

i-tec USB-C Dual Display Docking Station with Power Delivery 100 W

i-tec USB-C Dual Display Docking Station
with Power Delivery 100 W



PRODUKTBESCHREIBUNG

USB-C-Docking-Station fürs Büro, welche bis zu 2 externe Bildschirme mit einer Auflösung von 4 K unterstützt. Die Station ist mit jedem Notebook kompatibel, das über einen USB-C- oder Thunderbolt 3-Port verfügt. 6x USB-Port, mit dem integrierten LAN-Port zuverlässiger und schneller Anschluss ans Firmennetz, Unterstützung der Bildschirminstallation. Deswegen ist die Docking-Station ein zuverlässiger Partner für Profis.

Die Stromversorgung Ihres Notebooks oder Tablets bis zu 100 W gehört natürlich dazu. Das integrierte neueste "DP 1.4"-Protokoll unterstützt eine Auflösung von 5 K/60 Hz, was Berufsgrafiker, Datenanalysten, Filmproduzenten bzw. Freunde von Videos mit hoher Auflösung zu schätzen wissen. Die Docking-Station ist in drei Varianten erhältlich:

1. ohne beigefügten USB-C-Ladeadapter (Produktcode C31DUALDPDOCKPD)
2. mit beigefügtem Adapter mit einer Leistung von 65 W (Produktcode C31DUALDPDOCKPD65W/UK)
3. mit beigefügtem Adapter mit einer Leistung von 100 W (Produktcode C31DUALDPDOCKPD100W/UK)

Muss Ihr Bildschirm über einen HDMI-Port angeschlossen werden, können Sie den Adapter [DP2HDMI4K60HZ](#) (i-tec DisplayPort to HDMI Adapter) kaufen, wodurch ein HDMI-Port mit einer Auflösung von bis zu 4 K sowie eine Wiederholungsfrequenz von bis zu 60 Hz zur Verfügung steht.

Anmerkung: Das Betriebssystem unterstützt nicht die "Multi Stream Transport"-Technologie (MST). Dies bedeutet, dass bei Anschluss an macOS auf beiden angeschlossenen Bildschirmen das gleiche Bild projiziert wird.

- Schließen Sie bis zu zwei externe Bildschirme 4 K/30 Hz an
- Power Delivery: bis zu 100 W
- Zur Verfügung stehen zwei DisplayPort-Anschlüsse
- 3x USB 3.1, 1x USB-C 3.1 und 2x USB 2.0 zum einfachen Anschlüsse Ihrer USB-Geräte und Peripherien. Mit Gigabit-Ethernet RJ-45 hat man eine zuverlässige, robuste Hochgeschwindigkeitsinternetverbindung mit Unterstützung von Geschwindigkeiten von 10/100/1000 Mbps
- Kombibuchse für Audio und Mikrofon an der Vorderseite
- Das Kensington-Schloss stellt den Diebstahlschutz sicher, insbesondere in gemeinsam genutzten Büros

- oder öffentlich zugänglichen Umgebungen
- Der Schalter der Dockingstation ermöglicht maximale Energieeinsparungen
- Die Dockingstation unterstützt die VESA-Halterung für eine intelligente vertikale Installation hinter einem Bildschirm mit VESA-Unterstützung
- Unterstützt Windows 10, macOS X, Android, ChromeOS und Linux

Die Docking Station kann auch ohne angeschlossenen Stromversorgungsadapter verwendet werden. In so einem Fall funktionieren immer die DisplayPort-Videoausgänge, der LAN-Netzport (RJ-45), Audio/Mic sowie beide "USB 2.0"-Ports. Die "USB 3.0"-Ports und der USB-C-Datenport müssen bei Anschluss eines Geräts mit höherem Stromverbrauch (z. B. SSD-Discs, vor allem NVMe-Einheiten) jedoch nicht funktionieren. In so einem Fall kann die Docking Station abgeschaltet werden. Damit alle Ports genutzt werden können und die Datenübertragungshöchstgeschwindigkeit erreicht wird, wird empfohlen, die Docking Station mit angeschlossenem Stromversorgungsadapter zu verwenden.

Anmerkung: Bei Anschluss eines Geräts mit Betriebssystem Android funktioniert die Docking Station ausschließlich mit angeschlossenem Stromversorgungsadapter.

