8560073

TECHTRADE

Line extender- DisplayPort + USB RJ45-RJ45 HDBaseT CE920 Aten

NAVODILA ZA UPORABO

Line extender - DisplayPort + USB RJ45-RJ45 HDBaseT CE920
HDMI line extender za podaljševanje DisplayPort signala do 150m (ločljivost 1080p) ali do 100m (ločljivost 4K); HDBaseT tehnologija asinhronega prenosa videa, zvoka, interneta in kontrol; Podpira 3D, Deep Color, 4K2K, HDCP, CEC; 1x DisplayPort ženski vhod na lokalni enoti; 1x DisplayPort ženski izhod na oddaljeni enoti; 1x RJ-45 na lokalni enoti (za internetno povezavo z računalnikom); 1x RJ-45 na oddaljeni enoti (za WAN/LAN priključek); 1x RJ-45 na vsaki enoti (za povezavo med enotama); 1x DC napajalni priklop na vsaki enoti; 1x USB 2.0 tip B ženski na lokalni enoti; 3x USB 2.0 tip A ženski na oddaljeni enoti; 1x RS-232 ženski priključek na lokalni enoti; 1x RS-232 moški priključek na oddaljeni enoti; 1x 3,5mm jack na oddaljeni enoti (za mikrofon - roza); 1x 3,5mm jack na oddaljeni enoti (za zvočnike - zelen); 1x 3,5mm jack na lokalni enoti (za priključek na matični plošči / zvočni kartici - roza); 1x 3,5mm jack na lokalni enoti (za priključek na matični plošči / zvočni kartici - zelen); Razdalja pri ločljivosti 4K@30Hz (4:4:4) do 100m s CAT6/CAT6A in 90m s CAT5e kablom; Razdalja pri ločljivosti 1080p@60Hz do 100m s CAT5e/CAT6/CAT6A kablom; Maksimalna dolžina DisplayPort priključnih kablov: 1.8m; Hitrost prenosa preko USB vmesnika: do 480Mbps; 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, 5.37W (13.25W ob uporabi vseh USB vmesnikov); Paket vsebuje: 1x Lokalna enota, 1x Oddaljena enota, 2x Napajalnik, 1x Kit za montažo, 1x Kabel za mikforon, 1x Kabel za zvočnike, 1x USB A-B kabel, 1x DisplayPort kabel, 1x Navodila

POZOR: Line extender potrebuje kvaliteten kabel, 100% baker. Priporočamo Brandrex 9022007 ali 9023006.
Nikakor ne uporabljajte cenejše ali SOHO (alu/cu) kable.

Opis naprave:

Prednja stran CE920L

1. RS-232 priklop
2. LED indikator povezave
3. LED indikator napajanja

Prednja stran CE920R

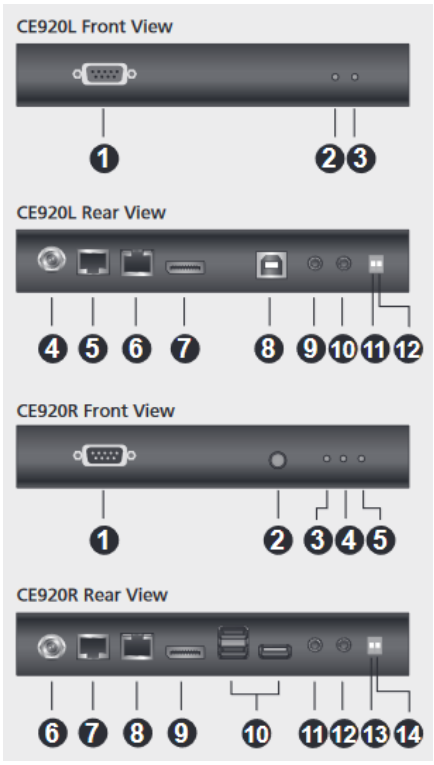
1. RS-232 priklop
2. Gumb za »prebujanje« PC-ja
3. LED indikator Video OUT
4. LED indikator povezave
5. LED indikator napajanja

