



Alles über USB 3.1 Typ-C

MAG

www.mag.de



USB 3.1 - Kabel ist nicht gleich Kabel!

Der neue USB 3.1 Standard stellt eine Reihe technischer Innovationen für den Universal Serial Bus (USB) bereit.

Die sichtbarste Veränderung ist der symmetrische Typ-C Stecker, der eine einfache und stressfreie Anwendung verspricht. Superspeed (Gen. 1) mit 5 Gbit/s und SuperSpeedPlus (Gen. 2) mit 10 Gbit/s sorgen für eine rasche Datenübertragung.

Power Delivery (PD) verspricht mit einer Leistung von bis zu 100 Watt (5 bis 20 V / 5 A) sehr schnelles Laden über USB. So können an das neue MacBook 12" Geräte angeschlossen und geladen werden, die vorher noch eine

externe Stromversorgung brauchten, wie zum Beispiel 3,5" Festplatten, Monitore, Tintenstrahldrucker oder Aktivboxen.

Mit einem guten Adapter ist es zudem möglich, weitere Geräte anzuschließen und gleichzeitig auch das MacBook 12" zu laden.

Neben der Übertragung von USB-Signalen stehen noch weitere Leitungen für beispielsweise DisplayPort oder PCIe zur Verfügung. Für die gleichzeitige und schnelle Verarbeitung von Informationen durch den Typ-C Stecker sind Datenkabel und Adapter mit Chipsätzen notwendig.

Hierbei gilt: Kabel ist nicht gleich Kabel! Denn, ein USB-Kabel mit Typ-C Stecker ist noch keine Garantie für eine schnelle Datenübertragung, alternative Betriebsmodi und Protokolle (z. B. DisplayPort).

USB 2.0 Kabel mit Typ-C Stecker ohne Chip, welche nach der Spezifikation zulässig sind, können auffallend langsam sein oder angeschlossene Geräte nur langsam oder gegebenenfalls gar nicht laden.

Achten Sie daher beim Kauf von Adaptern und Kabel auf Qualität.

DINIC USB 3.1 Typ-C Multiport-Adapter auf HDMI und USB Typ-A



Der DINIC USB 3.1 Multiport-Adapter ermöglicht die gleichzeitige Übertragung von HDMI- und USB-Signalen. Zusätzlich verfügt der Adapter über eine USB Typ-C Buchse, an die ein USB-C-Ladekabel angeschlossen werden kann. Hierüber ist es beispielsweise möglich ein Macbook 12" zu laden.

Anschlüsse:
- HDMI
- USB A Buchse
- USB 3.1 Typ-C Buchse

Art.-Nr.

USBC-HDMI-VC

DINIC USB 3.1 Typ-C Multiport-Adapter auf VGA und USB Typ-A

Dieser DINIC USB 3.1 Multiport-Adapter ermöglicht die gleichzeitige Übertragung von VGA- und USB-Signalen. Über die USB Typ-C Buchse kann zusätzlich ein USB-C-Ladekabel angeschlossen werden.

So ist es möglich, dass beispielsweise ein Macbook 12" während der Verwendung gleichzeitig geladen wird.

Anschlüsse:
- VGA
- USB A Buchse
- USB 3.1 Typ-C Buchse

Art.-Nr.

USBC-VGA-VC



USB 3.1 Typ-C auf Typ-C Kabel (2. Generation)

Dieses hochwertige USB 3.1 Kabel besitzt Typ-C Stecker aus Aluminium. Mit diesem Kabel der 2. Generation ist eine Übertragung mit SuperSpeedPlus (10 GBit/s) möglich. Des Weiteren wird das Laden mit bis zu 3 A unterstützt.

Merkmale:
- Hochwertige Stecker aus Aluminium
- Länge: 1m
- Farbe: weiß

Art.-Nr.

USBC-C1-DI



DINIC 2,5" SK-2500 USB 3.1

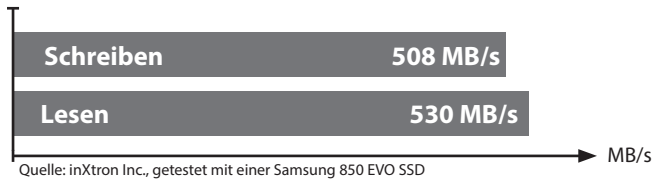
Dieses USB 3.1 Festplattengehäuse ist geeignet für eine 2,5" HDD oder SSD. Dank eines Chipsatzes der 2. Generation verfügt es über USB 3.1 SuperSpeed mit 10Gbps und ist daher doppelt so schnell, wie USB 3.0 (5 Gbps) oder USB 3.1 der 1. Generation. Die Stromversorgung des Gehäuses erfolgt direkt über den Bus.

