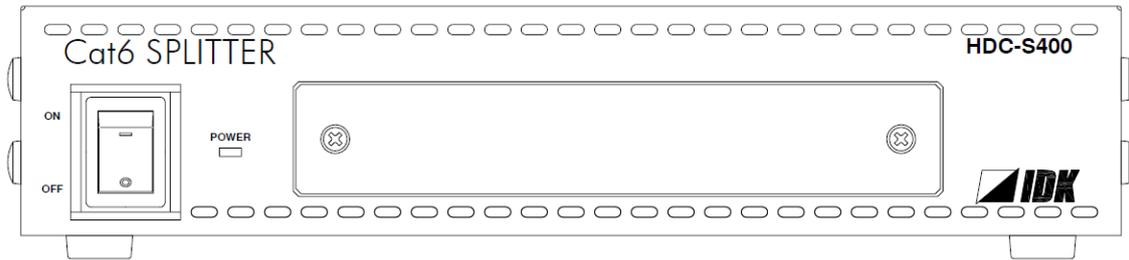


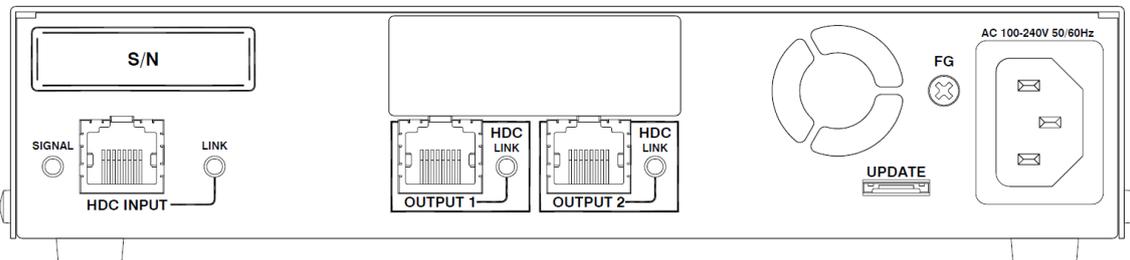


Cat6 入力 Cat6 分配器
HDC-S200 / HDC-S400

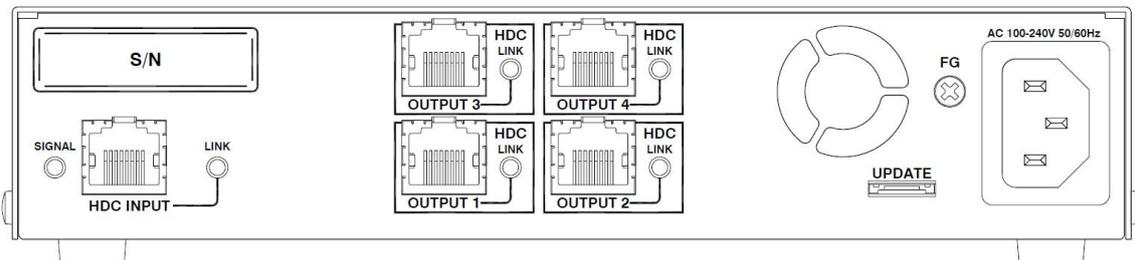
■ 正面図



■ HDC-S200



■ HDC-S400

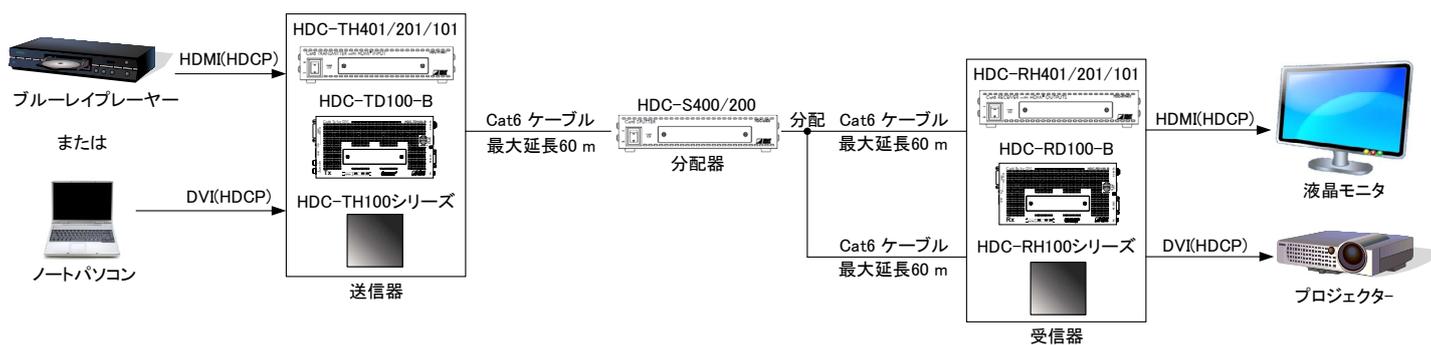


外観と仕様は予告なく変更することがあります

RoHS 指令対応について

本製品は EU(欧州連合)において発令された RoHS 指令に対応した製品となっております。弊社では 2004 年 12 月に ISO14001 の認証を取得して以来、環境に優しい製品の開発を最重要目標の一つとして活動しており、特定有害 6 物質 (鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB/ポリ臭化ビフェニール、PBDE/ポリ臭化ジフェニルエーテル) の使用を制限した RoHS 指令にいち早く対応しております。

