

Ansluta till PColP-värdkort för fjärråtkomst i Dell Precision-värdarbetsstationer

Snabbpreferensguide



Anmärkningar, försiktighetsbeaktanden och varningar

 **OBS** OBS innehåller viktig information som hjälper dig att få ut det mesta av produkten.

 **CAUTION** VIKTIGT anger antingen risk för skada på maskinvara eller förlust av data och förklarar hur du kan undvika problemet.

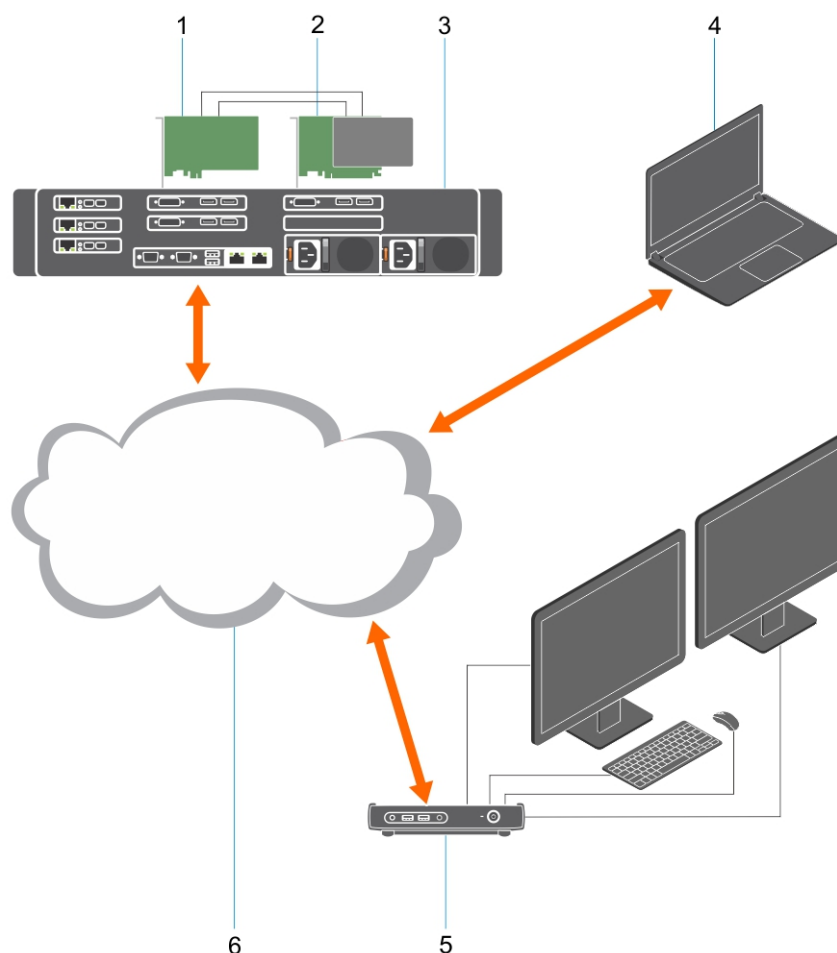
 **WARNING** En WARNING visar på en potentiell risk för egendoms-, personskador eller dödsfall.

© 2018 - 2019 Dell Inc. eller dess dotterbolag. Med ensamrätt. Dell, EMC och andra varumärken är varumärken som tillhör Dell Inc. eller dess dotterbolag. Andra varumärken kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

1 Dell Precision-arbetsstationer med PColP-nollklienter.....	4
2 Installera värdkortet för fjärråtkomst.....	5
3 Anslutning av kablarna.....	6
4 Konfigurera värdkortet för fjärråtkomst.....	7
5 Konfigurera Wyse- eller Amulet DXZ4 PColP Zero-klienten.....	8
6 Kontakta Dell.....	10

