

i-tec USB-C / USB-A 3.0 3x 4K Docking Station + Power Delivery

i-tec USB-C / USB 3.0 3x4K Universal Dockingstation, 2x DP, 1x HDMI (nur durch USB-C), 1x LAN, 5x USB 3.0, 1x USB-C Data, 1x Audio/Mikrofon, laden mit USB-C (bis 60W), für Notebooks mit Windows, Apple, kompatibel mit Thunderbolt 3



PRODUKTBESCHREIBUNG

Exzellente Leistung, universelle Anschlussmöglichkeiten und Schutz Ihrer Investition dank der Unterstützung Ihrer gegenwärtigen sowie zukünftigen Technologien. Eine der leistungsfähigsten Docking Stationen auf dem Markt, die auch ein durchschnittlich leistungsfähiges Notebook in eine perfekte Arbeitsstation mit der Unterstützung von 4K oder sogar bis zu 5K Auflösung verwandeln kann. Die hochflexible Anschlussmöglichkeiten können für Ihre gegenwärtigen Technologien genutzt werden, gleichzeitig können sie Ihnen den Weg in die Zukunft öffnen: diese Docking Station kann an USB 3.0 und gleichzeitig auch an USB-C und Thunderbolt 3 Ports angeschlossen werden.

Erhöhen Sie Ihre Effektivität durch einfachen Anschluss der Docking Station an Ihr Notebook oder Ihren Tablet-PC mit Hilfe von einem einzigen Kabel. Sie gewinnen Zugang zur Versorgung (es gilt für den Anschluss über USB-C oder Thunderbolt 3; beim Anschluss über USB 3.0 ist es technologisch nicht möglich, ein Notebook aufzuladen), von bis zu drei Bildschirmen mit 4K-Auflösung, gegebenenfalls von einem Bildschirm mit 4K-Auflösung und einem Bildschirm mit 5K-Auflösung. Fünf USB 3.0-Ports und ein USB-C-Port ermöglichen Ihnen Ihr ganzes Lieblingszubehör anzuschließen. Dank dieser Docking Station müssen Sie Ihre Geräte nicht immer wieder anschließen und ausstecken, wenn Sie Ihr Notebook oder Ihren Tablet-PC irgendwohin mitnehmen. Zum Vorteil gehört auch eine größere Ordnung auf dem Arbeitstisch, die das unübersichtliche Kabelchaos vermeidet. Beide Anschlussmöglichkeiten (USB-C-Kabel auf C, USB-C-Adapter auf A) gehören zum Lieferumfang. Die Treiber werden vom System Win 10 automatisch installiert, unter anderen Betriebssystemen ist eine einfache Installation nötig (wenn es sich um mehrere Notebooks handelt, die über Betriebssystem Windows 7, 8 oder 8.1 verfügen, ist eine einmalige Unternehmensinstallation möglich).

Egal, ob Sie anspruchsvolle 2D/3D-Grafikprogramme verwenden, Präsentationen vorbereiten, professionell mit Webseiten arbeiten, oder ob Sie Videos oder Filme in der höchstmöglicher Auflösung anschauen möchten, in jedem Fall ermöglicht Ihnen diese Docking Station problemloses Arbeiten oder Unterhaltung in der Auflösung bis zu 2x 4K 4096x2160@60Hz (2x DisplayPort) und 1x 4K 3840x2160@30Hz (HDMI), gegebenenfalls 1x 5K 5120x2880@60Hz (2x DisplayPort) und 1x 4K 3840x2160@30Hz (HDMI). Zum großen Vorteil dieser fortschrittlichen Docking Station gehört, dass Ihr Notebook dank hoher Leistung der eingebauten Grafikkarte die 5K-Technologie nicht unterstützen muss (bzw. die eingebaute Grafikkarte für hohe Auflösung nicht bestimmt ist), und trotzdem wird das Arbeiten mit der Docking Station mit viel teureren Arbeitsstationen mit fortschrittlichen Grafikkarten vergleichbar. Hinweis: HDMI-Port funktioniert nur beim Anschluss über USB-C (die Konnektivität der Docking Station über USB 3.0 sichert den Betrieb von zwei DisplayPorts, es ist technologisch nicht möglich, den HDMI-Port zu verwenden).

Die Docking Station verfügt auch über Audio Eingang / Ausgang, Gigabit Netzwerkkarte, fünf USB 3.0-Ports (ein Port davon unterstützt schnelle Ladefunktion BC 1.2), einen USB-C-Dataport und ON/OFF-Schalter.

