



9801058

TECHTRADE

ATEN pretvornik USB-Serial RS-422/485 adapter UC485

NAVODILA ZA UPORABO

Predstavitev izdelka

ATEN UC485 je visokokakovosten industrijski adapter, zasnovan za takojšnjo dodajanje priklopa RS-422/485 vašemu računalniku ali prenosniku prek vrat USB. Adapter se napaja preko USB povezave brez potrebe po zunanjem napajalniku.

Adapter UC485 vam omogoča uporabo ene same povezave USB za ustvarjanje serijskih prenosov plug-and-play brez dodatnih kablov ali zapletenih namestitvev naprav. Omogoča vam priključitev katere koli naprave RS-485 ali RS-422 na vrata USB vašega računalnika, ne da bi prišlo do zaklepanja računalnika ali težav z gonilniki. Je idealna rešitev za povezovanje industrijskih naprav, kot so laboratorijski stroji, merilna oprema, avtomatizirani sistemi, nadzorne naprave in še veliko več – kjer so potrebne kritične aplikacije.

Pretvori vrata USB v vhod Legacy RS-422 ali RS-485 COM port

Hiter prenos prek vrat COM – do 921,6 Kbps

Paket vključuje adapter DB-9 ženski na priključni blok za enostavno ožičenje

Podpira način Terminal / ECHO z izbirom načina

Podpira Windows Vista / 7 in novejši, Mac in Linux

Plug-and-Play – napajanje ni potrebno

Tehnične lastnosti:

Vrata USB: 1 x USB tip A moški (bel)

Serijski 1 x DB-9 moški (srebrn)

Hitrost prenosa podatkov: Do 921,6 Kbps

Dolžina kabla: 1,2 m

LED diode: Stanje napajanja / RS-422 (oranžna), RS-485 (zeleni)

Če je vaše jedro Linuxa med v2.6.15 ~ v5.4 in ima vaša naprava novo različico nabora čipov, posodobite gonilnik za Linux.

Opomba: Ta gonilnik deluje samo z napravo z različico nabora čipov 2021 ali novejšim.

Uporabite spodnjo povezavo, da ugotovite, katera različica nabora čipov je vaša naprava

<https://eservice.aten.com/eServiceCx/Common/FAQ/view.do?id=18695>

Opozorila

Ne uporabljajte preklopnika blizu virov vode (umivalnik,...). Preklopnik ne postavljajte poleg virov energije (peč, radiator...). Ne potiskajte v preklopnik kakršnihkoli predmetov. Preden preklopnik očistite s krpo ga odklopite iz računalnikov. Ne odpirajte preklopnika. V primeru okvare se obrnite na pooblaščen servis.

Pregled strojne opreme

Pogled od spredaj

1 USB priključek

2 serijski priključek

3 Matica

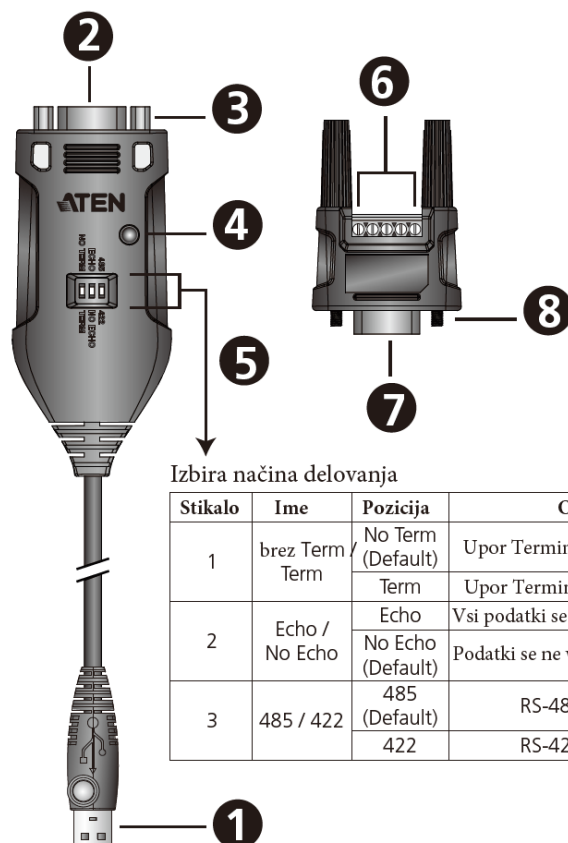
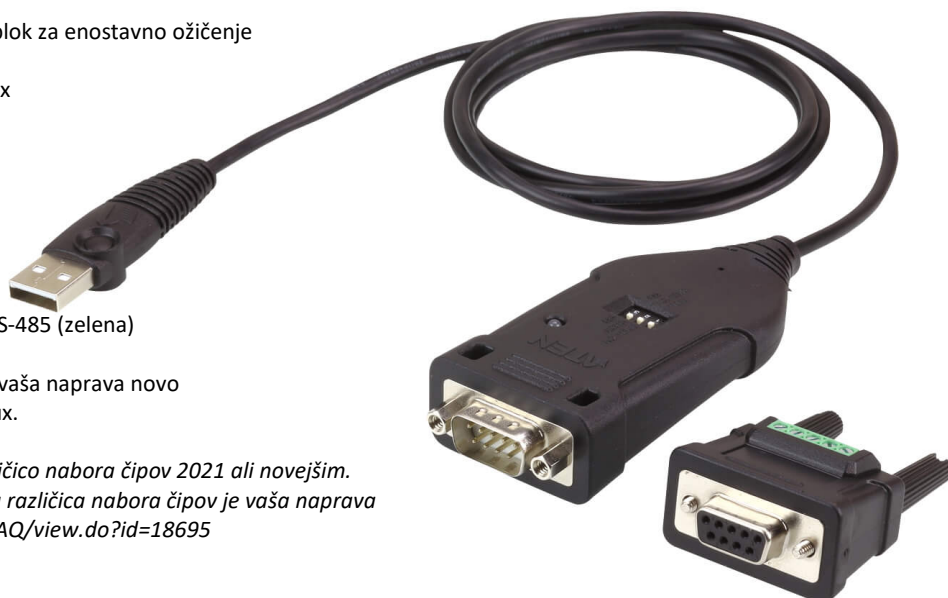
4 LED indikator napajanja