Dell Precision-arbetsstationer med PColP-nollklienter

1:1 Fjärråtkomst från valfri plats



1. Grafikkort
2. Värddkort för fjärråtkomst
3. Datacenter/Central plats - Dell Precision 3930 Rack-, 7920 Rack- och 3000, 5000, 7000 Tower-arbetsstationer
4. Teradici PColP-programvaruklient (Windows, Mac OS, IOS, Android, och Chromebook)
5. Wyse eller Amulet Hotkey DXZ4 PColP-nollklient
6. LAN/WAN

i OBS Instruktioner för hämtning och anslutning av Teradici PColP-programvaruklient till ett PColP-värddkort för fjärråtkomst, finns tillgängliga från Teradici via länken nedan. Det är nödvändigt att konfigurera ett konto med Teradici för att få tillgång till den kostnadsfria klientprogramvaran.

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

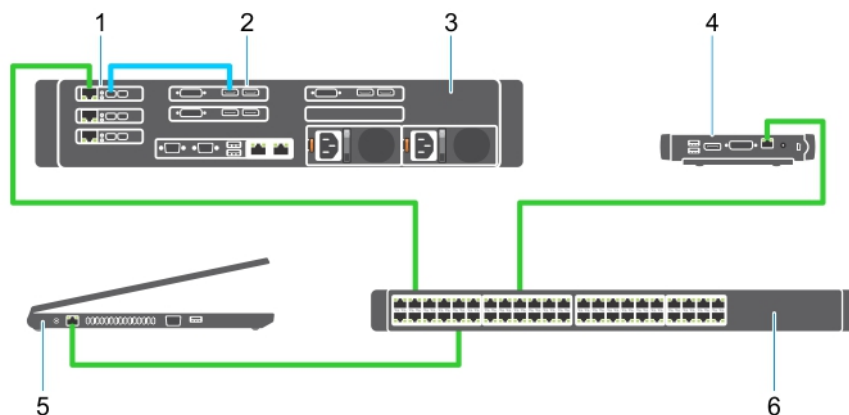
Installera värdkortet för fjärråtkomst

- Om du har köpt en Dell Precision-arbetsstation med ett PColP-värdkort för fjärråtkomst, så är värdkortet redan installerat i din Dell Precision workstation-värddator. Gå vidare till avsnittet: [Connect the Cables](#)
- Om du har köpt ett kundinstallerat kit så installerar du värdkortet i din Dell Precision workstation-värddator.

PColP-värdkort för fjärråtkomst med dubbel- och fyrbildsformat

Dell erbjuder två versioner av värdkortet för fjärråtkomst med halv höjd och dubbelt bildformat – en med ett lågprofilsfäste och en med ett fullhöjdsfäste. Versionen med lågprofilsfäste för kortet med dubbelt bildformat är endast tillgänglig för Rack 7910-arbetsstationen som har tre lågprofilplatser med en andra CPU installerad, samt på 7920 Rack-arbetsstationen som har en lågprofilplats (6) som är ansluten till den första CPU:n. På Dell Precision 3930 Rack-arbetsstationen kan korten installeras i systemets kortplats två eller tre.

Anslutning av kablarna



Figur 1.

1. Grafikkort
2. Precision Rack-arbetsstation
3. Wyse eller Amulett Hotkey DXZ4 PCoIP-nollklient
4. Dell Management-dator (PC)
5. Extern omkopplare

Så här ansluter du kablarna:

1. Anslut en eller två Mini DisplayPort till bildskärmsportkablarna mellan värdkortet och grafikkortet.
2. Anslut en kategori 5e-kabel från värdkortet till en port på omkopplaren för Ethernet.
3. Anslut en kategori 5e-kabel från Wyse eller Amulett Hotkey DXZ4-nollklienten till en port på omkopplaren för Ethernet. Obs! Det finns två nätverksportar på DXZ4-nollklienten. Endast en port måste användas.
4. Anslut en kategori 5e-kabel från management-datorn (stationär eller bärbar dator på nätverket med ett nätverkskort) till en port på Ethernet-omkopplaren.

