XtendLan EHDMI11E-TR40

XtendLan EHDMI11E-TR40; Přenos HDMI po CAT5E do vzdálenosti 40-70 m. 1 x HDMI, 1 x RJ-45. Pár jednotek vysílač+přijímač. Pro přenos HDMI stačí jediné CAT5E vedení. Pro vzdálenosti nad 30 m doporučen kabel CAT6. Lze použít i pro přenos DVI. Možnost při...

Kód	NETXTE3313
PN	EHDMI11E-TR40
Výrobce	XTENDLAN
Záruka	26 měs.

XtendLan EHDMI11E-TR40

Přenos HDMI po CAT5E do vzdálenosti 40-70 m. 1 x HDMI, 1 x RJ-45. Pár jednotek vysílač+přijímač. Pro přenos HDMI stačí jediné CAT5E vedení. Pro vzdálenosti nad 30 m doporučen kabel CAT6. Lze použít i pro přenos DVI. Možnost připojit napájení 5 V DC pokud zdroj signálu není schopen napájet přijímač.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vlastnosti:

- pasivní přijímací strana bez nutnosti napájení
- vysílací strana umožňuje připojení externího napájecího adaptéru pro případ, že zdroj signálu nenapájí proti stranu, konektor micro USB, 5 V DC (napájecí adaptér není součástí)
- přenos HDMI 1.3 signálu, 2,25 Gbps
- DVI režim (umožňuje přenos DVI, pokud se použije DVI/HDMI adaptér)
- indikace LED

Podporovaná rozlišení:
1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1600x1200, 1600x900, 1440x900, 1280x1024, 1280x960, 1280x800, 1280x720, 1024x768, 800x600, všechny pro 60 Hz

Dosahy na vedení CAT5E v závislosti za rozlišení (námi testováno):
- 1920 x 1200 - 40 m
- 1920 x 1080 - 40 m
- 1280 x 1024 - 60 m
- 1280 x 720 - 70 m
- 1024 x 768 - 70 m

Pozn.
HDCP není podporováno
STP (stíněný) kabel není doporučen
nezapojujte do Ethernetu, nejde o LAN zařízení

Vodiče v kabelu jsou všechny využité, nelze kombinovat s jinými signály.
Rozložení signálů v konektoru RJ-45, barevnost dle TIA/EIA-568-B:
1. Orange-white TMDS DATA2 +
2. Orange TMDS DATA2 -
3. Green-white TMDS CLOCK + / HDMI 5 V
4. Blue TMDS DATA1 +
5. Blue-white TMDS DATA1 -
6. Green TMDS CLOCK - / GND
7. Brown-white TMDS DATA0 +
8. Brown TMDS DATA0 -

Konektory: 1 x HDMI, 1 x RJ-45 pro extenzi
Dosah: na CAT5 kabeláži 40 m pro rozlišení 1920x1080
Rozměry: vysílací i přijímací strana 58 x 24 x 20 mm
Hmotnost: 20 g

Katalogový list