

本製品を正しくご使用いただくために、必ず本書をお読みください。本書は、使用開始後も大切に保管しておいてください。

製品概要

- 10BASE-T/100BASE-TX対応のLANポートを8ポート搭載したスイッチングハブです。
- ループ検知機能に対応し、ネットワーク障害の迅速な解決を促します。
- スチール製のデスクや壁面への柔軟設置を可能とする背面マグネット、壁掛け用ホール搭載。
- 柔軟な電源の取り回しを可能とするタップ型筐体と一体化した電源コード直付け方式を採用。
- 室温が高温になりやすい工場や各種施設等の過酷な環境下においても利用可能な耐熱50℃対応モデル。

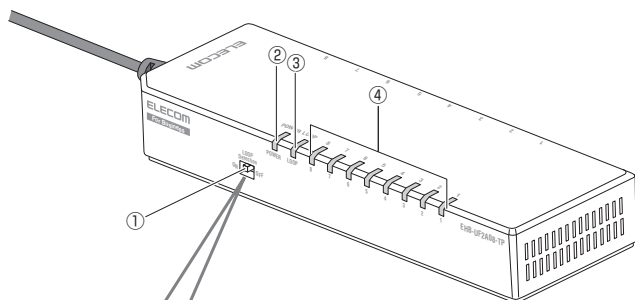
パッケージの内容を確認します

ご使用前に、次のものが同梱されていることをご確認ください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店までご連絡ください。

☐ 製品本体	1 台
☐ 安全にお使いいただくために	1 枚
☐ クイックセットアップガイド(本紙)	1 枚
☐ シリアル番号シール	2 枚

外観図および各部の名称とはたらき

前面



■ループ検知機能のON/OFF ※オン/オフの切り替えには製品の再起動が必要です。

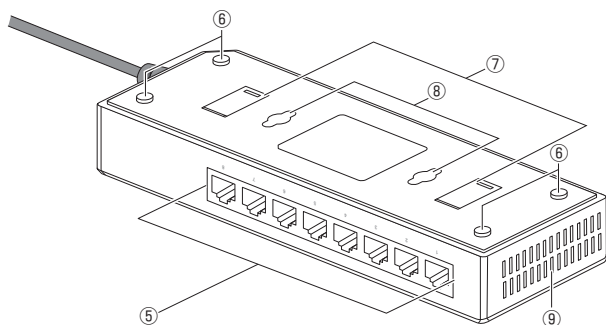
電源投入時	ループ検知時
ON ☒ OFF	ループ検知機能は有効です。 ループ検知ランプおよびループ検知されたポートのランプが点滅します。
ON ☐ OFF	ループ検知機能は無効です。

■ループ検知機能について

本製品は工場出荷時よりループ検知機能が有効となっております。

① ループ検知スイッチ : LOOP Detection	ループ検知機能のオン/オフを切り替えます。 ※工場出荷時はオン(有効)設定になっています。 ※オン/オフの切り替えには製品の再起動が必要です。
② パワーランプ : Power LED (緑色)	電源が入っているときに点灯します。
③ ループ検知ランプ : LOOP LED (赤色)	ループ検知時に点滅します。
④ ステータスランプ : LINK/ACT LED (緑色)	各LANポートのステータス(状況)を表示します。 緑色点灯: 10/100Mbpsで接続 ※動作しているデバイスと、LANケーブルで接続した状態の時に点灯します。 点滅: 接続中のデバイスとのデータの送受信時に点滅します。 1秒間隔で点滅: ループ検知機能が動作している時に、ループ検知されたポートのLEDが点滅します。
⑤ LANポート	パソコンなど他のネットワーク機器と接続します。ストレート/クロスケーブルを自動判別する「Auto MDI/MDI-X」機能を搭載しています。
⑥ ゴム足	ゴム足を使用した卓上、平面設置が可能です。
⑦ マグネット	スチール製のデスクや壁面に安易に取り付けが可能です。
⑧ 壁掛け穴	本製品を壁に掛けて使用する場合、この部分に市販のフックやネジを引っ掛けて固定してください。
⑨ 通気孔	通気用の穴となります。

