

Connecting to PCoIP Remote Access Host Cards in Dell Precision Host Workstations

Quick Reference Guide



Napomene, oprezi i upozorenja

 | **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite svoje računalo na bolji način.

 | **OPREZ:** MJERA OPREZA označava moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka i otkriva kako izbjeći te probleme.

 | **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrt.

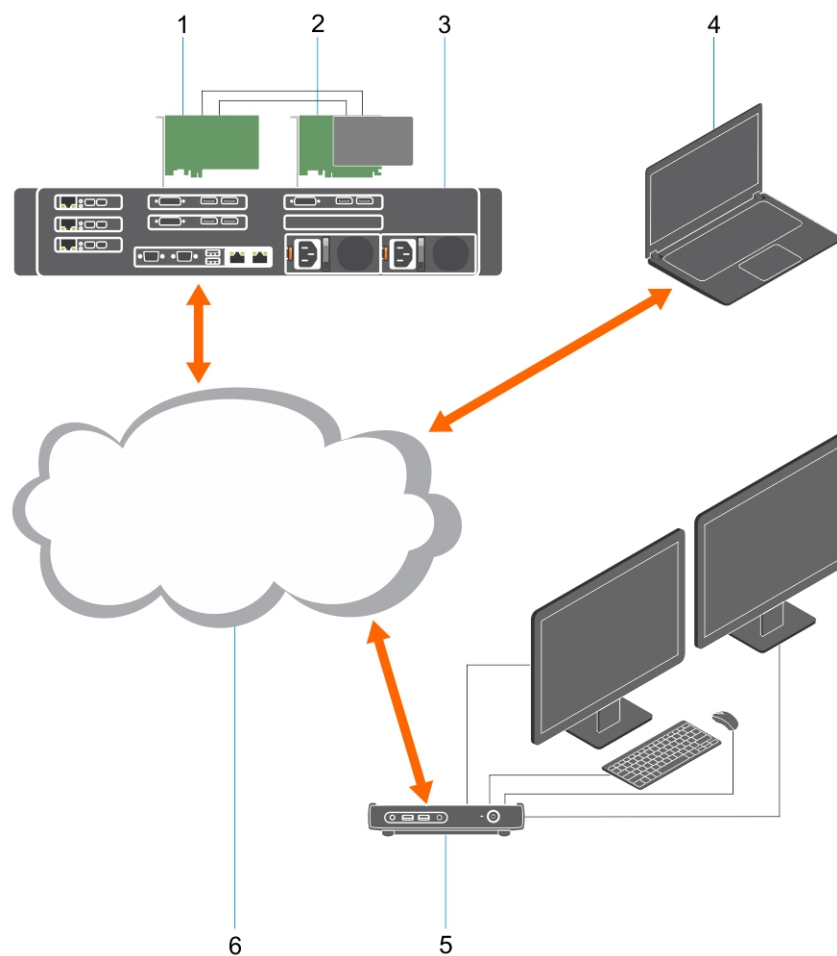
© 2019. Dell Inc. ili njegove podružnice. Sva prava pridržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znakovi vlasništvo su tvrtke Dell Inc. ili njezinih podružnica. Ostali zaštitni znakovi vlasništvo su pripadajućih vlasnika.

Contents

1 Dell Precision radne stanice s PCoIP Zero klijentima.....	4
2 Ugradnja kartice za udaljeni pristup glavnom računalu.....	5
3 Priključivanje kabela.....	6
4 Ugradnja kartice za udaljeni pristup glavnom računalu.....	7
5 Configuring the Wyse or Amulet DXZ4 PCoIP Zero Client.....	8
6 Kontaktiranje tvrtke Dell.....	9

Dell Precision radne stanice s PColP Zero klijentima

1:1 Daljinski pristup bilo od kuda



- 1 grafičke kartice
- 2 Kartica za udaljeni pristup glavnom računalu
- 3 Podatkovni centar/Središnja lokacija — radne stanice na polici Dell Precision 3930 Rack, 7920 Rack te radne stanice u uspravnom kućištu 3000, 5000, 7000 Tower
- 4 Teradici PColP softverski klijent (Windows, Mac OS, IOS, Android, i Chromebook)
- 5 Wyse ili Amulet Hotkey DXZ4 PColP Zero klijent
- 6 LAN/WAN

