



#20

Catálogo 2025



Soluções que conectam

www.comtac.com.br

APRESENTAÇÃO

Fabricação Nacional

Instalada em um dos maiores pólos de tecnologia do Brasil; Santa Rita do Sapucaí, o Vale da Eletrônica no sul de Minas, garante ao consumidor qualidade, logística eficiente e assistência qualificada em todo o país.



Política de Qualidade

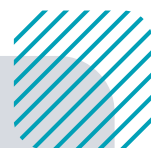
Buscamos a perfeição e a qualidade em nossos produtos e serviços, através da qualificação profissional de nossos colaboradores e acompanhamos os avanços tecnológicos do mercado.



Meio-Ambiente e Saúde

A Comtac pensa além. Homologar os produtos no Inmetro e Anatel. Desenvolvemos e investimos em sistemas que agregam valores aos produtos e satisfação aos consumidores. A **Comtac** mantém uma linha completa com produtos em conformidade com a diretiva da União Europeia RoHS (Restriction of Hazardous Substances). Esta norma restringe o uso de substâncias consideradas nocivas ao meio ambiente e aos seres humanos na fabricação e no descarte. Ela prevê a eliminação de substâncias como: Chumbo, Mercúrio, Cádmio, Cromo hexavalente e retardadores de chama,

nos equipamentos elétricos e eletrônicos comercializados na Europa, aplicáveis sobretudo aos bens de consumo doméstico. A **Comtac Kids & Care** adota a mesma postura consciente e oferece uma linha de produtos livres de BPA e produtos homologados no INMetro. Apesar do Brasil ainda não adotar diretrizes quanto à fabricação e comercialização de produtos contendo certas substâncias, a Comtac saiu na frente ao eliminar os riscos de contaminação de alimentos por substâncias tóxicas durante sua vida útil e permitir um descarte seguro destes materiais.



ÍNDICE POR CORES

▶ Linha Aluminium

▶ USB•C

▶ Leitores

▶ Placas de conectividade

▶ Networking

▶ Cabos

▶ Multimídia

▶ Acessórios de informática

▶ Conversores

▶ Acessórios para mobile

▶ Acessórios veiculares

▶ Contato

Para entender o catálogo

1

O catálogo apresenta as principais características dos produtos de forma simples e organizada. Identificadas através de ícones. Detalhes importantes sobre os diferenciais de cada produto estão alinhados sempre à esquerda da página.



bgWiFi n™

2

O catálogo apresenta também splashes com informações essenciais, conectores, sistemas operacionais compatíveis, formato da embalagem e seu conteúdo, modos de uso, esquemas ilustrativos e dimensões dos produtos.



3

As informações de cada produto estão disponíveis online através de um dispositivo móvel. Basta possuir um aplicativo de leitura de QR Code.



Expediente

• Contac

Sônia Lúcia de Souza Silva
Diretora Executiva

• Catálogo de produtos

Edição 20 - Março de 2025

• Produção

Departamento de Marketing

linha
Aluminium

Elegância e eficiência
em cada conexão.



Acabamento em alumínio para dissipar melhor o calor e tornar a operação mais segura e estável.

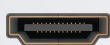
Nossos conversores, hubs e dockings oferecem múltiplas portas para máxima conectividade.



USB 3.0



USB Type C



HDMI



VGA



Ethernet



Cartão SD

5Gbps
USB 3.2
Gen 1 SS

**Alta
Velocidade**

Transferência rápida de arquivos grandes, velocidade de transmissão de até 5Gbps.





Há mais de 25 anos a Comtac comercializa os produtos que são aprovados e recomendados pelos melhores profissionais do mercado.

COMTAC

NEW



Conversor USB-C para HDMI e VGA

O Conversor USB-C para HDMI e VGA "Linha Aluminium" Comtac transforma a porta USB-C do notebook em HDMI (até 4K) e VGA (até Full HD). Com design compacto em alumínio, é ideal para expandir sua área de trabalho ou fazer apresentações.

-  Alimentação via USB-C
-  Design moderno acabamento em alumínio





2 em 1


-  1 porta HDMI 2.0 fêmea - Resolução 4k@60Hz (Max)
-  1 porta VGA - Resolução até 1920x1200@60Hz (Full HD)

NEW

Conversor USB-C para HDMI

O Conversor USB-C para HDMI garante a melhor experiência visual, conectando seu notebook a monitores, TVs ou projetores com entrada HDMI de forma rápida e eficiente. Com suporte a 4K@60Hz, transmite áudio e vídeo simultaneamente e permite os modos expandido e espelhado.

-  Alimentação via USB-C
-  Design moderno acabamento em alumínio

-  1 porta HDMI 2.0 fêmea
Resolução 4k@60Hz (Max)




Conheça +



EAN 7898562692374 2011 **9453**

Sistemas operacionais compatíveis

 Windows 11/10 E2/64 bits

 Mac OS® X 10.11 ou superior

Novo Conector

USBC 4K
Ultra HD

Interface

 USB-C Macho

O Blister contém

01 Conversor USB-C para HDMI e VGA

Dimensões

Produto: 61x 41 x 17 mm (Cabo: 140 mm)
Embalagem: 215 x 125 x 25 mm




Conheça +



EAN 7898562692367 2011 **9398**

Sistemas operacionais compatíveis

 Windows 11/10 E2/64 bits

 Mac OS® X 10.11 ou superior

Novo Conector

USBC 4K
Ultra HD

Interface

 USB-C Macho

O Blister contém

01 Conversor USB-C para HDMI


Dimensões

Produto: 46 x 24 x 10 mm (Cabo: 130 mm)
Embalagem: 180 x 125 x 20 mm



Docking USB-C Multiportas 6 em 1

Docking USB-C Multiportas 6 em 1 "Linha Aluminium" Comtac com 6 portas diferentes. Tamanho compacto e acabamento em alumínio para dissipar melhor o calor e tornar a operação mais segura e estável.

 Alimentação via USB-C


★ Design moderno acabamento em alumínio

Conheça +



EAN 7898562690998 2011 **9413**

Sistemas operacionais compatíveis


 Windows 11/10 62/64 bits

 Mac OS® X 10.11 ou superior

Novo Conector



Interface

 USB-C Macho 3.2 Gen 1 • 5 Gbps

O Blister contém







01 Docking USB-C Multiportas 6 em 1

Dimensões

Produto: 117x 34 x 13 mm (Cabo: 160 mm)
Embalagem: 235 x 125 x 20 mm

6 em 1




-  1 porta USB-C PD 3.0
-  1 porta USB 3.2 • Gen 1
-  1 porta USB 2.0
-  1 slot para cartão SD
-  1 slot para cartão Micro SD
-  1 porta HDMI Versão 2.0



Combo USB-C 3 Portas USB 3.2 • Gen 1 + LAN GIGAbit

O Combo USB-C com 3 portas USB 3.2 • Gen 1 + LAN GIGAbit "Linha Aluminium" Comtac é ideal para criar uma conexão de rede 1000Mbps e acrescentar 3 portas USB-A ao seu notebook. Design atraente e acabamento em alumínio para dissipar melhor o calor e tornar a operação mais segura e estável.

 Alimentação via USB-C


★ Design moderno acabamento em alumínio

Conheça +



EAN 7898562691230 2013 **9454**

Sistemas operacionais compatíveis


 Windows 11/10 62/64 bits

 Mac OS® X 10.11 ou superior

Novo Conector



Interface

 USB-C Macho 3.2 Gen 1 • 5 Gbps



O Blister contém

01 Combo USB-C 3*USB 3.2 + LAN GIGAbit

Dimensões

Produto: 110 x 22 x 16 mm (Cabo: 105 mm)
Embalagem: 215 x 125 x 24 mm

COMBO

-  1 porta RJ-45 1000Mbps
-  3 porta USB 3.2 • Gen 1 Conector Tipo A Fêmea



RJ-45




1000Mbps



NEW

HUB USB-C 3.2 • Gen1 4 PORTAS

O Hub USB-C 3.2 Gen 1 - 4 portas "Linha Aluminium" Comtac amplia suas conexões com 4 portas USB 3.2 Tipo "A" a partir de uma USB-C. Compacto e elegante, garante transferência de até 5Gbps, unindo estilo e performance.

 Alimentação via USB-C

★ Design moderno acabamento em alumínio

 4 Portas USB 3.2 • Gen 1 • 5 Gbps

Conheça +



EAN 7898562691421 2012 **9467**


Sistemas operacionais compatíveis



Novo Conector



Interface

 USB-C Macho 3.2 Gen 1 • 5 Gbps

O Blister contém

01 HUB USB-C 3.2 • Gen1 - 4 portas

Dimensões

Produto: 107 x 20 x 8 mm (Cabo: 65 mm)

Embalagem: 215 x 125 x 15 mm


4 PORTAS



NEW

Combo USB LAN 3 Portas USB 3.2 • Gen 1 + LAN GIGAbit

O Combo USB-C com 3 portas USB 3.2 • Gen 1 + LAN GIGAbit "Linha Aluminium" Comtac é ideal para criar uma conexão de rede 1000Mbps e acrescentar 3 portas USB-A ao seu notebook. Design atraente e acabamento em alumínio para dissipar melhor o calor e tornar a operação mais segura e estável.

 Alimentação via USB-A

★ Design moderno acabamento em alumínio

COMBO

 1 porta RJ-45 1000Mbps

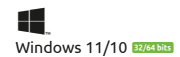
3 porta USB 3.2 • Gen 1 Conector Tipo A Fêmea

Conheça +




EAN 7898562691438 2412 **9466**

Sistemas operacionais compatíveis



Interface

 USB-A Macho 3.2 Gen 1 • 5 Gbps

O Blister contém

01 Combo USB LAN 3*USB 3.2 + LAN GIGAbit

Dimensões

Produto: 110 x 22 x 16 mm (Cabo: 105 mm)

Embalagem: 215 x 125 x 24 mm

RJ-45




1000Mbps



HUB USB 3.2 • Gen1 **4 PORTAS**

O Hub USB 3.2 • Gen 1 - 4 portas "Linha Aluminium" Comtac ajuda você a conectar até 4 dispositivos USB ao seu notebook, ampliando suas possibilidades de trabalho. Suporta velocidade de transferência de dados de até 5 Gbps. Acabamento em alumínio para dissipar melhor o calor e tornar a operação mais segura e estável.

 Alimentação via USB

★ Design moderno acabamento em alumínio

 4 Portas USB 3.2 • Gen 1 • 5 Gbps

Conheça +



EAN 7898562691384 2412 **9457**

Sistemas operacionais compatíveis



4 PORTAS



5 Gbps
USB 3.2
Gen 1 SS

Interface

SS USB-A Macho 3.2 Gen 1 • 5 Gbps

O Blister contém

01 HUB USB 3.2 • Gen1 - 4 portas


Dimensões

Produto: 106 x 20 x 8 mm (Cabo: 65 mm)

Embalagem: 215 x 125 x 15 mm

HUB USB 3.2 • Gen1 **7 PORTAS**

O Hub USB 3.2 • Gen 1 - 7 portas "Linha Aluminium" Comtac ajuda você a conectar até 7 dispositivos USB ao seu notebook, ampliando suas possibilidades de trabalho. Suporta velocidade de transferência de dados de até 5 Gbps. Acabamento em alumínio para dissipar melhor o calor e tornar a operação mais segura e estável.