Bitte überprüfen Sie sorgfältig die Gerätekompatibilität, ob sie im Einklang mit Betriebsanforderungen des betreffenden i-tec Produkts steht, insbesondere der Videoausgang (Display Port Alt Mode Profil), gegebenenfalls die Ladefunktion (Power Delivery). Falls das Gerät nicht kompatibel ist, kann Ihr neues i-tec Produkt fehlerhaft funktionieren. Detaillierte Spezifikationen Ihres Geräts, bzw. des USB Ports, sind im Benutzerhandbuch zu finden, das mit Ihrem Notebook/Tablet/Smartphone mitgeliefert wird, eventuell beim Kundenservice des Geräteherstellers nachzufragen. Wenn Sie immer noch nicht sicher sind, ob Ihr Gerät voll kompatibel ist, wenden Sie sich an unsere Technische Abteilung unter support@itecproduct.com.

PRODUKTINFO

- 1x USB-C-Port für den Anschluss an ein Notebook mit USB-C- oder USB-A-Schnittstelle. Beide Kabel sind enthalten.
- Grafische Schnittstelle: 2x Display Port und 1x HDMI (HDMI-Port steht beim Anschluss über USB-C mit DisplayPort Alt Mode zur Verfügung).
- Auflösung: - 1 Monitor angeschlossen über 2 DP-Kabel: 1x DP + 1x DP unterstützt bis zu 5K 5120x2880@60Hz (die Grafikkarte in Ihrem Computer muss 5K-Auflösung nicht unterstützen), und gleichzeitig 1 Monitor angeschlossen über HDMI unterstützt bis zu **1x 4K 3840x2160@30Hz** (HDMI-Port steht beim Anschluss über USB-C zur Verfügung) - 2 Monitore angeschlossen über DisplayPort unterstützen bis zu 4K 4096x2160@60Hz und 1 Monitor angeschlossen über HDMI unterstützt bis zu **4K 3840x2160@30Hz** (HDMI-Port steht beim Anschluss über USB-C zur Verfügung)
- 5x USB-A 3.0 Schnittstelle für den Anschluss Ihrer vorhandenen USB 3.1/3.0/2.0-Geräte und schnelle Datenübertragung (5 Gbps), unterstützen USB Hot Swapping Funktion, davon 1x USB 3.0 unterstützt schnelle Ladefunktion (BC 1.2)
- 1x USB-C 3.0 Port für den Anschluss Ihrer vorhandenen USB-C-Geräte und schnelle Datenübertragung (5 Gbps), unterstützt USB Hot Swapping Funktion
- 1x Ethernet GLAN RJ-45 Port für schnelles Netzwerk und Internetzugang mit Gigabit Ethernet Verbindung, unterstützt Geschwindigkeiten von bis zu 10 / 100 / 1000 Mbps
- Chipsatz: DisplayLink DL6950, VIA VL813, Texas Instruments TPS65983
- Separater Mikrofon-Eingang und Kopfhörer-Ausgang, 1x 3.5 mm Audio Out 5.1, 1x 3.5 mm Mic In
- ON/OFF-Schalter für Einschalten / Ausschalten der Docking Station
- LED-Anzeige
- 1x Stromversorgungseingang – externer Stromadapter (Ausgang: DC 20V/6.75A)
- Windows 7/8/8.1/10, Mac OS X, Linux Ubuntu 14.04, 16.04, 17.10, Android 6 und später. Windows 10 – automatische Treiberinstallation von Betriebssystem. Andere BS – manuelle Treiberinstallation ist erforderlich (mit Möglichkeit schneller Unternehmensinstallation unter Windows 7, 8, 8.1).
Automatisches Firmware-Upgrade.
- Produktabmessungen: 245 x 95 x 30 mm
- Produktgewicht: 330 g
- Verpackungsabmessungen: 296 x 147 x 90 mm
- Produktgewicht inkl. Verpackung: 1380 g

SYSTEMANFORDERUNGEN

Hardwareanforderungen: Notebook oder Tablet mit einem freien USB-A-oder USB-C-Port

Betriebssystem: Windows 7/8/8.1/10, Mac OS X, Linux Ubuntu 14.04, 16.04, 17.10, Android 6 und später. Windows 10 – automatische Treiberinstallation von Betriebssystem. Andere BS – manuelle Treiberinstallation ist erforderlich. Automatisches Firmware-Upgrade

