

DisplayPort till DisplayPort-flerskärmsplitter - MST-hubb med 2 portar

Product 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.

Öka produktiviteten med flera skärmar

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.



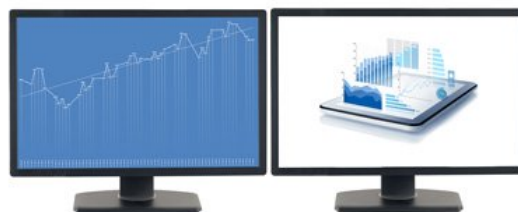
Anslut till vilken skärm som helst

Med MST-hubben kan du använda DisplayPort-videoadaptrar och kabeladapttrar 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.



Konfigurera dina skärmar för alla miljöer

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.



Njut av fantastisk videokvalitet utan att tömma systemets resurser

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.

Obs.: När du använder ett DisplayPort 1.1-videokort kommer MST-hubben att fungera som en splitter som automatiskt speglar videokällan till alla skärmarna. Upplösningsbegränsningar förekommer.

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

Obs.: MST delar 21,6 Gbps över alla anslutna skärmar. Högre upplösningar kan begränsa bandbredden på resterande portar. Se våra riktlinjer nedan för att hitta idealisk upplösning för din situation. Vissa grafikadaptrar har begränsat stöd för MST och kan endast sända till upp till totalt tre skärmar. Om fler än tre skärmar ansluts kommer den fjärde att avaktiveras.

Genomsnittlig upplösning bandbreddsallokering

1920x1080 (HD 1080p) @ 60 Hz - 22 %

1920x1200 @ 60 Hz - 30 %

2560x1440 @ 60 Hz - 35 %

2560x1600 @ 60 Hz - 38 %

3840x2160 (Ultra HD 4K) @ 30 Hz - 38 %

Obs.: Att gå över 100 % reducerar funktionaliteten.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- 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

Features

- Maximera din produktivitet genom att ansluta två oberoende skärmar till datorn med hjälp av MST-hubben
- Anslut till nästan vilken TV, skärm eller projektor som helst med stöd för billiga adapttrar
- Öka extern videoprestanda med stöd för upplösningar på upp till 4K
- VESA- och DisplayPort-certifierad
- Kompatibel med DP 1.2-grafikkort som till exempel AMD Radeon met Eyefinity Technology
- Plug-and-play-installation
- Nyttillverkade chipset för ökad kompatibilitet

Hårdvara	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Aktiv
	Audio	Ja
	Chipset-ID	MegaChips - STDP4320
	Portar	2
Prestanda	Maximal digital upplösning	3840 x 2160 @30hz
	Stöd för widescreen	Ja
	Stödda upplösningar	1024x768 1280x720 (HD 720p) 1920x1080 (HD 1080p) 1920x1200 2560x1440 2560x1600 3840x2160 (Ultra HD 4K) @ 30 Hz
	Connector A	1 - DisplayPort (20-stifts) Honuttag Input
	Connector B	2 - DisplayPort (20-stifts) Hona Output
Mjukvara	OS-kompatibilitet	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
	Kabellängd	7.5 in [19 cm]
	Kabinetttyp	Av plast
	Produktbredd	2.3 in [58 mm]
	Produkthöjd	0.6 in [14 mm]
	Produktlängd	15.2 in [386 mm]
	Produktvikt	1.8 oz [52 g]
Förpackning	Fraktvikt (förpackning)	4.7 oz [134 g]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - DP MST-hubb med 2 portar
		1 - Snabbinstallationsguide

Product appearance and specifications are subject to change without notice.