 Alimentação via USB

★ Design moderno acabamento em alumínio

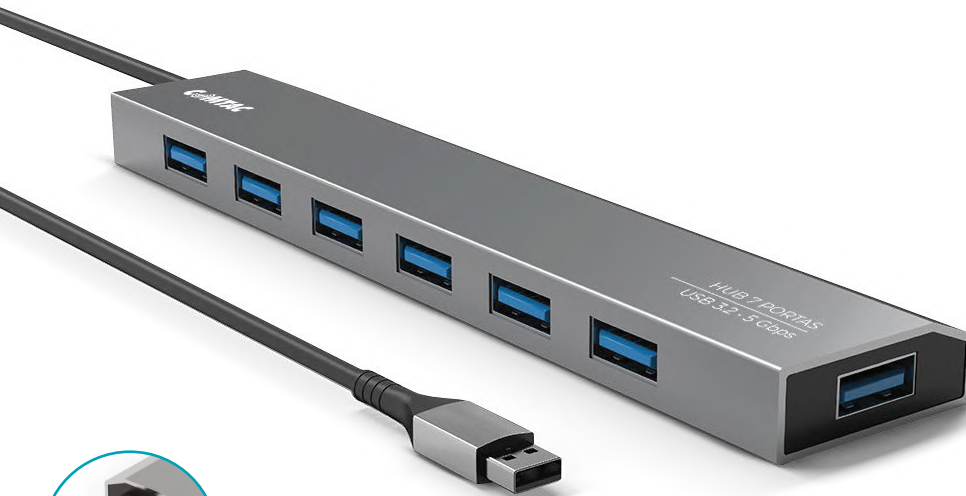
 7 Portas USB 3.2 • Gen 1 • 5 Gbps

Conheça +



EAN 7898562691360 2412 **9452**

Sistemas operacionais compatíveis



5 Gbps
USB 3.2
Gen 1 SS

Interface

SS USB-A Macho 3.2 Gen 1 • 5 Gbps

O Blister contém

01 HUB USB 3.2 • Gen1 - 7 portas

Dimensões

Produto: 156 x 32 x 12 mm (Cabo: 160 mm)

Embalagem: 235 x 125 x 18 mm



***Porta para Alimentação Extra de Energia**

Tensão: 5V • Corrente: 4A • Conector: 3.5mm * 1.35mm

Não acompanha fonte de alimentação

7 PORTAS

Hub USB 3.0 - 4 Portas

EAN 7898938795487 2412 **9396**

O Hub USB 3.0 - 4 portas possui design elegante e atraente com acabamento em alumínio. Fácil de instalar e é compatível com computadores que possuem interface USB 3.0 SuperSpeed. Conecte até 4 dispositivos em seu computador como impressoras, scanners, HDDs externos, pen drives, etc... Tudo com mais velocidade.

-  Alimentação via USB
-  Design moderno acabamento em alumínio
-  5 Gbps quando conectado no USB 3.0
-  4 Portas
-  Plug & Play



Sistemas operacionais compatíveis



Windows 8/8.1/10/11 62/64 bits



Linux®



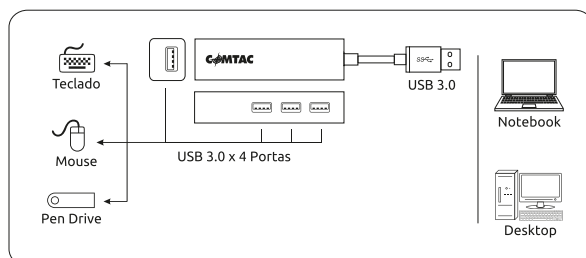
Mac OS®



Conheça +



Diagrama de Uso



Interface

SS USB 3.0 Super Speed • 5 Gbps

Dimensões

Hub: 85 x 17 x 24 mm
Cabo: 150 mm
Embalagem: 150 x 80 x 23 mm


A Caixa contém


01 Hub USB 3.0 4 Portas


HUB USB 3.0 Power Switches **7 PORTAS**


EAN 7898562690912 2412 **9450**

O HUB USB 3.0 - 7 portas Power Switches, foi projetado para atender as demandas do mercado corporativo com eficiência e estilo. Com velocidade de transferência de até 5 Gbps, garante que os dispositivos sejam conectados e sincronizados rapidamente. Construído em alumínio de alta qualidade, este HUB não só oferece durabilidade e resistência, mas também um design sofisticado que complementa qualquer ambiente de trabalho. Cada uma das 7 portas USB conta com um interruptor individual, permitindo total controle sobre os dispositivos, economizando energia e prolongando a vida útil dos equipamentos conectados.

 Alimentação via Fonte de Alimentação

 Design moderno acabamento em alumínio

 7 Portas USB 3.0 • 5 Gbps

 Possui 7 interruptores independentes e indicadores com LED azul. Cada porta USB é controlada independentemente sem interferir umas nas outras, facilitando o gerenciamento de vários dispositivos USB

Conheça +



Sistemas operacionais compatíveis



Windows



Linux®



Mac OS®

 Com Interruptores Independentes

 Material Alumínio

7 Portas Power Switches

5 Gbps USB 3.0 SuperSpeed SS



Interface

 USB-A Macho 3.0 • 5 Gbps

O Blister contém

01 HUB USB 3.0 - 7 portas
01 Cabo de dados USB-A Macho para USB-A Macho - 2 metros
01 Fonte de alimentação (EMC) com cabo de 3 metros

Dimensões

Produto: 120 x 55 x 20 mm
Embalagem: 145 x 120 x 70 mm

Acompanha

Fonte padrão Anatel com requisitos de compatibilidade eletromagnética (EMC).

Tensão: 12V - Corrente: 3A



Adaptador de USB•C para AV Digital Multiportas

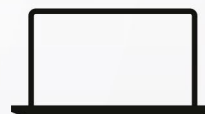
USB 3.0 + HDMI + USB•C

Com o adaptador de USB-C para AV digital multiportas Comtac, você pode conectar seu Mac ou iPad com porta USB-C a um monitor HDMI, um dispositivo com conector USB 3.0 padrão e um cabo carregador USB-C simultaneamente.

Compatível:

iPad

Mac



Porta USB 3.0

Transferência de até 5Gbps



Porta HDMI

Suporta resolução 4K



Porta USB C

Até 100W de energia



Compatível

iOS e Mac OS



**AS 3 PORTAS PODEM SER
UTILIZADAS SIMULTANEAMENTE**

5Gb_{ps}
USB 3.0

Rápida

velocidade de transferência

4K
HDMI

Suporta resolução
4K

USB
100W PD

Tecnologia Power Delivery Charging (PD)

Até 100W de energia






Há mais de 25 anos a Comtac comercializa os produtos que são aprovados e recomendados pelos melhores profissionais do mercado.

COMTAC

Adaptador de USB•C p/ AV Digital Multiportas USB 3.0 + HDMI + USB•C

EAN 7898562694330 2011 9405

Com o adaptador de USB•C para AV digital multiportas Comtac, você pode conectar seu Mac ou iPad com porta USB•C a um monitor HDMI, um dispositivo com conector USB 3.0 padrão e um cabo carregador USB•C simultaneamente.

-  Alimentação via USB-C
-  Design moderno
Acabamento em alumínio
-  Plug & Play

5Gb_{ps}
USB 3.0

A porta USB 3.0 permite que você se conecte a outros periféricos compatíveis e desfrute de transferência de até 5 Gbps para fazer backup de arquivos ou transferir dados rapidamente.

4K
HDMI

Com este adaptador, você pode espelhar a tela do seu Mac ou iPad numa TV, monitor ou projetor com conexão HDMI usando um cabo HDMI (vendido separadamente). Resolução 4K para fornecer vídeos nítidos e de alto nível.

USB
100W PD


Você também pode conectar um cabo carregador à porta USB•C para recarregar seu Mac ou iPad. A tecnologia Power Delivery Charging (PD) fornece passagem de energia de 100W.




Conheça +



Sistemas operacionais
compatíveis

 iOS 12.4 ou superior

 Mac OS® Mojave 10.14.6 ou superior

Interface

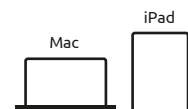
Entrada:
USB•C

Saída:
USB 3.0 SuperSpeed
HDMI 1.4
USB•C 100W PD

Dimensões

Conversor: 58 x 50 x 17 mm
Cabo: 100 mm
Embalagem: 173 x 90 x 20 mm

Compatível



A Caixa contém

1 Adaptador de USB•C para
AV Digital Multiportas

Novo
Conector **USBC**



Cabos Extensores **USB-C 3.0**



Solução para conectar dispositivos de conexão USB-C 3.0 como câmeras, webcams, pendrives, mouses e teclados, a uma longa distância sem perda de velocidade.



Maior
Velocidade



Com amplificador
de sinal



Alimentação elétrica
mais potente



Conectores de
liga de alumínio

Robustez, durabilidade, blindagem e desempenho fazem os Cabos Extensores USB-C 3.0 Comtac referência no mercado nacional.

DISPONÍVEIS EM 4 DIFERENTES COMPRIMENTOS



5 metros



10 metros



15 metros



20 metros



Há mais de 25 anos a Comtac comercializa os produtos que são aprovados e recomendados pelos melhores profissionais do mercado.



NEW

Cabo Extensor USB•C 3.0 CM/CF

O cabo extensor USB•C 3.0 da Comtac oferece velocidade de até 5 Gbps, estabilidade de sinal e resistência, sendo ideal para ambientes de trabalho, conectando notebooks a periféricos.

Especificações técnicas:

- Padrão: **USB 3.0** renomeado para **USB 3.2 Gen 1x1**;
- Interface de entrada: USB•C Macho;
- Interface de saída: USB•C Fêmea;
- Velocidade de transmissão de dados de até 5Gbps;
- Compatível com Windows®, Mac OS® e Linux®
- Plug & Play;
- Entrada de energia adicional via USB-C*

*Essencial para dispositivos de alto consumo, como discos rígidos e webcams. Requer fonte de 5V e corrente entre 1A e 3A (não inclusa) para funcionamento otimizado.



Conectores em liga de alumínio

Entrada de energia adicional via USB-C

Amplificadores de sinal ativos



Quantidade de Amplificadores



Desktop ou notebook com conector USB•C

Conector USB•C macho

5 metros	
10 metros	
15 metros	
20 metros	

Conector USB•C fêmea



WebCam USB•C

EAN 7898562691865 2012 9421

Conheça +



A caixa contém

01 Cabo Extensor USB-C 3.0 CM/CF

Dimensões

Embalagem: 170 x 170 x 85 mm

Comprimento 5 metros

EAN 7898562691698 2012 9422

Conheça +



A caixa contém

01 Cabo Extensor USB-C 3.0 CM/CF

Dimensões

Embalagem: 170 x 170 x 85 mm

Comprimento 10 metros

EAN 7898562691681 2012 9423

Conheça +



A caixa contém

01 Cabo Extensor USB-C 3.0 CM/CF

Dimensões

Embalagem: 170 x 170 x 85 mm

Comprimento 15 metros

EAN 7898562691674 2012 9424

Conheça +



A caixa contém

01 Cabo Extensor USB-C 3.0 CM/CF

Dimensões

Embalagem: 170 x 170 x 85 mm

Comprimento 20 metros

Indicado para:

- Estúdios de gravação
- Salas de conferências
- Aulas online
- Streaming ao vivo
- Dispositivos de som em grandes ambientes

Cabo USB-C macho para USB-C macho

Este cabo permite facilmente a conexão entre dispositivos que possuem a mesma conexão USB•C. Transfira arquivos de modo rápido, contando com a alta taxa de transferência de dados de até 5Gbps do USB SuperSpeed 3.1 Gen 1.

