

SMB/SOHOに適した高機能エントリーモデル

メタル筐体/電源内蔵、日本メーカー製電解コンデンサによる
高信頼性で安定・快適なオフィスネットワークを実現。
手軽で高機能、オフィスでのエントリーモデルに最適。

省エネ 高信頼 高機能

コレガ
オフィス
シリーズ

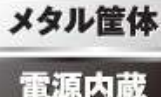


コレガオフィスシリーズ 法人向け 100BASE-TX/10BASE-T 8ポートスイッチングハブ メタル筐体 電源内蔵モデル

CO-BSW08TX



標準価格	発売日
6,458円(税抜5,980円)	販売終了製品
型番	JANコード
CO-BSW08TX	4519157021258



2極+アースコード電源プラグ

「省エネ法に基づく表示一覧」はこちら

しっかり節電機能 (パワーコントロール機能、ケーブル長感知/パワーセーブ機能)	省エネ法対応	RoHS指令に準拠	メタル筐体	ファンレス設計
日本メーカー製電解コンデンサ採用	アンチトラッキング電源ケーブル	2種・アース付きの電源ケーブル	ダストカバー付属	VCCI クラスB 取得
大口径ゴム足	全ポート Auto MDI/MDI-X 自動認識	オートネゴシエーション	MACアドレス エントリー数1000 (全ポート合計)	EAP透過機能・BPDU透過機能に対応
電源内蔵	オフィスにマッチしたネイビーカラー			

商品概要

本商品は、SMB/SOHOに最適な100BASE-TX/10BASE-Tに対応した8ポートスイッチングハブのメタル筐体/電源内蔵モデルです。手軽で高機能な仕様となっており、オフィスでのエントリーモデルとしての利用に特に適しています。

省エネ機能として、未使用ポートへの電気出力を制限する「パワーコントロール機能」、接続したケーブルの長さを自動で感知して電気出力を制限する「ケーブル長感知パワーセーブ機能」を搭載、環境やコストに配慮した設計となっています。

放熱性に優れたメタル筐体と静音/高耐久のファンレス設計、信頼の日本メーカー製電解コンデンサを採用することでオフィスネットワークに向けた高信頼性を実現しました。

商品概要

仕様

商品写真

ダウンロード

マニュアル、サポートソフトウェア

外観図

データシート

法人様向け相談窓口

商品のご購入

・ コレガ商品取扱店一覧

【主な特長】

省エネ

地球環境やコストに配慮した商品設計

高信頼

オフィスに安心の信頼性を提供

高機能

機能性に優れ、業務も効率アップ

その他の機能

ご注意

省エネ

地球環境やコストに配慮した商品設計

しっかり節電機能搭載で、消費電力59.5%ダウン！

未使用ポートへの電気出力を制限する「パワーコントロール機能」に加え、接続したケーブルの長さを自動で感知して電気出力を制限する「ケーブル長感知パワーセーブ機能」の2つの節電機能が組み合わせることにより、「しっかり節電」できる機能です。



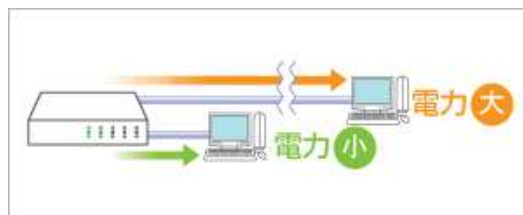
※1 全ポート動作時と1ポート使用時の消費電力を比較
※グラフはイメージです。

パワーコントロール機能



未使用ポートを自動判別し消費電力を制限することで省エネを実現します。スイッチングハブは通常、LANケーブルが接続されていないポートでも一定の電力を消費していました。本商品は、LANポートの接続状態を自動的に感知し、電力消費を必要な分だけに抑えて節約します。

ケーブル長感知パワーセーブ機能



「ケーブル長感知パワーセーブ機能」では、本商品がLANケーブルの長さを自動判別することで、パソコンやネットワーク機器を使用している状態でも、供給する電力を調節し、消費電力を低減できます。

省エネ法(エネルギーの使用の合理化に関する法律)対応

「省エネ法(正式名称:エネルギーの使用の合理化に関する法律)」とは省エネルギー化を促進させるための措置を定めた法律で、1979年に制定され、2009年6月19日付で公布された政令にて新たにネットワーク機器(ルーター、スイッチ)が規制対象機器として追加され、小型ルーターとボックス型L2スイッチについての具体的な目標基準値などは2009年7月1日付公布の省令・告示にて定められました。本商品は、目標基準値を達成しています。

