i-tec USB-C Dual 4K DP Video Adapter

PRODUKTBESCHREIBUNG

Erweitern Sie Ihre Arbeitsfläche um zwei externen Display Port-Bildschirmen über USB-C, USB4 oder Thunderbolt Konnektor an. Der Adapter unterstützt die Übertragung von 2x 4K Ultra HD Auflösung bis zu 3840 x 2160 Pixel zuzüglich Audiosignal.

An Apple Notebooks kann nur ein Monitor angeschlossen werden, keine USB-C Adapter unterstützt den Anschluß von 2 Monitoren unter Mac OS, dies kann nur eine Thunderbolt Adapter

Der Adapter ist geeignet für Planer, Grafiker, Spieler und andere Nutzer, die mit mehreren Bildschirmen gleichzeitig arbeiten möchten oder müssen. Mit Hilfe der Modi „Erweitern“ und „Spiegeln“ können Sie zum Beispiel mit breiten Tabellen arbeiten, die über 2 Bildschirme angezeigt werden, an einem Bildschirm arbeiten und an dem anderen das Internet nach Informationen durchsuchen, mehrere Dokumente gleichzeitig vergleichen, ohne zwischen mehreren geöffneten Fenstern umschalten zu müssen, Panoramabilder auf zwei Bildschirmen anzeigen, Grafiken und aktuelle Daten im selben Augenblick anschauen, mehrere Präsentationen auf einmal zeigen, ohne einen weiteren Computer zu benötigen u. ä.

Die Verwendung ist sehr einfach, der Adapter ist nur an USB-C, USB4 oder Thunderbolt Port des Computers anzuschließen, mit Hilfe von DP Kabel ist er mit Anzeigegerät zu verbinden und kann sofort verwendet werden. Die Treiber werden automatisch vom System installiert.

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.

PRODUKTMERKMALE

- 1x integriertes USB-C-Kabel zum Anschließen an das Gerät (30 cm)
- Grafikadapter- Technologie: USB-C (MST)
- Videoanschlüsse:
  - 2x Display Port (DP++ Unterstützung)

- **Auflösung:**
  - 1 Monitor:
    - 1x DisplayPort → bis zu 4K/60Hz
    - 1x DisplayPort → bis zu 1440p/144Hz

  - 2 Monitore:
    - 1x DisplayPort + 1x Display Port → bis zu 4K/30Hz

- Kompatibel mit G-Sync / Freesync, HDR 400 - 1000
- OS: Windows 10 / 11, macOS* , Android** , iPadOS** , ChromeOS, Linux
- Produktabmessungen: 70 x 60 x 15 mm
- Produktgewicht: 53 g
- Verpackungsabmessungen: 180 x 130 x 25 mm
- Produktgewicht inkl. Verpackung: 131 g

Hardwareanforderungen:

- Geräte mit freiem USB-C-, USB4- oder Thunderbolt™ 3/4/5-Anschluss

Anforderungen für den Videoausgang:

- Gerät mit freiem USB-C- oder USB4-Anschluss mit Unterstützung für den alternativen DisplayPort-Modus oder Thunderbolt™ 3/4/5-Anschluss
- Zur Nutzung von höheren Bildwiederholungsfrequenzen als 60 Hz ist ein Bildschirm erforderlich, der diese Bildwiederholungsfrequenzen unterstützt
- Zur Nutzung von HDR, G-Sync/Freesync muss auch der Bildschirm sowie die Grafikkarte diese Technologien unterstützen

Betriebssystem:

- Windows 10 / 11, macOS* , Android** , iPadOS** , ChromeOS, Linux

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

** iPadOS und Android unterstützen weder die Mehrbildschirm-Videotransfertechnologie noch die Option "Erweiterter Bildschirm". Das bedeutet, dass beim Anschluss an einen externen Monitor nur der gespiegelte Bildschirm angezeigt wird. (Gilt nicht für Androiden mit DEX und Easy Projection-Erweiterung)

DIE PRODUKTSPEZIFIKATION

PRODUKT NUMMER I-TEC	PRODUKTBESCHREIBUNG & EAN
C31DUAL4KDP	i-tec USB-C Dual 4K DP Video Adapter EAN: 8595611702037
Hardware	
Anschlussart	USB-C, Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB4
Systemanforderungen	
Betriebssystem	Windows 10/11 macOS X Android Linux Chrome OS R51 or laterWindows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation. Firmware updates automatically.
Anderes	
Produktabmessungen (LxBxH)	70 x 60 x 15 mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	53 g
Verpackungsabmessungen (LxBxH)	180 x 130 x 25 mm
Produktgewicht (inkl. Verpackung)	131 g
Unterstützung	
Garantiezeit	2 jahre
Technische Unterstützung	Lebenslange
Lieferumgang	

- Produkt
- Handbuch

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

Aktualisiert 09.02.2026 10:26:02