背面



設置について

スチール製デスク等に設置する場合

本製品背面のマグネットによるスチールデスクなどの金属面へ簡単に取り付けることが可能です。

- ・本製品をスチールデスクなどに取り付けた状態でずらさないでください。
塗装面に傷がつくおそれがあります。
- ・磁気ディスクや磁気カードなど、磁気に弱いものにマグネットを近づけないでください。

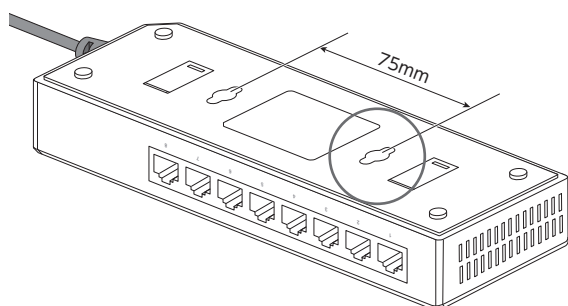


壁面に設置する場合

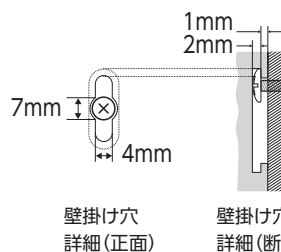
本製品底面の壁掛け用ホールを使用する事で壁面設置が可能です。

- ・壁面に取り付けの際は、適切なネジで確実に固定してください。固定強度が不十分な場合、落下などにより重大な事故が発生する恐れがあります。
- ・壁穴を使用した取り付け方向としては製品のLANポートが壁面の下向き、もしくは横向きとなる方向でお使いください。

[設置方法]



- 壁に2本のネジを75mm間隔で取り付け後、この部分に市販のフックやネジを引っかけて本製品を固定してください。



推奨ネジ (別売)



JIS規格「M3」サイズで作成されたネジのご使用を推奨いたします。

※固定用ネジは同梱しておりませんので別途ご用意ください。

使用上のご注意

- ・直射日光が当たる場所、水がかかる恐れのある場所、ほこりが多い場所は避けてください。
- ・本製品の電源を切るときは電源コードを抜いてください。

ハードウェア仕様

規格	IEEE802.3u(100BASE-TX)、IEEE802.3(10BASE-T)、IEEE802.3az(Energy Efficient Ethernet)
スイッチング方式	ストア&フォワード
LANポート	100/10Mbps LANポート(RJ-45)：8ポート ※すべてのポートにAuto MDI/MDI-X機能搭載
アクセス速度(理論値)	100Mbps/10Mbps
データ転送速度	148,800/パケット/秒(100Mbps)、 14,880/パケット/秒(10Mbps)
MACアドレス登録数	2,048件(全ポート合計)
バッファメモリー	128Kbytes(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(ハーフデュプレックス時)
適合ケーブル	カテゴリ5e以上の4対UTP/STPケーブル
ループ検知機能	ループ検知
EAP/BPDU透過機能	対応

環境条件	動作時：温度：0℃～50℃ 湿度：10%～90%(ただし結露なきこと) 保管時：温度：-40℃～70℃ 湿度：5%～90%(ただし結露なきこと)
電源	AC100～240V±10% 50/60Hz ※本製品は国内専用(125Vまで)となります。
電源コード	2ピン、約1.7m
消費電力	最大1.6W
質量	約265g(本体のみ)
外形寸法	(幅)約200.0×(奥行)約65.0×(高さ)約30.0mm(本体のみ)
EMI規格	VCCI ClassB
付属品	クイックセットアップガイド：1枚、 安全にお使いいただくために：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 ※水平設置の際もマグネットを付けたままご使用下さい

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

ご注意

- ・すべてのネットワーク機器の通信を保証するものではありません。
- ・記載されている商品名会社名等は一般に商標または登録商標です。
- ・製品保証は、日本国内においてのみ有効です。
- ・This warranty is valid only in Japan.
- ・This product is for domestic use only.
- ・We provide support only for the Japanese OS.
- ・仕様及び外観等は製品改良の為、予告なく変更する場合があります。
- ・日本国内での使用を想定して設計されております。
- ・No technical support is available in foreign languages other than Japanese.