環境への取り組みについてはこちらをご覧ください。



RoHS対応

有害物質使用禁止令RoHSに準拠した環境配慮商品です。

高信頼

オフィスに安心の信頼性を提供

放熱性に優れたメタル筐体

メタル筐体のスイッチングハブは頑丈で、また放熱性にも優れており、信頼性が高い仕様となっています。

静音/高耐久のファンレス設計

ファンレス設計なので静音性の求められる場所への設置にも最適です。さらに省エネルギー化を実現します。

信頼の日本メーカー製電解コンデンサ採用

信頼性の高い日本メーカー製の電解コンデンサを使用し、電源部の安全対策と耐久性にこだわった新設計で高品質を提供します。



電源周りの安全対策万全 アンチトラッキング電源ケーブル

トラッキング現象の要因となるほこりが溜まる電極の根本部分を絶縁体カバーで覆いました。この部分にほこりがたまったとしても電極に直接ほこりが接触してしまうことを防ぐことができます。



～ トラッキング現象とは ～

長期間挿したままの電源プラグにゆるみが発生



隙間にほこりが溜まってしまふ



ほこりが湿気を帯びると電極間で火花が発生



電極間の絶縁状態が悪化し発熱、発火を引き起こす



2極・アース付きの電源ケーブル

アース付きで、漏電や感電、火災などを防ぎ、安全に設置することができます。



ダストカバー付属で、未使用ポートをほこりから保護

付属のダストカバーで未使用のポートをほこりから保護することができます。



VCCIクラスB取得

大口径ゴム足で安定した設置が可能

設置の安定性を図るため、大口径ゴム足を採用しました。

[> 商品概要トップに戻る](#)

高性能

機能性に優れ、業務も効率アップ

全ポートAuto MDI/MDI-X自動認識

全ポートがAuto MDI/MDI-Xに対応しており、接続先ポートの種類(MDI/MDI-X)に関係なく、ストレートケーブル/クロスケーブルのどちらでも利用できます。

オートネゴシエーション

全ポートが100BASE-TX/10BASE-T、Full Duplex/Half Duplexの自動認識に対応します。100BASE-TX/10BASE-T混在環境においても導入が容易です。

MACアドレス エントリ数1000(全ポート合計)

EAP透過機能・BPDU透過機能に対応

L2スイッチによる冗長構成のエッジスイッチに最適です。

その他の機能

電源内蔵

電源内蔵なので、ACアダプタは不要です。

オフィスにマッチしたネイビーカラー

落ち着いた色合いのカラーリングでオフィスの雰囲気にも溶け込みます。

壁に設置可能(マグネット付属)

さまざまなビジネスシーンに合わせ、場所を効率的に使って設置することができます。



【ご注意】

- 本商品は日本語OSのみサポートしております。(We support Japanese OS only.)
- ご使用の際は、正しく安全にご使用ください。なお、ご不明な場合はいったんご使用をお控えください。
- LANケーブルはカテゴリ5以上をお使いください。
- 複数台のパソコンで同時にインターネットに接続する場合は、ルータ機能が必要となります。
- この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。 VCCI-B



有線LAN

スイッチングハブ

アクセサリ

HDMIケーブル
LAN用SPD
電源用SPD

切替器・分配器

PC2台接続D-subモニタ用切替器
PC4台接続D-subモニタ用切替器
PC8台接続D-subモニタ用切替器
オプションケーブル

映像機器

変換器

RS232(シリアル)
その他

延長器

コンソール延長器

その他

無線LAN販売終了製品
HIKVISION取扱い終了製品
ヘルスケア販売終了製品
ICT教育ソリューション販売終了製品
有線LAN販売終了製品
有線ネットワークカメラ
AV関連販売終了製品
HDDシリーズ販売終了製品
デバイスサーバ販売終了製品

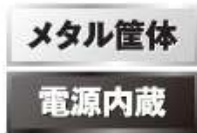
HOME > 法人のお客様 > SMB向けスイッチングハブ > 「CO-BSW08TX」商品仕様