Hinweis: Mit entsprechenden USB-Adapterkabeln ist dieses Gehäuse abwärtskompatibel zu USB 3.0 und sogar USB 2.0 (Kabel separat erhältlich).

Eigenschaften und Lieferumfang:

- Inkl. 1m USB C auf C Kabel
- Schnittstelle: SuperSpeed USB 3.1 mit 10 Gbps (USB 3.1 Gen. 2)
- Für 2,5" Festplatten bis zu einer Höhe von 12,5 mm
- Unterstützung von SATA 6 Gb/s (S-ATA III)
- Passive Kühlung durch einen großen Kühlkörper
- Kompakt, tragbar und langlebig
- Bus powered

Übertragungsgeschwindigkeiten:



Art.-Nr.
MP-SK2-UC

DINIC USB 3.1 Typ-C Multiport-Hub mit 4x USB und Gigabit Ethernet



Dieser USB 3.1 Typ-C Hub verfügt über vier USB A-Buchsen sowie einen RJ-45 Gigabit-Ethernet-Port. Zusätzlich ist eine USB Typ-C Buchse vorhanden, an der ein USB-C-Ladekabel angeschlossen werden kann. Während der Verwendung kann somit beispielsweise ein Macbook 12" gleichzeitig geladen werden.

Anschlüsse:

- USB Hub mit:
- 2x USB 3.0 A Buchse
- 2x USB 2.0 A Buchse
- RJ-45 Ethernet
- USB 3.1 Typ-C Buchse

Art.-Nr.
USBC-HUB-LAN2

DINIC USB 3.1 Kabel Typ-C Stecker auf USB 3.0 A Stecker



Adapterkabel von USB 3.1 Typ-C auf USB 3.0 A Stecker.

Merkmale:

- Länge: 1m
- Farbe: weiß

Art.-Nr.
USBC-CA-1DI

DINIC USB 3.1 Typ-C Kabel auf USB 3.0 A Buchse



Adapter von USB 3.1 Typ-C auf USB 3.0 A Buchse.

Merkmale:

- Länge: 20 cm
- Farbe: weiß

Art.-Nr.
USBC-AF

Die MAG - zuverlässig seit 1992

Die Micro Accessories Germany GmbH, kurz MAG, ist ein inhabergeführter Spezialdistributor und Hersteller für EDV-Zubehör, Netzwerktechnik sowie Netzkabeln und -adaptern. Wir beliefern europaweit Fachhändler, öffentliche Auftraggeber und Industriekunden.

DINIC - die Marke für den Fachhandel

DINIC ist unsere etablierte Marke für den Einzelhandel. Anfänglich vorgesehen für den Vertrieb von Datenkabeln unter eigenem Namen, umfasst unser Produktportfolio inzwischen stimmige Produktlinien, beispielsweise zu den Bereichen Smartphone & Tablet, Computierzubehör und TV & Audio.

Unsere Produktlinien werden stetig gepflegt und erweitert, um auf die wechselnde



Nachfrage des Marktes bzw. des Verbrauchers reagieren zu können. Unser einzigartiges Point-of-Sale-Konzept (POS) liefert ein einheitliches Erscheinungsbild, ermöglicht so eine bessere Wiedererkennung der Marke und weist insgesamt eine hohe Akzeptanz am POS auf.

DINIC steht für gehobene Qualität zu einem unschlagbaren Preis und ermöglicht überdurchschnittlich hohe Margen - ohne das Fachhändler oder Verbraucher auf Service verzichten müssen.

MAG ist anders

Die MAG pflegt ein sehr persönliches Verhältnis zu über 23 Fabriken in Fernost. Diese guten Geschäftsbeziehungen tragen wesentlich zum Erfolg bei und führen zu exzellenten Produkten, die sich durch Qualität, Optik und Haptik auszeichnen. Gleiches gilt selbstverständlich auch für die Beziehung zu unseren Kunden, für die wir stets persönlich zu erreichen sind - auch für die Verkäufer in den Verbrauchermärkten.

Bei uns gilt: Nur Ware, die uns selbst überzeugen kann und unsere eigene deutsche Qualitätskontrolle durchlaufen hat, kommt in den Handel.



www.mag.de

Tel. +49 (0)5344 - 9602 0

E-Mail: info@mag.de

Micro Accessories Germany GmbH
Vechelder Str. 22 · 38268 Lengede

Die MAG ist Mitglied der BSCI:

Die BSCI (Business Social Compliance Initiative) ist eine gemeinsame europäische Plattform für Einzelhändler, Industrie und Importeure, zur Überwachung und Verbesserung von sozialen Standards in Lieferländern für Konsumgüter.



Weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie im Internet.

