

XtendLan EHDMIC11D-TR



XtendLan EHDMIC11D-TR; Přenos HDMI po LAN. Užití jako HDMI extender nebo rozbočovač signálu. Pár zařízení. HDMI je přenášeno komprimované do 18 Mbps. Může být použit i jen jeden vysílač pro mnoho přijímačů. Vysílání v UDP multicastu. Pár jednotek vysíl...

Kód	NETXTE6357
PN	EHDMIC11D-TR
Výrobce	XTENDLAN
Záruka	26 měs.

XtendLan EHDMIC11D-TR

Přenos HDMI po LAN. Užití jako HDMI extender nebo rozbočovač signálu. Pár zařízení. HDMI je přenášeno komprimované do 18 Mbps. Může být použit i jen jeden vysílač pro mnoho přijímačů. Vysílání v UDP multicastu.

Pár jednotek vysílač a přijímač, které dovolují přenos HDMI videa po Ethernetových sítích. Typicky je vhodný pro digital signage aplikace a přenos komprimovaného HDMI signálu. Přenosová vzdálenost pro 1080 px při 60 Hz: Cat5 - 80 m, Cat5e - 100 m, Cat6 - 120 m.

Přenos je prováděn pomocí UDP multicastu. To umožňuje zakoupit více přijímačích stran a na nich přijímat a zobrazovat stejný zdroj. Počet možných přijímačů v síti je až 263. Uživatel nic nemusí konfigurovat, stačí jen zapojovat zařízení. Tento převodník je již 4. generace. Pokud máte starší verzi tohoto modelu označenou jako v1 / v2 / v3, tak s tímto převodníkem nebude kompatibilní.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vlastnosti:

- HDMI 1.3 vstup, kompatibilní s HDCP 1.4
- propojení po IP síti (Ethernet, UDP multicast)
- dosah dán existencí IP sítě, např. pomocí Ethernet převodníků a rozbočovačů a routerů lze expandovat neomezeně
- HDMI signál je kompresován na úroveň do 18 Mbit/s, nejde o bezztrátový přenos
- indikátor LED aktivity/napájení
- podpora rozlišení až 1080 px při 50/60 Hz
- podpora UTP/STP Cat5/5e/6

Vysílací strana:

LAN, 10/100 Mbps, RJ-45, 10/100Base-TX

HDMI vstup

napájení 5 V DC, zdroj součástí

Přijímací strana:

LAN, 10/100 Mbps, RJ-45, 10/100Base-TX

HDMI výstup

napájení 5 V DC, zdroj součástí

Konektory: 2x RJ-45 pro extenzi, 1x HDMI vstup, 1x HDMI výstup

Rozměry: 110 x 58 x 26 mm