PRODUKTMERKMALE

- 1x integriertes USB-C-Kabel zum Anschluss an ein Gerät (100 cm)
- Docking-Station-Technologie: [USB-C \(MST\)](#)
- Power Delivery: 100 W
- Videoports: 2x DisplayPort
 - Auflösung: DP 1.2 HBR2: 1 Bildschirm – bis zu 4K/30Hz 2 Bildschirme – bis zu 2x 1080p/60Hz*
 - DP 1.4 HBR3: 1 Bildschirm – bis zu 4K/60Hz 2 Bildschirme – bis zu 2x 1440p/60Hz* 2 Bildschirme – bis zu 2x 4K/30Hz*
- 1x USB-C port Gen. 2 (nur für Daten)
- 1x USB-C port Gen. 2 + PD (Daten + Power delivery)
- 3x USB 3.0 port
- 2x USB 2.0 port
- 1x Ethernet GLAN RJ-45 port (Realtek RTL8153)
- 1x 3,5mm Combo Audio port
- LED-Anzeige
- ON/OFF-Schalter zum Ein- und Ausschalten der Dockingstation
- Unterstützung für Kensington-Lock
- Betriebssystem: Windows 10, macOS, Android, Chrome OS und Linux mit den neuesten Aktualisierungen
- Produktmaße: 113 x 113 x 40 mm
- Produktgewicht: 245 g
- Verpackungsabmessungen: 338 x 150 x 55 mm
- Produktgewicht inkl. Verpackung: 458 g

* Das Betriebssystem unterstützt nicht die "Multi Stream Transport"-Technologie (MST). Dies bedeutet, dass bei einem evtl. Anschluss an macOS auf beiden angeschlossenen Bildschirmen das gleiche Bild projiziert wird.

Hardwareanforderungen:

- Gerät mit freiem USB-C oder Thunderbolt 3

Anforderungen an die "Power Delivery"-Funktion:

- Gerät mit freiem USB-C- bzw. Thunderbolt-3-Port mit „Power Delivery“-Unterstützung

Anforderungen an den Video-Ausgang:

- Gerät mit freiem USB-C-Port mit "DisplayPort Alternate Mode"-Unterstützung bzw. mit Thunderbolt-3-Port Zur Nutzung von höheren Bildwiederholungsfrequenzen als 60 Hz ist ein Bildschirm erforderlich, der diese Bildwiederholungsfrequenzen unterstützt

Betriebssystem:

- Windows 10, macOS*, Android, Chrome OS und Linux mit den neuesten Aktualisierungen

* Das Betriebssystem unterstützt nicht die "Multi Stream Transport"-Technologie (MST). Dies bedeutet, dass bei einem evtl. Anschluss an macOS auf beiden angeschlossenen Bildschirmen das gleiche Bild projiziert wird.

SPEZIFIKATION

Produkt Nummer i-tec	Produktbeschreibung & EAN
C31DUALDPDOCKPD	i-tec USB-C Dual Display Docking Station with Power Delivery 100 W EAN: 8595611703683
Hardware	
Anschlussart	USB-C, Thunderbolt-3
Ports	
Systemanforderungen	
Betriebssystem	Windows 10 macOS X Android Linux Chrome OS R51 or laterWindows 10 - automatische Treiberinstallation. Andere Betriebssysteme - manuelle Treiberinstallation. Firmware wird automatisch aktualisiert.
Anderes	
Farbe	black
Material	ABS
Produktabmessungen (LxBxH)	113 x 113 x 40 mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	245 g
Produktgewicht (inkl. Verpackung)	458 g
Verpackungsabmessungen (LxBxH)	338 x 150 x 55 mm
Service	
Garantiezeit	2 jahre
Technische Unterstützung	lebenslange
Lieferumfang	
Produkt	
Gebrauchsanweisung	
Ladeadapter USB-C 65 W (nur in der Variante mit der Produktnummer C31DUALDPDOCKPD65W/UK)	
Ladeadapter USB-C 100 W (nur in der Variante mit der Produktnummer C31DUALDPDOCKPD100W/UK)	

Für weitere Informationen über Produkteinstellung und Antworten auf oft gestellte Fragen besuchen Sie unsere Webseite [i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Die Produktspezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Aktualisiert 20.5.2021

