

# i-tec THUNDERBOLT™ 3 Dual DP Video Adapter

i-tec THUNDERBOLT™ 3 Dual Display Port Video Adapter für Thunderbolt™ 3 macOS und Windows Notebooks und Tablets, unterstützt 1x 5K 60Hz Monitor/TV oder 2x 4K 60Hz Monitor/TV



## PRODUKTBESCHREIBUNG

Erweitern Sie Ihre Arbeitsfläche um bis zu zwei externe **Display-Port-Bildschirme** über den neuen Thunderbolt™ 3-Anschluss. Der Adapter unterstützt **1x 5K Auflösung bis zu 5120x2880@60Hz oder 2x 4K Auflösung bis zu 4096x2160@60Hz** und Audiosignal.

Er eignet sich vor allem für Geräte, die mit der **Thunderbolt™ 3-Schnittstelle** ausgestattet sind (MacBook Pro 2016, DELL XPS12, DELL XPS 13, DELL XPS 15, HP Elite X2, EliteBook Folio G1, Spectre x360, Lenovo Thinkpad P50, Lenovo Thinkpad P70 u. a.). Dieser Konnektor hat viele Vorteile – er ist klein und symmetrisch, was ein einfaches Verbinden ermöglicht, da Sie nicht auf das Drehen des Konnektors achten müssen.

Der Adapter ist geeignet für Planer, Grafiker, Spieler und andere Nutzer, die mit mehreren Bildschirmen gleichzeitig arbeiten möchten oder müssen. Seine Leistung ermöglicht es Ihnen, die anspruchsvollsten Anwendungen auf einem oder zwei unabhängigen Displays auszuführen. Es ist ideal für die Bearbeitung von 5K / 4K-60Hz-Video oder für andere Ultra-HD-Aufgaben wie CAD-Zeichnungen oder die Anzeige medizinischer Bilder.

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. Schließen Sie den Adapter an den Thunderbolt™ 3-Anschluss Ihres Computers an, verbinden Sie ihn über ein Display-Anschlusskabel mit einem Anzeigegerät und Sie können sofort loslegen. Wenn Sie einen einzelnen Monitor über zwei Display Port-Kabel anschließen, unterstützt er bis zu 5K 5120x2880 @ 60Hz, die Host-Grafikkarte muss eine 5K-Auflösung unterstützen. Der Adapter ist mit aktiven HDMI-, DVI- und VGA-Adaptoren kompatibel. Es ist daher auch möglich, Displays und Fernsehgeräte anzuschließen, die keinen DisplayPort-Anschluss haben. Die Treiberinstallation erfolgt automatisch vom System.

## PRODUKTÜBERSICHT UND FEATURES

- Erweitern Sie Ihre Arbeitsfläche um bis zu zwei externe Display-Port-Bildschirme über den neuen Thunderbolt™ 3-Konnektor. Der Adapter unterstützt 1x 5K Auflösung bis zu 5120x2880@60Hz 2x 4K Auflösung bis zu 4096x2160@60Hz und Audiosignal.
- 1x Thunderbolt™ 3-Konnektor zum Anschluss des Adapters an Notebook, Tablet oder PC

- Grafische Schnittstelle: 2x Display Port (Spez. 1.2), Auflösung 1x 5K bis zu 5120x2880@60Hz oder 2x 4K 4096x2160@60Hz
- Einstellungen: Erweitern, Spiegeln und Primärmonitor
- Unterstützte Farben 16 / 32 bit
- Die Stromversorgung findet über den Thunderbolt™ 3 statt (kein Stromadapter notwendig)
- OS: Microsoft Windows® 8, 8.1, 10, macOS® Sierra 10.12 und höher. Erfordert Thunderbolt™ 3-Schnittstelle, zum Beispiel MacBook Pro 2016 und höher, DELL XPS12, DELL XPS 13, DELL XPS 15, HP Elite X2, EliteBook Folio G1, Spectre x360, Lenovo Thinkpad P50, Lenovo Thinkpad P70, und viele andere.



## Produkt Part Numbers

i-tec P/N	Name und EAN
TB3DUAL4KDP	i-tec THUNDERBOLT™ 3 Dual Display Port Video Adapter EAN: 8595611701924

## Spezifikation

Hardware	
Anschlussart	Thunderbolt™ 3
Stromversorgung	Die Stromversorgung findet über den Thunderbolt™ 3 statt (kein Stromadapter notwendig)
Ports	
Display Port	2x Display Port (Spez. 1.2), Auflösung 1x 5K bis zu 5120x2880@60Hz oder 2x 4K 4096x2160@60Hz
Systemanforderungen	
Hardware	Notebook, Tablet-PC, PC mit Thunderbolt™ 3 Schnittstelle
Betriebssystem	Microsoft Windows® 8, 8.1, 10, macOS® Sierra 10.12 und höher
Anderes	
Farbe	Space Gray
Material	Aluminium
Produktgewicht	100 x 60 x 15 mm
Produktgewicht	95 g
Verpackungsabmessungen	180 x 130 x 25 mm
Produktgewicht inkl. Verpackung	155 g
Garantie	
Garantiezeit	2 Jahre
Technische Unterstützung	Produktlebensdauer (Produktlebenszyklus)
Lieferumfang	
i-tec THUNDERBOLT™ 3 Dual Display Port Adapter mit Kabel (27 cm)	
Quick Start	