



8560052

TECHTRADE

Line extender-HDMI IP RJ45 oddajnik 4K
Aten VE8950T

NAVODILA ZA UPORABO

Predstavitev izdelka:

ATEN VE8950T line extender HDMI oddajnik 4K

Kompresija z nizko latenco

- Video kvaliteta brez izgub do 4K @ 30Hz 4:4:4
- EDID Expert izbere optimalne EDID nastavitve pri različnih zaslonih
- Ponuja različne nivoje video kompresije glede na potrebe uporabe

Neomejena skalabilnost in fleksibilnost

- Možnost podaljševanja A/V povezav iz enostavne točka v točko povezave v povezavo več točk v več točk preko LAN brez omejitev razdalje
- Ponuja večnamensko uporabo v različnih konfiguracijah
- Vgrajen skalirnik omogoča uporabo 4K in 1080p zaslonov, saj vhodni video avtomatsko pretvori v najvišjo ločljivost priključene naprave

Video Wall podpora

- Podpora do 8x8 video wall (64 zaslonov)
- Podpira vodoravno ali navpično (90° in 270°) obrnjene zaslone

Tehnične lastnosti:

Video vhod: 1x HDMI tip-A ženski (črn)

Največja razdalja: 1.8m

Video: Najvišja hitrost prenosa podatkov: povprečno 150 ~ 500Mbps

Najvišja ločljivost / razdalja: 4K@100m (kvaliteten CAT.5e/6 kabel, točka v točko)

Audio vhod: 1x HDMI tip-A ženski izhod (črn)

1x Mini Stereo Jack ženski (zelen)

Nadzor: IR - 1x Mini Stereo Jack ženski (črn)

RS-232 - 1x terminal block (3-pin)

USB - 1x USB tip-B ženski (bel)

Gumbi: 3x Gumb (izbor ID številke)

Napajanje: 2x DC jack (črn) z zaklepom

Poraba: DC5V, 3.08W

Temperatura delovanja: 0~40°C, vlažnost: 0~80% (brez kondenza)

Paket vsebuje:

1x VE8950T oddajnik, 1x RS-232 terminal blok, 1x Napajalnik, 1x Navodila

Opis naprave:

Prednja stran:

1. HDMI vhodni vmesnik
2. Audio jack (3,5mm)
3. IR jack (3,5mm)
4. RS-232 vmesnik
5. USB tip-B ženski vmesnik

Zadnja stran:

1. RJ45 vmesnik
2. Napajalni priključek

Priključitev / delovanje:

*Izklopite vse naprave, ki jih boste uporabljali pri povezovanju.

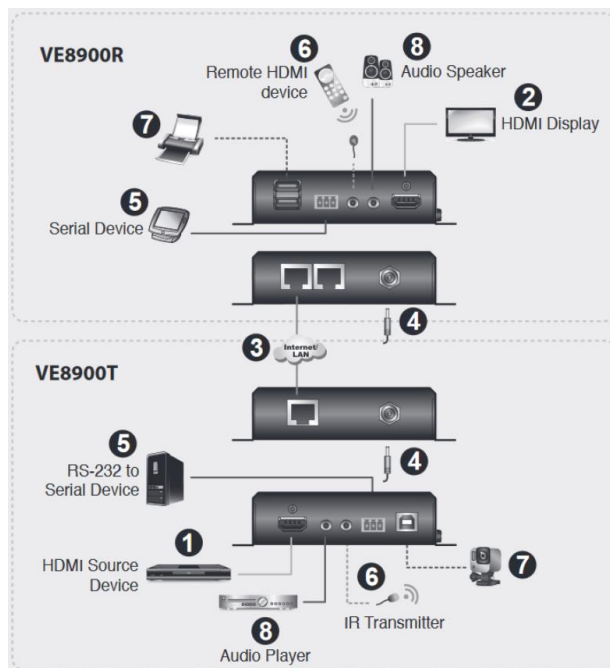
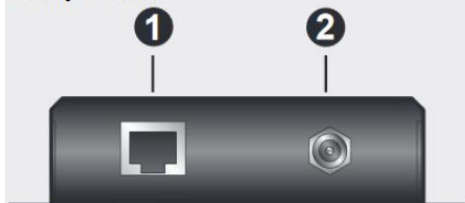
1. Povežite HDMI Input na VE8950T s HDMI Out vmesnikom vaše naprave (PC, DVD predvajalnik, itd.) z uporabo HDMI kabla.
2. Povežite HDMI Output na VE8950R s HDMI In vmesnikom na vaši predvajalni napravi (npr. monitor) z uporabo HDMI kabla.
3. Za povezavo točka v točko povežite oddajnik VE8950T s sprejemnikom VE8950R preko RJ45 priključkov na napravah. Če želite uporabljati konfiguracijo več točk v več točk pa povežite VE8950T in VE8950R naprave preko RJ45 priključka na napravah na isto omrežje preko usmerjevalnika ali stikala.
4. Priključite vse uporabljene naprave (VE8950T in VE8950R) na priložene električne adapterje.



Prednja stran:



Zadnja stran:



5. (Izbirno) Povežite vaš računalnik ali nadzorni sistem na RS-232 terminalni blok VE8950T oddajnika in RS-232 serijske naprave (npr. zasloni na dotik ali čitalci bar kod) na RS-232 terminalni blok VE8950R sprejemnika.
6. (Izbirno) Povežite IR sprejemnik/oddajnik na IR 3,5mm jack na VE8950T/VE8950R.
7. (Izbirno) Priključite USB periferne naprave preko USB vmesnika VE8950 naprave.
8. (Izbirno) Priključite zvočne naprave na Audio 3,5mm jack.

IP LAN nastavitve

VE8950T in VE8950R se nastavlja preko IP LAN. Nastavitev enot na omrežju omogoča konfiguracije točka v točko, točka v več točk ali več točk v več točk. Za te konfiguracije je potrebno VE8950 enote povezati na isto omrežje. VE8950 enote se lahko uporabljajo kot Video Matrix s povezavo enot na usmerjevalnik (**Usmerjevalnik mora podpirati IGMP**)

Web vmesnik

VE8950 enote se lahko nadzoruje in upravlja preko intuitivnega Web vmesnika. Vmesnik lahko uporabljate za ves nadzor oddajnikov in sprejemnikov ter urejate postavitev prikaza z uporabo povleci in spusti (drag and drop).

Sedem segmentni LED prikazovalnik

VE8950 oddajnik in sprejemnik imata tri sedem segmentne LED prikazovalnike. ID posamezne enote se nastavi preko Web vmesnika ali z uporabo gumbov na enoti. Uporabite nastavljen ID za uparjanje oddajnikov in sprejemnikov na omrežju.

Za podrobnejša navodila glede nastavitve in zahtev si preberite polna navodila na www.aten.com

Firma in sedež proizvajalca: ATEN INFOTECH N.V. MIJNWERKERSLAAN 34 B-3550 HEUSDEN-ZOLDER BELGIJA