

HDBaseT エクステンダーカタログ

BAY

多機能メインモデル

ベストセラー

HDB201-TX

HDB201-RX



IR (双方向)/RS232/イーサネット (2ポート) 延長対応

型番	HDB201-TX (送信機)	HDB201-RX (受信機)	
映像入出力	HDMI	入力 1 系統 出力 1 系統	
最大解像度	4K@60Hz 4:2:0 / 4K@30Hz 4:4:4		
HDCP1.4/2.2	対応		
リンク	方式	HDBaseT	
	最大伝送距離	100m ^{*1}	
	コネクタ	RJ45 (Cat5e/6/6A/7)	
インターフェース	RS232	Dsub9 オス x1	
	IR	送信用 3.5mm ジャック	受信用 3.5mm ジャック
		受信用 3.5mm ジャック	送信用 3.5mm ジャック
イーサネット	RJ45 x2		
電源	AC アダプタ	DC5V 3A	
寸法	105 x 105 x 30mm		
重量	380g		
主な同梱品	本体 x1、AC アダプタ x1	本体 x1、AC アダプタ x1	
オプション	IR 送信ケーブル、IR 受信ケーブル		

*1 4K@60Hz 4:2:0/4K@30Hz 4:4:4 の場合は Cat5e/6 で 70m, Cat6A/7 で 100m

4K@60Hz 4:4:4 / HDR モデル

HDB500

AC アダプタは送信機または受信機のいずれかで OK

送信機

受信機



ベストセラー

ローコスト・短距離延長モデル

HDB501

AC アダプタは送信機のみ

送信機

受信機



型番	HDB500 (送信機)	HDB500 (受信機)	HDB501 (送信機)	HDB501 (受信機)
映像入出力	HDMI	入力 1 系統 出力 1 系統	入力 1 系統 出力 1 系統	入力 1 系統 出力 1 系統
最大解像度	4K@60Hz 4:4:4/HDR			
HDCP1.4/2.2	対応			
リンク	方式	HDBaseT を利用した独自方式		HDBaseT
	最大伝送距離	70m ^{*1}		100m ^{*2}
	コネクタ	RJ45 (Cat5e/6/6A/7)		RJ45 (Cat5e/6/6A/7)
インターフェース	RS232	3pin Terminal Block		Dsub9 メス x1 Dsub9 オス x1
	IR	送信用 3.5mm ジャック 受信用 3.5mm ジャック		送信用 3.5mm ジャック 受信用 3.5mm ジャック
		イーサネット	なし	
電源	AC アダプタ	DC 12V 2A (ロック付き) ^{*3}		DC 48V 0.83A なし
寸法	113 x 94 x 30mm		128 x 108 x 25mm	
重量	151g	154g	385g	386g
主な同梱品	送信機 x1、受信機 x1、AC アダプタ x1 IR 送信ケーブル、IR 受信ケーブル		送信機 x1、受信機 x1、AC アダプタ x1 IR 送信ケーブル、IR 受信ケーブル	

*1 4K@60Hz 4:4:4/HDR の場合は Cat5e/6 で 35m, Cat6A/7 で 40m *2 4K@60Hz 4:4:4/HDR の場合は Cat5e/6 で 70m, Cat6A/7 で 100m *3 送信機または受信機のいずれかに接続してください。

AVLINK

HDMI ローコスト・短距離延長モデル

HDMI-SXW



DVI モデル

DVI-EXW



型番	HDMI-SLW (送信機)	HDMI-SRW (受信機)	
映像入出力	HDMI	入力 1 系統 出力 1 系統	
最大解像度	4K@60Hz 4:2:0 / 4K@30Hz 4:4:4		
HDCP1.4/2.2	対応		
リンク	方式	HDBaseT	
	最大伝送距離	70m ^{*1}	
	コネクタ	RJ45 (Cat5e/6/6A/7)	
インターフェース	RS232	Dsub9 メス x1	
	IR	送信用 3.5mm ジャック	受信用 3.5mm ジャック
		-	受信用 内蔵レシーバー
電源	ACアダプタ	DC 12V 1.25A (ロック付き)	
寸法	150 x 80 x 25mm		
重量	305g	308g	
主な同梱品	送信機x1、受信機x1、ACアダプタx2 IR送信ケーブル、IR受信ケーブル、HDMIケーブル		

*1 4K@60Hz 4:2:0 / 4K@30Hz 4:4:4 の場合は Cat5e/6 で 35m, Cat6A/7 で 40m

型番	DVI-EXW (送信機)	DVI-ERW (受信機)	
映像入出力	HDMI	入力 1 系統 出力 1 系統	
最大解像度	1920x1200, 1080p		
HDCP1.4/2.2	-		
リンク	方式	HDBaseT	
	最大伝送距離	100m	
	コネクタ	RJ45 (Cat5e/6/6A/7)	
インターフェース	RS232	Dsub9 メス x1	
	IR	送信用 3.5mm ジャック	受信用 3.5mm ジャック
		-	受信用 内蔵レシーバー
電源	ACアダプタ	DC 12V 1.25A (ロック付き)	
寸法	150 x 80 x 35mm		
重量	313g	315g	
主な同梱品	送信機x1、受信機x1、ACアダプタx2 IR 送信ケーブル、IR受信ケーブル、DVIケーブル		

Solutions

HDBaseT テスター

MS-TestPro

HDBaseT 信号の品質が測定できます。
基本モデル MS103TDs-2JP
バッテリーモデル MS104B-JP



LAN ケーブルについて

以下のケーブルを推奨いたします。

Cat5e ⇒ STP

Cat6 ⇒ F/UTP, STP

Cat6A ⇒ F/UTP

※芯線は単線構造のもの

備考 ・なるべくグレードの高いものをお使いください
・束ねたり巻いたまま使用しないでください
・他のケーブルに近接して敷設しないでください
・ノイズ発生源から離して敷設してください

BAY バイテクノロジー株式会社

〒 221-0844 神奈川県横浜市神奈川区区沢渡 1-2

菱興高島台第三ビル 2 階

Tel: 045-314-6338 / FAX: 045-290-3655

Mail: info@bayt.co.jp / URL: www.bayt.co.jp

※ ご使用環境により動作しないなどの場合があります。お貸出機を準備しておりますので事前の動作確認をお願いいたします。

HDBaseT_extender_Ver2.0