✓ Plug & Play



Novo Conector

USBC

Comprimento
1 metro

EAN 7898562691582 2012 9338

Conheça +



100W

Carregamento Rápido

Conexões

USB tipo C macho

Dimensões

Embalagem: 120 x 177 mm

Interface

↔ USB SuperSpeed • 5Gbps
(3.1 Gen 1)

A embalagem plástica contém

01 Cabo USB•C/M para USB•C/M



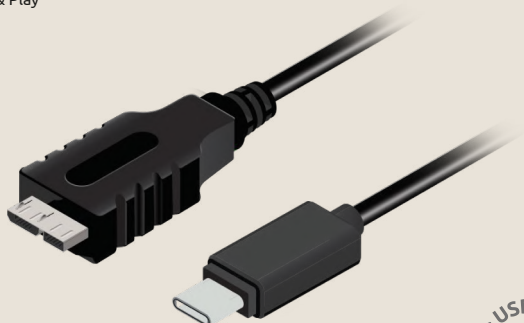
Cabo USB-C macho para Micro B USB 3.0

EAN 7898562691568 2012 9336

Com este cabo é possível conectar um dispositivo com USB•C em outro que possua o conector Micro B, como smartphones, HDDs externos, MP3 players, etc. Transfira arquivos de forma mais rápida através do USB 3.0 (de até 5Gbps) e ainda recarregue dispositivos contando com a capacidade que o cabo possui de suportar uma carga de 3A.

✓ Plug & Play

Conheça +



Novo Conector

USBC

Conexões

01 USB-C macho reversível
01 Micro B macho

Interface

↔ USB SuperSpeed • 5Gbps

Dimensões

Embalagem: 120 x 177 mm

Comprimento
1 metro

A embalagem plástica contém

01 Cabo USB•C/M para Micro B/M



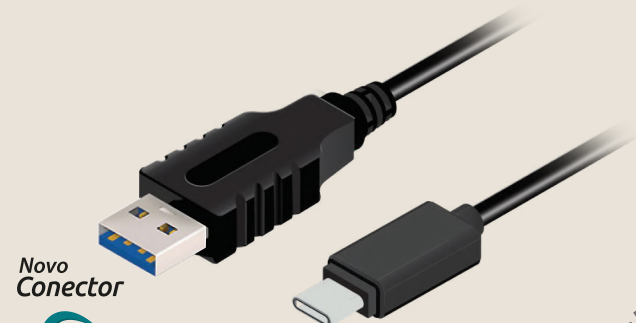
Cabo USB-C macho para USB 3.0 macho

EAN 7898562691551 2012 9335

Este cabo com conexão USB•C permite facilmente a conexão de dispositivos USB•C, como o MacBook 12" ou Chromebook Pixel, a outros dispositivos ou periféricos de conexão USB•A fêmea, como computadores, hubs, entre outros. Faça transferência de arquivos com a velocidade da USB SuperSpeed (até 5Gbps).

✓ Plug & Play

Conheça +



Novo Conector

USBC

Conexões

01 USB•C macho
01 USB•A macho

Dimensões

Embalagem: 120 X 177 mm

Comprimento
1 metro

Interface

↔ USB SuperSpeed • 5Gbps

A embalagem plástica contém

01 Cabo USB•C/M para USB/M



Cabo USB-C macho para USB A fêmea 3.0

EAN 7898562691575 2012 9337

Este cabo com conexão USB•C permite facilmente a conexão de dispositivos USB•C, como o novo Macbook 12" e o Chromebook Pixel, a outros dispositivos de conexão USB Tipo A, como pen drives, teclados, mouses, etc. Transfira arquivos em uma taxa de até 5Gbps através da USB SuperSpeed 3.0.

Conheça +



✓ Plug & Play



Novo
Conector

USBC

Comprimento
20 cm

Conexões

01 USB-C macho reversível
01 USB-A fêmea

Dimensões

Embalagem: 120 x 180 mm

Interface

↔ USB SuperSpeed • 5Gbps

A embalagem plástica contém

01 Cabo USB•C/M para USB•A/F



Cabo Conversor USB-C para VGA 1.8 metro

EAN 7898562691247 2011 9446

Descubra a solução perfeita para conectar seu dispositivo USB-C a TVs, monitores e projetores com entrada VGA. Com o novo Cabo USB-C para VGA Comtac, você terá uma experiência de conexão simplificada e sem complicações. Desenvolvido com um chipset de conversão interno, este cabo elimina a necessidade de adaptadores ou conversores adicionais, proporcionando uma conexão direta e confiável.

- ✓ Chipset interno de alta performance
- ✓ Alta resolução 1920x1080@60Hz (1080 Full HD)

Conectores banhados a ouro



Novo Conector



Conheça +



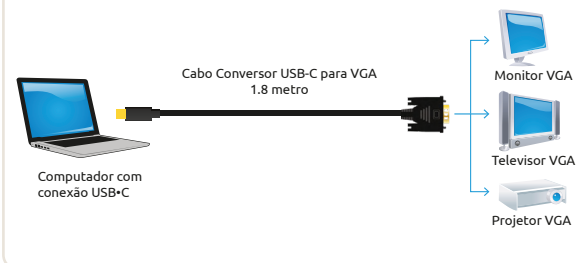
Comprimento 1,8 metro

Full HD 1080 P/I

Vídeo Digital

Lembre-se: seu dispositivo USB-C deve ser compatível com a função DisplayPort Alternate Mode (modo Alt DP) para aproveitar todas as funcionalidades ou seja seu dispositivo deve ter suporte para saída de vídeo com fio.

Modo de uso



Conector

VGA DB15 macho

Entrada: USB-C macho
Saída: VGA macho

Dimensões

Embalagem: 240 x 180 x 20 mm

A Embalagem contém

Cabo Conversor USB-C para VGA 1.8 metro

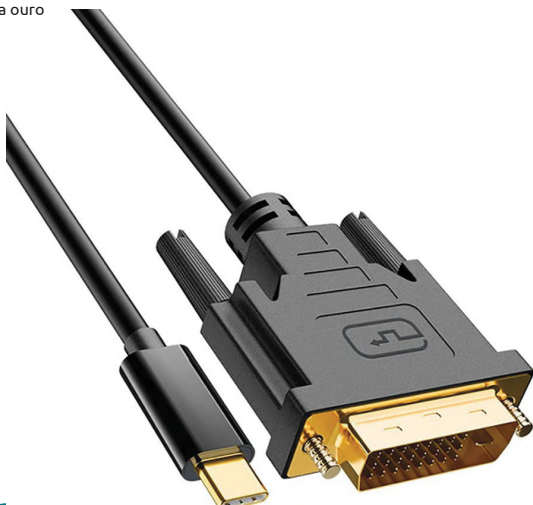
Cabo Conversor USB-C para DVI-D 1.8 metro

EAN 7898562691353 2011 9447

Descubra a solução perfeita para conectar seu dispositivo USB-C a TVs, monitores e projetores com entrada DVI-D. Com o novo Cabo USB-C para DVI-D Comtac, você terá uma experiência de conexão simplificada e sem complicações. Desenvolvido com um chipset de conversão interno, este cabo elimina a necessidade de adaptadores ou conversores adicionais, proporcionando uma conexão direta e confiável.

- ✓ Chipset interno de alta performance
- ✓ Alta resolução 1920x1080@60Hz (1080 Full HD)

Conectores banhados a ouro



Novo Conector



Conheça +



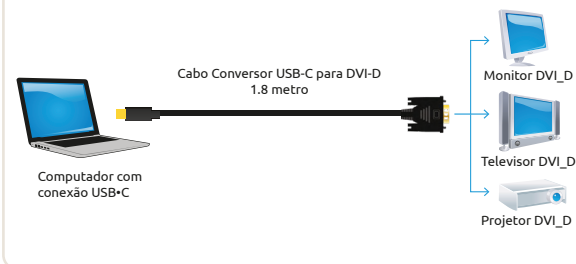
Comprimento 1,8 metro

Full HD 1080 P/I

Vídeo Digital

Lembre-se: seu dispositivo USB-C deve ser compatível com a função DisplayPort Alternate Mode (modo Alt DP) para aproveitar todas as funcionalidades ou seja seu dispositivo deve ter suporte para saída de vídeo com fio.

Modo de uso



Conector

DVI-D macho (24+1 pinos)

Entrada: USB-C macho
Saída: DVI-D macho

Dimensões

Embalagem: 240 x 180 x 20 mm


A Embalagem contém

Cabo Conversor USB-C para DVI-D 1.8 metro

Conversor USB•C para HDMI

EAN 7898562691506 2011 9330

Conecte um computador com porta USB•C a um monitor externo, TV ou projetor com entrada HDMI. Você pode usar seu notebook que possui porta USB•C em apresentações em sala de aula ou no trabalho juntamente com aparelhos com conexão de vídeo HDMI. Este compacto conversor permite uma perfeita conversão com imagens de vídeo nítidas e brilhantes.

 Alimentação via USB-C

 Plug & Play




Novo Conector



Conversor USB•C para VGA

Conecte um computador com porta USB•C a um monitor externo, TV ou projetor com entrada VGA. Você pode usar seu notebook que possui porta USB•C em apresentações em sala de aula ou no trabalho juntamente com aparelhos com conexão de vídeo VGA. Este compacto conversor permite uma perfeita conversão com imagens de vídeo nítidas e brilhantes.

 Alimentação via USB-C

 Plug & Play



Novo Conector



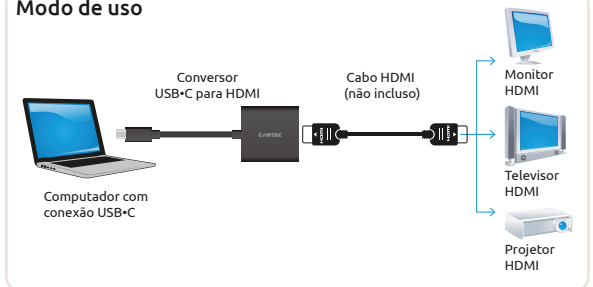
Conheça +



4K
Ultra HD



Modo de uso



Conexões

01 USB-C macho
01 HDMI fêmea

Dimensões

Embalagem: 120 x 180 mm

A embalagem plástica contém

01 Conversor USB-C para HDMI

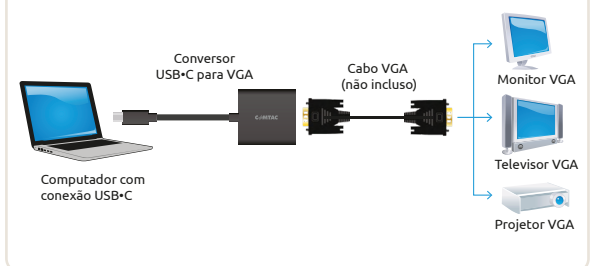


EAN 7898562691490 2011 9329

Conheça +



Modo de uso



Conexões

01 USB-C macho
01 VGA DB15 fêmea

Dimensões

Embalagem: 120 x 180 mm

A embalagem plástica contém

01 Conversor USB-C para VGA



Case Externo USB 3.1 Tipo C para HD/SSD SATA 2.5"

Moderno, resistente e prático, o Case USB•C possui formato compatível com HDD SATA 2.5" de até 6TB e protege dados de notebooks e desktops. Faça backup de modo muito simples e com velocidade de transferência de até 6 Gbps quando conectado a uma porta USB 3.1•Gen 2. Salve muitas fotos, músicas e vídeos em poucos minutos e leve-os para onde for.