Konfigurera värdkortet för fjärråtkomst

Så konfigurerar du värdkortet:

1. Stäng av och starta om management-datorn
2. Gå till Network Settings på management-datorn och konfigurerar IP-adressen till:
 - Adress: 192.168.1.200
 - Nätmask: 255.255.0.0

 **OBS** Parametrar som gateway och DNS kan lämnas tomma.

3. Stäng av och starta om Precision Host Workstation-datorn och vänta en minut (endast första gången sker en fördröjning för DHCP-timeout) innan du fortsätter till nästa steg.
4. Starta webbläsaren på management-datorn och skriv in 192.168.1.100 (Standard-IP-adress för värdkortet).
5. Klicka på alternativet Continue to the website (rekommenderas inte) genom att ignorera meddelandet.
6. Inloggningsskärmen visas.
7. Det finns inget standardlösenord på värdkortet. Låt det stå Never i fältet Idle Timeout och klicka på Log In.
8. Klicka på fliken Configuration och sedan fliken Initial setup. Fliken Audio setup kan hoppas över om du inte vill aktivera HD-ljud.
9. Så här konfigurerar du nätverket:
 - a) Avmarkera kryssrutan Enable DHCP.
 - b) Ändra standard-IP-adressen till din mål-IP-adress.
 - c) Ändra standardnätmaskadressen till din måladress för nätmask.
 - d) Notera värdkortets IP- och nätmaskadress. Du kommer att behöva dessa för att konfigurera Wyse eller Amulet Hotkey DXZ4 PColP-nollklienten.
 - e) Låt fälten Primary DNS Server och **Secondary DNS Server** vara fyllda med nollor.
10. Så konfigurerar du sessionen:
 - a) Avmarkera kryssrutan Accept any client såvida du inte vill att begränsa åtkomst till arbetsstationen till en viss Wyse eller Amulet Hotkey DXZ4 PColP-nollklient. I detta fall ska nollklientens MAC-adress anges.
 - b) Klicka på Apply Changes.
11. På nästa skärm klickar du på Confirm.
12. Från menyn längst upp på skärmen väljer du Info Version. Skärmen Version visas.
13. Hitta MAC-adressen på skärmen och notera den. Du behöver den här adressen när du konfigurerar Wyse eller Amulet Hotkey DXZ4 PColP-nollklienten.

 **OBS** MAC-adressen är också tryckt på en etikett på värdkortet.

14. Från menyn längst upp på skärmen väljer du Configuration Monitor Emulation.
15. På skärmbilden Monitor Emulation kontrollerar du att båda kryssrutorna (Video Port 1 och Port 2 for 5030) är markerade och klickar sedan på Apply.
16. På bekräftelsemeddelandet klickar du på Reset.
17. Klicka på OK när pop-up-meddelandet visas.
18. Stäng webbläsaren.
19. Stäng av och starta om Precision Workstation-datorn.
20. Värdkortet är nu konfigurerat till att kommunicera med Wyse eller Amulet Hotkey DXZ4 PColP-nollklienten.

Konfigurera Wyse- eller Amulet DXZ4 PCoIP Zero-klienten

Så här konfigurerar du Wyse- eller Amulet DXZ4 PCoIP Zero-klienten:

i OBS Du behöver MAC-adressen, IP-adressen och nätmaskadressen för värdkortet när du konfigurerar Wyse- eller Amulet DXZ4 PCoIP Zero-klienten.