Zadnja stran CE920L

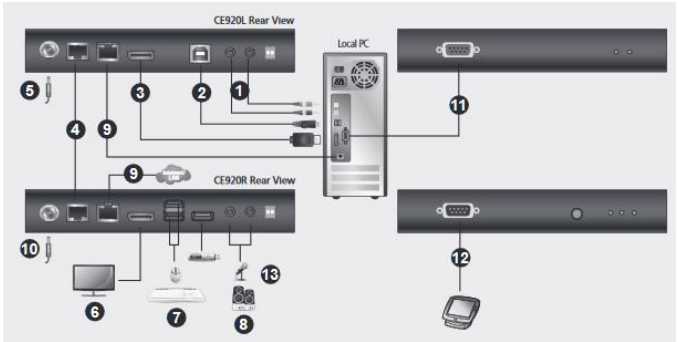
4. Napajalni priklop
5. HDBaseT izhodni priklop
6. Ethernet priklop
7. DisplayPort vhodni priklop
8. USB tip-B priklop
9. Avdio izhodni priklop
10. Avdio vhodni priklop
11. Long Reach stikalo
12. F/W Upgrade stikalo

Zadnja stran CE920R

6. Napajalni priklop
7. HDBaseT vhodni priklop
8. Ethernet priklop
9. DisplayPort izhodni priklop
10. USB tip-A priklopi
11. Avdio izhodni priklop
12. Avdio vhodni priklop
13. Long Reach stikalo
14. F/W Upgrade stikalo



Priključitev / delovanje:



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

1. Priključite eno stran priloženega kabla za mikrofon in zvočnike na zadnjo stran CE920L, drugo stran pa v vašo napravo (npr. računalnik, DVD predvajalnik, itd.).
2. Priključite priloženi USB kabel v USB Tip B priključek na napravi CE920L. Drugo stran kabla priključite v USB Tip A priključek na vaši napravi (računalnik, DVD predvajalnik itd.)
3. Priključite enega izmed DisplayPort konektorjev v DisplayPort OUT priključek na vašo napravo (računalnik, DVD predvajalnik itd.).Priključite drugi DisplayPort konektor v DisplayPort IN priključek na napravo CE920L.
4. Uporabite CAT5e/6/6A kabel za povezavo med CE920L in CE920R preko HDBaseT priklopa
5. Priključite priloženi napajalnik na CE920L.
6. Priključite enega izmed DisplayPort konektorjev v DisplayPort IN priključek na vašem zaslonu. Priključite drugi DisplayPort konektor v DisplayPort OUT priključek na napravo CE920R.

7. Priključite USB kable vaših naprav (miška, tipkovnica, itd.) na USB vhode CE920R.
8. Priključite mikrofon in zvočnike v 3.5mm priključke CE920R.
9. Za internetni dostop priključite en priključek Ethernet kabla v Ethernet priključek CE920L, drug priključek Ethernet kabla pa priključite v vašo napravo (npr. računalnik, prenosnik, itd.).
10. Priključite priložen napajalnik na CE920R.
11. Za uporabo gumba za prebujanje PC-ja uporabite RS-232 kabel za povezavo RS-232 priključka na CE920L z RS-232 priključkom računalnika.
12. Za nadzor lokalnega PC-ja z uporabo serijske naprave priključite lokalni PC na RS-232 priključek CE920L, programski/strojni serijski kontroler pa na RS-232 priključek CE920R.
13. Za podaljševanje 1080p videa na razdaljo do 150m vključite Long Reach stikalo na CE920L ali CE920R.

LED INDIKATOR	**OPIS DELOVANJA**
POWER – napajanje (zelena)	Ko sveti naprava dobi napajanje in deluje pravilno
LINK – povezava (oranžna)	Ko sveti naprava je povezava med CE920L in CE920R stabilna, ko utripa je HDBaseT povezava nestabilna, ko je ugasnjena indicira problem v povezavi
Video OUT (oranžna)	Ko utripa deluje normalno, sveti – HDCP delovanje, ne sveti – ne deluje (video OUT LED se nahaja le na CE920R enoti)

- F/W Upgrade Switch – stikalo za nadgradnjo programske opreme je rezervirano za uporabo pooblaščenega serviserja

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