Alimentação via USB



6 Gbps quando conectado no padrão USB 3.1•Gen 2 ou USB 3.2•Gen2*



Plug & Play

Conheça +



EAN 7898562694156 2411 9390

HDDs 2.5" até 6TB não incluso

Para HDDs SATA I, II e III



SATA I - 1.5 Gbps
SATA II - 3.0 Gbps
SATA III - 6.0 Gbps

Design moderno e material resistente



Conector **USBC** ^{SS} ↔ **6Gb_{ps}**
USB 3.1
Gen 2 ^{SS}

*O padrão USB 3.1 • Gen 2 suporta uma taxa de transferência de dados de até 10Gbps. No entanto, a velocidade de transferência da case será limitada à taxa máxima de 6Gbps imposta pela interface SATA III do HDD/SSD. A taxa máxima de transferência de dados depende da configuração de seu notebook, das condições dos cabos, bem como dos dispositivos conectados.

Interface

SS ↔ USB•C 3.1 Gen 2 • 6 Gbps

Dimensões

Produto: 120 x 75 x 12 mm
Embalagem: 150 x 100 x 37 mm

A Caixa contém

01 Case USB•C
01 Cabo USB•C x USB•C
01 Capa protetora
01 Espuma

Sistemas operacionais compatíveis



Windows 8/8.1/10/11 ^{62/64 bits}



Linux®



Mac OS®



LEITOR DE QR CODE E BOLETO BANCÁRIO + SUPORTE AJUSTÁVEL

PS-8968 • Leitor de CÓDIGOS 1D e 2D

Este avançado leitor não só garante a leitura dos tradicionais **códigos 1D**, como EAN 13, Código 128 e o Intercalado 2 de 5 dos **boletos bancários FEBRABAN**, mas também suporta os modernos **códigos 2D**, incluindo PDF 417, Data Matrix e QR Code.



USB 2.0
High Speed



Suporte
ajustável

1.8m

Comprimento
do cabo



Compatível com Windows,
Mac OS e Linux

Principais vantagens



Lê QR code diretamente
na tela de smartphones



Leitura de boletos
bancários FEBRABAN



FUNÇÕES DE LEITURA

- 1 • QR Code
- 2 • Boletos bancários
- 3 • Notas fiscais eletrônicas
- 4 • Códigos de produtos
- 5 • Contas de água, luz, gás, telefone, internet
- 6 • Impostos (DARF, DAS, GNRE, IPTU, IPVA, DPVAT)



Há mais de 25 anos a Comtac comercializa os produtos que são aprovados e recomendados pelos melhores profissionais do mercado.



NEW

Leitor de QR Code e Boleto Bancário com Suporte PS-8968 • Leitor de Códigos 1D e 2D

EAN 7898562692404 2611 9477

O leitor PS-8968 Comtac lê códigos 2D e 1D, incluindo QR Code, Data Matrix, EAN13, código 128 e Intercalado 2 de 5. Permite leitura em telas e impressos, com modos Contínuo e Sense (Pulse) para maior flexibilidade. Acompanha suporte ajustável para diferentes alturas e ângulos.

Alimentação via USB

Sistema óptico: Sensor CMOS 640 x 480 Pixels

Plug & Play



Conheça +



Lê os seguintes códigos

- QR Code
- Boletos bancários
- Notas fiscais eletrônicas
- Códigos de produtos
- Contas de água, luz, gás, telefone, internet
- Impostos (DARF, DAS, GNRE, IPTU, IPVA, DPVAT)

Lê diretamente na tela de smartphones, monitores e tablets

Leitura de boletos bancários e documentos de cobrança padrão FEBRABAN

Sistemas operacionais compatíveis



Padrões de codificações compatíveis

1D
UPC/EAN • Code 128 • Code 39 • Code 39 Full ASCII • Code 93 • Code 11 • Matrix 2 of 5 • Interleaved 2 of 5 • Codabar • MSI • Chinese 2 of 5

2D
PDF 417 • Data Matrix • QR Code

A leitura eficiente de boletos bancários é feita somente com códigos de barras com comprimento máximo de 13 centímetros.

Interface

USB 2.0 High-Speed • 480Mbps

Dimensões

Leitor: 170 x 70 x 90 mm (s/cabo)
Suporte: 220 x 185 x 135 mm
Comprimento do cabo: 1.80 metro
Embalagem: 210 x 150 x 100 mm

A caixa contém

01 Leitor QR Code PS-8968
01 Suporte ajustável
01 Guia rápido de configuração
01 Manual de programação

Leitor Laser HS-960 • 5 funções

EAN 7898562695016 2611 9407

O leitor HS-960 Comtac possui tecnologia laser que garante maior precisão e alto desempenho na leitura dos principais códigos de barras. Lê boletos bancários, notas fiscais eletrônicas, códigos de produtos, contas e impostos. Design ergonômico que maximiza o conforto e a produtividade dos usuários que precisam ler e reconhecer notas fiscais eletrônicas ou fazer pagamentos através da internet. Compatível com os principais bancos brasileiros.

Alimentação via USB

Tecnologia: Laser

Plug & Play



Conheça +



Lê os seguintes códigos

- Boletos bancários
- Notas fiscais eletrônicas
- Códigos de produtos
- Contas de água, luz, gás, telefone, internet
- Impostos (DARF, DAS, GNRE, IPTU, IPVA, DPVAT)

Sistemas operacionais compatíveis



Padrões de codificações compatíveis

1D
EAN-13 • EAN-8 • UPC-A • Code 39 • Code 93 • Code 128 • Code 11 • Codabar (NW-7) • Industrial 2 de 5 • Interleave 2 de 5 • Chinese Postage Code • MSI / Plessey • ISSN • ISBN • ITF-6 • ITF-14 • GS1 • GS1-128 • Databar

A leitura eficiente de boletos bancários é feita somente com códigos de barras com comprimento máximo de 13 centímetros.

Interface

USB 2.0 High-Speed • 480Mbps

Dimensões

Produto: 170 x 70 x 90 mm (s/cabo)
Comprimento do cabo: 1.80 metro
Embalagem: 185 x 110 x 85 mm

A caixa contém

01 Leitor Laser HS-960
01 Guia rápido de configuração
01 Manual de programação

Placa PCI Express Low Profile - 2 portas seriais

As placas PCI-Express X1 Comtac são desenvolvidas com chipset controlador de alta qualidade, permitindo que a mesma seja instalada em qualquer placa-mãe com slot PCI-Express X1 livre. Com o uso desta placa o usuário poderá adicionar portas RS-232 (Comunicação Serial) ao seu desktop e continuar usando seus dispositivos normalmente.



Conheça +



Padrão Industrial
16C550, 16C552, 16C554 e 16C750

Suporte para controle de fluxo
por hardware e software

Taxa de transferência de até
230.4 Kbps em cada porta;

Conexão

PCI-Express X1

Dimensões

Embalagem: 110 x 145 x 25 mm

EAN 7898938795159 2711 9134

Sistemas operacionais compatíveis



Windows® 11/10/ 8.1/ 8/ 7
Server 2008 R2, 2012, 2016 32/64 bits



Linux® 2.6.31 • 4.11.x apenas versões
LTS

A Caixa contém

01 Placa PCI-Express X1
Low Profile c/ 2 Portas Seriais
01 CD de instalação
01 Manual do usuário

Placa PCI Express - 2 portas seriais

As placas PCI-Express X1 Comtac são desenvolvidas com chipset controlador de alta qualidade, permitindo que a mesma seja instalada em qualquer placa-mãe com slot PCI-Express X1 livre. Com o uso desta placa o usuário poderá adicionar portas RS-232 (Comunicação Serial) ao seu desktop e continuar usando seus dispositivos normalmente.



Conheça +



Padrão Industrial
16C550, 16C552, 16C554 e 16C750

Suporte para controle de fluxo
por hardware e software

Taxa de transferência de até
230.4 Kbps em cada porta;

Conexão

PCI-Express X1

Dimensões

Embalagem: 110 x 145 x 25 mm

EAN 7898938113441 2711 9049

Sistemas operacionais compatíveis



Windows® 11/10/ 8.1/ 8/ 7
Server 2008 R2, 2012, 2016 32/64 bits



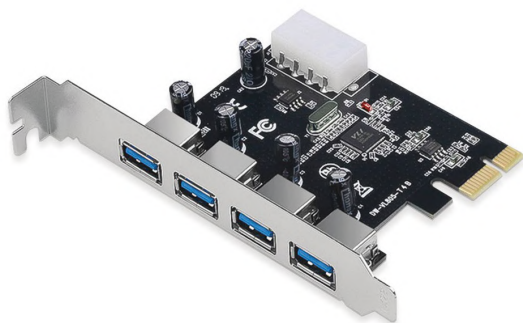
Linux® 2.6.31 • 4.11.x apenas versões
LTS

A Caixa contém

01 Placa PCI-Express X1
c/ 2 Portas Seriais
01 CD de instalação
01 Manual do usuário

Placa PCI Express USB 3.0 - 4 portas

Desenvolvida para solucionar a falta de conexões USB 3.0 do seu desktop, a Placa PCI-Express USB 3.0 SuperSpeed Comtac acrescenta 4 portas USB 3.0 diretamente no computador. A instalação é simples e rápida, basta conectar a placa no slot PCI-Express na placa-mãe e desfrutar dessa tecnologia que atinge velocidade até dez vezes superior ao padrão USB 2.0.



Conheça +



Acrescenta 4 portas USB 3.0
ao computador

Alta taxa de transferência
de dados

Ideal para quem trabalha com
grande volume de dados em
discos externos

Conexão

PCI-Express X1

Dimensões

Embalagem: 110 x 145 x 25 mm

EAN 7898562691858 2712 9349

Sistemas operacionais compatíveis



XP • Vista • Seven (7)
Windows 8/8.1/10/11 32/64 bits

O Caixa contém

01 Placa PCI-Express USB 3.0 - 4 portas
01 CD de instalação
01 Manual do usuário



Placas PCI-Express X1 de rede Gigabit

Permite conectar um computador a uma rede 10/100/1000 Mbps, ou ainda criar uma nova rede, atingindo alta velocidade na transmissão de dados.

