

Hauptmerkmale

- Ermöglicht HDMI 1.4 (einschließlich HDCP), über ein 60m/197ft Cat5e/6 oder bis zu 70m/230ft Cat6a/7 Kabel.
- Full HD-Unterstützung: 1080p@60Hz@48 b/Pixel, 3D und 4Kx2K über 40m/130ft Cat5e/6/7 Kabel.
- HDCP-konform; 1080P/1080i/720P/576P/576i/480P/480i; unterstützt 3D-Video
- EDID-Umgehung
- CEC-Unterstützung
- HDMI Dekompressionsübertragung: Erweitert das HDMI AV-Signal auf synchrone Ausgabe
Die Videoanzeige ist so flüssig wie bei einer direkten Verbindung
- Video Farbe: 36bit(CAT7); 24bit(CAT6); DTS-HD/Dolby-trueHD/LPCM7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD;
- Bidirektionaler Full Range IR (20kHz~60kHz) Pass-Through
- Der Sender unterstützt die POC-Funktion und versorgt den Empfänger über das LAN-Kabel mit Strom
- Empfänger kann die Stromversorgung von Sender durch POC oder über USB 5V beziehen
- Kompatibel mit allen Geräten mit HDMI-Eingang

Produktbeschreibung

Übertragen Sie Ihre digitalen Videoinstallationen über große Entfernungen mit dem hochleistungsfähigen und kleinen (SFF) HB10B HDBT Set mit Sender und Empfänger von ViewSonic®. Der HDBT Empfänger in Miniaturbauform ist als erster mit einem integrierten HDMI-Anschluss ausgestattet und lässt sich nahtlos in nahezu jedes Anzeigergerät mit einem HDMI-Eingang integrieren. Dank der HDBT Technologie kann das HB10B Set mit Hilfe eines Netzkabels unkomprimierte Ultra-HD-Audios und -Videos, Signale von IR-Fernbedienungen und Strom aus einer Entfernung von bis zu 70 Metern senden. Durch den integrierten IR-Blaster und Empfänger-Ports können Sie mit dem HB10B Set mit der bidirektionalen Steuerung die Kontrolle über Ihre Medianausstattung an beiden Enden übernehmen. Der HDBT Empfänger ist mit PoC (Power over Cable) ausgestattet und somit einer der vielseitigsten Empfänger auf dem Markt. Zusätzlich zur Möglichkeit der nahtlosen Integration in nahezu alle HDMI-basierten Anzeigergeräte wie Fernsehgeräte, Großanzeigen, Digital Signage Systeme usw., passt der HDBT Empfänger (Dongle-Typ) auch in alle PortAll® Fächer, die in ausgewählten ViewSonic® Projektoren vorhanden sind, so dass Sie unauffällig unkomprimierte Multimediainhalte von Set-Top-Boxen, Blu-ray-Playern, AV-Empfängern und vielen anderen übertragen können.



Technische Daten

Modell	Name / Number / UPC		HB10B / VS16547 / 76690785401 5
Connectivity	Transmitter		HDMI in x1 HDBT x1 (LAN) IR receiver x1(3.5mm) IR Blaster x1 (3.5mm) Power socket x1 (with lock)
	Receiver		HDMI out x1 HDBT x1 (LAN) IR receiver x1(3.5mm) IR Blaster x1 (3.5mm) Power socket x1 (by Micro USB)
LED indicator	Transmitter		(1) Power LED: This LED light always shine is meant that works fine. (2) Status LED: This LED light is blinking it means functions well. (3) Link LED: This LED light always shine is meant that works fine. (4) HDCP LED: HDCP ON – the LED light always shine, HDCP LED: HDCP OFF – the LED light is blinking
	Receiver		Power LED: This LED light always shine is meant that works fine.
COMPATIBILITY	Support Output Resolution(by Cat 5e/6/6a/7)		HDMI: 1080P@60Hz up to 70m (Cat6a/7 cable) HDMI: 4K/2k@30Hz up to 40m (Cat6a/7 cable) HDCP / CEC compliant
POWER	Transmitter Power consumption		100~240VAC @ 50/60Hz, 12V 1A output (power adaptor) 3W (Maximum)
	Receive Power consumption		POC from Transmitter or USB power (5V/1.5A) 7W (Maximum)
OPERATING CONDITION	Temperature Humidity Altitude		23°F to 104°F (-5°C to 40°C) 0% to 95% Non-Condensing 0 to + 13123 ft
STORAGE CONDITION	Temperature Humidity Altitude		-22°F to 140°F (-30°C to +60°C) 0% to 95% Non-Condensing 0 to + 50033 ft
DIMENSIONS	Transmitter	Physical	99.5 mm (W) x 74mm (D) x 18 mm (H)
	Receiver	Physical	41.5 mm (W) x 84.5 mm (D) x 23.9 mm (H)
	Packing	Carton Box Shipping carton	264 mm (W) x 170 mm (D) x 77 mm (H) 420mm (W)x 358(D)x 291mm(H)
WEIGHT	Gift box	Net Gross	214g (0.47lb) (Transmitter: 122g, Receiver 92g) 650g(1.43lb)
	Shipping carton	Gross	7.5kg (16.54lb)
REGULATIONS INCLUDED	Safety/EMC		FCC, CE, ErP, RoHS,
ACCESSORIES			The Top Level Assembly shall consist of : 1. HB10B Transmitter 2. HB10 Receiver 3. Universal Power Adapter x 1 (with US, EU, UK head) 4. Quick Start Guide 5. IR receiver x1 6. IR blaster x1 7. Wall mount with screws x3 (2 for Receiver, 1 for receiver)