ⓘ NAPOMENA: Upute za preuzimanje i priključivanje Teradici PColP softverskog klijenta na PColP karticu za udaljeni pristup glavnom računalu dostupne su kod tvrtke Teradici na poveznici navedenoj u nastavku. Morate stvoriti korisnički račun kod tvrtke Teradici da biste bez naknade pribavili klijentski softver.

http://www.teradici.com/web-help/pcoip_remote_workstation_card/5.0.1/qsg/RWC-QSG.pdf

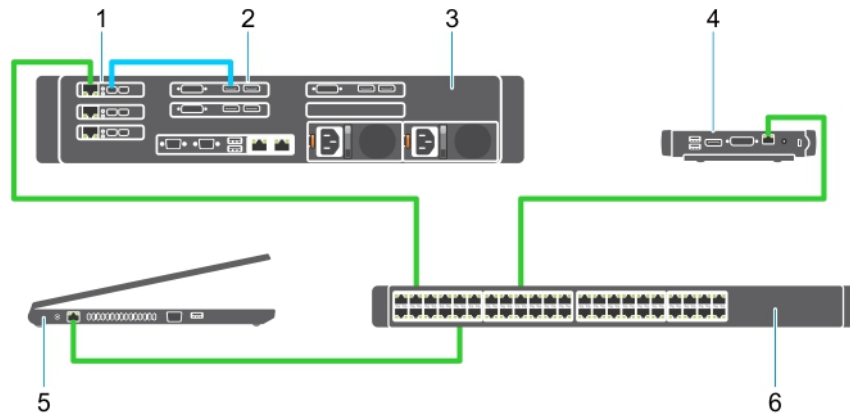
Ugradnja kartice za udaljeni pristup glavnom računalu

- Ako ste kupili Dell Precision radnu stanicu s PCoIP karticom za udaljeni pristup glavnom računalu, ona je već ugrađena u vašu Dell Precision radnu stanicu. Preskočite do teme: [Priključite kabele](#)
- Ako ste kupili klijentski komplet za ugradnju, ugradite karticu za udaljeni pristup glavnom računalu u vašu Dell Precision radnu stanicu.

PCoIP kartice za udaljeni pristup glavnom računalu za dvostruki i četverostruki daljinski pristup

Dell nudi dvije verzije kartice za udaljeni pristup glavnom računalu u pola visine - jednu s niskoprofilnim nosačem i jednu s nosačem pune veličine. Verzija s niskoprofilnim nosačem kartice s dvostrukim prikazom dostupna je samo za radnu stanicu na polici Rack 7910 koja ima tri niskoprofilna utora s ugrađenim drugim CPU-om i na radnoj stanici na polici 7920 Rack koja ima jedan niskoprofilni utor (6) povezan s prvim CPU-om. Na Dell Precision 3930 Rack radnoj stanici za ugradnju na policu, kartica se može ugraditi u utore dva ili tri sustava.

Priključivanje kabela



Slika 1.

- 1 grafičke kartice
- 2 Radna stanica Precision Rack
- 3 Wyse ili Amulet Hotkey DXZ4 PCoIP Zero klijent
- 4 Dell računalo za upravljanje (PC)
- 5 Vanjski preklopnik

Da biste spojili kabele:

- 1 Povežite jedan ili dva Mini DisplayPorta na Displayport kabele između kartice za udaljeni pristup glavnom računalu i grafičke kartice.
- 2 Povežite kabelom kategorije 5e karticu glavnog računala i priključak na vašem Ethernet preklopniku.
- 3 Povežite kabelom kategorije 5e Wyse ili Amulet Hotkey DXZ4 ultra-tanki klijent s priključkom na vašem Ethernet preklopniku. Bilješka: Na DXZ4 Zero klijentu su dva mrežna priključka. Potreban je samo jedan priključak.
- 4 Povežite kabelom kategorije 5e upravljačko računalo (stolno ili prijenosno računalo na mreži s mrežnom karticom) s priključkom na vašem Ethernet preklopniku.