- ✓ Gerenciamento automático
- ✓ Porta autogerenciável para Half-Duplex e Full-Duplex

Low profile

EAN 7898938795876 2315 9208

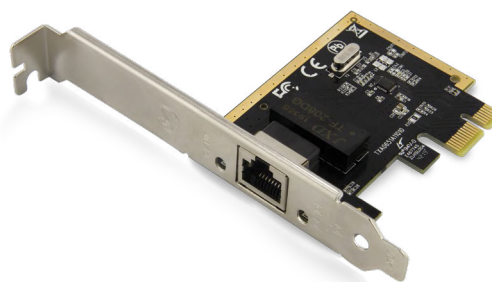
Conheça +



Perfil normal

EAN 7898938113793 2315 9100

Conheça +



Conector



Porta RJ-45

Conexão

PCI-Express X1

Dimensões

Embalagem: 145 x 110 x 25 mm

GigaLAN

10 100 1000 Mbps

A caixa contém

- 01 Placa PCI-Express Rede Gigabit
- 01 Manual do usuário
- 01 CD de instalação

Testador de Cabos RJ-45 / RJ-11

O testador eletrônico de cabeamento possui entrada para testar e certificar cabos de telefone (RJ-11) e cabos de rede (RJ-45). Verifica continuidade de fios, circuito aberto, curto-circuito e tempo de propagação do sinal através de LEDs na base e no receptor.

Conheça +



Equipamento indispensável para profissionais que montam e fazem manutenção em redes de informática e telefonia



Permite testes de cabos ponto a ponto (Straight-through - Micro Hub) ou cruzado (Crossover)



LEDs que permitem visualização rápida dos resultados do teste



Alimentação -> bateria 9V (não inclusa)



Modos de uso

Conecte o cabo no testador principal e no testador remoto. As luzes dos dois testadores ligam indicando quais circuitos estão ativos.

Principal

RJ-45	1	2	3	4	5	6	7	8	G
RJ-11	-	2	3	4	5	-	-	-	-

Remoto

RJ-45	1	2	3	4	5	6	7	8	G
RJ-11	-	2	3	4	5	-	-	-	-

Conectores



Porta RJ-45



Porta RJ-11

Dimensões

Testador principal: 65 x 105 x 25 mm
 Testador remoto: 35 x 105 x 25 mm
 Embalagem: 105 x 135 x 35 mm

A caixa contém

- 01 Testador principal
- 01 Testador remoto
- 01 Manual do usuário

EAN 7898562690073 2316 9220



Cabos Extensores

USB 3.0



Solução para conectar dispositivos de conexão USB 3.0 como câmeras, webcams, pendrives, mouses, teclados e impressoras, a uma longa distância sem perda de velocidade.



Maior
Velocidade



Com amplificador
de sinal



Alimentação elétrica
mais potente

Robustez, durabilidade, blindagem e desempenho fazem os Cabos Extensores USB 3.0 Comtac referência no mercado nacional.

DISPONÍVEIS EM 4 DIFERENTES COMPRIMENTOS



5 metros



10 metros



15 metros



20 metros



Há mais de 25 anos a Comtac comercializa os produtos que são aprovados e recomendados pelos melhores profissionais do mercado.



Cabo Extensor USB 3.0 AM/AF

Os Cabos Extensores USB 3.0 AM/AF com amplificadores de sinais é a solução para conectar dispositivos de conexão USB 3.0 a uma longa distância sem perda de velocidade. A velocidade de transferência de dados é de até 5.0 Gbps.

Especificações técnicas:

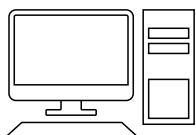
- Padrão: **USB 3.0** renomeado para **USB 3.2 Gen 1x1**;
- Compatível com os padrões anteriores USB 2.0 e USB 1.1;
- Interface de entrada: USB-A Macho;
- Interface de saída: USB-A Fêmea;
- Velocidade de transmissão de dados de até 5Gbps;
- Compatível com Windows®, Mac OS® e Linux®
- Plug & Play;
- Entrada de energia adicional via conector Micro USB*

*Essencial para dispositivos de alto consumo, como discos rígidos e webcams.
Requer fonte de 5V / 2A (não inclusa) para funcionamento otimizado.



Porta Micro USB Power para alimentação extra de energia caso necessário

Com Amplificador de Sinal

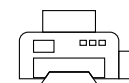


Computador com conexão USB 3.0

Conector USB A macho

5 metros	
10 metros	
15 metros	
20 metros	

Conector USB A fêmea



Impressoras com conexão USB 3.0

Câmeras
Webcams
Pendrives
Mouses
Teclados
Receptores Wi-Fi
entre outros dispositivos USB 3.0

Conheça +



EAN 7898562695122 2812 9373

A caixa contém

01 Cabo Extensor USB 3.0 AM/AF

Dimensões

Embalagem: 170 x 170 x 85 mm

Comprimento 5 metros

Conheça +



EAN 7898562695115 2812 9374

A caixa contém

01 Cabo Extensor USB 3.0 AM/AF

Dimensões

Embalagem: 170 x 170 x 85 mm

Comprimento 10 metros

Conheça +



EAN 7898562695108 2812 9375

A caixa contém

01 Cabo Extensor USB 3.0 AM/AF

Dimensões

Embalagem: 170 x 170 x 85 mm

Comprimento 15 metros



EAN 7898562695092 2812 9376

A caixa contém

01 Cabo Extensor USB 3.0 AM/AF

Dimensões

Embalagem: 170 x 170 x 85 mm

Comprimento 20 metros


Cabo Extensor USB-C (CM/CF) 2.5 metros

EAN 7898562692060 2012 9420

Cabo Extensor USB-C Macho para Fêmea (2,5m). Suporte a 5 Gbps, PD65W e 4K 60Hz.
Ideal para notebooks, desktops, smartphones, monitores e hubs.

- ✓ Carga Rápida: Potência de até 65W, utilizando tecnologia Power Delivery (PD) com corrente de 3A
- ✓ Suporte a Vídeo & Áudio: Sinal de vídeo 4K@60Hz



 1 porta USB-C fêmea

Comprimento
2,5 metros

Interface

• USB 3.2 Gen 1 x 1 • 5 Gbps

A embalagem plástica contém

01 Cabo Extensor USB-C (CM/CF)

**Cabo Extensor USB 2.0 AM/AF - 2.5 metros**

EAN 7898938113762 2812 9092

Cabo extensor compatível com dispositivos de conexão USB 2.0.

 1 porta USB-A fêmea

- ✓ Plug & Play



Comprimento
2,5 metros

Interface

• USB 2.0 High Speed • 480 Mbps

A embalagem plástica contém

01 Cabo Extensor USB 2.0 AM/AF

Modo de uso**Conecta-se com****Cabo USB 2.0 A/B**

EAN 7898938113366 2812 9041

Compatível com todos os dispositivos com conexão USB A/B:
Câmeras digitais, impressoras, scanners e muitos outros dispositivos.

Comprimento
1,8 metro

Interface

• USB 2.0 High Speed • 480 Mbps

A embalagem plástica contém

01 Cabo USB 2.0 A/B 1.8 metro

Modo de uso

Cabo HDMI - Versão 2.0 - 1.8 metro

EAN 7898562692640 2811 9362

O Cabo HDMI 2.0 Comtac garante qualidade máxima para dispositivos de alta definição, suportando 3D, Ultra HD e 4K (4096x2160p) com taxa de transferência de até 18 Gbps. Compatível com versões anteriores, possui canal Ethernet integrado e transmissão estável para uma imagem de alta qualidade e som impecável.

Proteção contra perda de sinal e interferência na transmissão de dados

Conectores banhados a ouro

Conheça +



Comprimento
1,8 metro



Conectores

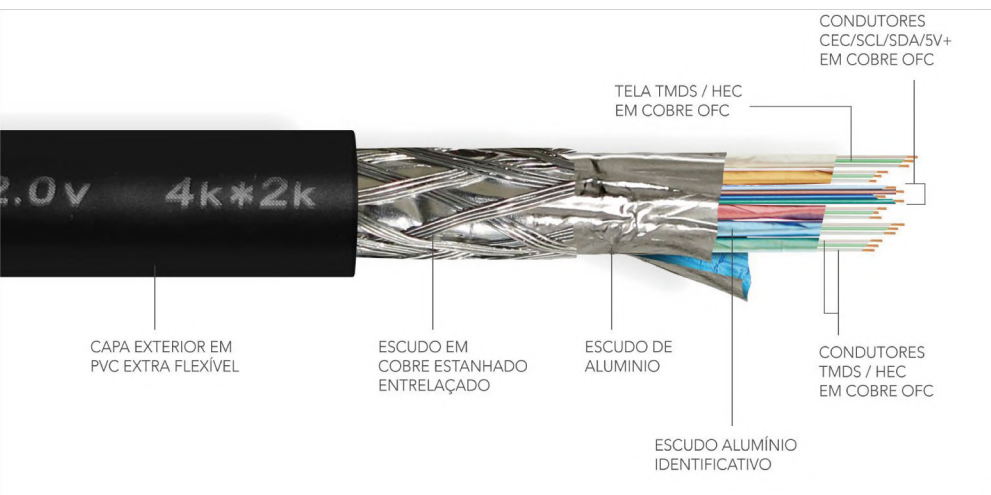
HDMI 2.0 macho

A embalagem plástica contém

01 Cabo HDMI - 1.8 metro

Dimensões

Embalagem: 180 x 240 x 32 mm



O Cabo HDMI Comtac oferece excelente performance com sua alta blindagem, que protege contra interferências externas, garantindo uma transmissão de sinal estável e sem perdas. Com condutores de cobre OFC (Cobre Livre de Oxigênio) de alta pureza, proporciona qualidade superior de áudio e vídeo, ideal para conexões em resoluções 4K.

Compatibilidade



UltraHD

4K



Conecta os aparelhos:

Monitores HDMI

HDTVs com conexão HDMI

TVs 3D

Smart TVs internet via cabo HDMI 1.4

Câmeras de vídeo HD


Aparelhos de som Home Theaters


Video games

Projetor/ Data Show

Cabo VGA - DB15 - 1.8 metro


O Cabo VGA DB15 Comtac é utilizado para conectar a saída de vídeo do computador a monitores, TVs LCD, Data Show, entre outros equipamentos que possuam conexão VGA. Para evitar problemas de imagens fracas e difusas, o Cabo VGA DB15 Comtac foi projetado com filtro contra distorções típicas do prolongamento do cabo.


 Filtro de ferrite nas extremidades:
filtra interferências de RF otimizando o desempenho do sinal

 Malha metálica interna:
• Proteção contra perda de sinal
• Blindagem de alta densidade



Conecta ao computador

Monitores
VGA 

TVs com conexão
VGA 

Projetor /
Data Show VGA 

Conheça +



EAN 7898938795029 2811 9117

Comprimento
1,8 metro

Conectores

 VGA DB15 Macho

Dimensões


Embalagem:
180 x 240 x 32 mm

A embalagem
plástica contém

01 Cabo VGA 1.8 metro

Cabo Ultra DVI-D - 1.8 metro

Transfere sinal digital de vídeo em alta definição, proporcionando imagens nítidas e brilhantes.

