



## 製品の安全性およびセキュリティ

- [安全性と性能に関する情報, 1 ページ](#)
- [FCC 適合性宣言, 2 ページ](#)
- [シスコ製品のセキュリティ, 3 ページ](#)

## 安全性と性能に関する情報

### 停電

停電や他のデバイスが Cisco IP Phone に影響することがあります。

電話機を経由して緊急サービスにアクセスするには、その電話機が電力を受信する必要があります。停電が発生した場合は、電源が復旧するまで、利用および緊急コール サービス ダイヤルは機能しません。電源の異常および障害が発生した場合は、装置をリセットまたは再設定してから、利用および緊急コール サービスへのダイヤルを行う必要があります。

### 外部デバイス

弊社では、不要な無線周波数 (RF) および可聴周波数 (AF) を遮断するヘッドセット、ケーブル、コネクタなどの高品質の外部デバイスの使用を推奨しています。



(注) すべての Cisco IP Telephony 製品が外部デバイス、コードまたはケーブルをサポートしているわけではありません。詳細については、デバイスのマニュアルを参照してください。

これらのデバイスの品質や、携帯電話および双方向ラジオなど他のデバイスとの間隔によっては、雑音が入ることもあります。その場合は、次の方法で対処してください。

- RF または AF の信号源から外部デバイスを離す。

- RF または AF の信号源から外部デバイスのケーブルの経路を離す。
- 外部デバイス用にシールドされたケーブルを使用するか、シールドおよびコネクタが高品質のケーブルを使用する。
- 外部デバイスのケーブルを短くする。
- 外部デバイスのケーブルに、フェライトまたは同様のデバイスを適用する。

シスコでは、外部デバイス、ケーブル、およびコネクタのパフォーマンスを保証できません。



注意

欧州連合諸国では、EMC Directive (89/336/EC) に完全に準拠した外部スピーカー、マイクロフォン、ヘッドセットだけを使用してください。

## 電源について

CAT 5e イーサネット ケーブルを使用して Cisco IP Phone を LAN に接続すると、Cisco IP Phone のすべての機能を使用できます。イーサネット ポートに Power over Ethernet (PoE) が装備されている場合、Cisco IP Phone の電源を LAN ポートから供給することができます。LAN イーサネット ケーブルは建物の外部まで延長しないでください。

## ネットワーク輻輳発生時の電話の動作

ネットワークのパフォーマンスを低下させる要因はすべて、Cisco IP Phone の音声とビデオの品質にも影響します。場合によっては、コールがドロップすることもあります。ネットワークパフォーマンスの低下の主な原因には次のものがあります。

- 管理タスク（内部ポート スキャンやセキュリティ スキャンなど）
- ネットワーク上で発生した攻撃（DoS 攻撃など）

電話機への悪影響を低減または排除するには、電話機を使用していない期間に管理ネットワーク タスクをスケジュールするか、またはテストから電話機を除外します。

## FCC 適合性宣言

米国連邦通信委員会は次に対する適合性宣言を義務付けています。

## FCC Part 15.21 適合性宣言

適合性に責任を負う当事者によって明示的に承認されていない変更または修正を加えると、ユーザがこの装置を使用する権利が無効になります。

## FCC RF 被曝に関する宣言

この装置は、制御されていない環境に対して規定されたFCC被曝制限に準拠しています。エンドユーザは、特定の操作マニュアルに従い、RF被曝に関する準拠事項を満たす必要があります。このトランスミッタは、ユーザから20 cm以上離して使用する必要があります。他のアンテナまたはトランスミッタと同じ場所に配置したり、同時に操作したりすることはできません。

## FCC 受信機およびクラス B デジタル装置の適合性宣言

この製品はテスト済みであり、FCCルールPart 15に規定されたクラスBデジタル装置の規格に準拠しています。これらの制限は、住宅地で使用したときに、干渉を防止する適切な保護を規定しています。この装置は、無線周波エネルギーを生成、使用、または放射する可能性があり、指示に従って設置および使用しなかった場合、ラジオおよびテレビの受信障害が起こることがあります。ただし、特定の設置条件において干渉が起きないことを保証するものではありません。

この装置でラジオまたはテレビ受信への干渉が発生しているかどうかは、装置の電源をいったん切って再度投入することで確認できます。干渉している場合は、次の方法を1つ以上実行し、干渉が起きないようにしてください。

- 受信アンテナの向きを変えるか、場所を移動する。
- 装置またはデバイスとの距離を離す。
- 装置をレシーバーとは別のコンセントに接続する。
- 販売店またはラジオやテレビの専門技術者に連絡する。

## シスコ製品のセキュリティ

この製品には、輸入、輸出、譲渡、使用を規制する米国またはその他の国の法律の対象となる暗号化機能が含まれています。シスコの暗号化製品を譲渡された第三者は、その暗号化技術の輸入、輸出、配布、および使用を許可されたわけではありません。輸入業者、輸出業者、販売業者、およびユーザは、米国および他の国での法律を順守する責任があります。本製品を使用するにあたっては、関係法令の順守に同意する必要があります。米国および他の国の法律を順守できない場合は、本製品を至急送り返してください。

米国の輸出規制の詳細については、次の URL <http://www.bis.doc.gov/policiesandregulations/ear/index.htm> で参照できます。

