ノイズによる通信速度の低下を防ぐカテゴリ 6STP LAN ケーブルを発売。

サンワサプライ株式会社(本社:岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範)は、ノイズによる通信速度の低下を防ぐカテゴリ 6STP LAN ケーブル「KB-STP6 シリーズ」を発売しました。



【掲載ページ】 カテゴリ 6STP LAN ケーブル KB-STP6 シリーズ

http://sanwa.jp/pr/KB-STP6

「KB-STP6 シリーズ」は、内部にシールド加工を施したカテゴリ 6 LAN ケーブルです。

ケーブルの内部には周囲からのノイズを抑えることができるシールド加工を施しており、通信速度の低下を防ぐことができます。 ノイズが発生しやすい工場や研究所などのネットワークが混線している環境での使用に最適です。また、通信の安定性が高い 単線仕様、ツイストペアケーブルを採用しているので、長距離伝送としての使用にもおすすめです。

カテゴリ 6 適合の LAN ケーブルで、カテゴリ 5e の 2.5 倍の伝送帯域 250MHz を実現します。伝送速度 1000Mbps(1Gbps)の 1000BASE-TX ギガビットイーサネットに完全対応しており、高速通信に最適です。

ケーブルの長さは 0.5m・1m・2m・3m・5m・10m・15m・20m・30m の 9 種類を用意しています。また、カラーバリエーションとしてブルーとホワイトの 2 色をご用意しています。部屋の大きさや機器の設置場所など、ご使用環境・設置環境に合わせてお選びください。

〈KB-STP6 シリーズ〉

【特長】

- ●ツイストペアケーブルをさらにシールドでカバーしているノイズに強い LAN ケーブルです。
- ●1000BASE-TX ギガビットイーサネットに完全対応し、伝送速度 1000Mbps(1Gbps)、伝送帯域 250MHz を実現します。
- ※ギガビット接続については、接続する他の機器・ケーブルが全てギガビットに対応する必要があります。
- ●性能をフルに引き出せる「単線」仕様のカテゴリ 6LAN ケーブルです。

【仕様】

■ケーブル色:

ブルー(KB-STP6-OOBL)

ホワイト(KB-STP6-OOW)

■ケーブル長:

0.5m(KB-STP6-005BL/W)

1m(KB-STP6-01BL/W)

2m(KB-STP6-02BL/W)

3m(KB-STP6-03BL/W)

5m(KB-STP6-05BL/W)

10m(KB-STP6-10BL/W)

15m(KB-STP6-15BL/W)

20m(KB-STP6-20BL/W)

30m(KB-STP6-30BL/W)

■コネクタ形状: RJ-45 シールドコネクタ(ツメ折れ防止カバー付き)

■ケーブル結線:ストレート全結線

■ケーブル構造:STP(シールデッドツイストペア)、単線仕様

■ケーブル直径: 6.4mm

■材質:PVC

■対応伝送帯域:

カテゴリ 6(1000BASE-TX)

カテゴリ 5e(1000BASE-T)

カテゴリ 5(100BASE-TX)

カテゴリ 3(10BASE-T) 適合

■対応環境(機器): ADSL 回線(ADSL モデム)、ケーブル TV 回線(CATV モデム)、光回線(FTTH 超高速光インターネット)、デジタルテレビ、ハードディスクレコーダ(RJ-45 ポートを持つ機種)、INS64(30m 以下)対応

【関連ページ】

LAN ケーブル

https://www.sanwa.co.jp/product/network/lancable/index.html

LAN プロ: LAN ケーブル自作方法・最新情報

https://www.sanwa.co.jp/lan/index.html

弊社直営サイト「サンワダイレクト」でも販売中です。

https://direct.sanwa.co.jp/

■サンワサプライ Facebook

https://fb.me/SanwaSupplyJP

■サンワサプライ Twitter

https://twitter.com/sanwainfo

■Youtube 公式チャンネル

http://sanwa.jp/youtube

【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

 $\underline{\text{https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html}}$

【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。