Empfohlene Verwendung der Docking Station unter folgenden Plattformen:

Intel Core i3: Für Verwendung im Büro (Applikation wie z. B. Word, PowerPoint, Excel), und Arbeitsfläche oder Video auf 1 Bildschirm mit Auflösung bis zu 2K. Bei der Arbeit ist es zugleich möglich, einen der USB-Ports für Datenübertragung und -Sicherung z. B. auf einer externen HDD-Festplatte zu benutzen. (Anschluss von zwei Bildschirmen bis zur FullHD-Auflösung sowie 4K-Auflösung und Video auf einem Bildschirm sind möglich, aber es kann längere Systemreaktionen und eine wesentliche Senkung der Bilderanzahl per Sekunde verursachen)

Intel Core i5: Für erweiterte Verwendung im Büro und für Unterhaltung (Applikation Word, PowerPoint, Excel und 2D-Applikationen wie z. B. Photoshop), Arbeitsfläche und Applikationen auf 2 Bildschirmen mit Auflösung bis zu 4K. Empfohlene Videoübertragung: 1x 2K und 1x 4K. Für Datenübertragung und -Sicherung ist es möglich, zwei USB-Ports zu verwenden. (Videoübertragung 2x 4K kann eine wesentliche Senkung der Bilderanzahl pro Sekunde und/oder Verlangsamung der Reaktionen des Betriebssystems und der laufenden Applikationen verursachen)

Intel Core i7: Für universelle Verwendung (zuzüglich anspruchsvoller 3D-Applikationen wie z. B. CAD), Video

auf beiden Bildschirmen mit 4K-Auflösung, maximale Datenübertragungsgeschwindigkeit auf allen USB- Ports.

LIEFERUMFANG

- i-tec USB-A 3.0 / USB-C Docking Station
- Kabel USB-C 3.1 auf USB-C (100 cm)
- Kabel USB-C 3.1 auf USB-A (100cm)
- Power Adapter (DC Kabel 160 cm)
- Quick Start

SPEZIFIKATION

Produkt Nummer i-tec	Produktbeschreibung & EAN
CATRIPL4KDOCKPD	i-tec USB-C / USB-A 3.0 3x 4K Docking Station + Power Delivery EAN: 8595611702365
CATRIPL4KDOCKPDUK	i-tec USB-C / USB-A 3.0 3x 4K Docking Station + Power Delivery EAN: 8595611702372
Hardware	
Anschlussart	USB-C, USB-3.0, Thunderbolt-3
Ports	
USB 3.0 TYPE A	5
USB-C 3.1 DATA	1
HDMI	1 (only for USB-C connection)
DISPLAY PORT	2
AUDIO	1
MIC	1
LAN RJ-45	1
DC POWER ADAPTER JACK	1
POWER DELIVERY	1
POWER DELIVERY MAX WATTAGE	65W
Systemanforderungen	
Hardware	Hardwareanforderungen: Notebook oder Tablet mit einem freien USB-A- oder USB-C-Port
Betriebssystem	Windows 7/8/8.1/10 (32/64 bit) Mac OS X Linux Ubuntu 14.04/16.04 Android 6, 7, 8 Windows 10 - automatische Treiberinstallation. Andere Betriebssysteme - manuelle Treiberinstallation. Firmware wird automatisch aktualisiert.
Stromversorgung	
Eingangsstrom	1.8 A
Eingangsspannung	100 - 240 V AC
Ausgangsstrom	6.75 A
Ausgangsspannung	20 V DC

Andere	
Farbe	Black
Material	Plastic
Produktabmessungen (LxBxH)	245 x 95 x 30mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	330 g
Produktgewicht (inkl. Verpackung)	1380 g
Verpackungsabmessungen (LxBxH)	296 x 147 x 90mm
Service	
Garantiezeit	2 jahre
Technische Unterstützung	lebenslange
Verpackungsinhalt	
i-tec USB-A 3.0 / USB-C Docking Station	
Kabel USB-C 3.1 auf USB-C (100 cm)	
Kabel USB-C 3.1 auf USB-A (100cm)	
Power Adapter (DC Kabel 160 cm)	
Quick Start	

Für weitere Informationen über Produkteinstellung und Antworten auf oft gestellte Fragen besuchen Sie unsere Webseite i-tec.cz. Die Produktspezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Aktualisiert 11.7.2018