コレガオフィスシリーズ 法人向け 100BASE-TX/10BASE-T 8ポートスイッチングハブ メタル筐体 電源内蔵モデル

CO-BSW08TX



標準価格	発売日
6,458円(税抜5,980円)	販売終了製品
型番	JANコード
CO-BSW08TX	4519157021258



2極+アースコード電源プラグ

「省エネ法に基づく表示一覧」はこちら

しっかり節電機能 (パワーコントロール機能、ケーブル検知/パワーセーブ機能)	省エネ法対応	RoHS指令に準拠	メタル筐体	ファンレス設計
日本メーカー製電解コンデンサ採用	アンチトラッキング電源ケーブル	2極・アース付きの電源ケーブル	ダストカバー付属	VCCI クラスB 取得
大口径ゴム足	全ポート Auto MDI/MDI-X 自動認識	オートネゴシエーション	MACアドレス エントリ数1000 (全ポート合計)	EAP透過機能・BPDU透過機能に 対応
電源内蔵	オフィスにマッチしたネイビーカラー			

商品仕様

基準規格	IEEE802.3u IEEE802.3 IEEE802.3x	100BASE-TX 10BASE-T Flow Control
適合規格	EMI規格	VCCIクラスB
通信速度	100Mbps/10Mbps	
ポート	100BASE-TX/10BASE-T (RJ-45コネクタ) ×8 オートネゴシエーション、MDI/MDI-X自動認識	
使用ケーブル	100BASE-TX 10BASE-T	UTPカテゴリ5以上 UTPカテゴリ3以上
パフォーマンス	スイッチング方式 スイッチング遅延	ストア & フォワード方式 100M⇄100M 2.8μs (64Byte) 10M⇄10M 16.6μs (64Byte)
	スイッチングファブリック メモリ容量	1.6Gbps 768Kbit
	MACアドレス登録数 MACアドレス保持時間	1K(全ポート合計) 約287秒
サポート機能	BPDU/EAP透過、フローコントロール、省エネ機能	

- ▶ 商品概要
- ▶ 仕様
- ▶ 商品写真

- ▶ ダウンロード
- ▶ マニュアル、サポートソフトウェア
- ▶ 外観図
- ▶ データシート

- ▶ 法人様向け相談窓口

🛒 商品のご購入

- ・ コレガ商品取扱店一覧

LED	Power	(緑)	電源供給時に点灯
	Link/Act	(緑)	リンク確立時に点灯、データ送受信時に点滅
	Speed	(緑)	100M接続時に点灯
電源部	定格入力電圧	AC100V	
	定格周波数	50/60Hz	
	定格入力電流	200mA	
	最大消費電力	2.4W	
環境条件	動作時温度	0～40℃	
	動作時湿度	湿度5～90% (結露なきこと)	
	保管時温度	－20～60℃	
	保管時湿度	湿度5～95% (結露なきこと)	
外形寸法	161(W)×102(D)×31(H)mm 本体のみ(突起部を含まず)		
重量	530g 本体のみ		
パッケージ内容	CO-BSW08TX本体 電源ケーブル(2極 アース端子付き アンチトラッキング対応 1.5m) マグネットセット(マグネット×4、ネジ×4) ゴム足×4 ダストカバー×8 取扱説明書 製品保証書(1年)		

[> ページのトップに戻る](#)



有線LAN

スイッチングハブ

アクセサリ

HDMIケーブル
LAN用SPD
電源用SPD

切替器・分配器

PC2台接続D-subモニタ用切替器
PC4台接続D-subモニタ用切替器
PC8台接続D-subモニタ用切替器
オプションケーブル

映像機器

変換器

RS232(シリアル)
その他

延長器

コンソール延長器

その他

無線LAN販売終了製品
HIKVISION取扱い終了製品
ヘルスケア販売終了製品
ICT教育ソリューション販売終了製品
有線LAN販売終了製品
有線ネットワークカメラ
AV関連販売終了製品
HDDシリーズ販売終了製品
デバイスサーバ販売終了製品

[お問い合わせ](#) | [サイトのご利用について](#) | [プライバシーポリシー](#) | [ISO 27001基本方針](#) |

(c) Allied Telesis Holdings K.K. All rights reserved.

コレガのホームページ。ブロードバンドルーターや無線LANをはじめ、ネットワークを中心としたパソコン周辺機器を取り扱っています。無線LANについての知識、活用方法、機能比較についてのコンテンツも充実しています。