4-Port Thunderbolt™ 5 Hub met Thunderbolt™ Share KVM, 80/120Gbps, 8K 60Hz of 4K 144Hz, 140W PD, USB-A 10Gbps, TB4 & USB4, MacBook M5 Pro M5 Max

Productcode: 303UE-TB5-HUB



,

Ontgrendel enterprise-grade prestaties met een compacte Thunderbolt™ 5-hub die is ontworpen voor veeleisende workflows. Met tot 80/120Gbps throughput, 140W laptop opladen en uitgebreide ondersteuning voor randapparatuur ondersteunt deze hub high-speed storage, displays en apparaten via één enkele Thunderbolt aansluiting.

Dankzij de meegeleverde Thunderbolt Share Software kunnen één toetsenbord, muis en display gedeeld worden via één Thunderbolt kabel, zonder KVM switch. Met ondersteuning voor bestandsoverdracht, gedeelde bediening en pc-migratie kan u multi-pc-workflows stroomlijnen met ultra-lage latentie.

Gebruik de volledige bandbreedte van Thunderbolt 5 voor intensieve workloads, waaronder Thunderbolt- en USB4 NVMe-opslag met een throughput tot 6.200MB/s. Drie Thunderbolt 5-poorten en een USB-A 10Gbps-poort ondersteunen high-speed SSD's, netwerkadapters, daisy-chained Thunderbolt-apparaten en USB-C-randapparatuur.

Sluit meerdere high-resolution displays aan, waaronder 8K of 6K monitoren, en houd uw systeem tegelijkertijd volledig opgeladen. De hub levert tot 140W Power Delivery voor laptops, 15W PD op downstream Thunderbolt-poorten en 7,5W (1,5A) opladen via de USB-A-poort voor mobiele apparaten.

Deze hub is gebouwd met een robuuste aluminium behuizing en beschikt over een K-slot security lock, aan/uit-knop en 40x40mm VESA-mount ondersteuning voor nette en veilige installaties. Een 1m Thunderbolt 5-hostkabel is inbegrepen voor snelle implementatie in enterprise- of gedeelde werkomgevingen.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

• KVM Ervaring via Thunderbolt™ Share: Deel één toetsenbord, muis en display via één TB-kabel (zonder switch) tussen twee PC's met de meegeleverde Thunderbolt Share software; Ondersteunt bestandsoverdracht, gedeelde bediening en pc-migratie (Windows)

• Power en Charging voor de Moderne IT Fleet: Biedt tot 140W Power Delivery voor Laptop Charging, downstream Thunderbolt 5 poorten met 15W PD en een dedicated USB-A 10Gbps poort (7.5W) voor het opladen van mobiele apparaten

• Ontworpen voor Enterprise Omgevingen: Robuuste aluminium behuizing met K-Slot, aan/uit-knop, VESA-mount compatibiliteit (40x40mm-patroon) en meegeleverde 1m TB5-hostkabel

• Tot 80/120Gbps Enterprise-Grade Throughput: Deze hub benut de volledige bandbreedte van Thunderbolt™ 5 voor veeleisende workloads, en ondersteunt Thunderbolt en USB4 NVMe-storage met snelheden tot 6.200MBps

• Sluit High-Performance Randapparatuur Aan: Drie Thunderbolt™ 5 poorten plus USB-A 10Gbps downstream maken meerdere 8K- of 6K-displays, high-speed SSD's, netwerkadapters, daisy-chained Thunderbolt-apparaten en USB-C-apparaten tot 80Gbps mogelijk

Algemeen		
	UPC	065030925709
Bijzondere Opmerkingen / Vereisten		
	Opgelet	Dit dockingstation wordt niet ondersteund op Thunderbolt 3 hostapparaten. Het wordt aanbevolen dat alle aangesloten schermen van hetzelfde merk en model zijn.

	Systeem- en Kabelvereisten	Geen ondersteuning voor Thunderbolt 3 (TB3) (behalve bij TB3-gebaseerde Apple M1/M2/M3 Standard chipsets).M1-, M2- en M3 Standard chipsets werken met één display, terwijl M4/M5 Standard en M1/M2/M3/M4 Pro/Max chipsets dual displays ondersteunen.Bij aansluiting op een MacBook ondersteunt de Thunderbolt 5 (USB-C DFP)-poort van het dock tot HDMI 2.0b (4K 60 Hz) bij gebruik van een HDMI-adapter.Voor het behalen van hoge refresh rates kan DSC (Display Stream Compression)-ondersteuning vereist zijn van zowel de monitor als de host GPU. De kleurdiepte en bitdiepte kunnen worden aangepast om hogere refresh rates mogelijk te maken; Resultaten kunnen variëren afhankelijk van OS-updates.Als er problemen optreden met monitorherkenning, sluit dan eerst de monitor met de laagste refresh rate aan, aangezien monitoren met hoge refresh rates alle beschikbare bandbreedte kunnen verbruiken.Voor compatibiliteit van externe displays via één enkele Thunderbolt aansluiting op verschillende Windows-systemen raadpleegt u de website van de computerfabrikant.
Voeding		
	Voedingsbron	AC Adapter Included
	Power Delivery	140W
	Ingangsspanning	110V-240V AC
	Uitgangsspanning	21V DC
	Uitgangsstroom	8.58
	Polariteit Center Tip	Positive
	Stekkertype	CP (OD:7.4/ID:5.1/CPD:0.6)
	Stroomverbruik	180.18
Fysieke Eigenschappen & Omgeving		
	Kleur	Space Gray
	Lengte Product	6.8 in [172.6 mm]
	Breedte Product	3.1 in [77.5 mm]
	Hoogte Product	0.8 in [20 mm]
	Gewicht Product	15.9 oz [451 g]

	Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Vochtigheid	0% tot 95% (niet-condenserend)

Prestaties		
	Ondersteunde Oplaaduitgangen	USB-C (15W)
		BC 1.2 (1.5A)
	Maximale Overdrachtsnelheid	80Gbps
	Type en Snelheid	Thunderbolt 5 (80Gbps)
		USB4 (40Gbps)
		USB4 (80Gbps)
	UASP Ondersteuning	Ja
	Maximale Digitale Resoluties	7680 x 4320 (8K) 60Hz

Hardware		
	Aantal Poorten	4
	Bus Type	Thunderbolt 5
		Thunderbolt 4
		USB4 (40Gbps)
		USB4 (80Gbps)
	Compatibele Kabelsloten	Kensington Standard Slot (K-Slot)
	Industriestandaarden	Thunderbolt 5
		USB 3.2 Gen 2 10Gbps
		USB Power Delivery 3.1
	Chipset ID	Intel - JHL9480

		Parade - FL5801
		Infineon - CYPM1322
		Infineon - CYPD8225
	LED Indicatoren	1 - Power LED: Continu - Onder stroom Uit - Staat uit

Verpakking & In-the-Box		
	Meegeleverd	1 - Thunderbolt 5 Hub
		1 - Universele voedingsadapter (GB/EU)
		1 - 1m Thunderbolt 5 Host Kabel
	Breedte Verpakking	5.7 in [145 mm]
	Diepte Verpakking	9.3 in [235 mm]
	Hoogte Verpakking	3.9 in [99 mm]
	Verzendgewicht (verpakt)	48.0 oz [1360 g]

Connector(en)		
	Host Connector 1 (Aantal)	1
	Host Connector 1	USB-C (Thunderbolt 80Gbps)
	Connector 1 (Aantal)	3
	Connector 1	USB-C (Thunderbolt 80Gbps)
	Connector 2 (Aantal)	1
	Connector 2	USB-A (10Gbps, 7.5W)

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