

HDMIケーブル



映像信号と音声信号に加え、100Mbpsのイーサネット通信を実現

イーサネット対応HIGH SPEED HDMIケーブル [ブラック]

DH-HD14ERシリーズ

型番	特長	EA品番
DH-HD14ER10BK	1.0m	EA940PM-1A
DH-HD14ER20BK	2.0m	EA940PM-2A
DH-HD14ER30BK	3.0m	EA940PM-3A

● 特長

● イーサネット対応HIGH SPEED HDMIケーブル

HDMIの次世代規格にフル対応した、HIGH SPEED with Ethernet認証済みの“イーサネット対応HIGH SPEED HDMIケーブル”です。1本のケーブルで、映像信号と音声信号をデジタルのまま高速伝送するだけでなく、イーサネット信号の双方向通信を実現します。

本製品は、HIGH SPEED with Ethernet認証済みのイーサネット対応HIGH SPEED HDMIケーブルですので、HDMIケーブル上で100Mbpsのイーサネット通信が可能になる「HEC (HDMIイーサネットチャンネル)」に対応しています。これにより、テレビやAVアンプなど新規格に対応した機器がネットワークに接続されていれば、HDMIケーブル1本でネットワークを利用できるようになります。

1本のケーブルで映像と音声をデジタルで高速伝送 イーサネット・オーディオリターンチャンネルに対応

ハイビジョン対応のブルーレイ、DVDなどのレコーダーやプレーヤー、パソコン、ゲーム機、AVアンプなどの機器

ハイビジョン対応の液晶テレビ、プラズマテレビ、プロジェクターなどの機器



HDMI出力端子



HDMI入力端子

※上記機種以外にもHDMI入力端子付き機器とHDMI出力端子付き機器を接続することができます。

ETHERNET 対応

PLAYSTATION[®]3 対応

● ARCに対応！TV周りの配線もスッキリ！

デジタル音声も、ハイビジョンTVなどのHDMI受信側からAVアンプなどの送信側へ伝送できるARC (オーディオリターンチャンネル)に対応しています。従来はテレビのチューナーの音声もAVアンプに出力する場合、テレビの光デジタル音声出力からAVアンプに別途ケーブルを接続する必要がありましたが、ARC機能により、音声をTVからAVアンプへHDMIケーブル1本で伝送できるようになりました。これらの機能により、ケーブルの数を減らすことができますので、TV周りの配線がスッキリします。

● 美しい動画映像を実現

4K2K (4,096 × 2,160 ドット) という高解像度をサポートするほか、3DフルHD (1080p × 2画面) の映像も伝送可能です。色深度については、24bit (Full Color) から30/36/48bit (Deep Color) まで対応しており、表示できる色数が豊富で、モノクロを含む色の階調性が豊かになり、美しい動画映像を表現できるようになっています。

● 3重シールド

ツイストペアケーブルを3重シールドした構造で、外部ノイズの干渉から信号を保護します。

● 金メッキプラグ採用

サビなどに強く信号劣化を抑える金メッキプラグを採用しています。

● 仕様

対応機器	HDMI (タイプA・19ピン) 側: HDMI入力端子を持つ液晶テレビ、プラズマテレビ、プロジェクター等 HDMI (タイプA・19ピン) 側: HDMI出力端子を持つAV機器、ゲーム機等
HDMI規格	HIGH SPEED with Ethernet
コネクタ形状	HDMIプラグ (タイプA・19ピン) - HDMIプラグ (タイプA・19ピン)
伝送速度	10.2Gbps
対応解像度	4K × 2K対応