 Blindagem tripla de alta
densidade para melhor
transmissão de dados

 Conectores
banhados a ouro



Conheça +




EAN 7898938795241 2811 9146

Comprimento
1,8 metro

Full HD
1080
P/I Vídeo
Digital


Conecta ao computador

Monitores
DVI-D/I 

TVs com conexão
DVI-D/I 

Projetor /
Data Show DVI-D/I 

Conectores

 DVI-D macho (24+1 pinos)

Dimensões

Embalagem:
180 x 240 x 32 mm

A embalagem
plástica contém

01 Cabo Ultra DVI-D 1.8 metro

Cabo KVM USB VGA

Os cabos KVM USB AB e VGA MM foram projetados para conectar um computador com conexão USB aos chaveadores KVM USB. Esses cabos consistem em cabo USB para teclado/mouse e cabo para monitor, juntos em um único conjunto.

- ★ Material de alta qualidade
- ★ Especialmente concebido para o Switch KVM USB

Compatível com
Switch KVM USB
Comtac
Código 24129391



Conheça +



EAN 7898562697591 2811 9377

A embalagem
plástica contém

01 Cabo KVM USB VGA

Dimensões

Embalagem:
180 x 240 x 20 mm

Comprimento
1,5 metro

Conectores

-  VGA DB15 Macho para
VGA DB15 Macho
-  USB B Macho
para
-  USB A Macho

Cabo de dados SATA

Conecta dispositivo SATA em barramento SATA da placa-mãe do computador. Com o cabo de dados SATA é possível ligar HDD SATA e leitores de CD/DVD ROM SATA.

Conheça +



EAN 7898938113724 2814 9088

Comprimento
40 cm



Compatível com



HDDs
3.5" e 2.5"

Leitores de
CD/DVD

A embalagem
plástica contém

01 Cabo de dados SATA



Cabo de áudio P2 x P2

EAN 7898562690578 2813 9242

Cabo de áudio com plugues de 3,5mm desenvolvidos especialmente para conectar dispositivos de áudio portáteis no seu som automotivo. Divirta-se escutando suas músicas favoritas.



Conheça +



Comprimento
1,5 metro

Conecta os aparelhos

Smartphones



MP3 / MP4 players



Tablets

Som e DVD
automotivoAparelhos de som
Home Theaters

Notebooks



Conectores

● P2 - 3,5 mm macho

Dimensões

Embalagem: 180 x 240 x 10 mm

A embalagem
plástica contém

01 Cabo de Áudio P2 x P2

Cabo extensor de áudio P2 macho x P2 fêmea

EAN 7898562690646 2813 9248

Cabo extensor de áudio estéreo P2 macho / P2 fêmea utilizado para estender a distância de um dispositivo de áudio ligado a uma conexão P2 (3,5 mm).



Conheça +



Comprimento
1,5 metro

Conecta os aparelhos

Notebooks

Aparelhos de som
Home Theaters

Fones de ouvido



Microfone



Conectores

● P2 - 3,5 mm macho
● P2 - 3,5 mm fêmea

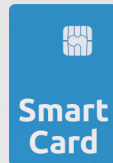
Dimensões

Embalagem: 180 x 240 x 10 mm

A embalagem
plástica contém

01 Cabo de Áudio P2 M x P2 F

USB



Leitor e Gravador de Cartão

SmartCard

Indicado para empresas e pessoas físicas que possuem os certificados e-CNPJ e e-CPF a emitir notas fiscais eletrônicas (NF-e), realizar consultas, atualizar cadastros, obter certidões na Receita Federal, cadastrar procurações eletrônicas e acompanhar processos tributários através da internet.



USB 2.0
High Speed



Compatível com cartão
Formato A3 / Versão V2
ISO 7816 / EMV 2000 (EMV 4.1)



Compatível com
Windows e Mac OS

Desenvolvido para atender o processo de Certificação Digital e-CNPJ e e-CPF.



LÊ E GRAVA CARTÃO SMART CARD



Há mais de 25 anos a Comtac comercializa os produtos que são aprovados e recomendados pelos melhores profissionais do mercado.





Leitor e gravador de cartões Smart Card - USB 2.0

EAN 7898938795951 2215 9202

Permite as empresas e pessoas físicas que possuem os certificados e-CNPJ e e-CPF leiam e gravem os dados dos cartões, e com isso, emitir notas fiscais eletrônicas (NF-e).

 Alimentação via USB

 LED indicador de energia

 Acabamento preto fosco

Conheça +



Lê e Grava Smart Card



Sistemas operacionais compatíveis

Windows 8/8.1/10/11 32/64 bits

Para uso do Leitor Smart Card, instale o driver (CD) que acompanha o produto.



Mac OS® 10.10.x ou superior



Modo de uso:



Lê e Grava Smart Card



Cartão Smart Card Formato A3
Compatível com ISO 7816
Suporta protocolo T=0 e T=1
Compatível com EMV 2000 (EMV 4.1)
Compatível com o padrão Smart Card PC:
PC/SC 1.0; PC/SC 2.0

Compatível com cartão Smart Card
Formato A3 - Versão V2
Fabricante Morpho
Modelo: YpsiID S2, NF-e, e-CPF, e-CNPJ
Mês ref.: 03, 07 e 08 de 2013 (Certisign)

Importante: O leitor de Smart Card Comtac não está habilitado para ler o cartão de Conectividade Social.

Dimensões

80 x 65 x 15 mm
Comprimento do cabo: 40 cm
Embalagem: 120 x 175 x 50 mm

O Blister contém

01 Leitor e gravador de cartões para Smart Card
01 CD de instalação

Leitor de cartões de memória Compact Pocket

EAN 7898938795937 2215 9207

Prático, compacto e de fácil transporte. Lê e grava cartões utilizados em aparelhos celulares, câmeras fotográficas e GPS.



Cabo integrado



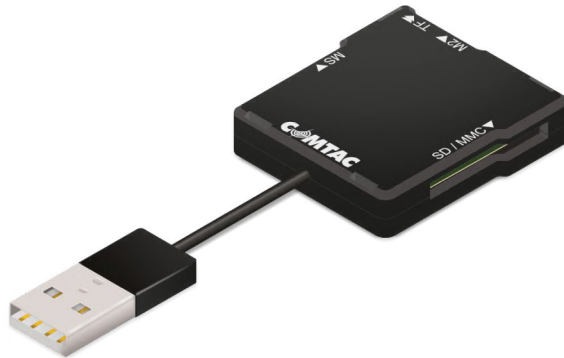
Alimentação via USB



LED indicador de conexão e atividade



Plug & Play



Conheça +



Lê e grava os seguintes tipos de cartões

MEMORY STICK MAGIC GATE
MS / MS PRO / MS Duo* / MS PRO Duo* / M2



RS MMC MMC

* necessita adaptador

Sistemas operacionais compatíveis



Windows 8/8.1/10/11 64/32 bits



Linux®



Mac OS® 10.x ou superior

Interface

• USB 2.0 High Speed • 480 Mbps

Dimensões

Produto: 36 x 39 x 10 mm

Embalagem: 85 x 140 x 22 mm

O Blister contém

01 Leitor de cartões de memória Compact Pocket

Conversor Mini DisplayPort p/ VGA

EAN 7898562691032 2214 9283

O Conversor Mini DisplayPort para VGA possibilita a conexão entre um computador com porta Mini DisplayPort a um monitor externo, TV ou projetor com entrada VGA. Você pode usar seu computador que possui porta Mini DisplayPort em apresentações em sala de aula ou no trabalho com aparelhos com conexão de vídeo VGA. Este compacto conversor garante uma perfeita conversão com imagens de vídeo nítidas e brilhantes.



Excelente opção para assistir filmes em um projetor ou apresentações



Converte a porta Mini DisplayPort para VGA (apenas vídeo)



Compacto e de fácil transporte



Plug & Play



Conheça +



Compatível com



Mac OS®

Interface



Mini DisplayPort

Conector



VGA DB15 Fêmea

Dimensões

Produto (aprox.): 160 x 43 x 12 mm

Embalagem: 130 x 165 x 22 mm

O Blister contém

01 Conv. Mini DisplayPort para VGA

Cabo Conversor HDMI para VGA + Áudio

EAN 7898562690905 2212 9274

O Cabo Conversor HDMI para VGA + Áudio da Comtac permite conectar computadores, notebooks ou aparelhos com saída HDMI e transmitir vídeo em TVs, monitores ou projetores VGA e áudio em caixas ou sistemas de som.

Conheça +



Excelente opção para palestras, convenções, business centers de hotéis, etc...



Converte a conexão digital HDMI em conexões analógicas de vídeo e áudio



Alimentação adicional via cabo USB

Converte a conexão digital HDMI em conexões analógicas de vídeo e áudio.



Sistemas operacionais compatíveis

Windows • Linux® • Mac OS®

Conector (entrada)



HDMI 1.4



Micro USB 5V Fêmea

Dimensões

Produto: 45 x 45 x 12 mm
Cabo: aprox. 150 mm
Embalagem: 120 x 180 x 20 mm

Conectores (saída)



P2 Fêmea



VGA DB15 Fêmea

A Embalagem Plástica contém

01 Cabo Conversor HDMI para VGA + Áudio
01 Cabo USB para Micro USB
01 Cabo P2 x P2



Entrada para energia - Micro USB
Saída de áudio: P2

Multiplicadores de Vídeo HDMI

Os Multiplicadores de Vídeo HDMI Comtac transmitem um único sinal de áudio e vídeo de alta definição para duas telas HDMI (9285) ou quatro telas (9378) simultaneamente. Acompanham fonte de alimentação externa para melhor eficiência e qualidade do sinal. Compatível com os formatos 4K, Ultra HD e 3D.



Solução flexível para diversas aplicações: ambiente de treinamento corporativo, palestras, apresentações, conferências, etc.



Alta durabilidade



Permite enviar um único sinal de áudio e vídeo HDMI e exibi-lo em 2 ou 4 telas HDMI



Plug & Play

HDMI Versão 1.4

Formatos suportados



Multiplicador de Vídeo HDMI - 2 saídas

EAN 7898562691056 2212 9285



Conheça +



Multiplicador de Vídeo HDMI - 4 saídas

EAN 7898562697164 2212 9378



Conheça +



Conecta os aparelhos:

Notebooks e computadores



DVRs e Câmeras



Receptores de TV Digital



Smart TVs e TVs 3D



DVDs e Blu-Ray



Aparelhos de som Home Theaters



Vídeo games



Projetor/ Data Show



Conectores



HDMI

Dimensões

Produto:
2 saídas: 64 x 64 x 20 mm
4 saídas: 95 x 61 x 21 mm
Embalagem: 120 x 100 x 70 mm

A Caixa contém

01 Multiplicador de vídeo HDMI
01 Fonte de alimentação



Os cabos HDMI não estão inclusos



Suporte para
Notebook
Ajustável Compacto
em Alumínio

Design avançado com silicone nos pontos de apoio e 6 diferentes níveis de altura. Permite colocar o notebook de forma estável em qualquer superfície, evitando acidentes que possam danificá-lo.

