

2-ports multi-bildskärmsadapter - DisplayPort 1.2 MST-hubb - Dubbel 4K 30 Hz eller 1080p - USB-bussdriven - Video-splitter för utökat skrivbordsläge i Windows - DP till 2x DP

Produkt ID: MSTDP122DP



Denna MST-hubb låter dig ansluta två skärmar till din DisplayPort™ (DP) 1.2-utrustade bärbara eller stationära dator med Windows®. Den är USB-driven så att det enda du behöver för att använda hubben är din dator.

Den nyaste generationen av datorer är mer bärbara än någonsin, vilket ofta innebär att du får färre videoutgångar och mindre inbyggda skärmar. Denna MST-hubb löser båda problemen genom att låta dig ansluta två extra skärmar till datorn, vilket gör det mycket enklare att multitaska.

Med MST-hubben kan du använda DisplayPort-videoadaptrar och kabeladaptrar som låter dig ansluta HDMI-, VGA- eller DVI-skärmar. Detta garanterar att din MST-hubb är kompatibel med i stort sett vilken TV, skärm eller projektor som helst. Hubben är VESA- och DisplayPort-certifierad för stöd för DP 1.2-kapabla system, för sömlös integrering med din befintliga videoutrustning.

Om du använder MST-hubben kan du utöka ditt skrivbord till extra skärmar och strömma oberoende innehåll till varje skärm, för friheten att multitaska och öka din produktivitet. Du kan dessutom spegla samma bild till flera skärmar för fjärrvisning på till exempel digitala skyltar.

MST-teknik använder ditt befintliga videokort för att minimera användningen av systemets resurser och samtidigt ge Ultra HD 4K-upplösningar. Denna oöverträffade prestanda gör MST perfekt för högupplösta användningar, som till exempel grafisk design, spel och medicinsk bildbehandling.

MSTDP122DP stöder plug-and-play för en problemfri installation och täcks av StarTech.coms 3-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

- Använd en skärm för referensmaterial, som till exempel webbplatser, samtidigt som du skriver ett dokument på en annan
- Docka din DP 1.2-enhet och lägg till två högupplösta skärmar till din arbetsstation
- Skapa en videovägg med panorama för digitala DisplayPort-skyltar
- Redigera bilder, video- eller audio-klipp över två extra skärmar i vilken orientering eller upplösning som helst
- Perfekt för att visa ett kalkylblad eller arbetsblad över två extra skärmar för att slippa skrolla

Funktioner

- **MULTI-BILDSKÄRMSADAPTER FÖR WINDOWS:** Dubbel DisplayPort MST-hubb driver upp till två DisplayPort-skärmar i utökat eller dubblerat läge med en DP-port på Windows stationära datorer eller bärbara datorer | Ej kompatibel med macOS
- **SKÄRMUPPLÖSNING:** DisplayPort MST-hubb för två skärmar stöder upplösningar upp till 4K 30 Hz (UHD) eller 1080p 60 Hz på båda bildskärmarna, eller kan stödja två ultrabreda skärmar på upp till 3440x1440
- **KOMPATIBILITET:** Denna 2-ports DisplayPort MST video-splitter fungerar med bärbara datorer, stationära datorer eller grafikkort | Kräver värdsystem med DP 1.2/HBR2/MST eller senare från HP, Dell, Lenovo och AMD, Nvidia- och Intel-grafikkort
- **ÖKA PRODUKTIVITETEN:** Öka produktiviteten genom att utöka skrivbordet vid din arbetsstation på kontoret/hemmakontoret | MST-tekniken använder din GPU/grafikkortsprestanda för att leverera okomprimerad video och förbruka minimalt med systemresurser
- **ENKEL ATT ANVÄNDA:** Adaptern för dubbla bildskärmar har inbyggt stöd för 2x DP-skärmar; Fungerar endast med Windows och ger en enkel drivrutinlös installation | Låsande DisplayPort-kontakt garanterar en pålitlig anslutning och förhindrar oavsiktlig fränkoppling
- **BEKVÄMLIGHET:** MST-hubben (multi-stream transport) är utrustad med en inbyggd 19 cm kabel för video (DisplayPort) och en 25 cm USB-A-kabel för strömsättning (USB-bussdriven) | Stöder LPCM digitalt ljud

Hårdvara

Garantipolicy	3 Years
Active or Passive Adapter	Aktiv

Portar	2
AV-ingång	DisplayPort - 1.2
AV-utgång	DisplayPort - 1.2
Audio	Ja
Chipset-ID	MegaChips - STDP4320

Prestanda

Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
Maximal digital upplösning	3840x2160 @30 Hz
Stödda upplösningar	1024x768 1280x720 (HD 720p) 1920x1080 (HD 1080p) 1920x1200 2560x1440 2560x1600 3840x2160 (Ultra HD 4K) @ 30 Hz
Stöd för widescreen	Ja
Audio-specifikationer	DisplayPort - 5.1 Channel Audio

Kontakt(er)

Connector A	DisplayPort (20-stifts)
Connector B	DisplayPort (20-stifts)

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows 11 Windows 10 (32/64) Windows 8/8.1 (32/64) Windows 7(32/64)
-------------------	---

Särskilda



anmärkningar/krav

Obs. DisplayPort 1.2 med MST+HBR2-stöd från GPU krävs för oberoende sändningar till skärmar

Ström

Power Source Strömförsörjd via USB

Miljö

Drifttemperatur 0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Förvaringstemperatur -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Luftfuktighet 50-90 %

Utseende

Färg Svart
Kabinetttyp Av plast
Kabellängd 7.5 in [19 cm]
Produktlängd 9.8 in [25.0 cm]
Produktbredd 2.3 in [58.0 mm]
Produkthöjd 0.5 in [13.6 mm]
Produktvikt 1.8 oz [52.0 g]

Förpackning

Package Length 6.8 in [17.2 cm]
Package Width 5.6 in [14.1 cm]
Package Height 1.2 in [30.0 mm]
Fraktvikt (förpackning) 4.7 oz [134.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet DP MST-hubb med 2 portar
Snabbinstallationsguide

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.