

Thunderbolt 3 dubbel 4K-dockningsstation för bärbara datorer - endast Windows

Produkt ID: TB3DK2DPWUE



Denna Thunderbolt™ 3-dockningsstation är den första dockningsstationen som använder revolutionerande Thunderbolt 3-teknik. Dessutom är det den första dockningsstationen som stöder två skärmar på 4K Ultra HD.

Dockningsstationen av hög kvalitet kombinerar prestanda med enkelhet för att skapa en enkabelslösning som passar kreativa proffs som till exempel videoproducenter, grafiska designers, webbdesigners, ingenjörer, arkitekter och många flera.

Du kan snabbt integrera dockningsstationen i din arbetsplats och boosta din produktivitet. Med genomströmning på upp till 40 Gbps kan du lägga till extra skärmar till din bärbara dator, nå filer snabbare och reducera väntande så att du kan få mer gjort på samma tid.

Det är den snabbaste anslutningen som finns och den stöder flera videokanaler och data utan att påverka systemets prestanda. Det är enkelt att nå och redigera stora okomprimerade filer som till exempel videor och bilder i farten och därför är den idealisk för dynamiska produktioner på plats.

Om du behöver en större, mer högupplöst visningsyta kan denna dockningsstation hjälpa till. Det är en av de första dockningsstationerna som stöder två 4K Ultra HD-skärmar så den är perfekt för alla som arbetar med grafikintensiv multimedia eller multimedia med hög bandbredd. Och till skillnad från de mest traditionella dockningsstationerna stöder Thunderbolt 3-dockningsstationen 4K-upplösningar (3840x2160p eller 4096x2160p) vid upp till 60 Hz när du använder en enda Thunderbolt 3-skärm. Med en snabbare uppdateringsfrekvens på 60 Hz levereras ditt 4K-innehåll med häpnadsväckande detaljer, även när du kör resurskrävande applikationer.

Du kan utöka ditt skrivbord till två 4K-skärmar och strömma oberoende innehåll till varje skärm. Detta gör det enklare att multitaska när du arbetar med HD-video, CAD-ritningar, medicinska bilder eller annat komplext arbete. Kreativa proffs kan vara produktivare med friheten att redigera 4K-video på en skärm med en videogranskning i full storlek på den andra 4K-skärmen.

Med en enda kabel och en enda port på din bärbara dator kan du förvandla din bärbara Windows-dator

till en arbetsstation i full storlek med åtkomst till nya och äldre tekniker genom ett antal olika porttyper. Dockningsstationen är idealisk för i stort sett alla Windows-baserade Thunderbolt 3-utrustade bärbara datorer som Dell™ Precision, Dell XPS, Asus Zenbook Pro Ux501vw, HP Zbook 15 G3 och Lenovo P50.

Dockningsstationen har två Thunderbolt 3 USB-C-portar för att ansluta till Thunderbolt-enheter och andra tillägg som använder USB-C-kontakten, samt DisplayPort-videoutgång. För dubbel 4K-video kan du använda en 4K-kapabel videoadapter för att ansluta en andra 4K-skärm till en av dockningsstationens Thunderbolt 3 USB-C-tilläggsportar.

Du kan ha din mobila enhet laddad och redo att användas med hjälp av dockningsstationens praktiska USB-port för snabbbladning och synkning som alltid är på (kompatibel med USB Battery Charging Specification 1.2). Dessutom har den olika anslutningar som ofta saknas på portbegränsade bärbara datorer, som till exempel en extra USB-C-port (5 Gbps - endast data) och en Gigabit Ethernet-port.

Med totalt tre USB 3.0-portar har du gott om portar för att ansluta moderna och äldre enheter. (USB 3.0 är även känt som USB 3.1 Gen 1). Nu kan du vara säker på att du är redo för befintliga och nästa generations universella anslutningar.

DP- och USB-C-porten på bakpanelen kan användas med dubbla skärmar som stöder lägre upplösningar, som till exempel 4K 30 Hz eller 1080p. Nu kan du ansluta dubbla skärmar med hjälp av nya och äldre skärmar. StarTech.com har olika USB-C-videoadaptrar, som till exempel HDMI och VGA.

Maximala upplösningar*

TB3DK2DPWUE har ett robust aluminiumhölje och täcks av StarTech.coms 3-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Obs.: Denna dockningsstation laddar inte den bärbara datorn

Din dators Thunderbolt 3-portar kanske inte fungerar korrekt förrän du har uppdaterat en eller flera av följande på din dator:

- BIOS
- Inbyggd Thunderbolt-programvara
- Drivrutiner för Thunderbolt 3-kontroller
- Thunderbolt 3-mjukvara

Vilka uppdateringar som behövs beror på din dator.

