

Cisco 1700 シリーズ Cisco 1760 モジュラアクセスルータ

概要

Cisco 1760 モジュラアクセスルータは、中小企業および大企業のブランチオフィスの e-business の発展に焦点を合わせた 19 インチ ラック取り付け型のアクセスソリューションです。Cisco 1760 モジュラアクセスルータには、基本バージョンの Cisco 1760 と、事前に構成されたマルチサービス対応型 Cisco 1760-V の 2 つのバージョンがあり、e-business アプリケーションを今すぐ、または将来に向けて配備したいとお考えのお客様のニーズに応えます。

Cisco 1760 は、19 インチ ラック マウント型のモジュラプラットフォームで、お客様に安全なインターネットおよびイントラネットへのアクセス、およびさまざまな e-business アプリケーションや音声アプリケーションを実装する機能を提供します。この製品には、Voice over IP

(VoIP)、Virtual private network (VPN; パーチャルプライベートネットワーク) が含まれています (図 1 を参照)。

Cisco 1760 は、Quality of service (QoS)、管理の容易さ、可用性、セキュリティなど、インテリジェントなサービスを配信するために最適化された幅広いアクセスルータのポートフォリオの一製品です。

Cisco 1760 モジュラアクセスルータには、基本バージョンの Cisco 1760 と、事前に構成されたマルチサービス対応型 Cisco 1760-V の 2 つのバージョンがあり、音声とデータの統合、IP テレフォニーまたはビデオ会議などの伝送テクノロジーの配備が必要なお客様のニーズに対応します。

図 1 : Cisco 1760
モジュラアクセスルータ





Cisco 1700 シリーズにより、中小企業および大企業のブランチ オフィスでは、コスト パフォーマンスに優れ、シームレスなネットワーク インフラストラクチャを利用できるようになります。

Cisco 1760 は、基本バージョンの Cisco 1760 およびマルチサービス対応バージョン Cisco 1760-V があります。表 1 では、Cisco 1760 と Cisco 1760-V を比較します。

Cisco 1760 は、19 インチ ラック マウント フォーム ファクタがご入用のときに、お勧めできるマルチサービス データ ソリューションです。

表 1 Cisco 1760 モジュラ アクセス ルータ — 2 つのバージョン

Cisco 1760	Cisco 1760-V
基本バージョン	マルチサービス対応バージョン
データ ネットワーキング用のすべての機能が含まれています。	音声とデータの即座の統合に必要な機能がすべて含まれています。
16-MB フラッシュメモリ (ボード搭載型)	32-MB フラッシュメモリ (16 MB ボード搭載型、16 MB フラッシュ SIMM ¹ ソケット搭載型)
32-MB DRAM (ボード搭載型)	64-MB DRAM (32 MB ボード搭載型、32 MB DRAM DIMM ² ソケット搭載型)
Cisco IOS IP ソフトウェア機能セット	Cisco IOS IP/ 音声プラス機能セット
2 つの DSP ³ モジュール スロットが利用可能 DSP が別々に利用可能	2 つの DSP モジュール スロットが利用可能 1 つの DSP モジュール スロット内に 1 つの DSP (PVDM-256K-4) を挿入 アップグレード用に DSP が別々に利用可能
VIC が別々に利用可能	VIC が別々に利用可能
フラッシュメモリおよび DRAM が別々にアップグレード可能	フラッシュメモリおよび DRAM が別々にアップグレード可能
WIC が別々に利用可能	WIC が別々に利用可能

1. SIMM (Single in-line memory module)
2. DIMM (Double in-line memory module)
3. デジタル シングル プロセッサ

