

## HDMIケーブルが抜けて困ったことはありませんか？



医療現場  
モニターが切断され、手術に支障をきたす可能性が…。



映像制作現場  
カメラからの映像が途絶えてしまい、重要なシーンが録画できない…。



ライブ配信  
複数の機器どれか1つが外れると配信が途絶えてしまう…。



イベント会場  
デジタルサイネージが突然黒画面になる…。



強引にケーブルを抜いたり、差し込んだりすることで、HDMIポートやケーブル自体が破損する可能性があります。

## 不意の抜けを防止する！ ラッチロック付き HDMIケーブル

ラッチ付きHDMIケーブル

**KM-HD20-Pシリーズ**

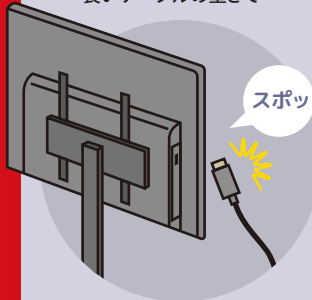
KM-HD20-P10L ▶



### HDMIは意外と抜けやすい…

長いケーブルの重さで…

台ごと機器を移動させた反動で…



本製品  
で解決！

コネクタを機器に差した時に…



ラッチロック搭載でケーブルが抜けにくい仕様に！



従来品



18 Gbps 伝送対応

4K2K (60Hz) 対応

HDR 対応

ARC 対応

シールド付きツイストペアケーブル

3重シールド構造

ケーブル長	品番	税抜価格
1m	<b>KM-HD20-P10L</b>	¥2,300
2m	<b>KM-HD20-P20L</b>	¥2,600
3m	<b>KM-HD20-P30L</b>	¥2,900
5m	<b>KM-HD20-P50L</b>	¥4,500
7m	<b>KM-HD20-P70L</b>	¥6,700
10m	<b>KM-HD20-P100L</b>	¥8,700

※掲載価格は全て税抜価格です。

最新情報は弊社WEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>

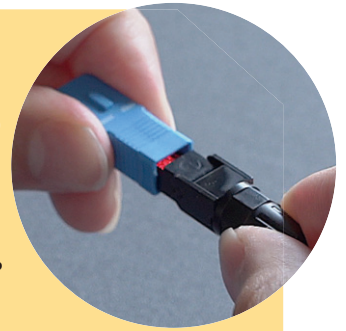
**サンワサプライ株式会社**

岡山 サプライセンター/〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123  
 東京 サプライセンター/〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033  
 札幌 TEL.011-611-3450 仙台 TEL.022-257-4638 名古屋 TEL.052-453-2031  
 大阪 TEL.06-6395-5310 広島 TEL.082-264-2716 福岡 TEL.092-471-6721

困った  
ケーブルの  
長さが  
足りないな



## オフィス、工場、施設内など 現場で簡単に加工できる 光ファイバケーブル



コネクタ付き光ファイバケーブルの長さ調整をしたい時はありませんか？  
ファストコネクタを使用すれば、研磨、融着といった手間が省け、  
現場で簡単に加工できます。

### 加工方法は、簡単4ステップ!

<p><b>STEP 1</b></p> <p>光ファイバケーブルの 外皮を剥く</p> <p>ケーブル外皮 → 900μm パuffa外皮 → 250μm UV外皮の順で剥ぎます。</p>	<p><b>STEP 2</b></p> <p>クリーニングペーパーで 拭き取る</p> <p>外皮を剥いたケーブル先端部分に 付着したゴミを除去します。 (WET→DRYの順に)</p>	<p><b>STEP 3</b></p> <p>クリーパーで 先端をクリーブする</p> <p>光ファイバ コード 適 応</p> <p>マルチ・ シングルモード 両対応</p> <p>タングステン切断刃が ケーブルの芯線をカットします。</p>	<p><b>STEP 4</b></p> <p>光ファイバケーブルに ファストコネクタを 取付ける</p> <p>光ファイバコードをコネクタに 差し込み固定するだけで 取付けできます。</p>
---	--	---	--

