



KRAMER

PT-3H2

4K HDR-Extender

| HDMI | HDCP Compliant | 4K/60 UHD (4:4:4)
| 4K HDR



PT-3H2 ist 4K HDR Entzerrer und Signalverstärker für HDMI 2.0 und HDCP 2.2 Signale. Das Gerät vergrößert die Reichweite für HDMI auf langen Übertragungswegen

FEATURES

Max. Auflösung - 4K @60 Hz (4:4:4)

HDTV-kompatibel

HDMI Standards - HDR10, HDCP 2.2 und HDMI 2.0

HDMI-Unterstützung - ARC, CEC

Reichweite - 10 m zum Eingang, 10 m vom Ausgang, gesamt 20 m bei 4K 60 (4:4:4); 25 m zum Eingang, 15 m vom Ausgang, gesamt 40 m bei 4K 60 (4:2:0); 30 m zum Eingang, 15 m vom Ausgang, gesamt 45 m bei 1080p60

Optional externe Stromversorgung



KRAMER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

EINGANG/AUSGANG: jeweils 1x HDMI-Buchse

MAX. DATENRATE: 18 GBit/s (6 GBit/s je Grafikkanal)

MAX. AUFLÖSUNG: 4K @60 Hz (4:4:4)

MAX. REICHWEITE: 4K @60 4:4:4 – 20 m; 10 m zum PT-3H2, 10 m zum Display; 4K @60 4:2:0 / 4K @30 – 40 m; 25 m zum PT-3H2, 15 m zum Display; 1080p @60 – 45 m: 30 m zum PT-3H2, 15 m zum Display

STANDARDS: HDR10, HDMI 2.0, HDCP 2.2

HDMI-
UNTERSTÜTZUNG: ARC, CEC

STROMVERSORGUNG 5 VDC, 150 mA
G:

BETRIEBSTEMPERA 0 bis +70 °C
TUR:

BETRIEBS- 10 bis 85 %, nicht-kondensierend
LUFTFEUCHTIGKEIT:

LAGERTEMPERATUR –10 bis +80 °C
:

LAGER- 5 bis 90 %, nicht-kondensierend
LUFTFEUCHTIGKEIT:

PRODUCT 5.00cm x 2.60cm x 1.50cm (1.97" x 1.02" x 0.59") W, D, H
DIMENSION:

PRODUCT WEIGHT: 0.0kg (0.1lbs) approx

SHIPPING 12.60cm x 8.40cm x 4.10cm (4.96" x 3.31" x 1.61") W, D, H
DIMENSION:

SHIPPING WEIGHT: 0.1kg (0.2lbs) approx

EXTERNE 5 V, 150 mA über Mikro-USB-Buchse
STROMVERSORGUNG (OPTIONAL):

