

2.5G × Wi-Fi 7

高速回線とWi-Fi 7の
ベストマッチ!で
想像以上のスピードと安定性を!



EHB-SQ2B08F-PL

全ポート2.5G対応PoE+ Webスマートスイッチです。2.5G対応RJ45×8ポート+10G SFP+アップリンク×2を搭載。合計120WのPoE給電で、Wi-Fi 7アクセスポイントを1台でまとめて接続できます。



8+2
ポート

EHB-SQ2B08F-PL

¥93,601 (税抜 ¥85,092)

マルチギガ (10/5/2.5Gbps)	SFP+	PoE+	合計120W	動作保証温度50℃
SmartFan	電源内蔵	VLAN	QoS対応	ループ防止
SNMP	AdminLink	合計:5年間保証※	有償保守:対応	※ユーザー登録による2年延長保証を含む。

2.5G×Wi-Fi 7 構成例

ここがポイント!

Cat5e以上のLANケーブルであれば
既設の配線をそのまま活かして
高速化可能



従業員規模
10名程度

2.5G×Wi-Fi 7 構成アイテム



Wi-Fi 7対応 アクセスポイント

WAB-BE36-M

最新規格Wi-Fi 7に対応した法人向けアクセスポイントです。2.4/5GHzのデュアルバンドに2.5G LANポート対応。中小規模のオフィスをコストパフォーマンス高くワイヤレス化することが可能です。



2.5G PoE Webスマートスイッチ

EHB-SQ2B08F-PL

全ポート2.5G対応 PoE+ Webスマートスイッチです。最大120WのPoE給電で、Wi-Fi 7アクセスポイントやネットワークカメラをまとめて接続できます。学校・自治体・中小企業のネットワークを、配線工事なしで「段階的なALL 10G/マルチギガ化」へ導くフロアスイッチです。



クラウド管理システム

アドミリンク

エレコム製ネットワーク機器をインターネット経由で一元管理できるクラウドリモート管理サービスです。ライセンス費用不要で、状態監視、遠隔再起動、ファームウェア更新、ログ取得が行えます。拠点や機器の増加に伴うネットワーク運用・保守の負荷を抑えられます。

製品仕様

型番		EHB-SQ2B08F-PL
インターフェース	100/1000M/2.5G	8
	SFP+ポート	2
PoE	PoE規格	IEEE 802.3af/at (PoE+) 準拠
	PoE対応ポート	8
	PoE電源供給能力	120W (全ポート合計)
MACアドレス登録数		16,384件
VLAN		○
QoS		○
認証	IEEE802.1X認証	○
	BPDU/EAPOL透過	○
ループ防止		○
入力電圧		AC100~240V±10% 50/60Hz ※動作保証はAC100Vのみ
消費電力		148.8W (最大)
冗長化	トランキング	○
	スパンニングツリー	○

型番		EHB-SQ2B08F-PL
マネージメント	SNMP TRAP	○
	日本語WEB UI	○
その他	クラウドサービス	アドミリンク
	BPDU/EAPOL透過	○
ハードウェア	電源抜け防止	○
	電源仕様	内蔵電源
	外形寸法	幅約330.0×奥行約230.0×高さ約44.0mm (本体のみ)
	質量	約2.5kg(本体のみ)
	動作時環境条件	0~50℃
	冷却ファン	SmartFan×1
	19インチラック対応	○
オプションマグネット対応	○ (EHB-EX-MG4)	
保証	保証期間	最長5年間 (標準保証3年間、ユーザー登録で2年延長保証)
	保守サービス	デリバリー
		1年 (EBS-DH-01A)、3年 (EBS-DH-03A) 5年 (EBS-DH-05A)



■ PoE動作検証一覧はコチラをご参照ください。

<https://www.elecom.co.jp/support/list/network/poe/>

(別売りオプション) 10Gbps対応 SFP+ モジュール

EHB-SX2BシリーズのSFPポートに差し込むことで、光ファイバーケーブルを用いて通信することができるようになります。

型番	概仕様	価格
EHB-EX-SPPTSR	10G BASE-SW/SR 準拠	¥28,050(税抜 ¥25,500)
EHB-EX-SPPTLR	10G BASE-LW/LR 準拠	¥50,710(税抜 ¥46,100)