### 加工に必要なもの

<p><b>1 外皮むき工具</b> <span style="color: green;">RoHS 6-10</span></p> <p><b>HKB-TL37</b> ¥5,000 (税抜価格)</p>	<p><b>2 クリーニングペーパー</b></p> <p><b>HKB-AC-CL5</b> ¥1,880 (税抜価格)</p> <p>WET/DRY 5枚セット</p>	<p><b>4 光ファイバファストコネクタ</b> <span style="color: green;">RoHS 6-10</span></p> <p>共通仕様 ■コネクタ研磨:UPC ■入数:4個</p> <p><b>SCコネクタ</b></p> <table border="0"> <tr> <td> <p>シングル</p> <p>■規格: OS2</p> <p><b>HKB-AC-FSCSM</b> ¥2,800 (税抜価格)</p> </td> <td> <p>マルチ</p> <p>■規格: OM4-OM3</p> <p><b>HKB-AC-FSCMM</b> ¥2,800 (税抜価格)</p> </td> </tr> </table> <p><b>LCコネクタ</b></p> <table border="0"> <tr> <td> <p>シングル</p> <p>■規格: OS2</p> <p><b>HKB-AC-FLCSM</b> ¥7,800 (税抜価格)</p> </td> <td> <p>マルチ</p> <p>■規格: OM4-OM3</p> <p><b>HKB-AC-FLCMM</b> ¥7,800 (税抜価格)</p> </td> </tr> </table>	<p>シングル</p> <p>■規格: OS2</p> <p><b>HKB-AC-FSCSM</b> ¥2,800 (税抜価格)</p>	<p>マルチ</p> <p>■規格: OM4-OM3</p> <p><b>HKB-AC-FSCMM</b> ¥2,800 (税抜価格)</p>	<p>シングル</p> <p>■規格: OS2</p> <p><b>HKB-AC-FLCSM</b> ¥7,800 (税抜価格)</p>	<p>マルチ</p> <p>■規格: OM4-OM3</p> <p><b>HKB-AC-FLCMM</b> ¥7,800 (税抜価格)</p>
<p>シングル</p> <p>■規格: OS2</p> <p><b>HKB-AC-FSCSM</b> ¥2,800 (税抜価格)</p>	<p>マルチ</p> <p>■規格: OM4-OM3</p> <p><b>HKB-AC-FSCMM</b> ¥2,800 (税抜価格)</p>					
<p>シングル</p> <p>■規格: OS2</p> <p><b>HKB-AC-FLCSM</b> ¥7,800 (税抜価格)</p>	<p>マルチ</p> <p>■規格: OM4-OM3</p> <p><b>HKB-AC-FLCMM</b> ¥7,800 (税抜価格)</p>					
<p><b>3 光ファイバクリーパー</b> <b>HKB-TL36</b> ¥15,500 (税抜価格)</p> <p>■適応ファイバ: 0.25mmファイバ素線 0.9mmファイバ芯線 3×2mmドロップケーブル ■ファイバ切断刃:タングステン ■刃寿命:48,000回 ■切断角度:≤1.5°</p> <p>収納ケース付き</p>						

**STEP 5 加工ができたなら**

**テスターで確認**

光ファイバ  
ケーブルの  
品質確認

<p><b>5 光ファイバテスター</b></p> <p><b>LAN-TCT5670MS</b> (ライトソース) ¥90,800 (税抜価格)</p>	<p><b>LAN-TCT7100</b> (パワーメーター) ¥24,800 (税抜価格)</p>
---	--

※掲載価格は全て税抜価格です。

最新情報は弊社WEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>





## 産業用向け製品特集

### USBハブ (5Gbps)

USB-IF 認証取得	VCCI 規格取得
MTBF 958000 時間	ESD 保護機能
EMS EN 55032 EN 55035	DINレール 取付け

USB-IF認証取得した耐久性に優れた仕様。



**USB-3HFA04**  
¥25,000 (税抜価格)

**USB-3HFA07**  
¥36,000 (税抜価格)



DINレールへの設置に対応。

■サイズ・重量:約W158×D80×H32mm・約383(389)g ※( )はUSB-3HFA07

### USB-3HFAシリーズ 専用ACアダプタ



**USB-AC2** ¥6,500 (税抜価格)

■サイズ・重量:約W45×D32.3×H97mm・約190g

### ギガビットスイッチングハブ

PoE 給電対応	Giga 10/100/1000Mbps
IEEE802.3 af/at規格準拠	IEEE802.3bt 対応 LAN-GIGAPOEFA84のみ
EMS 認証	EMI 認証
簡易ウォッチ ドッグ機能 LAN-GIGAPOEFA84のみ	DINレール 取付け

