

2016年10月13日

【訂正】2016年11月11日「3重シールド構造」中のイラスト品番を修正

4K/60p、18Gbps高速伝送対応

## 4KハイグレードタイプHDMIケーブル 5種を発売



HDMIケーブル (4Kハイグレード)  
(2016年10月 パナソニック)

品名	HDMIケーブル				
品番・タイプ	RP-CHK10 (1.0mタイプ)	RP-CHK15 (1.5mタイプ)	RP-CHK20 (2.0mタイプ)	RP-CHK30 (3.0mタイプ)	RP-CHK50 (5.0mタイプ)
メーカー希望小売価格	オープン価格				
発売日	11月25日	11月18日	11月25日		
色	-K(ブラック)				
月産台数	計7,000台				

パナソニック株式会社は、4KハイグレードタイプのHDMIケーブル 5種を11月に発売します。

4K対応テレビの普及が進む中、映像を高画質で楽しみたいという根強いニーズの高まりに合わせて、ブルーレイ/DVDレコーダーをはじめ、4K対応テレビに接続する4K/60p対応の周辺機器の需要も拡大しています。

本製品は、4K/60p映像(※1)を忠実に伝送するHDMIケーブルで、質感溢れる表現を可能にするHDR(ハイダイナミックレンジ)に対応しています。当社は4K映像の視聴機会が拡大する中、18Gbps高速伝送対応HDMIケーブルのラインアップ拡充を図り、機器間を接続するケーブルにおいても高画質を楽しんで頂くための環境を提供します。

### <主な特長>

1. プレミアムHDMIケーブル認証取得済で4K/60p映像(※1)を忠実に伝送
2. 3重シールド構造と亜鉛ダイキャスト製シールドプラグ&ケースで外部からのノイズや不要輻射を低減
3. コンパクトプラグで、スペースの狭い機器背面でも配線に便利

※1:4K/60p/4:2:2/36bit、4K/60p/4:4:4/24bit、4K/24p(30p)/4:4:4/36bitなど、ハイスペックの色深度と階調性を持つ映像

## 【お問い合わせ先】

DIGA・オーディオお客様ご相談窓口  
フリーダイヤル 0120-878-982（受付9時～20時）

## 【特長】

### 1. プレミアムHDMIケーブル認証取得済で4K/60p映像(※1)を忠実に伝送



HDMI認証センターでの「Premium High Speed HDMI Cable」の認証テストに合格したプレミアムHDMIケーブルです。当社プレミアムディーガをはじめ、4K60p映像(※1)へのアップコンバートに対応した機器からの出力に必要な18Gbps高速伝送が可能です。4K24p(30p)等の映像はもちろん、4K60p映像(※1)までも高画質のまま伝送します。

従来 10. 2Gbps	4K/60p/4:2:0/24bit 4K/24p(30p)/4:4:4/24bit 4K/24p(30p)/4:2:2/30bit など
↓	
新 18Gbps	4K/60p/4:2:2/36bit 4K/60p/4:4:4/24bit 4K/24p(30p)/4:4:4/36bit など

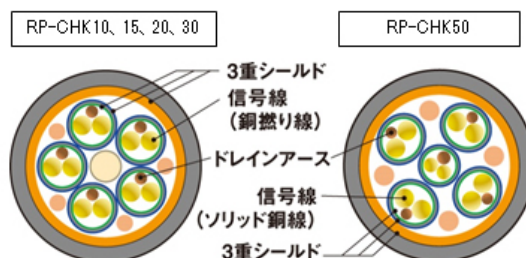
#### ●高画質・高輝度 HDR、広色域 BT.2020対応

4K ULTRA HDブルーレイなどの高輝度で質感溢れる表現が可能なHDR(ハイダイナミックレンジ)や色の再現性を高める広色域規格BT.2020信号の伝送に対応しています。

### 2. 3重シールド構造と亜鉛ダイキャスト製シールドプラグ&ケースで外部からのノイズや不要輻射を低減

#### ●3重シールド構造

ノイズに強いシールド強化構造を採用し、接続機器や周辺機器への高周波不要輻射ノイズの影響を低減します。



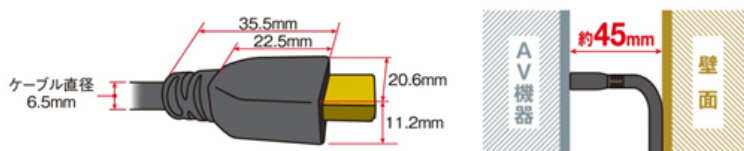
#### ●亜鉛ダイキャスト製シールドプラグ&ケース

亜鉛ダイキャスト製シールドプラグ&ケース採用で、画質音質劣化の原因となるノイズを抑制します。



### 3. コンパクトプラグで、スペースの狭い機器背面でも配線に便利

プラグがコンパクトなので、テレビやレコーダーの端子面から約45mmのスペースにコードを取めることができます。



#### 【接続例】



#### 【主な仕様】

品番・タイプ	品番	色	コード長
	RP-CHK10	-K(ブラック)	1.0m
	RP-CHK15		1.5m
	RP-CHK20		2.0m
	RP-CHK30		3.0m
	RP-CHK50		5.0m
プラグの種類	HDMIプラグ(タイプA、19ピン、デジタル映像/音声/制御信号)		
伝送速度	18Gbpsまで対応(4K/60p、HDR、BT.2020対応)		
	ARC(オーディオリターンチャンネル)対応		

・HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。

商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。