För en uppdaterad lista över påverkade datorer och instruktioner, se <http://thunderbolttechnology.net/updates>. Om din tillverkare inte är listad på Thunderbolt-webbplatsen, kontakta din tillverkare.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

- Idealiskt för kreativa proffs som arbetar med högupplösta och grafikintensiva bilder med hög bandbredd, video, CAD-ritningar och medicinska bilder
- Rekommenderas för videoproducenter, webb- och grafiska designers, ingenjörer, arkitekter och flera
- Nå och redigera stora okomprimerade filer som till exempel videor och bilder i farten för dynamiska produktioner på plats
- För över en 4K-film på mindre än 30 sekunder, eller 3 timmar med 4K GoPro®-video på mindre än en minut
- Redigera 4K-video på en skärm med en videogranskning i full storlek på den andra 4K-skärmen
- Docka och o-docka snabbt, med en enda kabel för data och externa skärmar

Funktioner

- Förbättra ditt arbetsflöde med dockning med en kabel och upp till 40 Gbps bandbredd
- Supports dual-4K monitors, with 3840 x 2160p or 4096 x 2160p on each display
- Ansluts till din bärbara dators Thunderbolt 3 USB-C-port så att du får åtkomst till flera skärmar och tillägg
- Snabbladda din telefon eller surfplatta med USB 3.0-porten för snabbladdning och synkning som alltid är på
- Innehåller tre USB 3.0-portar (USB-C, 2x USB-A), två Thunderbolt 3 USB-C-portar, 3,5 mm audio ut, 3,5 mm mikrofon in och GbE
- Thunderbolt-certifierad och en Thunderbolt 3-värdkabel medföljer (0,5 m)
- Denna dockningsstation laddar inte den bärbara datorn
- CONNECTIVITY TOOLS: Provided with this device, the application improves performance and security, featuring MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch utilities

Hårdvara

Garantipolicy	3 Years
4K-stöd	Ja
Snabbladdningsport(ar)	Ja

Skärmstöd	2
Busstyp	Thunderbolt 3
Industristandarder	Thunderbolt 3 USB Battery Charging Specification Rev. 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Bakåtkompatibel med USB 2.0 och 1.1
Chipset-ID	Intel - Alpine Ridge DSL6540 Fresco - FL1100EX Texas Instruments - PCM2912A Intel - WGI210AT Texas Instruments - TPS65982

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	40 Gbps (Thunderbolt 3) 10 Gbps (USB 3.1 Gen 2) 5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
Maximal digital upplösning	Single display - DisplayPort - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p Single display - Thunderbolt 3 USB-C - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p Dual displays - DisplayPort - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p - and Thunderbolt 3 USB-C - 4096 x 2160p / 3840 x 2160p
Typ och hastighet	Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s
UASP-stöd	Ja
Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Stöd för full-duplex	Ja

Kontakt(er)

Kontakttyp(er)	Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
	DisplayPort (20-stifts)
	USB Type-C (24-stifts) USB 3.0 (5Gbps)
	USB 3.0 A (Snabbladdning, 9-stifts)
	USB Type-A (9-stifts) USB 3.0 (5 Gbps)
	3.5 mm minijack (3-polig)
	RJ-45

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® 11, 10 (32-bit or 64-bit), 8 / 8.1 (32-bit or 64-bit), 7 (32-bit or 64-bit)
-------------------	--

Särskilda
anmärkningar/krav

System- och kabelkrav	Thunderbolt 3-utrustad dator med en Thunderbolt 3-port - endast Windows
-----------------------	---

Dockningsstationen stöder inte Mac- eller Linux-operativsystem

Obs.	This docking station will not charge your host laptop.
------	--

En 4K-kapabel skärm krävs för att få 4Kx2K-upplösning (4K är även känt som 4Kx2K).

Certain monitors may be limited to 4K at 30Hz when connecting through DisplayPort. These monitors include the following models: Dell P2715Q, Viewsonic VX2475Smhl-4K, Philips 288P6LJEB, LG 31MU97C-B, Asus PB287Q (these models will need to be set to 4K at 30Hz).

Vid anslutning av en skärm till en av Thunderbolt 3 USB-C-portarna kan en USB-C-videoadapter behövas beroende på skärmens ingångar.

USB 3.0 är även känt som USB 3.1 Gen 1; denna anslutningsstandard ger hastigheter på upp till 5 Gbps. USB 3.1 Gen 2 ger hastigheter på upp till 10 Gbps.

The DisplayPort output port on this dock does not



support MST.

Ström

Power Source	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	1.5 A
Utspänning	12V DC
Utström	6 A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	N
Strömförbrukning	72

Miljö

Drifttemperatur	5°C to 40°C (41°F to 104°F)
Förvaringstemperatur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Luftfuktighet	5~95 % RH (icke-kondenserande)

Utseende

Färg	Gray and Black
Kabinetttyp	Aluminium och plast
Kabellängd	20.5 in [52 cm]
Produktlängd	8.7 in [22.0 cm]
Produktbredd	3.1 in [80.0 mm]
Produkt höjd	1.1 in [27.0 mm]
Produktvikt	15.6 oz [442.0 g]

Förpackning

Package Length	9.8 in [25.0 cm]
Package Width	5.3 in [13.4 cm]



Package Height 4.5 in [11.4 cm]

Fraktvikt (förpackning) 3.0 lb [1.4 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet Thunderbolt™ 3 dubbel 4K-dockningsstation för bärbara datorer

Thunderbolt 3-kabel - 40 Gbps - 0,5 m

Universell strömadapter

strömkablar (EU/UK)

Instruktionsbok

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

