



8560033

TECHTRADE

Line extender-DVI, USB, AVDIO CE620 Aten

NAVODILA ZA UPORABO

Tehnični podatki

ATEN CE620 extender ima integrirano najnovejšo HDBaseT 2.0 tehnologijo, katera zagotavlja najbolj zanesljiv prenos video, avdio, USB in RS-232 signalov na trgu. Zagotavlja visokokakovosten DVI video, PCM 2-kanalni digitalni zvok, USB 2.0 in RS-232 prenos do 100 metrov z uporabo enega Cat5e/Cat6 kabla. Zaradi enostavne montaže kabla, ki podpira številne signale je CE620 idealen za uporabo na mestih, kjer je potreben oddaljeni dostop – mesta kot so centri za nadzor prevoza, zdravstveni objekti in razširjene delovne postaje.

Tehnične lastnosti

Konzolni priključki na oddaljeni enoti:

- 1x DVI-D ženski vmesnik
- 3x USB tip-A ženski vmesnik
- 1x Mini stereo jack ženski (Zelen)
- 1x Mini stereo jack ženski (Roza)

KVM priključki na lokalni enoti:

- 1x DVI-D ženski vmesnik
- 1x USB tip-B ženski vmesnik
- 1x Mini stereo jack ženski (Zelen)
- 1x Mini stereo jack ženski (Roza)

1x DB-9 ženski vmesnik na lokalni enoti

1x DB-9 moški vmesnik na oddaljeni enoti

1x DC napajalni prikllop na vsaki enoti

1x RJ-45 na vsaki enoti (za povezavo med enotama)

1x Stikalo za nadgradnjo firmware na vsaki enoti

1x Stikalo za povečanje dosega prenosa na vsaki enoti

1x Gumb za obuditev na oddaljeni enoti

Razdalja pri ločljivosti 1080p@60Hz do 100m s Cat 5e kablom

Razdalja pri ločljivosti 1200p@60Hz do 100m s Cat 6/6a kablom

Maksimalna dolžina HDMI priključnih kablov: 1.8m

Hitrost prenosa preko USB vmesnika: do 30Mbps

Delovna temperatura: od 0°C do 40°C, Temperatura skladiščenja: od -20°C do 60°C, Vlažnost: od 0% do 80%, brez kondenza

Napajanje: DC 5V, 3W lokalna enota, DC 5V, 5.6W oddaljena enota

Paket vsebuje:

1x Lokalna enota, 1x Oddaljena enota, 2x Napajalnik, 1x KVM kabel, 1x Kit za montažo, 1x Navodila



Opis artikla

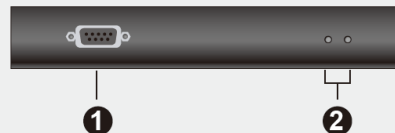
CE620L

1. RS-232 vmesnik
2. LED za napajanje in povezavo
3. Napajalni prikllop
4. HDBaseT izhod
5. DVI-D vhod
6. USB Tip-B ženski vmesnik
7. Mini Stereo jack (mikrofon/zvočnik)
8. Stikalo za FW nadgradnjo in povečanje dosega

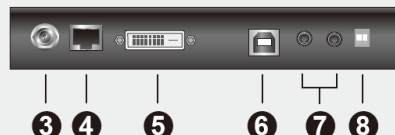
CE620R

1. RS-232 vmesnik
2. Gumb za obuditev naprave
3. LED za napajanje, povezavo in video izhod
4. Napajalni prikllop
5. HDBaseT vhod
6. DVI-D izhod
7. USB Tip-A ženski vmesniki
8. Mini Stereo jack (mikrofon/zvočnik)
9. Stikalo za FW nadgradnjo in povečanje dosega