PoE給電に対応。冗長電源や  
DINレールへの設置に対応。



**LAN-GIGAPOEFA84**  
¥120,000 (税抜価格)

■サイズ・重量:  
W45×D125×H145mm・約577g



**LAN-GIGAPOEFA83**  
¥60,000 (税抜価格)

■サイズ・重量:  
約W39.6×D105×H142mm・約549g

冗長電源やDINレールへの設置に対応。

Giga 10/100/1000Mbps
EMS 認証
EMI 認証
DINレール 取付け



**LAN-GIGAF804** ¥55,000 (税抜価格)

■サイズ・重量:W45×D75×H100mm・約336g

### メディアコンバータ

100 Mbps	マルチ モード
SCコネクタ ポートx2 RJ-45ポートx1	温度範囲 -40~70°C
FCC Class A CE Class A	DINレール 取付け

小型軽量、低消費電力、  
広い動作温度。



**LAN-NFC241**  
¥47,800 (税抜価格)

■サイズ・重量:W34×D49×H56mm・132g

小型軽量、EEE省電力型、広い動作温度。

Giga 10/100/1000Mbps	マルチ/ シングル
SFPポートx1 RJ-45ポートx1	温度範囲 -40~75°C
FCC Class A CE Class A	DINレール 取付け



**LAN-NGC240** ¥65,300 (税抜価格)

■サイズ・重量:W40×D80×H95mm・320g

### 産業用LANケーブルはこちら

ネットワーク工事に最適な産業用LANケーブル。  
1本より特別注文可能。環境に合わせて長さや種類を選べます。

WEBサイト検索窓から

6604



タブレット・  
スマホは  
こちらから ▶



### 産業用光ファイバケーブルはこちら

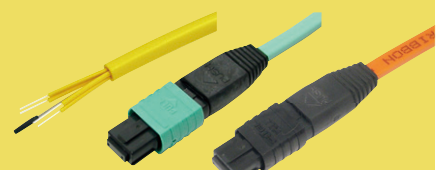
産業用の光ファイバケーブル。  
1本より特別注文可能。環境に合わせて長さや種類を選べます。

WEBサイト検索窓から

6607



タブレット・  
スマホは  
こちらから ▶



※掲載価格は全て税抜価格です。

最新情報は弊社WEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>

## サンワサプライ株式会社

岡山 サプライセンター/〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123  
東京 サプライセンター/〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033  
札幌 TEL.011-611-3450 仙台 TEL.022-257-4638 名古屋 TEL.052-453-2031  
大阪 TEL.06-6395-5310 広島 TEL.082-264-2716 福岡 TEL.092-471-6721

## 進化した次世代USB規格

# USB4

### USB4とは?

最大40Gbpsの高速データ転送に対応しており、最大20GbpsだったUSB3.2と比べ、大容量のデータ転送をより高速に行えるようになりました。USB PD(USB Power Delivery)規格にも対応しており、USB PD EPR1に対応していれば最大で240Wの電力供給が可能です。

point  
**01** コネクタはUSB Type-Cの1種類



USB 3.2ではUSB A、USB Type-C、USB Bなど様々なコネクタ形状がありましたが、USB4のコネクタはUSB Type-Cの1種類だけです。USB Type-Cコネクタは表裏を気にせずにどちらの向きでも差し込めるので、表裏を差し間違えることがなくラクに配線できます。

point  
**03** 電力供給力の向上



USB4の電力供給は7.5W以上かつUSB PD対応が必須。USB PD EPR1に対応している場合は最大で**240W(48V/5A)**。ノートパソコンなどの消費電力の大きいデバイスの充電もUSB4ひとつで**高速充電**が可能になりました。

point  
**02** 大容量ファイルの転送もスムーズ  
最大40Gbpsの転送速度をサポート



USB4のデータ転送速度は、最大**40Gbps**※を実現しています。この速度はUSB3.2Gen1(5Gbps)の**8倍**、USB3.2Gen2(10Gbps)の**4倍**にもなります。例えば、4K動画ファイルなどもスムーズに転送できます。  
※2022年にはUSB4 Version2.0が策定され、最大80Gbpsまでサポートされるようになりました。

point  
**04** 映像出力の対応



USB4は、USB Type-C to USB Type-Cケーブル1本での映像出力が可能です。

※モニターがUSB Type-Cの映像信号入力に対応している必要があります。

より詳しい説明は**弊社WEBサイト**へ ▶▶▶

弊社WEBサイト検索窓から

7705



スマホ・タブレットはこちら



### この規格の製品はこちら!

USB 40 Gbps

RoHS 6-10



最大**40Gbps**の超高速データ転送が可能。

PD 240W 3ポート 金 pin 8K 60Hz 4K 60Hz

USB40Gbps(USB4 Gen3) Type-C ケーブル

**KU-40GCCPE10**  
¥7,980 (税抜価格)



1m

USB 20 Gbps

RoHS 6-10



最大**20Gbps**の超高速データ転送が可能。

PD 240W 3ポート 金 pin 4K 60Hz

USB20Gbps(USB4 Gen2x2) Type-C ケーブル

**KU-20GCCPE10**  
¥5,400 (税抜価格)



1m

**KU-20GCCPE20**  
¥5,800 (税抜価格)

KU-20GCCPE10

※掲載価格は全て税抜価格です。

最新情報は弊社WEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>

## サンワサプライ株式会社

岡山 サプライセンター/〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123  
東京 サプライセンター/〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033  
札幌 TEL.011-611-3450 仙台 TEL.022-257-4638 名古屋 TEL.052-453-2031  
大阪 TEL.06-6395-5310 広島 TEL.082-264-2716 福岡 TEL.092-471-6721



