

4K 対応 HD Base T レシーバー

HBT-11

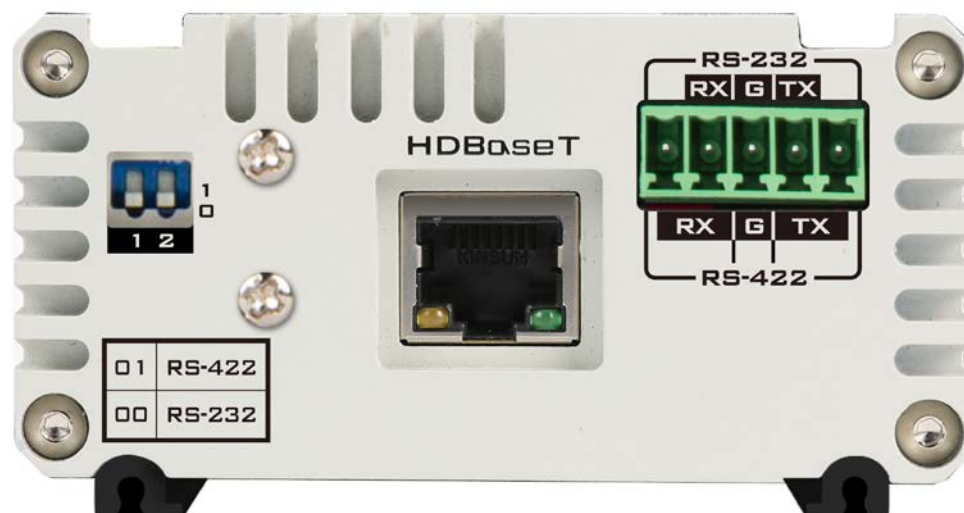






仕様書

www.datavideo.jp

各部の名称と機能




■ フロントパネル



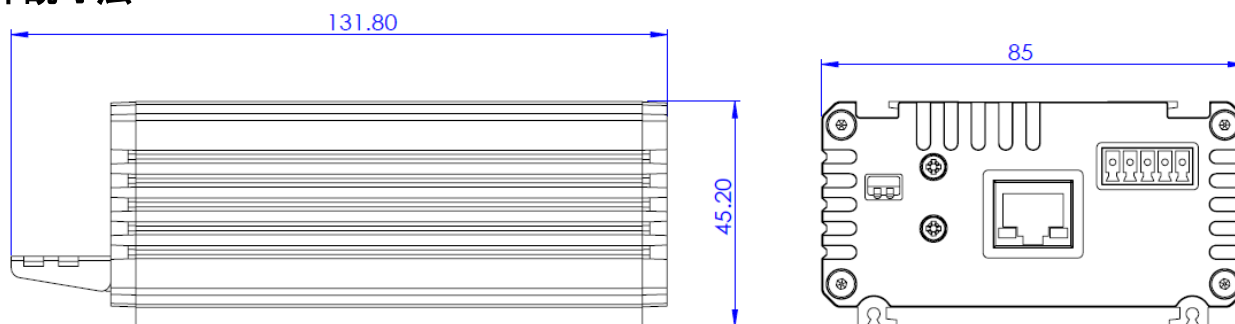
	<p>HD Base T ポート</p> <p>HBT-10トランスミッターとHBT-11レシーバーをLANケーブルで接続します Power over Ethernet(PoE)によってトランスミッターに給電することができます</p>
	<p>RS-232 / RS-422 インターフェース (Phoenix)</p> <p>制御用端子 RS-232 / RS-422 を接続機器に接続します。 (レコーダー等の制御に使用します)</p> <p>RX : レシーバーPIN (RS-422 がイネーブルの場合は差動ペア) TX : トランスミッターPIN (RS-422 が有効な場合の差動ペア) G : グランド PIN</p>
 	<p>DIP Switch</p> <p>DIP スイッチは、RS-232 または RS-422 を選択します。</p> <p>01: RS-422 00: RS-232</p>

■ リアパネル



	<p>HDMI OUT</p> <p>HDMI ビデオ出力端子 (HBT-10 トランスミッター側から送られてきた映像を出力します)</p>
	<p>DVIP ポート</p> <p>SONY VISCA プロトコルをサポートしています。カメラコントローラー等 対応機器を接続します (PTC-150 / PTC-200 用のコントローラー等)</p>
	<p>DC 48V 電源入力端子</p> <p>付属の AC/DC 変換アダプターを接続します。 HBT-10 トランスミッター側へ PoE にて DC12V を給電します。</p> <p>LED 点灯 : DC 電源が供給されています</p>

外観寸法



測定単位 (mm)

仕様



型番	HBT-11
出力端子	HDMI Type-A x 1
入力端子	HD Base T RJ-45 x 1
制御端子	DVIP イーサネット : RJ-45 x 1 RS-422 / RS-232 : フェニクスコネクター (Pitch 3.50 mm)
映像仕様 (HBT-10 とペア)	<p>【 Cat 5e / Cat 6 】</p> <p>ケーブル長 約 100m 1080i 60/59.94/50 (36bpp) 720p 60/59.94/50 (36bpp)</p> <p>最大 5.3 Gbps または 255 MHz TMDS クロックのデータレート</p> <p>【 Cat 6a / Cat 7 】</p> <p>ケーブル長 約 100m 1080p 60/59.94/50/30/29.97/25 ケーブル長 約 70m 2160p 30/29.97/25</p> <p>HDMI Deep color : 1080p@60Hz (48bpp)</p> <p>最大 5.3 Gbps または 255 MHz TMDS クロックのデータレート</p>
ケーブル仕様 (確認推奨)	<p>Category 7 S/FTP Cable</p> <p>Category 6A H-STP Cable</p> <p>* 推奨最大伝送距離 100m (UHD : 70m)</p>
動作環境温度	0°C~40°C
動作環境湿度	10%~80%(結露なきこと)
寸法 / 質量	(突起物を含む : 85mm(幅) × 45mm(高さ) × 132mm(奥行) (突起物を除く : 85mm(幅) × 45mm(高さ) × 112mm(奥行) 約 0.35 kg
電源入力	DC 48V / 1.04A
付属品	AC/DC 変換アダプター x 1 AC ケーブル x 1 Phoenix connector to RJ-45 x 1

※仕様及び外観は改良の為、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。