



# KRAMER

## WP-580T

Wandanschlussfeld mit TP-Übertrager  
(HDBaseT) für 4K 60 4:2:0 HDMI

| HDMI | HDCP Compliant | HDBaseT  
| 4K/60 UHD (4:2:0)



WP-580T ist ein Hochleistungs-Übertrager für 4K @60 Hz (4:2:0) HDMI-Signale mit RS-232 und IR per HDBaseT über Twisted Pair als aktives Wandanschlussfeld. Er hat einen Eingang für HDMI-Signale und wandelt diese in ein HDBaseT Twisted Pair Signal für die Übertragung an den Empfänger WP-580R. Als WP-580T(D) für DECORA®-Rahmen erhältlich

## FEATURES

**Max. Datenrate** - 10,2 GBit/s (3,4 GBit/s je Grafikkanal)

**HDTV-kompatibel**

**HDCP-konform**

**HDBaseT™ Technologie**

**HDMI-Unterstützung** - Deep Color, x.v.Color™, Lip Sync, HDMI Unkomprimierte Audiokanäle, Dolby TrueHD, DTS-HD, CEC

**3D-Durchleitung**

**EDID-Durchleitung** - Zwischen Quelle und Display

**2K- und 4K-Unterstützung**

**System-Reichweite** - 70 m

**Kabel** - Für optimale Reichweite und Leistung verwenden Sie Kramers BC-HDKat6a Kabel. Die Übertragungsreichweite hängt u.a. von der Auflösung, der Grafikkarte und dem Display ab. Die Übertragungsreichweite kann bei Verwendung von CAT 5/6/7 Kabeln, die nicht aus unserem Produktprogramm sind, geringer sein als angegeben. Verwenden Sie in jedem Fall nur Kabel, deren Abschirmung an beiden Enden mit Masse verbunden ist

**Status-LEDs** - Eingang, Ausgang, Link und Spannungsversorgung

**Abmessungen** - 15,1 cm x 3 cm x 8,6 cm und 15,1 cm x 3 cm x 8 cm (BxTxH), US-Version: 12,4 cm x 3,1 cm x 7,9 cm) (BxTxH)



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

EINGANG:	1x HDMI-Buchse
AUSGANG:	1x RJ-45 Buchse für HDBaseT Twisted Pair
MAX. DATENRATE:	10,2 GBit/s (3,4 GBit/s je Grafikkanal)
HDMI-KONFORMITÄT:	HDMI 1.4 und HDCP
STROMVERSORGUNG:	5 VDC, 360 mA
MITGELIEFERTES ZUBEHÖR:	Netzteil
Produktabmessung	US: 11.43cm x 2.80cm x 11.43cm (4.50" x 1.10" x 4.50" ) W, D, H 15.10cm x 3.00cm x 8.60cm (5.94" x 1.18" x 3.39" ) W, D, H US: 11.59cm x 2.86cm x 11.43cm (4.56" x 1.13" x 4.50" ) W, D, H UK: 15.10cm x 3.00cm x 8.60cm (5.94" x 1.18" x 3.39" ) W, D, H EU: 15.10cm x 3.00cm x 8.00cm (5.94" x 1.18" x 3.15" ) W, D, H
Produktgewicht	US: 0.2kg (0.4lbs) approx 0.2kg (0.4lbs) approx US: 0.2kg (0.4lbs) approx UK: 0.2kg (0.4lbs) approx EU: 0.2kg (0.4lbs) approx
Versandabmessung	US: 23.20cm x 13.60cm x 10.00cm (9.13" x 5.35" x 3.94" ) W, D, H 25.60cm x 11.80cm x 11.40cm (10.08" x 4.65" x 4.49" ) W, D, H US: 23.20cm x 13.60cm x 10.00cm (9.13" x 5.35" x 3.94" ) W, D, H UK: 25.60cm x 11.80cm x 11.40cm (10.08" x 4.65" x 4.49" ) W, D, H EU: 25.60cm x 11.80cm x 11.40cm (10.08" x 4.65" x 4.49" ) W, D, H
Versandgewicht	US: 0.7kg (1.5lbs) approx 0.7kg (1.5lbs) approx US: 0.7kg (1.5lbs) approx UK: 0.7kg (1.5lbs) approx EU: 0.7kg (1.5lbs) approx





## CONFIGURATIONS

WP-580T/US(W)	US-size Wall-Plate Transmitter, with White 2-gang Design Frame
WP-580T/US(B)	US-size Wall-Plate Transmitter, with Black 2-gang Design Frame
WP-580T/US/D(W)	US-D-size Wall-Plate Transmitter, with White 2-gang DECORA® Design Frame
WP-580T/US/D(B)	US-D-size Wall-Plate Transmitter, with Black 2-gang DECORA® Design Frame
WP-580T/EU(W)-80	Wandsender im EU-Format^ mit weißem 2-fach Designrahmen
WP-580T/EU(B)-80	Wandsender im EU-Format^ mit schwarzem 2-fach Designrahmen
WP-580T/EU(G)-80	Wandsender im EU-Format^ mit grauem 2-fach Designrahmen
WP-580T/EU(BAL)-80	Wandsender im EU-Format^ mit 2-fach Designrahmen in gebürstetem Aluminium
WP-580T/EU(W)-86	Wandsender im UK-Format^ mit weißem 2-fach Designrahmen
WP-580T/EU(B)-86	Wandsender im UK-Format^ mit schwarzem 2-fach Designrahmen
WP-580T/EU(G)-86	Wandsender im UK-Format^ mit grauem 2-fach Designrahmen

