

8K・4K の美しい映像を長距離伝送できる  
ウルトラハイスピード HDMI 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、8K・4K のきれいな映像を長距離伝送できるウルトラハイスピード HDMI ケーブル「KM-HD20-UFB シリーズ（10m/15m/20m）」を発売しました。



【掲載ページ】

品名：光ファイバウルトラハイスピード HDMI ケーブル

品番：KM-HD20-UFB100/150/200 標準価格：オープン価格

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=KM-HD20-UFB100>

「KM-HD20-UFB シリーズ」は、解像度 8K/60Hz、4K/120Hz、伝送速度 48Gbps に対応した HDMI 光ファイバケーブルです。一般的な HDMI タイプ A コネクタで、HDMI を搭載した DVD、ハードディスク、ブルーレイディスクレコーダー、パソコン本体などとテレビ、ディスプレイ、プロジェクターなどの機器と接続できます。

長距離でも通信品質を落とさない光ファイバ採用

従来のケーブルでは実現できなかった長距離での使用が可能な光ファイバを採用した HDMI ケーブルです。離れた出力機器へ品質を落とさずに通信できます。

超高速伝送 ULTRA HIGH SPEED HDMI 正規認証

「ウルトラハイスピード」は唯一 8K に対応し、解像度や伝送速度などが最も優れています。一度に多くのデータを伝送できるため、高画質画像もスムーズに映すことができます。

2/25/2023 2:47 PM

### リアルな映像の HDR&色域規格 BT.2020 対応

明暗差を活かした立体感のあるくっきりとした映像を伝送することができる HDR に対応しています。また、色域規格 BT.2020 対応なので、規格上ほぼ 100%の色彩を再現します。

### データ通信が可能

映像信号と音声信号の高速伝送だけでなく、HEC 対応で 100Mbps のイーサネット信号の双方向通信が可能です。

### eARC/ARC 対応で高音質を楽しむ

デジタル音声をテレビなどの表示機器から AV アンプなどの出力機器へ伝送できる、eARC/ARC（エンハンスドオーディオリターンチャンネル/オーディオリターンチャンネル）に対応しています。

その他にも、高音質デジタル音声信号（マルチチャンネルサラウンド）や HDCP 2.2/2.3 に対応しています。

■画像のダウンロードはこちらから

KM-HD20-UFB100/150/200

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=KM-HD20-UFB100,KM-HD20-UFB150,KM-HD20-UFB200>

### < KM-HD20-UFB100/150/200 共通 >

#### 【特長】

- ULTRA HIGH SPEED HDMI 認証プログラム合格のウルトラハイスピード HDMI ケーブルです。
- HDMI を搭載した DVD、ハードディスク、ブルーレイディスクレコーダー、パソコン本体などとテレビ、ディスプレイ、プロジェクターなどの機器と接続できます。
- 解像度 8K/60Hz、4K/120Hz、伝送速度 48Gbps に対応した HDMI 光ファイバケーブルです。
- 明暗差を活かした立体感のあるくっきりとした映像を伝送することができる HDR に対応しています。  
※各機能に対応した機器、環境が必要です。
- 色域規格 BT.2020 対応なので、規格上ほぼ 100%の色彩を再現します。  
※各機能に対応した機器、環境が必要です。
- 映像信号と音声信号の高速伝送だけでなく、HEC 対応で 100Mbps のイーサネット信号の双方向通信が可能です。  
※各機能に対応した機器、環境が必要です。
- デジタル音声をテレビなどの表示機器から AV アンプなどの出力機器へ伝送できる、eARC/ARC（エンハンスドオーディオリターンチャンネル/オーディオリターンチャンネル）に対応しています。  
※各機能に対応した機器、環境が必要です。
- 高音質デジタル音声信号（マルチチャンネルサラウンド）に対応しています。  
※各機能に対応した機器、環境が必要です。
- HDCP 2.2/2.3 対応です。

#### 《 ご注意 》

※本製品には信号の方向性があります。（ディスプレイやテレビ側のコネクタには「Display」の文字が印刷されています。逆向きに接続すると使用できません。

2/25/2023 2:47 PM

#### 【仕様】

■カラー：ブラック

■ケーブル長：(コネクタの長さ含む)

KM-HD20-UFB100/10m

KM-HD20-UFB150/15m

KM-HD20-UFB200/20m

■コネクタ形状：HDMI プラグ-HDMI プラグ (HDMI タイプ A コネクタ-タイプ A コネクタ)

■規格：ULTRA HIGH SPEED HDMI CABLE 認証品 (HDMI ver.2.1 に準拠したケーブルの規格)

■ケーブル外径：

KM-HD20-UFB100・150/5.5mm

KM-HD20-UFB200/8.2mm

■対応解像度：8K/60Hz・5K/60Hz・4K/120Hz

DSC 圧縮時 10K/60Hz・10K/30Hz・8K/120Hz・5K/120Hz

■HDCP：HDCP 2.2/2.3 対応

■伝送帯域：最大 48Gbps

■重量：

KM-HD20-UFB100/約 450g

KM-HD20-UFB150/約 670g

KM-HD20-UFB200/約 1480g

■対応機種：HDMI 出力端子 (HDMI タイプ A メス) を持つブルーレイ・HDD・DVD レコーダー、PS4、XboxOne など

HDMI 入力端子 (HDMI タイプ A メス) を持つディスプレイ、プロジェクター、液晶テレビなど

※環境、機器により、正常に動作しない場合があります。

※全ての機器での動作を保証するものではありません。

#### 【関連ページ】

HDMI ケーブル・アダプタ

<https://www.sanwa.co.jp/product/cable/hdmi/index.html>

テレビアクセサリ特集

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

4K・8K テレビ対応おすすめ製品特集

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/4ktv/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/4ktv/index.html)

ケーブル特注サービス

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

サンワサプライ直販サイト「サンワダイレクト」製品ページ

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/KM-HD20-UFB100>

2/25/2023 2:47 PM

■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。