



## HDBT-OUT2-F16

2-Kanal-HDMI über HDBaseT-Ausgangskarte  
mit erweiterter Reichweite

| Ethernet - RJ-45 | HDCP Compliant  
| Kramer Core | HDBaseT



HDBT-OUT2-F16 ist eine Zweikanal-HDMI-, bidirektionale RS-232-, Ethernet- und IR-über-HDBaseT-Twisted-Pair-Ausgangskarte für die modularen Multi-Format Digitalmatrixschalter der VS-1616-Serie. HDBT-OUT2-F16 gibt zwei Extended Reach HDBaseT-Signale mit bidirektionalem RS-232, IR und Ethernet vom Chassis zur Leitung aus

### FEATURES

Max. Datenrate - 6,75 GBit/s (2,25 GBit/s je Grafikkanal)

HDBaseT-Technologie - HDTV-kompatibel, HDCP-konform

3D-Durchleitung

System-Reichweite - 130 m im Normalmodus; bis 180 m im Ultra-Modus (1080p @60 Hz, @24 bpp)



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

DATENPORTS:	2x HDBaseT TP mit RJ-45 Buchse, 2x serielles RS-232 und 2x IR mit einem 10-poligen Anschlussblock, 1x Ethernet-Anschluss mit RJ-45 Buchse
BANDBREITE JE KANAL:	Video: 2,25 GBit/s, serielle Daten: 115.200 Bit/s
BANDBREITE GESAMT:	Video: 6,75 GBit/s, serielle Daten: 115.200 Bit/s
REICHWEITE:	130 m im Normalmodus, bis 180 m im Ultramodus (1080p @60 Hz, @24 bpp)
3D DURCHLEITUNG	Supported
ENERGIEVERBRAUCH:	10,5 W
BETRIEBSTEMPERATUR:	0 bis +40 °C
LAGERTEMPERATUR:	-40 bis +70 °C
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht kondensierend
ABMESSUNGEN:	19 cm x 13 cm x 2 cm (BxTxH)
GEWICHT:	ca. 160 g
VERSANDGEWICHT:	ca. 300 g
KONFORM MIT STANDARDS:	HDCP 1.4, HDMI 1.3a, HDBaseT
SICHERHEITSSTANDARD:	CE
UMGEBUNGSSTANDARDS:	RoHs und WEEE