

## 3 poorts USB 3.0 hub met Gigabit Ethernet en Power Delivery - 5Gbps - USB-C

Productcode: HB30C3AGEPD



Deze 3-poorts USB 3.2 Gen 1 hub met gigabit Ethernet combineert uw USB randapparatuur- en RJ45 netwerkaansluitingen in één gecombineerde hub, met ondersteuning van USB Power Delivery. Dit betekent dat u uw laptop kunt voeden en opladen via de USB-C™ poort, terwijl u tegelijkertijd de adapter voedt.

Met zijn geïntegreerde USB Type-C™ kabel en compacte design, is deze veelzijdige hub de perfecte draagbare oplossing voor de aansluiting van apparaten die traditionele USB Type-A poorten vereisen op uw met USB-C of Thunderbolt™ 3 uitgeruste computer.

Als uw met USB-C uitgeruste laptop of MacBook de poorten mist die u nodig hebt, is deze hub de ideale oplossing. De veelzijdige USB 3.2 Gen 1 multifunctionele hub biedt u niet alleen toegang tot uw USB randapparatuur, maar ook tot een vaste internetverbinding. Omdat deze hub een Gigabit Ethernetpoort heeft, kunt u verbinding maken met een netwerk op plaatsen waar Wi-Fi® onbetrouwbaar of niet beschikbaar is.

Deze USB-hub is compatibel met meerdere platformen, waardoor hij geschikt is voor vele verschillende USB-C laptops die een USB-C voedingsadapter gebruiken. Hij werkt ook met diverse besturingssystemen zoals Windows®, Mac, Linux® en Chrome OS™. De hub wordt automatisch geïnstalleerd zodra u hem op uw laptop aansluit, en is dus gebruiksklaar in slechts enkele seconden.

Deze USB-C 3.2 Gen 1 hub ondersteunt USB Power Delivery 2.0, zodat u geen extra kabels en voedingsadapters meer hoeft mee te nemen, omdat u de USB-C voedingsadapter van uw laptop kunt gebruiken om zowel uw laptop als de hub te voeden. Door slechts één voedingsadapter te gebruiken in plaats van twee, elimineert u kabelwarboel en problemen tijdens het werk.

Dankzij zijn compacte en robuuste design kunt u deze draagbare USB 3.2 Gen 1 hub overal met u meenemen. Omdat deze hub compact is, kan hij gemakkelijk in uw laptoptas worden opgeborgen en neemt hij slechts weinig bureauimte in beslag wanneer u hem aansluit op uw werkstation. De geïntegreerde (USB-C) hostkabel zorgt ervoor dat u minder hoeft mee te nemen als u op pad bent.

De HB30C3AGEPD wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit



## Toepassingen

- Profiteer van USB-C door de hub te gebruiken om tegelijkertijd verbinding te maken met zowel een netwerk als USB-randapparatuur
- Voed tegelijkertijd zowel de hub als uw laptop via de USB-C voedingsadapter van uw laptop
- Neem de hub mee op reis en sluit vrijwel elk USB-randapparaat op uw laptop aan waar u ook heen gaat

## Eigenschappen

- **3-PORT USB-C HUB:** Voeg 3x USB-A (USB 3.2 Gen 1 SuperSpeed 5 Gbps) en een Gigabit Ethernet RJ45 poort voor vaste netwerkverbindingen (Wake-On-Lan, 10/100/1000 Mbps) toe aan een USB-C computer
- **LAPTOP VOEDEN EN OPLADEN:** USB-C hub ondersteunt Power Delivery (Power Delivery 2.0) tot 60 W passthrough opladen met behulp van uw USB Type-C voedingsadapter; 7,4 W gereserveerd voor hub/downstream
- **SNELHEDEN TOT 5 Gbps:** USB 3.2 Gen 1 SuperSpeed 5 Gbps verdeeld over alle downstream apparaten, ondersteunt USB Sticks, Externe Drives, Toetsenbord, Muis, Webcam, Headset
- **COMPACT EN MOBIEL:** Een lichtgewicht USB-C naar USB-A adapter hub met kunststof behuizing, 15 cm vaste USB-C hostkabel en kleine vormfactor [95 mm x 41 mm x 1,7 cm]
- **BREDE COMPATIBILITEIT:** USB-C hub met Ethernet is OS onafhankelijk en ondersteunt de belangrijkste besturingssystemen waaronder Windows, macOS, Linux, iPadOS en Chrome OS; USB2.0 compatibel

---

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
USB-C apparaat poort(en)	USB Power Delivery
USB-C hostverbinding	Ja
Snellaadpoort(en)	Nee
Poorten	3
Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) RJ45 (gigabit Ethernet)
Bus type	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Industriestandaarden	USB 3.0 - Neerwaarts compatibel met USB 2.0 en 1.1 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet, IEEE 802.3x Flow Control, 802.1q VLAN Tagging, 802.1p Layer 2 Priority Encoding
Chipsetcode	VIA/VLI - VL100 VIA/VLI - VL813 Realtek - RTL8153

---

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) 2 Gbps (Ethernet; full-duplex)
Type en snelheid	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Flow-control	Full-duplex flow control
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja

Full duplex ondersteuning	Ja
Jumbo Frame Support	9K max.

---

#### Connector(en)

Type connector(en)	1 - USB Type-C (24 pin) Enkel USB Power Delivery 3 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - RJ-45 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps)
--------------------	---

---

#### Software

Besturingssystemen	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019, 2022 macOS 10.7 tot 10.15, 11.0, 12.0, 13.0 <i>VLAN Tagging wordt momenteel niet ondersteund in macOS</i> Linux Kernel 2.6.25 en hoger <i>Alleen LTS-versies</i>
--------------------	--

---

#### Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten	Beschikbare USB Type-C poort - USB 3.0 (5 Gbps) (om te zorgen dat de hub uw laptop voedt en oplaadt, moet de USB-C poort van uw host laptop USB Power Delivery 2.0 ondersteunen)  Optioneel: USB-C voedingsadapter (bijvoorbeeld de op USB-C gebaseerde voedingsadapter van uw laptop)
Notitie	The USB-C poort van de hub is alleen geschikt voor USB Power Delivery. De poort ondersteunt geen DisplayPort Alt Mode of dataoverdracht.  Niet alle USB-C poorten ondersteunen de volledige functionaliteit van de USB Type-C standaard. Controleer of de USB-C poort van uw host laptop USB Power Delivery 2.0 ondersteunt  De hub kan worden aangesloten op de USB-C poort van een host laptop die USB Power Delivery 2.0 niet ondersteunt. In deze configuratie wordt, als er een voedingsadapter is aangesloten op de hub, echter geen stroom doorgegeven naar uw host laptop.

USB 3.0 staat ook bekend als USB 3.1 Gen 1; deze connectiviteitsstandaard biedt snelheden tot 5 Gbps.

---

Voeding

Voedingsbron	Gevoed via USB
Power Delivery	60W

---

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Vochtigheid	10% - 90% rel. vochtigheid (niet-condenserend)

---

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Vormfactor	Compact
Type behuizing	Kunststof
Kabellengte	5.9 in [15 cm]
Lengte product	3.7 in [95 mm]
Breedte product	1.6 in [41 mm]
Hoogte product	0.7 in [1.7 cm]
Gewicht product	1.6 oz [44.9 g]

---

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Package Length	1.2 in [30 mm]
Package Width	6.7 in [17 cm]
Package Height	5.6 in [14.2 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	4.1 oz [115 g]

---

Wat wordt er  
meegeleverd

Meegeleverd

1 - USB Hub

1 - quick-start handleiding

---

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