



Cisco 3600 シリーズ

音声 / データ統合モジュールを搭載可能 柔軟なモジュラ型ミッドレンジ・ルータ

Cisco 3600 シリーズは、中規模/大規模のオフィスに適したモジュラ型マルチサービス アクセスプラットフォームです。70 以上のインターフェイスオプションを用意することで、データをはじめ、音声やビデオ、VPN (Virtual Private Network) およびマルチプロトコルルーティングといったソリューションを提供します。そしてモジュラ型という柔軟でハイパフォーマンスなアーキテクチャは、ネットワーク技術に対するユーザー投資を保護するとともに、多様なデバイス機能とその管理能力を備えた統合ソリューションへと発展させます。

Cisco 3620 / Cisco 3640

Cisco 3640には4つのネットワークモジュールスロット、Cisco 3620には2つのネットワークモジュールスロットがあります。このスロットに、Integrated Services Digital Network (ISDN; 統合サービスデジタルネットワーク)、Primary Rate Interface (PRI; 一次速度インターフェイス)、ISDN Basic Rate Interface (BRI; 基本速度インターフェイス)、デジタルおよびアナログの内蔵モデム、高密度非同期インターフェイス、2ポートおよび4ポートの音声/FAX、25-Mbps ATM、低速非同期/同期シリアル、ハードウェア圧縮ネットワークモジュールなどを装着することにより、ダイヤル接続がサポートされます。また、イーサネット、トークリング、さまざまなWAN技術をサポートする混合メディアカードを使って、LANやWANに接続できます。高密度イーサネットや、1ポートの自動検知ファーストイーサネットモジュールでは、ルーティングアプリケーションをサポートします。音声とFaxのマルチサービスアプリケーションも、音声ネットワークモジュールと音声インターフェイスカードによってサポートされています。

Cisco 3660

Cisco 3660は、非常に好評なCisco 2600/3600シリーズ製品ファミリの密度、パフォーマンス、強靭さ、およびサービス能力に改良を加え、より大規模なブランチオフィスアプリケーションやサービスプロバイダによる管理サービスで顧客構内機器 (CPE) として利用できるように機能拡張しています。Cisco 3660は、データ、音声、ビデオ、およびハイブリッド型ダイヤルアクセスアプリケーションに対するブランチとエンタープライズの現在の要件をサポートする多機能性と、こうしたマルチサービスアプリケーションの増大する帯域幅需要をサポートするための高速接続を備えています。

Cisco 3600 シリーズの特長

豊富な種類のモジュールが用意されていますので、専用線やフレームリレー、ATM、非同期モデムやISDNによるダイヤルアップの使用が可能です。

将来のニーズに応じてインターフェイスが拡張できますので、Cisco 3600 シリーズを長期にわたって使用できます。

音声の符号化機能とルータ機能の協調により、音声とデータの統合を高品質で実現します。



技術仕様

物理仕様

高さ×幅×奥行	22.1 × 44.5 × 30cm(Cisco 3660)
	8.7 × 44.5 × 40cm(Cisco 3640)
	4.3 × 44.5 × 36.2cm(Cisco 3620)
最小重量 / 最大重量	14.55kg/19.55kg(Cisco 3660)
	8.18kg/10.5kg(Cisco 3640)
	6.36kg/6.8kg(Cisco 3620)

電源仕様

消費電力	最大250W(Cisco 3660)
	最大140W(Cisco 3640)
	最大70W(Cisco 3620)
AC 入力電圧	100 ~ 240VAC(共通)
AC 入力電流	4 アンペア(Cisco 3660)
	2 アンペア(Cisco 3640/3620)
DC 入力電圧	38V ~ 75VDC(共通)
DC 入力電流	8 アンペア(Cisco 3660)
	5 アンペア(Cisco 3640/3620)
周波数	50 ~ 60Hz(Cisco 3660)
	47 ~ 64Hz(Cisco 3640/3620)

環境仕様

動作温度	0 ~ 40 (共通)
保管温度	-25 ~ 70 (共通)
相対湿度	5% ~ 95%(共通)
ノイズレベル(最大)	48dbA(Cisco 3660)
	45dbA(Cisco 3640)
	40dbA(Cisco 3620)

基準認定

UL1950
CSA22.2 No950
EN60950
EN41003
AUSTEL TS001
AS/NZS3260
ETSI300 047
BS6301(電源)
AS/NRZ3548 Class B
FCC Part 15 Class B
EN60555 2 Class B
EN55022 Class B
VCCI Class II
CISPR 22 Class B

項目	Cisco 3620	Cisco 3640	Cisco 3660
プロセッサ	80MHz IDT R4700 RISC	100MHz IDT R4700 RISC	225MHz QED RM5271 RISC
パフォーマンス	20 ~ 40 Kpps	50 ~ 70 Kpps	100 ~ 120 Kpps
フラッシュメモリ(デフォルト / 最大)	16 MB/32 MB	16 MB/32 MB	16 MB/64 MB
システムメモリ(デフォルト / 最大)	32 MB/64 MB	32 MB/128 MB	32 MB/256 MB
ネットワークモジュールスロット	2	4	6
オンボードLAN ポート	なし	なし	1 ~ 2(10/100 FEポート)
オンボードAIM(内部)スロット	なし	なし	2
電源部	AC/DC 外部冗長電源システム	AC/DC 外部冗長電源システム	AC/DC 冗長化オプション
コンソール / AUXポート	あり	あり	あり
デュアルタイプII PCMCIA スロット	あり	あり	あり
最大デジタルモデムポート数	30	60	120
最大アナログモデムポート数	16	48	96
最大同期 / 非同期ポート数	32	96	192
最大ISDN BRIポート数	10	24	48
最大ISDN PRIポート数	4	8	12
最大Ethernetポート数	8	16	26
最大Fast Ethernetポート数	2	4	8
最大トークリングポート数	2	4	6
最大音声ポート数(アナログ / デジタルT1/E1)	4/2	12/4	24/12

©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