

## 10 ギガビットイーサネットに対応した 超極細のカテゴリ 6A 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、10GBASE-T に対応し、ケーブル直径が 2.8mm で超極細のカテゴリ 6A LAN ケーブル「KB-SL6A シリーズ」を発売しました。



### 【掲載ページ】

#### カテゴリ 6A 極細 LAN ケーブル

品番：KB-SL6A-005BK/005BL/01BK/01BL/02BK/02BL/03BK/03BL/05BK/05BL/10BK/10BL

標準価格：770 円（税抜き 700 円）～2,750 円（税抜き 2,500 円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=KB-SL6A-005BK>

「KB-SL6A シリーズ」は、10 ギガビットイーサネット・カテゴリ 6A に対応した LAN ケーブルです。ケーブル直径が 2.8mm の超極細仕様で柔らかく取り回しがしやすいため、家具などの隙間にも配線可能です。折り曲げに強いナイロン製のツメと、弾力性に優れた PVC 製ツメ折れ防止カバーが付いたコネクタを採用しており、コネクタの抜き差しが多い状況でもツメが折れにくく便利です。

ケーブル品質とプラグ内のより戻しを極限まで抑えることにより、10GBASE (10Gbps) のカテゴリ 6A に対応します。カテゴリ 5e の 5 倍、カテゴリ 6 の 2 倍の伝送帯域 500MHz を実現しており、将来的にネットワークが高速化してもそのまま使用する事ができます。

ケーブルの長さは 0.5m・1m・2m・3m・5m・10m の 6 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ラックとブルーの 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。

■画像のダウンロードはこちらから

KB-SL6A-005BK/005BL/01BK/01BL/02BK/02BL/03BK/03BL/05BK/05BL/10BK/10BL

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=KB-SL6A-005BK,KB-SL6A-005BL,KB-SL6A-01BK,KB-SL6A-01BL,KB-SL6A-02BK,KB-SL6A-02BL,KB-SL6A-03BK,KB-SL6A-03BL,KB-SL6A-05BK,KB-SL6A-05BL,KB-SL6A-10BK,KB-SL6A-10BL>

## < KB-SL6A シリーズ 共通 >

### 【特長】

- ケーブル品質とプラグ内のより戻しを極限まで抑えることにより、実用化が急速にすすんでいる 10GBASE(10Gbps) カテゴリ 6A に対応します。
- エンハンスドカテゴリ 5 の 5 倍、カテゴリ 6 の 2 倍の伝送帯域である 500MHz をクリアします。帯域が広いほど高速伝送が可能になり、データエラー防止効果があります。
- ケーブル径 2.8mm で、取り回しの良い、柔らか超極細 LAN ケーブルです。
- 曲げて折れないナイロン製ツメと弾力性に優れた PVC 製ツメ折れ防止カバー、性能が見える透明構造ポリカーボネートコネクタで、信頼の三重構造です。

### 【仕様】

#### ■カラー：

ブラック (KB-SL6A-005BK/KB-SL6A-01BK/KB-SL6A-02BK/KB-SL6A-03BK/KB-SL6A-05BK/KB-SL6A-10BK)

ブルー (KB-SL6A-005BL/KB-SL6A-01BL/KB-SL6A-02BL/KB-SL6A-03BL/KB-SL6A-05BL/KB-SL6A-10BL)

#### ■ケーブル長：

0.5m (KB-SL6A-005BK/KB-SL6A-005BL)

1m (KB-SL6A-01BK/KB-SL6A-01BL)

2m (KB-SL6A-02BK/KB-SL6A-02BL)

3m (KB-SL6A-03BK/KB-SL6A-03BL)

5m (KB-SL6A-05BK/KB-SL6A-05BL)

10m (KB-SL6A-10BK/KB-SL6A-10BL)

■コネクタ形状：RJ-45 ツメ折れ防止コネクタ (ツメ折れ防止カバー付き)

■ケーブル構造：より線 (32AWG)、ストレート結線

■ケーブル直径：2.8mm

■対応伝送帯域：カテゴリ 6A (10GBASE-T)、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

■周波数特性：500MHz

■検査：100%導通検査

■ケーブル芯数：8 芯 (4P)

■対応環境 (機器)：光回線 (FTTH 超高速光インターネット)、ケーブル TV 回線 (CATV モデム)、ADSL 回線 (ADSL モデム)、ネットワーク回線 (ネットワーク機器)、デジタルテレビ、デジタルオーディオ、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

※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。

### 【関連ページ】

極細 LAN ケーブル

<https://www.sanwa.co.jp/product/network/lancable/fine.html>

LAN プロ：LAN ケーブル自作方法・最新情報

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/lan/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/lan/index.html)

屋外用 LAN ケーブル おすすめ製品のご紹介

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/outdoor\\_lan/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/outdoor_lan/index.html)

LAN ケーブルの選び方

<https://www.sanwa.co.jp/product/network/lancable/select.html>

CAT6A ケーブルとは

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/cat6a/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/cat6a/index.html)

巻いた LAN ケーブルの長さを簡単に見分ける方法

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/lancable\\_length/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/lancable_length/index.html)

LAN ケーブルのカテゴリ見分け方

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/lan\\_category/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/lan_category/index.html)

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.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

[https://www.sanwa.co.jp/support/support\\_regi/index.html](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。