

商品名

法人向け1000BASE-T対応TAP型スイッチ

型番 (JANコード)

EHB-UX2A-TPシリーズ
EHB-UG2A08-TP (4953103339453)

価格

12,980円 (税込)

耐熱50℃、ループ防止機能や省エネ機能などの法人利用で安心の基本機能を搭載した、ギガビット対応のタップ型8ポートスイッチングハブです。



製品概要

動作時環境温度50℃にファンレスで対応した、電源内蔵の法人向けギガビット対応タップ型8ポートスイッチングハブです。

1000BASE-Tはもちろん、100BASE-TX、10BASE-T対応のパソコンやネットワーク機器を接続することが可能です。

動作時環境温度50℃を実現し、使用環境が高温になりやすい工場や各種施設の過酷な環境でも安心して長期運用が可能です。

ファンレス設計により、ホテルやオフィス、学校などの静粛性が求められる場所への導入にも最適です。また、可動部分が減ることにより、高信頼性・高耐久性を実現しています。

広範囲に業務停滞などの影響を及ぼすネットワークループの発生をお知らせするループ防止機能を搭載しています。LEDランプの点滅でお知らせし、すみやかなネットワーク障害の解消を促し、発生を防ぎます。

付属のゴム足を使った水平設置、背面マグネットを使用したスチール製デスクへの設置、壁かけ用ホールによる壁掛けなど様々な設置方法が可能です。※壁面に設置して使用する場合、固定用ネジは同梱していません。別途ご用意ください。

標準のセンドバック保証3年に加えて、ユーザー登録で2年、保証期間を延長。企業での利用が更に安心してご利用いただけます。(※2年間延長保証はエレコムサポート&サービス株式会社(ESSC)提供のサービスです。)

自社環境認定基準を1つ以上満たし、『THINK ECOLOGY』マークを表示した製品です。

環境保全に取り組み、製品の包装容器が紙・ダンボール・ポリ袋のみで構成されている製品です。

仕様

接続方式	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
ネットワークタイプ	IEEE802.3ab/IEEE802.3u/IEEE802.3
スイッチング方式	ストア&フォワード
バッファメモリー	192Kbytes (各ポートに動的割当て)
フローコントロール制御	IEEE802.3x (フルデュプレックス時), バックプレッシャー (ハーフデュプレックス時)
スイッチファブリック	16.0Gbps
最大パケット転送能力	12.0Mpps
フィルタリング速度	1,488,000パケット/秒 (1000Mbps), 148,800パケット/秒 (100Mbps), 14,880パケット/秒 (10Mbps)
MACアドレス登録数	4,096件 (全ポート合計)
ポート数	8ポート
AutoMDI/MDI-X	対応
オートネゴシエーション	対応 (1000/100/10Mbps)
コネクタ形状	RJ-45 ×8
適合ケーブル	10BASE-T : UTPカテゴリ-3以上, 100BASE-TX : UTPカテゴリ-5以上, 1000BASE-T : UTPカテゴリ-5e以上

ノンブロッキング	対応
ジャンボフレーム	対応 (9Kbytes)
ループ検知機能	ループ防止
MTBF	439,000時間
EAP透過機能	対応
BPDU透過機能	対応
入力電圧	AC100~240V±10% 50/60Hz
消費電力 (定格)	最大5.4W
発熱量	最大約19.5kJ/h
省電力機能	らくらく節電E (IEEE 802.3az) 対応
エネルギー消費効率	0.7W/Gbps
最大実効伝送速度	8.0Gbps
外形寸法 (幅×奥行き×高さ)	約200.0×約65.0×約30.0mm (本体のみ)
質量	約275g
筐体材質 (カラー)	プラスチック (ホワイト)
動作時環境条件	温度 : 0℃~50℃ 湿度 : 10%~90% (ただし結露なきこと)
保管時環境条件	温度 : -40℃~70℃ 湿度 : 5%~90% (ただし結露なきこと)
設置方向	水平設置、壁掛け、マグネット
壁掛け用穴	あり
保証期間	3年間
法令対応	EU RoHS指令準拠 (10物質)
適合規格	VCCI ClassB
付属品	安全にお使いいただくために : 1枚、セットアップガイド:1枚、シリアル番号シール:2枚※ゴム足・マグネットは出荷時に製品本体に取り付けてあります