル [7-12](#)

る

ルートのトレース

電話機のオプション [10-17](#)

ろ

ローカライズ

Cisco Unified Communications Manager Locale Installer のインストール [B-1](#)

ローカル設定、削除 [10-18](#)

ローカルで有効な証明書 (LSC) [5-13](#)

ローミング [2-7](#)

CCKM による高速でセキュアな [2-7](#)

コール中 [2-7](#)

コール前 [2-7](#)

問題の解決 [10-7](#)

レイヤ 3 [2-7](#)

レイヤ 3 と WLSM [2-7](#)

キー [1-3](#)

機能の概要 [1-8](#)

コンフィギュレーション ファイル [2-14](#)

サポートされているネットワーク プロトコル [2-9](#)

自動登録を使用した追加 [3-3](#)

図 [1-3](#)

電話機のモード、アクティブとスタンバイ [3-17](#)

登録 [3-2](#)

トラブルシューティング [10-1](#)

トラブルシューティングのヒント [10-13](#)

バッテリー [3-8](#)

ワイヤレス IP Phone、「Cisco Unified Wireless IP Phone」も参照

ワイヤレス ドメイン サーバ (WDS) [2-8](#)

ワイヤレス ネットワークの設定

SSID [5-10](#)

認証 [5-10](#)

ワイヤレス ローカル エリア ネットワーク、「WLAN」を参照

割り込み [1-15, 7-3](#)

わ

ワイヤレス IP Phone

BAT を使用した追加 [3-3](#)

Cisco Unified Communications Manager での登録 [3-3](#)

Cisco Unified Communications Manager への手動での追加 [3-4](#)

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

TAPS による自動登録を使用した追加 [3-3](#)