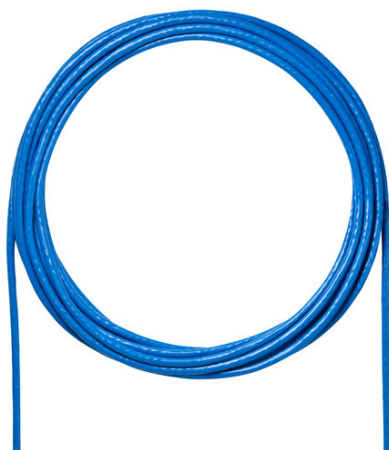


**ケーブルのみでコネクタが付属しない、  
自作用カテゴリ 6A 対応 LAN ケーブルを発売。**

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 山田哲也)は、ケーブルのみでコネクタが付属しない自作用カテゴリ 6A 対応 LAN ケーブル「KB-T6A-CB〇〇〇シリーズ」を発売しました。



KB-T6A-CB〇〇〇シリーズ

**【掲載ページ】**

**カテゴリ 6A LAN ケーブルのみ KB-T6A-CB〇〇〇シリーズ**

<http://sanwa.jp/pr/KB-T6A-CB>

「KB-T6A-CB〇〇〇シリーズ」は、ケーブルのみでコネクタが付属しない自作用 UTP カテゴリ 6A 単線ケーブルです。カテゴリ 5 の 5.0 倍、カテゴリ 6 の 2.0 倍の伝送帯域 500MHz を実現し、10Gbps のデータ通信規格 10GBASE-T に対応します。両端にコネクタがなく、ケーブルの長さを必要に応じて自由に調整できるので、接続機器間の長さにピッタリ合わせた LAN ケーブルを作成することができます。

ケーブルは段ボール箱の中に丸めて収納しており、側面の中央の開口部から自作するために必要な長さのケーブルを引き出して使用します。長さがわかるレングスマークが 1m ピッチで付いているので、必要な長さだけを引き出して自作 LAN ケーブルを簡単に作成できます。火災などの原因になりにくい難燃性素材を使用しており、屋内施設への導入に最適です。また、信号線同士の電磁波干渉を防ぎ、ノイズ混入を防ぐために、ケーブル内には十字介在が入っています。RoHS 指令に対応しており、環境に配慮した製品です。

長さは 100m・300m の 2 種類、カラーはブルーとホワイトの 2 色をご用意しています。

## <KB-T6A-CB〇〇シリーズ 共通>

### 【特長】

- 自作用 UTP カテゴリ 6A 単線ケーブルです。(コネクタは付属していません)
  - カテゴリ 5 の 5.0 倍、カテゴリ 6 の 2.0 倍の伝送帯域 500MHz を実現しています。
  - 余裕の伝送特性でエラーを防ぐ超高性能 LAN ケーブルです。
  - LAN ケーブルの性能は PSACR※の領域の広さで比較できます。「LAN ケーブルの性能比較」グラフ中のオレンジ色部分がカテゴリ 6A の性能が優れている領域です。PSACR の領域が大きいカテゴリ 6A はツイストペア間のノイズ干渉に強く伝送信号の損失が少ない高性能の LAN ケーブルです。
- ※PSACR:LAN ケーブルの性能を表す指標(デシベル値 dB で表される)で電力和減衰対漏話比。
- 10 ギガビットイーサネット(10GBASE-T)にも完全対応しているので、今後の買い換えの心配がなく、長く使用できます。
  - 火災などの原因になりにくい難燃性素材を使用しています。また、信号線同士の電磁波干渉を防ぎ、ノイズ混入を防ぐために、ケーブル内には十字介在が入っています。
  - 長さがわかるリングマークが 1m ピッチで付いています。
  - RoHS 指令に対応した製品です。

### 【仕様】

#### ■ケーブルカラー:

ブルー(KB-T6A-CB〇〇BL)

ホワイト(KB-T6A-CB〇〇W)

#### ■ケーブル長:

100m(KB-T6A-CB100BL/W)

300m(KB-T6A-CB300BL/W)

#### ■ケーブル構造:単線(AWG23)ツイストペア、十字フィラー付き

#### ■ケーブル直径:6.4mm

■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

#### ■適合コネクタ:ADT-6ARJ-10(10 個入り)、ADT-6ARJ-100(100 個入り)

#### ■適合かしめ工具:LAN-TL8、HT-500R、HT-568R

#### ■適合外皮むき工具:LAN-TL11(CAT6A 用外皮むき工具、前面キャップ取付け用)

#### ■適合モジュラーカバー:ADT-MC7L・7BL

#### ■適合パンチダウン工具:LAN-TL1K、LAN-TL2K

■対応環境(機器):FTTH モデム、ADSL モデム、CATV モデム、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

※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】

LAN ケーブル

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

LAN 自作パーツ・コネクタ(RJ-45)・工具

<https://www.sanwa.co.jp/product/network/lanparts/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

[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。