【接続例】



【概要】

本機は、ツイストペアケーブルを使用した延長が可能な分配器です。
 弊社ツイストペアケーブル延長器と組み合わせることで映像・音声信号の延長ができ、さらに最大4台まで分配出力することが可能です。
 ツイストペアケーブルによる延長は、デージーチェーンで複数台接続することが可能です。

【特長】

■ 映像

- ・ 最大解像度 QWXGA (RB)[※]、1080p
- ・ HDCP 対応
- ・ Cat6 ケーブルで最大 60 m 延長可能
- ・ ツイストペアケーブルのデージーチェーン接続可能
- ・ アンチストーム機能

■ その他

- ・ EDID エミュレート機能(コピー機能付)
- ・ 入出力信号の状態表示機能

※ (RB)=Reduced Blanking

【概略仕様】

	HDC-S200	HDC-S400
入力数	HDC : 1 系統	
出力数	HDC : 2 系統	HDC : 4 系統
入出力信号	延長用デジタル信号 HDCP 対応 (注 1)	
入出力コネクタ	RJ-45 (注 2)	
対応フォーマット	VGA~QWXGA ※WUXGA/QWXGA は Reduced Blanking のみ対応しています 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p	
色深度	24 bit、30 bit、36 bit Deep Color	
ドットクロック	25 MHz ~ 165 MHz	
TMDS クロック	25 MHz ~ 225 MHz	
プラグアンドプレイ	DDC2B 対応 (内蔵 EDID/モニタからコピーした EDID/接続した受信器の EDID の中から選択)	
デジタル音声入出力	マルチチャンネルリニア PCM 最大 8 チャンネル サンプリング周波数 : 32 kHz ~ 192 kHz、量子化ビット数 : 16 bit ~ 24 bit	
機能		
内容	デジチェーン接続、入出力信号の状態表示、アンチストーム (注 3)、 RS-232C 伝送 (入出力コネクタ(RJ-45)) (注 4)	
延長用ケーブル		
適合ケーブル	Cat5e UTP / STP、Cat6 UTP / STP、CAT.5E HDC ケーブル (注 5)	
最大延長距離	60 m (注 6)	
その他仕様		
電源電圧	AC ~ 100 V - 240 V ± 10 %、50 Hz / 60 Hz ± 3 Hz	
消費電力	約 16 W	約 22 W
外形寸法	210(W)×44(H)×300(D) mm (EIA ハーフラック 1U、突起物含まず)	
質量	1.9 kg	2.0 kg
温度	使用範囲 : 0°C~+40°C	保存範囲 : -20°C~+80°C
湿度	使用範囲 : 20%~90% (ただし結露なきこと)	保存範囲 : 20%~90% (ただし結露なきこと)
付属品	電源コード(1.8 m)	

(注 1) x.v.Color,HEC,3D,ARC には対応していません。

CEC は、HDC INPUT と、選択したいいずれか 1 系統の出力間でパススルーになります。

(注 2) RJ-45 (HDC コネクタ) はデジタル信号を延長する専用コネクタです。弊社ツイストペアケーブル延長器との組み合わせでご使用ください。LAN 機器等には接続しないでください。

(注 3) HDCP により著作権保護された映像を表示する際に、度々発生する砂嵐映像表示を自動復旧させる機能です。おもに起動時に発生する砂嵐問題を復旧させる機能であり、本機に入力された信号で既に砂嵐が発生している場合や、伝送路の品位で発生する砂嵐問題には対応できません。

(注 4) RS-232C は片方向のパススルーです。本機に電源が入っており、LINK LED が点灯しているときに限り RS-232C 伝送ができます。伝送レートは最大 115.2 kbps です。

(注 5) T568A もしくは T568B のストレート結線です。CAT.5E HDC ケーブルは、弊社が開発した HDBaseT アライアンス推奨のケーブルです。

(注 6) 最大延長距離は、本機と接続する送信器、受信器またはシンク機器の最大延長距離の短い方の距離となります。

※ HDCP により著作権保護された DVI 信号を伝送する場合は、DVI 信号に対応した弊社ツイストペアケーブル延長器をお使いください。

※ 付属の電源コードは本機専用品です。他の機器にはご使用にならないでください。

※ 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 Administrator, Inc. の商標または、登録商標です。

※ アンチストームは、株式会社アイ・ディ・ケイの登録商標です。

※ その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。なお、本文中において、®マークや™マークを省略している場合があります。