

4K DisplayPort-dockningsstation för bärbara datorer - USB 3.0

Produkt ID: USB3VDOCK4DP



Denna 4K DisplayPort-dockningsstation för bärbara datorer är ett kostnadseffektivt sätt att skapa en enklare men fullt funktionell Ultra HD-arbetsstation som kan användas i permanenta arbetsutrymmen eller av flera människor i gästmiljöer eller hotellingmiljöer (hot desk).

Om du inte behöver alla anslutningar och funktioner som en traditionell dockningsstation för bärbara datorer har kan du använda denna dockningsstation för att lägga till de viktigaste anslutningarna (som till exempel en extra högupplöst skärm) till din bärbara dator. Den är perfekt för grafiska designers och webbdesigners, videoredigerare m.m. tack vare stödet för 4K-upplösning av biokvalitet.

Nu kan du och dina kollegor bli produktivare och skapa en effektiv och bekväm arbetsplats, även där det finns minimalt med skrivbordsutrymme.

Denna dockningsstation för bärbara datorer har grundläggande enhetsanslutningar som är integrerade i ett litet hölje. Nu kan du skapa en permanent eller hotelling (hot desk) arbetsstation där det är ont med utrymme. Dockningsstationen är en effektiv lösning för att lägga till en extra skärm, en Gigabit-nätverksanslutning och flera USB-enheter utan att behöva ansluta flera individuella adaptrar. Och med hotellskrivbord eller hot desks så knyts inte användare av bärbara datorer till en specifik arbetsstation utan de kan enkelt komma och gå.

För användare som behöver boosta bildkvaliteten har dockningsstationen en 4K DisplayPort-anslutning som stöder 4Kx2K (3840x2160p - 30 Hz) Ultra HD-upplösning.

DP-dockningsstationen har enklare anslutningar så att du kan spara pengar genom att undvika en dockningsstation som har anslutningar som du kanske aldrig använder. Den är perfekt för alla som behöver fler anslutningar i stort sett alla miljöer eller användningsområden.

Det är en kostnadseffektiv dockningsstation som ändå har alla fundamentala portar som en arbetsstation i full storlek har, som till exempel en DisplayPort-utgång, och när den används med skärmen på din bärbara dator kan du enkelt använda två skärmar.

4K-dockningsstationen är perfekt för yrkesverksamma som arbetar med väldigt detaljerad grafik eller stora kalkylblad, som till exempel ingenjörer, animatörer och finansanalytiker.

Om du börjar få slut på fysiskt arbetsutrymme kan denna USB 3.0-dockningsstation (även känd som USB 3.1 Gen 1 - 5 Gbps) hjälpa. Dess kompakta design tar upp minimalt med yta så att du kan integrera den i mindre utrymmen än vad vanliga dockningsstationer eller stationära datorer skulle behöva.

Genom att maximera ditt tillgängliga utrymme kan den kompakta dockningsstationen hjälpa till att eliminera den extra kostnaden och besväret med att köpa fler kontor, bås eller skrivbord.

Med färre portar integrerade i ett litet hölje är dockningsstationen perfekt för kortvariga arbetsområden (hot desks). Den är idealisk för massdistribution i företag, klassrum, datorlaboratorier och i den offentliga sektorn. Dessutom integreras den lätt i hemmakontor eller hotelingarbetsplatser på kontor som har ont om plats.

Du kan slippa döda batterier och se till att din mobila enhet alltid är redo med hjälp av dockningsstationen USB-port för snabbbladdning och synkning. Dessutom stöder USB-porten som alltid är på laddning av enheter även när din bärbara dator inte är ansluten till dockningsstationen.

När du har bråttom laddar den lättillgängliga USB-porten din smarttelefon eller surfplatta snabbare än vanliga USB-portar. Denna port på frampanelen ser till att din mobila enhet alltid är inom räckhåll så att du kan bli klar med arbetet samtidigt som din enhet laddas vid arbetsstationen.

Till skillnad från vissa special-dockningsstationer för bärbara datorer som är designade att bara fungera med specifika modeller av bärbara datorer fungerar denna universella dockningsstation för bärbara datorer med flera märken. Allt du behöver är USB 3.0-porten på din bärbara dator och du är i gång snabbt. Med universellt stöd kan du använda dockningsstationen med olika bärbara datorer, nu eller i framtiden.

