

USB-C Dockingstation Dreifache 4K Displays (2x 4K 60Hz, 1x 4K 30Hz), 100W Power Delivery, 6x 10Gbps USB Ports, Gigabit Ethernet, DisplayPort + HDMI, Treiberloses Windows Laptop Dock

Produkt-ID: 199UE-USBC-DOCK



Schließen Sie bis zu drei 4K-Monitore (2x DisplayPort und 1x HDMI) über einen einzigen USB-C-Anschluss an und profitieren Sie gleichzeitig von zusätzlicher USB-C-, USB-A- und Gigabit-Ethernet-Konnektivität.

Verbinden Sie drei 4K-Displays (2x 4K bei 60 Hz und 1x 4K bei 30 Hz) über 2x DisplayPort und 1x HDMI mit nur einem USB Type-C Port. Die unkomprimierte Signalübertragung erfolgt über die native GPU Ihres Laptops - ohne Software-Komprimierung. Ideal für grafikintensive Anwendungen und anspruchsvolle Multitasking-Workflows mit klarer, flüssiger Bilddarstellung.

Unterstützt Plug-and-Play unter Windows - es sind keine zusätzlichen Treiber oder Softwareinstallationen erforderlich*. Entwickelt für skalierbare, zentrale Rollouts in Unternehmen, Shared-Desk-Umgebungen und BYOD-Szenarien.

Die Dockingstation verfügt über 4x USB-A mit 5 Gbit/s sowie 2x USB-C mit 10 Gbit/s (davon 1x mit 15 W Power Delivery). So lassen sich sowohl bestehende Peripheriegeräte als auch moderne Hochleistungsgeräte zuverlässig anbinden - ohne Leistungseinbußen. Der integrierte Gigabit-Ethernet-Anschluss sorgt für eine stabile kabelgebundene Netzwerkverbindung.

Integrierte Sicherheitsschlösser erhöhen den physischen Schutz der Dockingstation. Zudem ist die Montage an Surface-Geräten oder VESA-Halterungen möglich, um den Arbeitsplatz aufgeräumt und sicher zu gestalten. Montagezubehör ist separat erhältlich (SSPMSUDWM, DOCK-NUC-VESA-MOUNT, SSPMSVESA).

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

Merkmale

- **Dreifach 4K über USB-C:** Anschluss von bis zu drei 4K Displays (2x DP und 1x HDMI) über einen USB-C Port mit unkomprimiertem Video aus der nativen GPU des Notebooks; bietet leistungsstarke Bildausgabe ohne Software Kompression
- **Treiberloses Einsatz:** Plug-and-Play unter Windows ohne Installation von Treibern oder Software (nicht kompatibel mit macOS und ChromeOS); geeignet für skalierbare Zero Touch Rollouts in Shared Workspaces, Unternehmensumgebungen und BYOD Szenarien
- **Flexible High Speed I/O:** Vier USB-A Ports je 5Gbps und zwei USB-C Ports je 10Gbps davon einer 15W PD; unterstützt Legacy Peripherie und moderne High Throughput Geräte ohne Leistungseinbußen; integrierter Gigabit Ethernet Anschluss
- **Montieren und sichern:** Dock bleibt geschützt und außer Sicht mit integrierten Schlossöffnungen für physische Sicherheit; unterstützt Oberflächen- oder VESA-Montage (Montagezubehör separat erhältlich SSPMSUDWM, DOCK-NUC-VESA-MOUNT, SSPMSVESA)
- **Die Wahl für IT-Profis:** Unsere Docks werden im Innovation Lab strengen Tests unterzogen für unternehmensgerechte Zuverlässigkeit und plattformübergreifende Kompatibilität; für großflächige Rollouts, Windows 11-Upgrades und Umstieg auf KI-fähige PCs

Hardware

Garantiebestimmungen 3 Years

4K-Unterstützung Ja

Unterstützte Displays 3

Bustyp USB-C

Compatible Lock Slot Kensington Standard Slot (K-Slot)

Kensington Nano Slot

	Noble Wedge Slot
Industrienormen	USB Power Delivery 3.0
Chipset-ID	VMM5320
	VL103R
	VL171
	VL822
	VP226
	VL817
	RTL8153E

Leistung

Wake On Lan	Ja
Max. Digitalauflösungen	2x 4K (4096 x 2160) 60Hz 1x 4K (4096 x 2160) 30Hz
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Supported Charging Outputs	USB-C (15W)
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
PXE	Ja
Full Duplex-Unterstützung	Ja
MTBF	84,290 Stunden

Steckverbinder

Externe Ports	4 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps) 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps) 1 - USB 3.2 Type-C (24 Pin, Gen 2, 10Gbps, 15W Power) 2 - DisplayPort (20-polig)
---------------	---

		1 - RJ-45
		1 - HDMI
Hostanschlüsse		1 - USB 3.2 Gen 2 USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 10 Gbps)
Software	Betriebssystemkompatibilität	Windows® 10, 11, 11 ARM >Ubuntu 24.04 und neuer
Spezielle Hinweise/Anforderungen	System- und Kabelanforderungen	Für eine Multi-Monitor-Konfiguration muss der Computer MST unterstützen. Wenn der Computer MST nicht unterstützt, zeigen beide Bildschirme das gleiche Videosignal.
	Hinweis	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s) ist auch als USB 3.1 Gen 1 (5Gbit/s) und USB 3.0 (5Gbit/s) bekannt. Ihr Laptop hat möglicherweise spezielle Anforderungen für das Aufladen. Wenn Ihr Laptop etwa genau 60 W Strom benötigt und ein Adapter einen Teil dieser 60 W verbraucht, erkennt Ihr Laptop möglicherweise nicht, dass er genug Strom erhält. Weitere Informationen zu USB Power Delivery erhalten Sie vom Hersteller Ihrer Hardware.
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Strom-LED
Strom	Stromversorgung	Mit Netzadapter
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	2.5
	Ausgangsspannung	24 DC
	Ausgangsstrom	6.25
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	N

	Stromverbrauch	150
Umgebungsbedingungen		
	Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Lagertemperatur	10°C to 70°C (50°F to 158°F)
	Feuchtigkeit	10% ~ 85% RH (nicht kondensierend)
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Schiefergrau
	Produktlänge	7.5 in [190 mm]
	Produktbreite	3.1 in [79 mm]
	Produkthöhe	1.1 in [27 mm]
	Produktgewicht	0.6 lb [0.3 kg]
Verpackungsinformationen		
	Paketlänge	8.1 in [20.5 cm]
	Paketbreite	9.8 in [25.0 cm]
	Pakethöhe	2.0 in [5.0 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	2.2 lb [1.0 kg]
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - Docking Station
		1 - 1m Host-Kabel
		1 - Universal Stromadapter (UK/EU)
		1 - Produktdokumentation
Garantieinformationen		
	Warranty	3 Jahre

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.