1. Anslut nätadaptern till Wyse- eller Amulet DXZ4 PCoIP Zero-klienten och slå på den.
2. Starta webbläsaren på hanteringsdatorn och skriv 192.168.1.50.
3. Klicka på alternativet Fortsätt till webbplatsen (rekommenderas inte) genom att bortse från meddelandet.
4. Inloggningsskärmen visas.
5. Standardlösenordet för Wyse Zero-klienter är Administrator. Standardlösenordet för Amulet DXZ4 Zero-klienten är ahkdante
6. Hoppa över fältet Idle Timeout och klicka på Log In.
7. Hemskärmen visas.
8. Välj fliken Network och sedan Session. Välj Direct to host + SLP Host Discovery och klicka på Apply.
9. Klicka på fliken Configuration och sedan på fliken Initial setup:
 - a) Avmarkera Enable DHCP.
 - b) Ändra standard-IP-adressen till en valfri IP-adress.
 - c) Ändra standardnätmaskadressen till målnätmaskadressen.
 - d) Lämna fälten för primär DNS-server och sekundär DNS-server ifyllda med nollor.
 - e) Klicka på Apply.
10. På skärmen Success klickar du på Reset.
11. Klicka på OK när du ser bekräftelsemeddelandet.
12. När meddelandet "Your Session Has Ended" visas klickar du på OK. Inloggningsskärmen visas.
13. Stäng webbläsaren.
14. Wyse- eller Amulet DXZ4 PCoIP Zero-klienten är nu konfigurerad och klar att användas.

i OBS

1. Även om Quad Display PCoIP Zero-klienten kan anslutas över LAN till ett dual display-värdkort för fjärråtkomst (som används med 5030 dual display PCoIP Zero-klienten) finns det ingen större fördel eftersom dual display-kortet för fjärråtkomst är begränsat till att stödja två bildskärmar med upplösningen 1 920 x 1 220 eller en bildskärm med upplösningen 2 560 x 1 600). Du kan inte heller ansluta två värdkort för fjärråtkomst till en quad display PCoIP Zero-klient eftersom quad display PCoIP Zero-klienten har en enskild NIC med en IP-adress. Varje värdkort har en NIC med separata IP-adresser.
2. Även om det är möjligt rekommenderas det inte att ansluta Zero-klienter direkt till arbetsstationers värdkort, utan det bör göras via en switch eller router.
3. Med jämna mellanrum offentliggör Dell nya versioner av Teradicis fasta programvara för värdkort för fjärråtkomst och Wyse Zero-klienter (liksom Amulet för DXZ4 Zero-klienten). Dessa versioner åtgärdar buggar. Varje värdkort per den 1 december 2017 levereras med ett års prenumeration på Teradicis "Workstation Access". Varje Wyse Zero-klient levereras med ett års prenumeration på Teradicis "Desktop Access". När kunden registrerar sitt köp med Teradici har de rätt till åtkomst till Teradici för uppdateringar av den fasta programvaran som innehåller förbättringar och nya funktioner, Teradici-support och vissa extra programerbjudanden från Teradici. Dell fortsätter att tillhandahålla kundtjänst för värdkort som köpts med våra arbetsstationer och erbjuder uppdateringar på basnivå för fast programvara för felkorrigeringar. Gå till <https://www.dell.com/support> och leta efter din specifika arbetsstation under sektionen för drivrutiner. De versioner av den fasta programvaran som publiceras på sidan för arbetsstationer ger värde för arbetsstationsanvändare och släpps inte nödvändigtvis tillsammans med versioner av den fasta programvara som tillhandahålls för Wyse- eller Amulet DXZ4 Zero-klienter som också används i VMware-miljöer.

4. En snabbstartsguide för Amulet Hotkey DXZ4 hittar du här - https://resources.amulethotkey.com/download/DXZ4_QSG_QS-DXZ4-0001.pdf

Kontakta Dell

 **OBS** Om du inte har en aktiv Internet-anslutning kan du hitta kontaktinformationen på ditt inköpskvitto, förpackning, faktura eller i Dells produktkatalog.

Dell erbjuder flera alternativ för support och service online och på telefon. Tillgängligheten varierar beroende på land och produkt och vissa tjänster kanske inte finns i ditt område. Gör så här för att kontakta Dell för försäljningsärenden, teknisk support eller kundtjänst:

1. Gå till **Dell.com/support**.
2. Välj supportkategori.
3. Välj land eller region i listrutan **Choose A Country/Region (välj land/region)** längst ner på sidan.
4. Välj lämplig tjänst eller supportlänk utifrån dina behov.