Ugradnja kartice za udaljeni pristup glavnom računalu

Za konfiguriranje kartice za udaljeni pristup glavnom računalu:

- 1 Isključite i ponovno pokrenite upravljačko računalo
- 2 Na upravljačkom računalu idite na Network Settings (Mrežne postavke) i konfigurirajte IP adresu:
 - Adresa: 192.168.1.200
 - Maska podmreže: 255.255.0.0

① | NAPOMENA: Parametri poput Gatewaya i DNS-a mogu ostati nepopunjeni.

- 3 Ugasite i ponovno pokrenite glavno računalo koje je Precision radna stanica i pričekajte minutu (zastoj je samo prvi puta zbog čekanja na DHCP) prije nego nastavite sa sljedećim korakom.
- 4 Na upravljačkom računalu pokrenite internetski preglednik i upišite adresu 192.168.1.100 (Zadana IP adresa za karticu glavnog računala).
- 5 Kliknite na opciju Nastavi do web stranice (nije preporučljivo) i zanemarite poruku.
- 6 Pojavljuje se zaslon za prijavu.
- 7 Nema zadane lozinke na kartici glavnog računala. Ostavite polje Idle Timeout (Istek vremena mirovanja) na Never (Nikad) i kliknite na Log In (Prijava).
- 8 Odaberite konfiguracijsku karticu, a zatim karticu početnog postavljanja. Karticu postavljanja zvuka možete preskočiti ako ne želite omogućiti HD zvuk.
- 9 Za konfiguriranje mreže:
 - a Uklonite oznaku s Enable DHCP (Omogući DHCP).
 - b Promijenite zadanu IP adresu u vašu željenu IP adresu.
 - c Promijenite adresu zadane maske podmreže u željenu adresu maske podmreže.
 - d Zabilježite IP adresu kartice za udaljeni pristup glavnom računalu i adresu maske podmreže. Trebat će vam za konfiguriranje Wyse ili Amulet Hotkey DXZ4 PCoIP ultra-tankog klijenta.
 - e Ostavite nule u poljima Primary DNS Server (Primarni DNS poslužitelj) i **Secondary DNS Server (Sekundarni DNS poslužitelj)**.
- 10 Za konfiguriranje sesije:
 - a Ostavite kontrolni okvir Accept any client (Prihvati bilo kojeg klijenta) ne označenim, osim ako ne želite ograničiti pristup radnoj stranici za sve osim određenog Wyse ili Amulet Hotkey DXZ4 PCoIP ultra-tankog klijenta, a u tom slučaju morate unijeti MAC adresu tog ultra-tankog klijenta.
 - b Kliknite Apply Changes (Primjeni promjene).
- 11 Na zaslonu Success (Uspješno) kliknite Continue (Nastavi).
- 12 Iz izbornika na vrhu zaslona odaberite Info Version (Informacije o verziji). Pojavljuje se zaslon Version (Verzija).
- 13 Na zaslonu pronađite MAC adresu i zabilježite ju. Trebat će vam ta adresa kada ćete konfigurirati Wyse ili Amulet Hotkey DXZ4 PCoIP ultra-tanki klijent.

① | NAPOMENA: MAC adresa piše i na naljepnici na kartici glavnog računala.

- 14 Iz izbornika na vrhu zaslona odaberite Configuration Monitor Emulation (Konfiguracija emulacije monitora).
- 15 Na zaslonu za emulaciju monitora provjerite da su oba kontrolna okvira (Video priključak 1 i Video priključak 2 za 5030) označena, a zatim kliknite Apply (Primjeni).
- 16 Kad dobijete poruku o uspješno izvršenoj radnji, kliknite Reset.
- 17 Kliknite OK kad se pojavi skočna poruka.
- 18 Zatvorite internetski preglednik.
- 19 Isključite i ponovno pokrenite Precision radnu stanicu
- 20 Kartica glavnog računala je sada konfigurirana za komuniciranje s Wyse ili Amulet Hotkey DXZ4 PCoIP ultra-tankim klijentom.

