



## Cisco 1700 シリーズ

### VPN/ファイアウォール機能を搭載し、セキュアな eビジネス環境を支援するモジュラーアクセスルータ



Cisco 1700シリーズは、セキュリティ機能を備えたモジュラーアクセスルータシリーズです。小規模なブランチオフィスあるいは小中規模ビジネスに適しており、交換可能な WAN インターフェイスカードにより、様々な WAN テクノロジーに対応することができます。e ビジネスを実現するために VPN( バーチャルプライベートネットワーク )/ ファイアウォール技術を使用して、インターネット / イントラネット / エクストラネットへの安全なアクセスを提供します。

#### Cisco 1700 シリーズ

Cisco 1700 モジュラーアクセスルータは企業が e ビジネスアプリケーションの生産性を十分に引き出せるように設計されています。Cisco 1700 シリーズは RISC プロセッサのほか自動検知式 10/100 ファーストイサーネットポートを 1 基、Cisco 2600XM 、 3600 シリーズと同じ WAN インターフェイスカードをサポートする WIC スロットを 2 基備えています。VPN 暗号化をサポートする VPN モジュール用の内部拡張スロットが装備されています。その他、標準準拠の IEEE802.1Q VLAN ルーティング をサポートしており、社内に複数の VLAN をセットアップしてそれらの間でルーティングを行い、社内ネットワークのセキュリティを強化できます。

Cisco 1720 は VLAN 機能をサポートしていません。

#### Cisco 1700 シリーズの特長

Cisco 1700 シリーズは次の利点によってシスコ エンドツーエンド ネットワークソリューションを支えます。

**柔軟性:** モジュラーデザインであり、拡大を続けるビジネスのニーズに合わせて容易に拡張できます。  
交換可能な WAN インターフェイスカードによって WAN テクノロジーの追加や変更に容易に対応でき、プラットフォーム全体のアップグレードを行う必要がありません。

**セキュリティ:** ハードウェアを使用したワイヤ速度の VPN 暗号化 (IPSec3DES:オプションの VPN モジュールを使用) 、 Cisco IOS ソフトウェアベースのステートフルインスペクション ファイアウォール機能、そして IDS 侵入検知システム (Intrusion Detection System) をサポートしており、データを安全に保護します。

#### Cisco 1700 シリーズ ラインアップ

Cisco 1721: Cisco 1720 の後継機、WIC スロットを 2 基備えています。

Cisco 1751: WIC/VIC (Voice インターフェイスカード) スロットを 2 基、VIC スロットを 1 基備えています。基本バージョンの Cisco 1751 と事前に Voice 用に構成された Cisco 1751-V バージョンがあります。

Cisco 1760: WIC/VIC (Voice インターフェイスカード) スロットを 2 基、VIC スロットを 2 基備えた 19 インチラックマウントタイプの製品です。基本バージョンの Cisco 1760 と事前に Voice 用に構成された Cisco 1760-V バージョンがあります。



## 技術仕様

### 物理仕様

高さ×幅×奥行	7.85 × 28.4 × 22.1cm( Cisco 1720/1721 ) 10.0 × 28.4 × 22.1cm( Cisco 1751/1751-V ) 4.32 × 44.5 × 32.5cm( Cisco 1760/1760-V )
最大重量	1.32kg( Cisco 1720/1721 ) 1.59kg( Cisco 1751/1751-V ) 4.3kg( Cisco 1760/1760-V )

### 電源仕様

電源	ロックコネクタ付き電源ソケット
	内部電源( Cisco 1760/1760-V )

消費電力	20W( 最大 )( Cisco 1720/1721/1751/1751-V ) 50W( 最大 )( Cisco 1760/1760-V )

AC 入力電圧	100 ~ 240 VAC
AC 入力電流	0.5 A( Cisco 1720/1721 )

定格 1A、実用 0.5A( Cisco 1751/1751-V )
最大 1.5A( Cisco 1760/1760-V )

周波数	47 ~ 64Hz( Cisco 1720/1721 ) 50 ~ 60Hz( Cisco 1751/1751-V/Cisco 1760/1760-V )

環境仕様  
EN55022( CISPR22 )Class A( EN55022/EN50082 )

動作温度	0 ~ 40 °C	CFR47 Part 15 Class A	ICES 0 03, Issue 2 Class A
保管温度	-20 ~ 65 °C	VCCI Class A	EN55024( CISPR24 )

相対湿度	10 ~ 85%( 動作時、結露しない ) 5 ~ 95%( 保存時、結露しない )

### 基準認定

#### Cisco 1720/1721

UL 1950	CSA 22.2 No 60950	EN60950
EN41003	AUSTEL TS001	AS/NZS 3260
ETSI 300-047	BS 6301( 電源 )	AS/NZS 3548 Class B
FCC Part 15 Class B	EN60555-2 Class B	EN55022 Class B
VCCI Class B	CISPR-22 Class B	

#### Cisco 1751

UL 1950	CSA 22.2 No 60950	EN60950
EN41003	TCA TS001-1997	AS/NZS 3260
IEC 60950	NOM-019-SCFI	GB4943
ETSI 300-047	BS 6301( 電源 )	AS/NZS 3548 Class B
CNS-13438	FCC Part 15 Class B	EN60555-2 Class B
EN55022 Class B	VCCI Class B	CISPR-22 Class B

#### Cisco 1760

UL 1950	CSA 22.2 No 60950	EN60950
TS001-1997	AS/NZS 3260	IEC 60950
ETSI 300-047	AS/NZS 3548 Class A	
EN55022( CISPR22 )Class A( EN55022/EN50082 )		

	Cisco 1720	Cisco 1721	Cisco 1751	Cisco 1751-V	Cisco 1760	Cisco 1760-V
フラッシュメモリ( デフォルト時 / 最大 )	8 MB/16 MB	16 MB/16 MB	16 MB	32 MB	16 MB/64 MB	32 MB/64 MB
システムメモリ( デフォルト時 / 最大 )	32 MB/48 MB	32 MB/96 MB	32 MB/96 MB	64 MB/128 MB	32 MB/96 MB	64 MB/96 MB
Cisco IOS フィーチャセット	IP	IP	IP	IP VOX Plus	IP	IP VOICE Plus

©2002 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.  
Cisco、Cisco Systems、およびCiscoロゴは米国およびその他の国におけるCisco Systems, Inc.の商標または登録商標です。  
その他、記載されている会社名、製品名は各社の商標、登録商標または登録サービスマークです。  
この資料の記載内容は2002年6月現在のものです。  
この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。



### シスコシステムズ株式会社

URL:<http://www.cisco.com/jp/>

問合せURL :<http://www.cisco.com/jp/service/contactcenter/>

〒107-0052 東京都港区赤坂2-14-27 国際新赤坂ビル東館

TEL: 03-6670-2992

電話でのお問合せは、以下の時間帯で受付けております。

平日 10:00 ~ 12:00 および 13:00 ~ 17:00

### お問い合わせ先