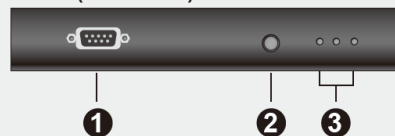
CE620L (Local Unit) Front View



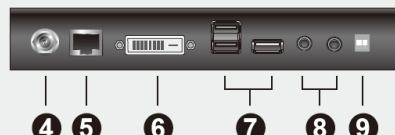
CE620L (Local Unit) Rear View



CE620R (Remote Unit) Front View



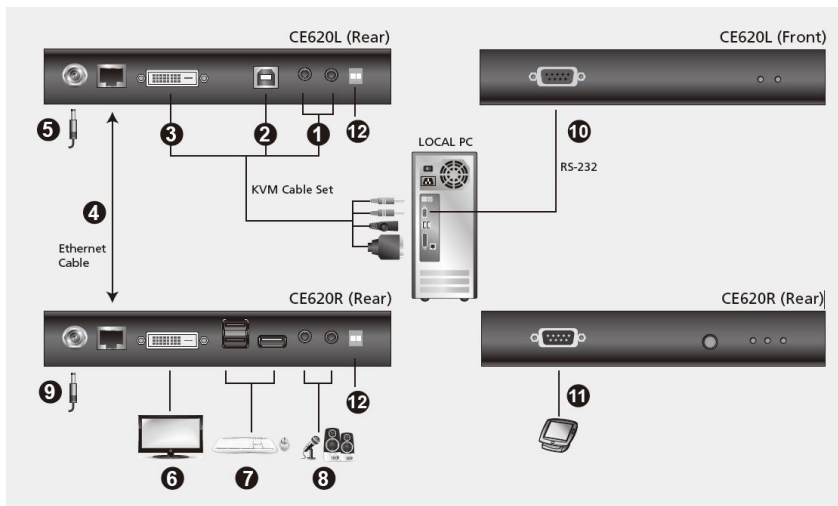
CE620R (Remote Unit) Rear View



Namestitev naprave

Pred namestitvijo se prepričajte da so naprave katere želite priključiti ugasnjene.

1. Priključite avdio konektorje na KVM kablu v avdio vmesnike na CE620L. Avdio konektorje na drugem koncu kabla priključite na vaš računalnik.
2. Priključite USB konektor KVM kabla v USB Tip-B priključek na CE620L. USB Tip-A konektor na drugi strani kabla pa priključite v prost USB vmesnik na vašem računalniku.
3. Priključite DVI konektor KVM kabla v DVI-D priključek CE620L. DVI konektor na drugem koncu KVM kabla pa priključite v prost DVI vmesnik na vašem računalniku.
4. Priključite Ethernet kabel v HDBaseT izhod na CE620L in v HDBaseT vhod na CE620R.
5. Priključite priloženi napajalnik v električno omrežje, nato pa ga priključite v napajalni prikllop CE620L.
6. Uporabite DVI kabel za priključitev DVI-D izhoda CE620R na vaš monitor.
7. Priključite USB naprave (miška, tipkovnica) v njim namenjene USB vmesnike na CE620R.
8. Priključite mikrofona in zvočnike v njima namenjene avdio vmesnike na CE620R.
9. Priključite priloženi napajalnik v električno omrežje, nato pa ga priključite v napajalni prikllop CE620R.
10. Za nadzor nad serijskimi napravami in uporabo funkcije obuditve naprave priključite vaš lokalni računalnik na RS-232 serijski vmesnik CE620L.
11. Priključite strojni ali programski kontroler na RS-232 vmesnik CE620R.
12. Če želite podaljšati prenos videa do 150m pri 1080p vklopite »LONG REACH« stikalo.



Uporaba naprave

Nadgradnja firmwarea

Za nadgradnjo firmwarea kontaktirajte tehnično pomoč ATEN, saj je nadgradnja mogoča samo z njihove strani.

LED lučke

Napajanje – Gori zelena, sistem je pravilno priključen na napajanje

Povezava – Gori oranžna, povezava med CE620L in CE620R je stabilna. Ne gori, težava s povezavo. Oranžna utripa, nestabilna povezava (utripa samo na CE620R)

Video izhod (samo CE620R) – Utripa zelena, normalen video prenos. Ne gori, ni video prenosa

Opozorila

Ne uporabljajte pretvornika blizu virov vode (umivalnik,...). Ne nameščajte ga v zaprte prostore brez ventilacije.

Pretvornik ne postavljajte poleg virov energije (peč, radiator...).

Ne potiskajte v preklopnik kakršnihkoli predmetov. Izklopite napravo iz el. omrežja ob možnosti udara strele.

Uporabljajte le priloženi napajalnik. Preden pretvornik očistite s suho mehko krpo jih odklopite iz računalnika.

Ne odpirajte pretvornika. V primeru okvare se obrnita na pooblaščen servis.