

Thunderbolt 5 Docking Station, DP / HDMI, Triple Monitor Dock tot 4K 144Hz of Dual 8K 60Hz, 5x USB Poorten, SD / microSD 4.0, 140W Laptop Charging

Productcode: 215UE-TB5USB4DOCK



Maak je werkplek overzichtelijker met een high-performance dock voor Thunderbolt 5, Thunderbolt 4 en USB4-laptops. Ondersteunt meerdere beeldschermen tot triple 4K displays, 140W laptop charging en 2.5G Ethernet, en dit allemaal via één enkele aansluiting.

Sluit tot drie 4K 144Hz schermen aan met een combinatie van HDMI-, DisplayPort- en USB-C outputs of dual 8K 60Hz via HDMI en DisplayPort. Het dockingstation bevat een 180W power adapter die tot 140W kan leveren om high-performance laptops zoals de MacBook Pro M4 op te laden. Een speciale 30W USB-C poort biedt dataconnectiviteit en oplaadmogelijkheden voor telefoons of tablets zonder stroom te verbruiken van de hostcomputer.

Geniet van snellere toegang tot de cloud, bestandsoverdracht en virtuele samenwerking met de bekabelde 2,5G Ethernet RJ45-poort. Het dock vereist geen drivers en is direct compatibel met Windows 11- en macOS 15/26 systemen met Thunderbolt 5-, 4- of USB4-connectiviteit, waardoor IT-beheerde implementaties efficiënt en consistent blijven.

Dankzij de dubbele security slots (K-Slot en Nano) kunt u het dock fysiek beveiligen, waardoor diefstal in gedeelde omgevingen of drukbezochte werkruimtes wordt voorkomen. Dit dock beschikt over ingebouwde SD 4.0- en microSD 4.0-kaartslots voor snelle overdracht vanaf UHS-II-compatibele geheugenkaarten. Een 3,5 mm audio aansluiting ondersteunt headsets of luidsprekers voor uitstekende conferenties of het afspelen van media.

De StarTech.com Connectivity Tools bieden praktische tools voor apparaatbeheer en hogere productiviteit in moderne IT-omgevingen. Functies zoals MAC address pass-through, Wi-Fi auto switch en USB device monitoring helpen IT-teams implementaties te stroomlijnen en verbeteren de veiligheid in diverse omgevingen.

Download de StarTech.com Connectivity Tools om de configuratie van uw apparaat te verbeteren.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **Thunderbolt Gecertificeerd, USB4 Compatibel Dock**: Vereist geen drivers onder Windows 11 en macOS 15/26 voor eenvoudig plug-and-play gebruik; Werkt met Thunderbolt 5/4 en USB4 hosts, en garandeert high-performance connectiviteit met moderne systemen
- **Triple 4K Display op Windows**: Sluit tot drie uitgebreide 4K 144Hz schermen aan via HDMI, DisplayPort en USB-C voor een high-performance multi-monitor werkruimte - ideaal voor creatieve workflows en multitasking; Dual 6K 60Hz op Mac
- **140W Laptop Power Delivery**: 180W power adapter om simultaan high-powered laptops zoals de MacBook Pro (140W PD) op te laden en alle downstream poorten te voeden; 30W USB-C poort voor het opladen van mobiele apparaten, tablets of andere apparaten
- **2.5Gbps Ethernet & SD 4.0**: Transfereer grote bestanden of werk rechtstreeks vanuit de cloud via een bekabelde 2,5GbE verbinding met 9k Jumbo Frames; Ingebouwde SD 4.0 en microSD 4.0 slots zorgen voor snelle transfers vanaf UHS-II geheugenkaarten
- **De Keuze van de IT-Pro**: Onze docks worden grondig getest in ons Innovation Lab om betrouwbaarheid en cross-platform compatibiliteit te garanderen; Ontworpen voor grootschalige implementaties, Windows 11 upgrades en overstap naar AI-compatibele pc's