Configuring the Wyse or Amulet DXZ4 PCoIP Zero Client

To configure the Wyse or Amulet DXZ4 PCoIP Zero Client:

NOTE: You will need the MAC address, IP address, and Subnet Mask address of the host card when you configure the Wyse or Amulet DXZ4 PCoIP Zero Client.

- 1 Connect the AC adapter to the Wyse or Amulet DXZ4 PCoIP Zero Client and turn it on.
- 2 On the management computer, launch the Web browser and type 192.168.1.50 .
- 3 Click the Continue to the website (not recommended) option by disregarding the message.
- 4 The Log In screen appears.
- 5 The default password for Wyse Zero clients is Administrator. The default password for the Amulet DXZ4 Zero Client it is ahkdante
- 6 Skip the Idle Timeout field, and click Log In.
- 7 The Home screen appears.
- 8 Select the Network tab and then Session .Select Direct to host +SLP Host Discovery and click Apply .
- 9 Select the Configuration tab and then the Initial setup tab:
 - a Uncheck Enable DHCP.
 - b Change the default IP address to an IP address of your choice.
 - c Change the default Subnet Mask address to your target Subnet Mask address.
 - d Leave the Primary DNS Server and Secondary DNS Server fields populated with zeros.
 - e Click Apply
- 10 On the Success screen, click Reset.
- 11 Click OK once you see the confirmation message.
- 12 On the Your Session Has Ended message, click OK. The Log In screen appears.
- 13 Close your web browser.
- 14 The Wyse or Amulet DXZ4 PCoIP Zero Client is now configured and ready for use.

NOTE:

- 1 Although the Quad Display PCoIP Zero Client could be connected over the LAN to a dual display remote access host card (used with the 5030 dual display PCoIP Zero Client), there is no notable benefit, since the dual display remote access card is limited to supporting two displays at 1920 X 1220 or one display at 2560 X 1600). Also, connecting two remote access host cards to a Quad display PCoIP Zero Client is not possible since the Quad display PCoIP Zero Client has a single NIC with one IP address. Each host card has a NIC with separate IP addresses.
- 2 Although possible but it is not recommended to connect the Zero clients directly to workstation host cards, it should be done through a switch or router.
- 3 Periodically Dell posts new versions of Teradici firmware for the remote access host cards and Wyse Zero Clients (as does Amulet for the DXZ4 Zero Client).These releases address bugs. Each host card as of December 1, 2017 comes with a one year Teradici "Workstation Access" subscription. Each Wyse Zero client comes with a one year Teradici "Desktop Access" subscription. When the customer registers their purchase with Teradici, they are entitled to access to Teradici for firmware updates that include enhancements and new features, Teradici support and some additional Teradici SW offerings. Dell will continue to provide customer support for host cards purchased with our workstations and will offer base level Firmware updates for bug fixes. Please go to <https://www.dell.com/support> and look under the drivers section for your specific workstation. The firmware releases published on the workstation site are ones that provide value for workstation users and are not necessarily synchronized with firmware releases offered offered for the Wyse or Amulet DXZ4 Zero clients which are also used in VMware environments.
- 4 A Quick Start Guide for the Amulet Hotkey DXZ4 can be found here - https://resources.amulethotkey.com/download/DXZ4_QSG_QS-DXZ4-0001.pdf

Kontaktiranje tvrtke Dell

ⓘ NAPOMENA: Ako nemate aktivnu vezu s internetom, podatke za kontakt možete naći na računu kojeg ste dobili prilikom kupnje proizvoda, otpremnici, računu ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.

Tvrtka Dell pruža nekoliko opcija za podršku i uslugu kojima možete pristupiti putem interneta ili telefona. Njihova dostupnost ovisi o državi i proizvodu, stoga neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj regiji. Ako se želite obratiti tvrtki Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili problema oko korisničke podrške:

- 1 Idite na **Dell.com/support**.
- 2 Odaberite kategoriju podrške.
- 3 Odaberite vašu zemlju ili regiju iz padajućeg izbornika **Choose a Country/Region (Odaberite zemlju/regiju)** koji se nalazi na dnu stranice.
- 4 Odaberite odgovarajući uslugu ili vezu za podršku na temelju vaših potreba.