USB3VDOCK4DP täcks av StarTech.coms 3-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Skapa en 4K-hoteling-, gästarbetsstation (hot desk) för BYOD-användare (Bring Your Own Device) eller för CYOD-situationer (Choose Your Own Device) där företag ofta har ett urval av bärbara datorer som kan användas vid en arbetsstation
- Utnyttja Ultra HD-tekniken till fullo och anslut en enda 4K-skärm med högre upplösningar och överlägsen kvalitet, även om din bärbara dators videokort inte har inbyggt stöd för den
- Spara pengar genom att använda en dockningsstation med endast de portar du behöver, eller genom att använda endast en universell dockningsstation för bärbara datorer för flera medarbetare eller gäster
- Fungerar med de flesta USB 3.0-utrustade bärbara datorerna, som till exempel Ultrabook™, Microsoft® Surface™ Pro, Surface Book, Surface 3, Lenovo® Yoga, MacBook och många Windows-baserade surfplattor
- Skapa en arbetsstation med enkel video som är idealisk för små eller hemmakontor samt små, medium eller stora företag

Funktioner

- Lägg till viktiga portar till din bärbara dator och skapa en permanent 4K-arbetsstation med enkel video eller en kortvarig arbetsstation (hotell eller hot desk)
- Skapa en 4K Ultra HD-arbetsstation (3840x2160p) i ditt kontor eller där du har ont om plats, med ett kompakt och litet hölje som ger enklare anslutningar till enhetsportar
- Ett kostnadseffektivt sätt att lägga till portar till din bärbara dator, som till exempel 4K DisplayPort, USB-snabbladdning, USB 3.0, Gigabit Ethernet och ett headset-uttag
- USB-snabbladdningsportar som alltid är på stöder laddning av enheter utan anslutning till en bärbar dator samt USB Battery Charging Specification 1.2
- Tre USB 3.0-portar - två standardportar och en för snabbladdning och synkning
- Universell kompatibilitet, fungerar med i stort sett alla USB 3.0-utrustade bärbara datorer
- Lättillgänglig 3,5 mm 4-polig TRRS-headsetport (audio plus mikrofon)
- Gigabit Ethernet RJ45-port med stöd för Wake-on-LAN (WOL)
- Snabb, problemfri installation
- Tålig och hållbar design ger tillförlitlig prestanda
- Kommer med en USB 3.0 värdkabel
- Stöder Windows, Mac och Chrome OS

Hårdvara

Garantipolicy	3 Years
4K-stöd	Ja
Snabbladdningsport(ar)	Ja
Skärmstöd	1
Busstyp	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Industristandarder	USB Battery Charging Specification Rev. 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Bakåtkompatibel med USB 2.0/1.1
Chipset-ID	DisplayLink - DL-5700 VIA/VLI - VL812

Prestanda

Wake On Lan	Ja
Maximal dataöverföringshastighet	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; Full-Duplex)
Maximal digital upplösning	3840 x 2160 @ 30Hz (DisplayPort - Single Display) Lower resolutions are also supported. For example, if the max is 3840 x 2160p (4K), it also supports 2560 x 1600p and 2560 x 1440p.
Typ och hastighet	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP-stöd	Ja
Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Stöd för full-duplex	Ja

Kontakt(er)

Kontakttyp(er)	1 - DisplayPort (20-stifts) 1 - USB 3.2 Type-A (9 stift, snabbladdning)
----------------	--

2 - USB Type-A (9-stifts) USB 3.0 (5 Gbps)

1 - RJ-45

1 - 3.5 mm minijack (4-polig)

1 - USB 3.2 Type-B (9 stift, Gen 1, 5 Gbps)

1 - Plats för säkerhetslås

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
	macOS 10.8 to 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
	Chrome OS v55+

Särskilda anmärkningar/krav

System- och kabelkrav	USB-aktiverad dator med en ledig USB 3.0 port
Obs.	En 4K-kompatibel skärm med DisplayPort krävs för att få upplösningar på 4Kx2K Vid anslutning till en USB 2.0-värdport eller vid användning av en USB 2.0-kabel för värdanslutning kan prestandan begränsas (USB 3.0 värdkablar ingår) USB 3.0 är även känd som USB 3.1 Gen 1; denna anslutningsstandard ger hastigheter på upp till 5 Gbps Utökade bildskärmar stöds för närvarande endast med DisplayLink-baserade produkter på macOS 10.11 till 10.13.3. Detta kan komma att ändras i framtida versioner.

Indikatorer

LED-indikatorer	1 - Länk (grön)
	1 - Aktivitet (gul)

Ström

Strömkälla	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	0.8 A

Utspanning	5 DC
Utström	4 A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	M
Strömförbrukning	20

Miljö

Drifttemperatur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Luftfuktighet	20~80% RH

Utseende

Färg	Svart & silver
Kabinettyp	Av plast
Produktlängd	5.5 in [13.9 cm]
Produktbredd	3.1 in [7.9 cm]
Produkthöjd	1.0 in [2.6 cm]
Produktvikt	5.0 oz [142.0 g]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	5.9 in [15.1 cm]
Paketets bredd	8.4 in [21.4 cm]
Paketets höjd	2.1 in [5.3 cm]
Fraktvikt (förpackning)	1.2 lb [0.6 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - Dockningsstation för bärbar dator
	1 - 1100mm USB 3.0 värdkabel

1 - universell strömadapter (NA/EU/UK/ANZ)

1 - Instruktionsbok

Warranty
Information

Warranty

3 År

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