Hardware

Garantiebeleid	3 Years
4K ondersteuning	Ja
Ondersteunde schermen	2
Audio	Ja

Bus type	Thunderbolt / USB4
Compatible Lock Slot	Kensington Standaard Slot (K-Slot) Kensington Nano Slot
Industriestandaarden	Thunderbolt 5 (80Gbps) Thunderbolt 4 (40Gbps) Thunderbolt 3 (40-Gbps) USB4 (40Gbps) USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) USB Power Delivery 3.1 (USB PD 3.1) IEEE 802.3bz (2.5GBASE-T) Wake-on-LAN (WOL) SD/TF Kaart 4.0
Chipsetcode	Intel - JHL9480 (Barlow Ridge) , Synaptics - VMM7100 , VIA Labs - VL822 , VIA Labs - VL817 , Realtek - RTL8156B , Genesys Logic - GL3231S , Parade - FL5801 , Realtek - ALC4030U ,

Prestaties

Wake On Lan	Ja
Maximale overdrachtsnelheid	40Gbps
Maximale digitale resoluties	DisplayPort: 7680x4320 @ 60Hz HDMI: 7680x4320 @ 60Hz
Type en snelheid	USB4 - 40 Gbit/s

	Thunderbolt 5 - 40 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Supported Charging Outputs	USB-C (30W)
Compatibele netwerken	2.5G/1G/100Mbps/10Mbps
PXE	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja
Connector(en)	
Externe poorten	1 - DisplayPort 1 - HDMI 2 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps) 1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) 2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps) 1 - 3.5mm Stereo Female 4 pos 1 - RJ-45 1 - Thunderbolt 5
Hostaansluitingen	1 - Thunderbolt / USB4
Speciale opmerkingen / vereisten	
Systeem- en kabelvereisten	, * Thunderbolt 3 (TB3) wordt niet ondersteund (behalve op TB3-gebaseerde Apple M1/M2/M3 Standard-chipsets)., **, M1, M2 en M3 Standaard chipsets werken met één beeldscherm, terwijl M4 Standaard en M1/M2/M3/M4 Pro/Max-chipsets met twee beeldschermen werken., ***, Om hoge refresh rates te bereiken, kan DSC-ondersteuning (Display Stream Compression) van zowel de monitor als de host GPU vereist zijn. De Bit Depth en Color Depth kunnen worden aangepast om hogere refresh rates te kunnen gebruiken. De resultaten kunnen variëren afhankelijk van OS-updates. , **** Mocht er een probleem met de monitorherkenning optreden, sluit dan eerst de

monitor met de laagste refresh rate aan, aangezien monitors met een hoge refresh rate alle beschikbare bandbreedte kunnen verbruiken., , ***** Raadpleeg de website van de computerfabrikant voor informatie over de compatibiliteit van externe beeldschermen via een enkele Thunderbolt verbinding op verschillende Windows-systemen.,

Notitie

This docking station is not supported on Thunderbolt 3 host devices.

It is recommended that all connected monitors are of the same make and model.

Indicatoren

LED-indicatoren

1 - Power LED: , Oranje Staat Aan, Blauw Staat Aan en Aangesloten op Host, Off Stroom Uit

2 - RJ45 LEDs: , , Rechter LED Link/Activiteit: , Continu Groen = Netwerk Poort is Aangesloten , Knipperend Groen = Netwerk Poort is Actief , , Linker LED Link Snelheid: , Continu Groen = 2.5Gbps , Continu Amber = 1000/100/10Mbps ,

Voeding

Uitgangsspanning	20V DC
Uitgangsstroom	8.18A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	N
Vermogensopname	180W

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Vochtigheid	0% tot 90% (niet-condenserend)

Fysieke eigenschappen

Type behuizing	Kunststof
Kabellengte	31.5 in [800 mm]
Lengte product	5.5 in [140 mm]

Breedte product	5.9 in [150 mm]
Hoogte product	2.0 in [50 mm]
Gewicht product	20.9 oz [592 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	6.7 in [16.9 cm]
Breedte Verpakking	11.9 in [30.2 cm]
Hoogte Verpakking	2.3 in [5.9 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.9 lb [1.8 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - Thunderbolt 5 Docking Station
	1 - Thunderbolt 5 Host Kabel
	1 - Universele voedingsadapter (EU, GB)
	1 - Product Documentatie

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.