

踏み付けなどの衝撃に強い アーマード 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、過酷な環境でも安心して使用できる Ultra High Speed 対応アーマード HDMI ケーブル「KM-HD20-UFBA シリーズ」を発売しました。ステンレスガードと防水カバーを備えた本製品は、潜在的な危険の存在する環境での使用に最適です。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。



【掲載ページ】

品名：アーマード HDMI ケーブル

品番：KM-HD20-UFBA10（10m）/KM-HD20-UFBA20（20m）/KM-HD20-UFBA30（30m）/KM-HD20-UFBA50（50m）

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-UFBA10>

スパイラル形状のステンレスガード内蔵

ケーブルを踏んでも映像が乱れにくく、断線もしにくい高耐久の HDMI ケーブルです。ケーブルをかじるネズミなどの対策としてもおすすめです。

様々な過酷な環境に対応

講演会場や作業場などの人がよく通る場所や、常に外部から圧力が加わるような狭い場所での配線で効果を発揮します。

安全に保管できる防水カバー付き

未使用時に、水や衝撃からコネクタ部を保護します。

クリアな音声や映像を届ける一方向タイプ

信号が安定したまま伝送され、映像の品質を維持できます。

4/23/2025 10:25 AM

4K/120Hz に対応

滑らかで鮮明な映像を再現します。

高速な動きのあるシーンでもくっきりとした表示が可能で、ゲーミングやスポーツ観戦では臨場感あふれる映像体験を提供します。

Ultra High Speed に準拠

Ultra High Speed の仕様に準拠しており、最新規格に基づいた高速かつ安定したデータ伝送を実現します。

高速イーサネット通信対応

高速イーサネット通信に対応しており、HEC (HDMI Ethernet Channel) を通じて最大 100Mbps のネットワーク接続が可能です。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.html?sku=KM-HD20-UFBA10>

【特長】

●内部にステンレスガードを巻いており、過酷で潜在的な危険の存在する環境での使用に最適です。

●柔らかく取り回しのしやすいケーブルです。

●両端には防水カバーを付けており、不意の濡水にも安心して保管できます。

●Ultra High Speed に準拠した光ファイバ HDMI ケーブルです。

※HDMI 認証はなし

●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、ARC (オーディオリターンチャンネル) に対応しています。

※KM-HD20-UFBA50 のみ ARC に対応していません。

※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 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。

4/23/2025 10:25 AM

【仕様】

■ケーブル長：

10m (KM-HD20-UFBA10)

20m (KM-HD20-UFBA20)

30m (KM-HD20-UFBA30)

50m (KM-HD20-UFBA50)

■コネクタ形状：HDMI プラグーHDMI プラグ (HDMI タイプ A コネクタータイプ A コネクタ)

■対応解像度：8K/60Hz・5K/60Hz・4K/120Hz・4K/60Hz・4K/30Hz

■帯域：最大 48Gbps

■ケーブル外径：5.8mm

■種類：HDMI

■規格 (HDMI)：ウルトラハイスピード

■方向性 (HDMI)：あり

■コネクタ (HDMI)：スタンダード (タイプ A)

■重量：

約 650g (KM-HD20-UFBA10)

約 1.12kg (KM-HD20-UFBA20)

約 1.62kg (KM-HD20-UFBA30)

約 2.72kg (KM-HD20-UFBA50)

■曲げ半径：約 58mm 以上

■対応機種：HDMI 出力端子 (HDMI タイプ A メス) を搭載したブルーレイ・HDD・DVD レコーダー、ゲーム機など

HDMI 入力端子 (HDMI タイプ A メス) を搭載したディスプレイ、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

https://sanwa-w.takeoffinc.co.jp/product/cable/hdmi/index.html#s-hdmi_standard

テレビアクセサリ特集

https://sanwa-w.takeoffinc.co.jp/seihin_joho/tv_acc/index.html

4K・8K テレビ対応おすすめ製品特集

https://sanwa-w.takeoffinc.co.jp/seihin_joho/4ktv/index.html

長い HDMI ケーブル特集 (長尺 HDMI ケーブル)

https://sanwa-w.takeoffinc.co.jp/seihin_joho/long_hdmi/index.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-UFBA10>

4/23/2025 10:25 AM

■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/

■サンワサプライ X

<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

【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。