Design ergonômico
Altura perfeita para o trabalho



Ergonomia: altura ajustável em 6 níveis para manter o notebook em uma posição confortável;



Estabilidade: design avançado que permite que o notebook fique em qualquer superfície;



Fácil de Transportar: tamanho compacto, adequado para ter em casa, escritório ou qualquer outro lugar. Acompanha capa de veludo para não arranhar o notebook durante o transporte;



Fabricado em Alumínio: material leve e super resistente;



Melhor dissipação de calor: suporte vazado para aumentar a ventilação ao redor do notebook;

Compatibilidade:

Tamanho mínimo suportado: notebook de 10 polegadas
Tamanho máximo suportado: notebook de 17 polegadas

Dimensões:

Produto: 245 x 40 mm (super compacto)
Peso do produto: 200 g
Embalagem: 270 x 55 x 30 mm

A Caixa contém

01 Suporte para Notebook
01 Capa de veludo

Conheça +



Case USB 3.1 Metallic Black para HDD/SSD SATA 2.5"

Proteção e estilo para armazenar seus dados. Design moderno e discreto, resistente e prático que garantem mobilidade e proteção para seu disco rígido. Seu formato é compatível com HDD/SSD SATA 2.5" de até 6TB. Com o uso da Case USB 3.1 • Gen 2, você pode fazer backups de modo muito simples e com velocidade de transferência muito mais rápida que USB 2.0. Agora você pode salvar muitas fotos, músicas e vídeos em poucos minutos e transportá-los para onde for.



Alimentação
via USB



Pode ser conectado a vídeo games
X-Box e PS



6 Gbps quando
conectado no padrão USB 3.1•Gen 2 ou USB 3.2•Gen2*



Plug & Play



Conheça +



EAN 7898562699922 2411 9389

HDD/SSD 2.5"
até 6TB
não incluso

Para HDDs SATA I, II e III

SERIAL ATA	SATA I
	SATA II
	SATA III

Design moderno em
alumínio
- mais leve
- mais resistente
- dissipa melhor o calor



Interface

SS↔ USB•A 3.1 Gen 2 • 6 Gbps

Dimensões

Produto: 127 x 75 x 12 mm
Embalagem: 150 x 100 x 36 mm

A caixa contém

01 Case USB 3.0 para HDD/SSD 2.5"
01 Cabo USB•A x USB•A

Sistemas operacionais compatíveis



Windows 8/8.1/10/11 62/64 bits



Linux®








Mac OS®

*O padrão USB 3.1 • Gen 2 suporta uma taxa de transferência de dados de até 10Gbps. No entanto, a velocidade de transferência da case será limitada à taxa máxima de 6Gbps imposta pela interface SATA III do HDD/SSD. A taxa máxima de transferência de dados depende da configuração de seu notebook, das condições dos cabos, bem como dos dispositivos conectados.

Switchs KVM USB

Dá ao usuário mais espaço na mesa, pois permite que 4 computadores usem apenas um conjunto de periféricos. Com apenas um toque no botão do Switch KVM USB Comtac é possível trocar de computador e usar o mesmo conjunto de teclado, mouse e monitor (KVM - Keyboard / Vídeo / Mouse).

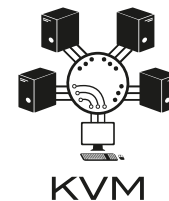
-  Seleção fácil e rápida entre 4 computadores, através de um simples toque de botão
-  Permite o uso de 4 computadores utilizando apenas um conjunto de teclado, mouse e monitor
-  Alimentação via USB
-  LED indicador de posição
-  Plug & Play

Para 4 PCs

EAN 7898562697584 2412 9391



Conheça +






Compartilhe para mais de um computador:

-  01 Monitor
-  01 Teclado
-  01 Mouse
-  01 Pen drive*

Interface

USB 2.0 High Speed • 480 Mbps

Conectores

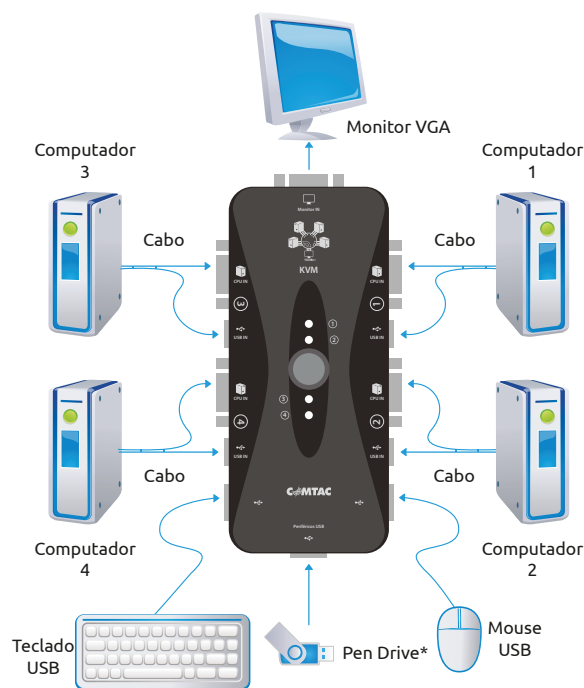
-  USB tipo B - Fêmea
-  USB tipo A - Fêmea
-  VGA DB15 - Fêmea

Sistemas operacionais compatíveis


  Windows • Linux®

Suporta monitor VGA com Resolução de até 1920 x 1440 Freqüência de 200 MHz

Modo de uso



Aperte o botão para selecionar o computador desejado. O LED indicará o computador que estará em uso.

 * Teste realizado em pen drive USB 2.0 capacidade de 16 GB.

Cabos KVM não inclusos.

Computadores Dell e HP podem não serem compatíveis com o KVM por conta da arquitetura fechada destas máquinas.

Dimensões

Produto: 162 x 78 x 27 mm
Embalagem: 205 x 120 x 110 mm

A caixa contém

01 Switch KVM USB

Capa para HDD 3.5"

EAN 7898938113915 2411 9112

Oferece proteção para HDDs contra choques e pequenas quedas no transporte ou manutenção.

Conheça +

**Dimensões**

Produto: 160 x 117 x 33 mm
Embalagem: 145 x 220 x 38 mm

O Blister contém

01 Capa para HDD 3.5"





Conversor **USB** para **Serial** RS-232

O conversor USB para Serial é o único do mercado que possui alimentação em todas as pinagens e sinais de comunicação em todos os terminais. Funciona perfeitamente em ambientes industriais, comerciais e em acessórios de informática.

É ideal para instalação de impressoras fiscais (ECF), Pin-Pads, balanças, teclados, scanners, leitores de código de barras, etc.



USB 2.0
High Speed



Conector
DB9 macho

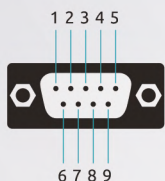
1.8m

Comprimento
do cabo



Compatível com Windows,
Mac OS e Linux

Conversor com sinais de comunicação em todos os terminais e alimentação em todas as pinagens.



- | | | |
|----|-----|-----------------------|
| 1. | DCD | Data Carrier Detect |
| 2. | RX | Receive Data |
| 3. | TX | Transmit Data |
| 4. | DTR | Data Terminal Ready |
| 5. | GND | Signal Ground (Terra) |

- | | | |
|----|-----|-----------------|
| 6. | DSR | Data Set Ready |
| 7. | RTS | Request to Send |
| 8. | CTS | Clear to Send |
| 9. | RI | Ring Indicator |



**Chip Set
Prolific**

Chip Set líder de mercado e pioneiro no fornecimento de soluções para conversores USB serial.



Há mais de 25 anos a Comtac comercializa diversos produtos para automação industrial e comercial que são aprovados e recomendados pelos melhores profissionais do mercado.



Conversor USB para Serial

EAN 7898938113328 2912 **9037**

Conecta equipamentos com conexão serial aos novos computadores através da porta USB. Este conversor é ideal para instalação de impressoras fiscais (ECF), Pin-Pads, balanças, teclados, scanners, leitores de código de barras entre outros.

Possui sinais de comunicação em todos os 9 pinos, funcionando perfeitamente em ambientes industriais, comerciais e em acessórios de informática

Alimentação via USB

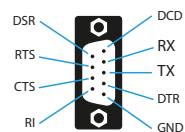
Plug & Play



Conheça +



Diagrama do conector



Sistemas operacionais compatíveis



Windows® Seven (7)/8/8.1/10/11
32/64 bits



Linux® Kernel 2.4.31 e RedHat 7.3/8.0/9.0



Mac OS® 10.9/10.10/10.11/10.12 (64-bit)

Interface

USB 2.0 High-Speed • 480 Mbps

Dimensões

Comprimento: 1,8 metro
Embalagem: 115 x 165 x 30 mm

Conector



Serial DB9 Macho

O Blister contém

01 Conversor USB para Serial
01 CD de instalação
01 Manual do usuário

Extensor USB 1.1 através de cabo Ethernet

EAN 7898562691322 2911 **9312**

Conecta periféricos via USB a uma distância de até 50 metros através de um cabo de rede padrão RJ-45.

Alimentação via USB

Plug & Play



Conheça +



Sistemas operacionais compatíveis



Windows 8/8.1/10/11 32/64 bits



Linux®



Mac OS®

Interface

USB 2.0 High Speed • 480 Mbps

Conector



Porta RJ-45

LAN **10**Mbps

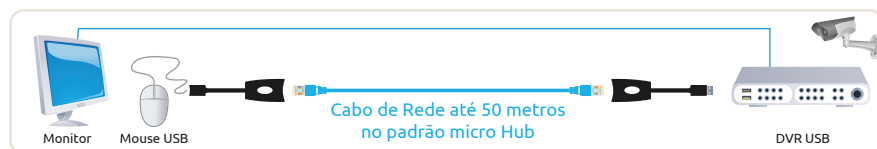
Dimensões

Comprimento: 19 cm
Embalagem: 125 x 165 x 25 mm

O Blister contém

01 Extensor RJ-45 para USB fêmea
01 Extensor RJ-45 para USB macho

Modo de uso



Conversor USB 2.0 para RJ-45

EAN 7898562691209 2911 9300

Conecta periféricos via USB a uma distância de até 50 metros através de um cabo de rede padrão RJ-45.

Alimentação via USB

Plug & Play

Conheça +



Sistemas operacionais compatíveis



XP • Vista • Seven (7)
Windows 8/8.1/10/11 32/64 bits



Linux®



Mac OS®



Alimentação via USB

LED indicador de energia

Interface

USB 2.0 High Speed • 480 Mbps

Conector



Porta RJ-45 autodetectável

LAN **10/100** Mbps

Dimensões

Embalagem: 125 x 215 x 25 mm

O Blister contém

01 Conversor USB para RJ-45
01 CD de instalação
01 Manual do usuário

Cabo Conversor USB 3.0 para SATA

EAN 7898938795494 2913 9380

Especialmente desenvolvido para você que busca fazer backups de arquivos de seu computador ou notebook para unidades de armazenamento como o hd, de forma descomplicada.

Alimentação via USB

Plug & Play

Conheça +



Sistemas operacionais compatíveis



XP • Vista • Seven (7)
Windows 8/8.1/10/11 32/64 bits



Não funciona em HDD 3.5"
OBS: TRANSFERE DADOS NA VELOCIDADE MÁXIMA DO PADRÃO SATA II (3Gbps).



