

## 耐候性・耐水性を高めた二重外被 IP68 防水仕様で 自作用の屋外用カテゴリ 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、耐候性・耐水性を高めた二重外被 IP68 防水仕様で自作用の屋外用カテゴリ 6A LAN ケーブル「KB-T6AWP-CB100BK（100m）」「KB-T6AWP-CB300BK（300m）」を発売しました。



### 【掲載ページ】

屋外用防水カテゴリ 6A LAN ケーブルのみ

品番：KB-T6AWP-CB100BK（100m）/KB-T6AWP-CB300BK（300m）

標準価格：46,200 円（税抜き 42,000 円）/標準価格：132,000 円（税抜き 120,000 円）

<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=KB-T6AWP-CB100BK>

「KB-T6AWP-CB100BK」「KB-T6AWP-CB300BK」は、自作用のカテゴリ 6A LAN ケーブルです。ケーブル構造が PE（ポリエチレン）外被、PVC（ポリ塩化ビニル）内被の二重被膜構造で、耐水性（IP68 防水）、耐候性に優れています。さらに使用温度範囲が-40°C～80°Cと幅広く、屋外や温度環境の良くない場所でも安心してお使いいただけます。

エンハンスドカテゴリ 5 の 5.0 倍、カテゴリ 6 の 2.0 倍の伝送帯域 500MHz を実現します。余裕の伝送特性でエラーを防ぐカテゴリ 6A LAN ケーブルです。ケーブル内には十字介在が入っており、信号線同士の電磁波干渉を防ぎ、電気特性の大幅安定を実現します。

10 ギガビットイーサネットにも完全対応しているので、これからの高速ネットワークにも対応できます。

長さのバリエーションとして、100m・300m をご用意しております。

サンワサプライ製の適合コネクタは「ADT-6ARJFS」です。

また、コネクタ付きの KB-T6AWP-05BK（5m）・KB-T6AWP-10BK（10m）・KB-T6AWP-20BK（20m）・KB-T6AWP-30BK（30m）・KB-T6AWP-50BK（50m）も好評発売中です。使用環境に合わせてお選びください。

11/8/2022 8:51 AM

■画像のダウンロードはこちらから

KB-T6AWP-CB100BK、KB-T6AWP-CB300BK

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=KB-T6AWP-CB100BK,KB-T6AWP-CB300BK>

#### <KB-T6AWP-CB100BK/KB-T6AWP-CB300BK>

##### 【特長】

- 自作用のカテゴリ 6A 屋外用 LAN ケーブルです。(コネクタは付属していません)
- ケーブル構造が PE (ポリエチレン) 外被、PVC (ポリ塩化ビニル) 内被の二重被膜構造で、耐水性 (IP68 防水)、耐候性に優れています。
- 使用温度範囲 -40℃~80℃で、屋外使用にも対応できます。
- 10 ギガビットイーサネットにも完全対応しているので、これからの高速ネットワークにも対応できます。
- エンハンスドカテゴリ 5 の 5.0 倍、カテゴリ 6 の 2.0 倍の伝送帯域 500MHz を実現します。余裕の伝送特性でエラーを防ぐカテゴリ 6A LAN ケーブルです。
- ケーブル内には十字介在が入っており、信号線同士の電磁波干渉を防ぎ、電気特性の大幅安定を実現します。

##### 【仕様】

■カラー：ブラック

■ケーブル長：

KB-T6AWP-CB100BK/100m

KB-T6AWP-CB300BK/300m

■ケーブル構造：UTP (4 対 8 芯)、単線 (23AWG)、ストレート結線

■ケーブル直径：7mm

■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

■形状タイプ：スタンダードタイプ、屋外用

■通信速度：10Gbps

■周波数特性：500MHz

■特性インピーダンス：100Ω

■ケーブル芯数：8 芯 (4P)

■配線タイプ：TIA/EIA-568B 準拠

■シース材質：PE (外被)、PVC (内部)

■適合コネクタ：ADT-6ARJFS

■特記事項：十字介在、リングスマーク付き

■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)

※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】

自作用 LAN ケーブル

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

11/8/2022 8:51 AM

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)

ケーブル特注サービス

<https://www.sanwa.co.jp/service/ordermade/cable.html>

■サンワサプライ WEB サイト

<https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Instagram

[https://www.instagram.com/sanwasupply\\_official/](https://www.instagram.com/sanwasupply_official/)

■サンワサプライ Twitter

<https://twitter.com/sanwainfo>

■サンワサプライ Facebook

<https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■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。