5 Izbirnik načina

6 terminalni blok

7 Adapterski priključek (ženski)

8 Vijaki priključka



Izbira načina delovanja

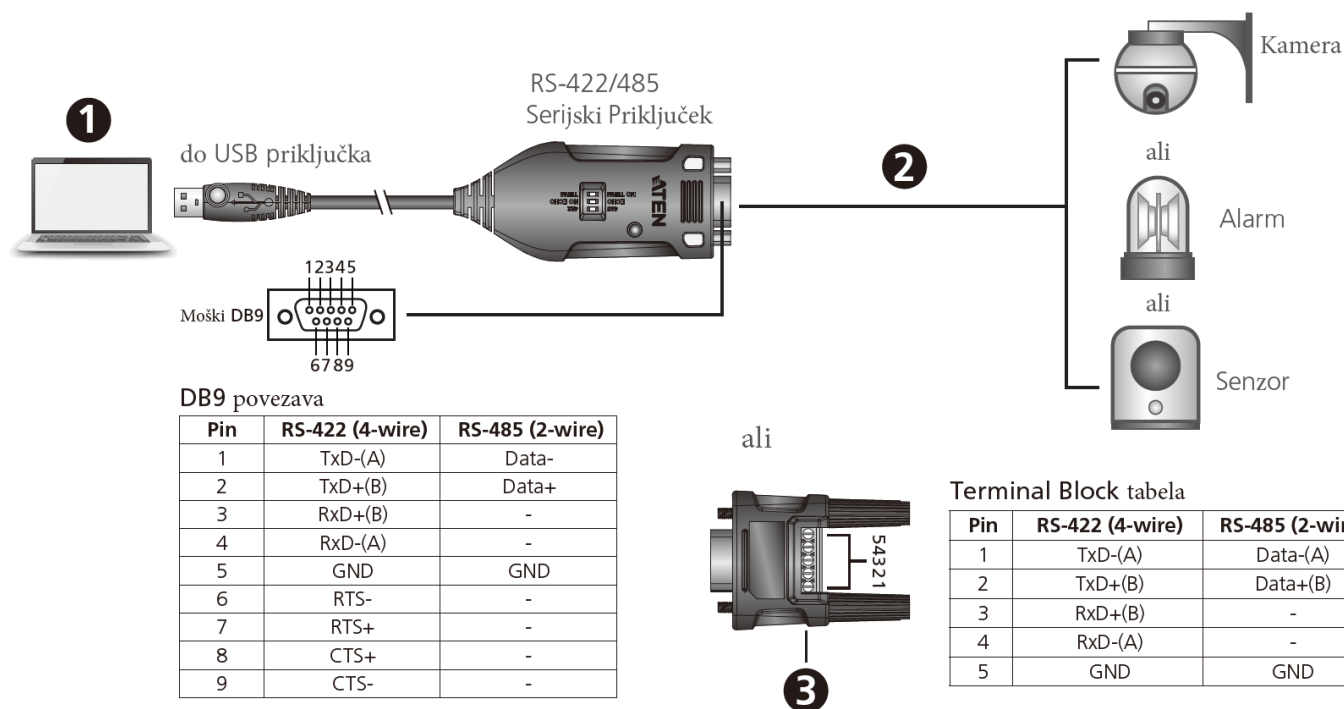
Stikalo	Ime	Pozicija	Opis
1	brez Term / Term	No Term (Default)	Upor Terminatorja je onemogočen
		Term	Upor Terminatorja je omogočen
2	Echo / No Echo	Echo	Vsi podatki se vidijo kot odmev
		No Echo (Default)	Podatki se ne vidijo kot odmev
3	485 / 422	485 (Default)	RS-485 2-Wire Način
		422	RS-422 4-Wire Način

Namestitev strojne opreme

Za namestitev UC485 naredite naslednje:

- 1 Priključite vtič USB na računalnik in dovolite namestitev gonilnikov.*
- 2 Priključite priključek RS-422/485 na zaporedno napravo.
- 3 (Izbirno) Če uporabljate terminalske konektorje, priključite terminalski adapter vključen v tem paketu na serijski priključek RS-422/485
- 4 Z izbirnikom načina konfigurirajte vrsto povezave.
- 5 Vklopite serijske naprave.

*Če uporabljate starejši računalnik, ki ne vsebuje gonilnikov za to napravo, obiščite Aten.com spletno mesto, da prenesete in namestite gonilnike UC485 preden nastavite strojno opremo.



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