# 電源を気にせず、自由に働く。

「持ち運ぶ」新しいワークスタイル、モバイルバッテリー



容量  
**67000**  
mAh

USB  
Type-C  
2ポート

電源が取れない場所でも充電ができる。



持ちやすい取っ手付きで、  
本体にケーブルも収納。



パソコン2台を同時に充電できる、容量67000mAh。



引っ掛けても置けるから  
デスクを広く使える。



充電台なしで  
直接充電可能。  
※USB PD対応の  
AC充電器をご使用ください。

電池残量がわかる  
インジケータ付き



便利な  
ケーブル収納  
スペース。

別売りの充電トレイに  
置くだけで蓄電可能。  
バッテリー2台を同時に充電。

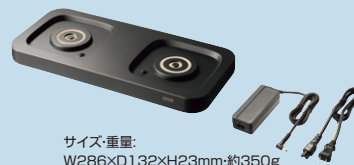


PD  
65W

サイズ・重量:  
W100×D100×H260mm・  
約1.7kg

USB PD対応ハンドル型  
モバイルバッテリー

**BTL-RDC36**  
¥90,000 (税抜価格)



サイズ・重量:  
W286×D132×H23mm・約350g

オプション

ハンドル型モバイルバッテリー専用  
充電トレイ (2台置き用)

**BTL-RDC36CTR**  
¥25,000 (税抜価格)



※掲載価格は全て税抜価格です。

最新情報は弊社WEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>

**サンワサプライ株式会社**

岡山 サプライセンター/〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123  
東京 サプライセンター/〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033  
札幌 TEL.011-611-3450 仙台 TEL.022-257-4638 名古屋 TEL.052-453-2031  
大阪 TEL.06-6395-5310 広島 TEL.082-264-2716 福岡 TEL.092-471-6721

SN2410-05

取付け  
奥行き  
**38mm**  
で

今まで取付けられなかった、デスクなどにも取付けできる！  
**短いクランプで場所を選ばず設置！**

## 薄型ショートクランプモニターアーム



モニターアーム(シングル・ガススプリング式・薄型ショートクランプ)  
**CR-LAC1403**シリーズ  
各¥20,000(税抜価格)

CR-LAC1403BK

バックパネル  
付きデスク  
でも安心

わずか  
**7x38mm**



### 従来のクランプ

× バックパネルにぶつかって  
設置できない・・・



### 薄型ショートクランプ

○ ぶつからず設置できる



VESA規格  
75x75mm  
100x100mm

CR-LAC1403BK CR-LAC1403W

- 取付け方法: クランプ、グロメット
- 画面数: 1台
- 総耐荷重: 1~9kg
- VESAブラケット: 幅/117mm、厚/1.8mm

### ① ガスシリンダー内蔵



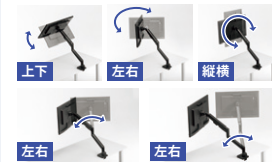
ガスシリンダー内蔵なので、工具を使わずにスムーズにモニターを調整できます。

### ② 使いやすい位置に調整



5ヶ所の関節がそれぞれ無段階に可動するので、デスクの奥行きや環境に応じて使いやすい位置に調整できます。

### ③ 見やすい位置にモニターを設置



画面の向きや角度を細かく調節し、見やすい位置にモニターを設置できます。

### ④ 取付けラクラク



クランプ部分は上から取付けできるので、デスク下に落ちる必要がありません。

### ⑤ 背面スツクリ



スツクリとした背面で、壁寄せもしやすいデザインです。

### ⑥ ケーブルスツクリ



アームに沿わせてケーブルをまとめることができます。

※掲載価格は全て税抜価格です。

最新情報は弊社WEBサイトで <https://www.sanwa.co.jp/>

**サンワサプライ株式会社**

岡山サブライセンター/〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123  
東京サブライセンター/〒140-8566 東京都品川区南大井6-5-8 TEL.03-5763-0011 FAX.03-5763-0033  
札幌 TEL.011-611-3450 仙台 TEL.022-257-4638 名古屋 TEL.052-453-2031  
大阪 TEL.06-6395-5310 広島 TEL.082-264-2716 福岡 TEL.092-471-6721

SN2410-06