Para HDDs 2.5" até 1TB

Modo de uso



Interface

USB 3.0 Super Speed

Conector



SATA pin 15 + 7

Chipset

ASM1153E

Dimensões

Comprimento: 36 cm
Embalagem: 125 x 165 x 25 mm

A embalagem plástica contém

01 Cabo Conversor USB 3.0 para SATA



O que é USB OTG?

O USB OTG é a sigla de "USB On-The-Go" (algo como "USB para viagem"), uma especificação criada pelo USB.org que permite que dispositivos móveis como tablets ou smartphones possam também se comportar como controlador (ou "host") de uma conexão USB.

Qual a função da especificação USB OTG?

Antes os smartphones e tablets normalmente se comportavam como periféricos, ou mais exatamente como um disco externo ou memory key quando ligados num PC (por sinal, uma host nativo). Para inverter esse papel, o USB.org desenvolveu a especificação OTG para permitir que smartphones ou tablets interajam diretamente com outros dispositivos portáteis (pen drive, mouse, teclado entre outros dispositivos com conexão USB).

Periféricos

Câmera Fotográfica, Tablet, Mouse, Teclado, Smartphone, Pen drive

USB Host - Controlador ativo

Câmera Fotográfica, Mouse, Teclado, Pen drive

Onde está a diferença entre um conector comum e um OTG?

Micro USB comum

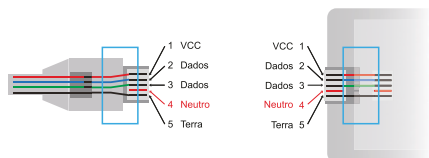
Todo conector Micro USB possui 5 pinos, sendo que o pino 4 é neutro.

Cabos Micro USB (macho) sem OTG:

- 1 - VCC (5 volts na linguagem da eletrônica)
- 2 - Dados
- 3 - Dados
- 4 - Neutro (sem ligação)
- 5 - Terra

Cabo comum

Conector fêmea comum



Micro USB OTG

Já no caso de aparelhos e cabos OTGs, existe a diferença exatamente no quarto pino, que passa a receber uma função, sendo responsável por fazer com que o smartphone ou tablet tome a posição de um host (como um computador, por exemplo).

Cabo Micro USB OTG:

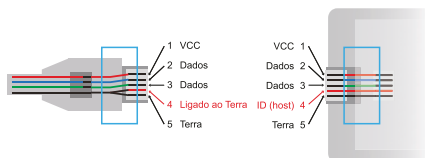
- 1 - VCC
- 2 - Dados
- 3 - Dados
- 4 - Ligado ao pino 5
- 5 - Terra

Dispositivo OTG:

- 1 - VCC
- 2 - Dados
- 3 - Dados
- 4 - ID (saída de energia)
- 5 - Terra

Cabo OTG

Conector fêmea OTG

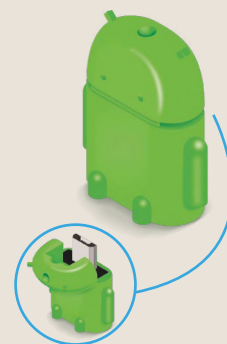


OTG pode não estar disponível em alguns modelos de smartphones e tablets devido a limitação de hardware. A corrente máxima que uma porta USB suporta é de 100mA. Caso a soma da energia consumida dos dispositivos ligados simultaneamente excedam esse limite, algum dispositivo vai ficar sem energia e seu funcionamento será prejudicado. Não há compatibilidade com dispositivos formatados no padrão NTFS, suportando apenas o padrão FAT32.

OTG Droid

EAN 7898562691001 2111 9280

O Conversor USB para Micro USB OTG Comtac possui um design divertido e atraente. Tem seu formato inspirado no famoso ícone do sistema operacional para mobiles, o Android®. Conecte dispositivos USB; teclados, mouses e pen drives ao seu dispositivo Android® (smartphone ou tablet com conexão micro USB OTG) de maneira rápida e fácil.



Compatível com Android™

Android 4.2.2 ou superiores

Função USB OTG (On The Go)

★ Super leve e compacto

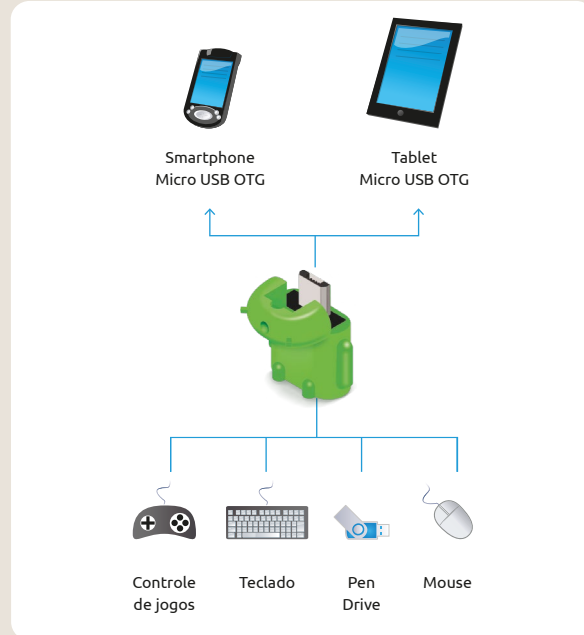
🎧 Suporte para leitura e gravação no padrão de formatação FAT32

✓ Plug & Play

Conheça +



Modo de uso



Interface

- USB 2.0 High Speed • 480 Mbps
- Corrente máxima fornecida:
- Dispositivo OTG (micro USB) - até 100 mA

Dimensões

Produto: 19 x 25 x 10 mm
Embalagem: 75 x 120 x 10 mm

Conector

Micro USB OTG macho

A embalagem plástica contém

01 Conversor OTG Droid

Suporte Veicular p/ Smartphone com fixação na grade de ventilação

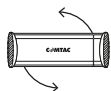
EAN 7898562693272 2511 9371

Discreto e funcional! Este suporte veicular foi desenvolvido para fixar com segurança e manter a estabilidade do smartphone, independentemente de vibrações e impactos causados por buracos, lombadas ou outros obstáculos enfrentados no dia a dia. Sua principal característica, ao contrário de outros suportes, é de estar fixado na grade de ventilação, proporcionando melhor visibilidade e uso do smartphone.

Conheça +



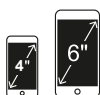
Permite o uso de aplicativos ativados por voz, chamadas hands free em viva-voz ou emparelhado com a central multimídia do carro com segurança ou para navegação GPS



Rotaciona 360° e pode ser usado na posição vertical ou horizontal



Abertura ajustável para fixar diversas marcas e modelos de aparelhos



Suporta smartphones com telas de 4" até 6"



Revestimento em EVA que evita arranhões no dispositivo
Fixação traseira emborrachada para manter seu carro livre de danos e arranhões



MEDIDA REAL

Dimensões

Produto: 67 x 24 x 50 mm
Embalagem: 85 x 160 x 65 mm

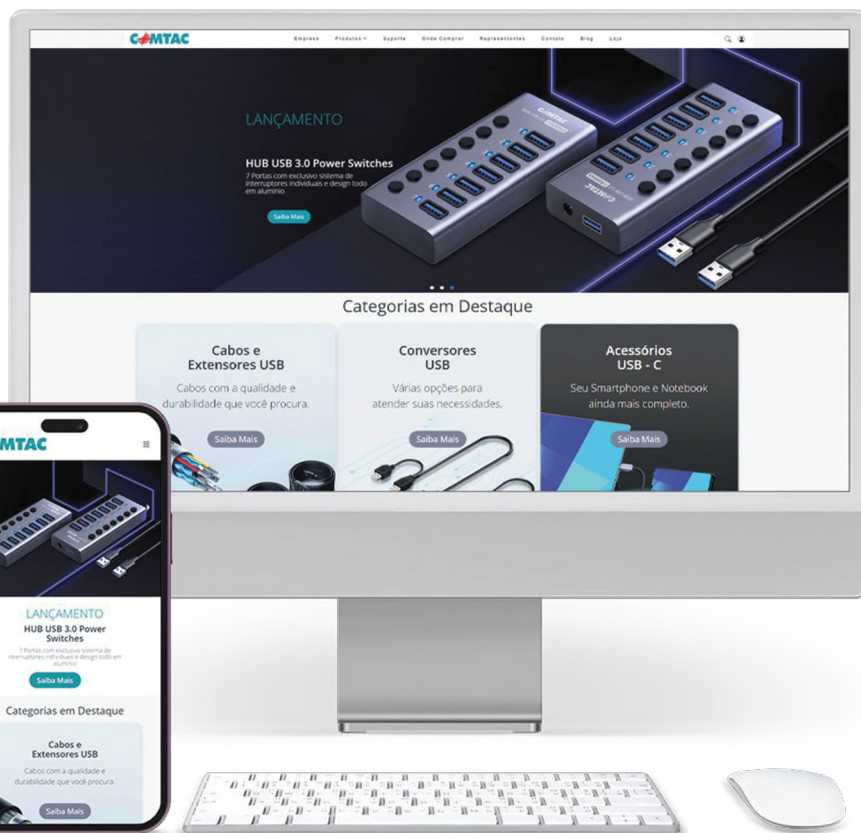
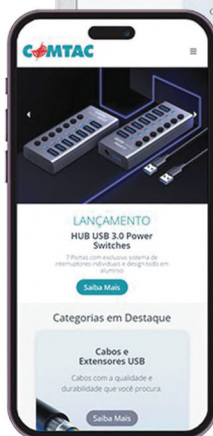
A caixa contém

01 Suporte Veicular p/ Smartphone com fixação na grade de ventilação

Descubra o NOVO SITE da Comtac!

A informação que você precisa, na velocidade que você gosta! Nosso site está de cara nova, completo e fácil de navegar, oferecendo tudo o que você precisa saber sobre nossos produtos.

É a ferramenta ideal para impulsionar suas vendas e alcançar o sucesso. Explore agora e veja como é fácil fazer negócios com a Comtac!



Cadastre-se e fique por dentro das novidades da Comtac!

Não perca mais nenhuma oportunidade! Inscreva-se agora em nosso site e receba semanalmente e-mails exclusivos com informações sobre nossos produtos, lançamentos, e muito mais. Esteja sempre um passo à frente com as novidades da Comtac! Cadastre-se e transforme suas vendas!

Precisa de Ajuda?

Estamos aqui para te ajudar com o que você precisar.

Central de Vendas



Fale com nossos consultores de vendas pelo WhatsApp de Segunda a Sexta das 8:00 às 18:00

+55 (35) 9 8414-1160

Suporte Técnico



Fale com nosso suporte técnico pelo WhatsApp de Segunda a Sexta das 8:00 às 17:30

+55 (35) 9 9904-6142
suporte@comtac.com.br

Ligue para a gente



Fale diretamente com nossos atendentes de Segunda a Sexta das 8:00 às 18:00

+55 (35) 3473-3116

Contato por e-mail



Se preferir envie um e-mail para nós que rapidamente vamos entrar em contato com você

comtac@comtac.com.br