

USB-C Dual-Display Docking Station

Dual HDMI Ports, GbE, USB-A
and PD 3.0 Charging

Model:

U442-DOCK20-B

USB Type-C® and USB-C® are
registered trademarks of
USB Implementers Forum.



Purchased product
may differ from image.

Español 13

Français 23

Deutsch 33

Italiano 43

EATON

Powering Business Worldwide

Product Features

- Dual-display capability let you extend across up to three screens (including the host computer) at resolutions up to 1920 x 1080p @ 60 Hz when connecting up to two HDMI displays
- Single-monitor installations support resolutions up to 2560 x 1440 @ 50 Hz
- USB-C PD 3.0 charging port provides up to 85W of power to the connected source
- RJ45 Ethernet port supports true 10/100/1000 Mbps network speeds, providing 1 Gbps connectivity for when Wi-Fi signals are weak or unavailable
- Read, write and transfer data at up to 5 Gbps via the docking station's three USB 3.2 Gen1 ports, or connect other USB peripherals, such as a keyboard and mouse.
- Dedicated BC 1.2-compliant USB 3.2 Type-A port provides up to 5V 1.5A (7.5W) of fast charging power to mobile devices and 2.4A to Apple devices
- Multi-mount design provides an all-in-one desktop solution to help create a clutter-free work environment.

Package Includes

- U442-DOCK20-B
- USB 3.2 Gen 2 C-to-C Cable with C-to-A Adapter – 1 m
- Power Supply with C5 to NEMA 5-15P Power Cord (Input: 100-240V)
- Owner's Manual

Optional Accessories

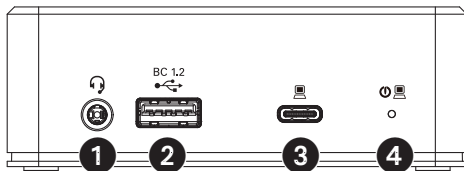
- P569-Series High-Speed HDMI Cables
- N201-Series Cat6 Gigabit Snagless Patch Cables
- U038-0XX-GY-MAX Heavy-Duty USB A-to-C Cables
- M100-Series USB A-to-Lightning Cables

System Requirements

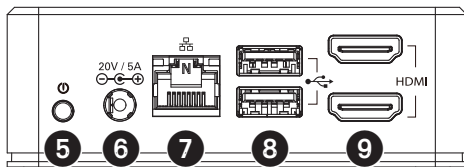
- Windows or macOS Operating System

Product Overview

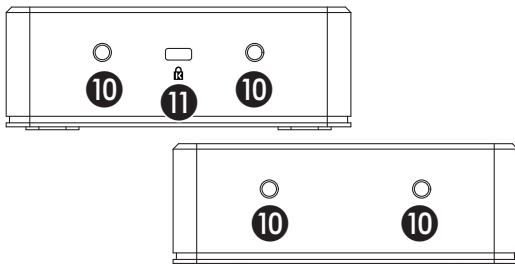
Front:



Back:

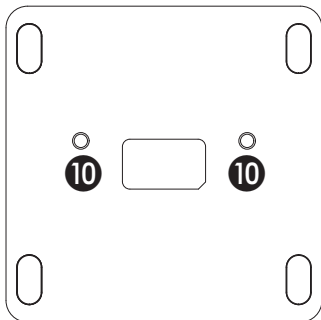


Sides:



Product Overview

Bottom:



Item	Description
1	Audio In/Out Jack
2	USB 3.2 Gen 1 Type-A Port, BC 1.2-Compliant
3	USB Type-C Port with PD 3.0 Charging
4	LED Indicator - Illuminates blue when powered, green when active
5	Power On/Off Button
6	DC Power In Jack
7	RJ45 Ethernet Port
8	USB 3.2 Gen 1 Type-A Ports
9	HDMI Ports
10	Mounting Screw Holes
11	K-Lock for Securing Device

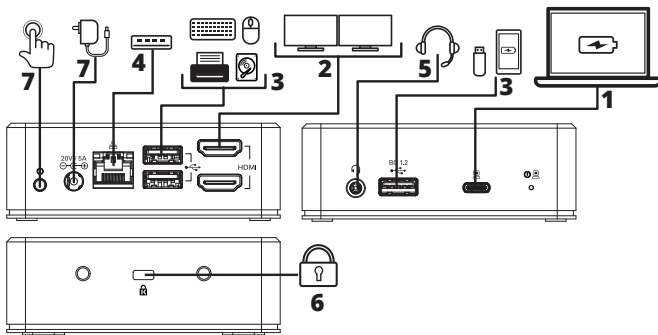
Installation

Prior to Installation - for Windows operating systems only:

DisplayLink drivers are required for both video and audio functions when using Windows OS. The drivers can be downloaded and installed from www.displaylink.com/downloads. Once the drivers are successfully installed, restart the host computer.

Notes:

- The U442-DOCK20-B is able to recognize USB peripherals such as a mouse, keyboard or flash drive, without DisplayLink drivers installed on the host PC or laptop running Windows.
- Mac operating systems do not require the drivers. In the event a Mac OS driver is needed, the drivers can be downloaded from www.displaylink.com/downloads.



Installation

Installation

1. Connect the host computer or laptop to the U442-DOCK20-B using the included USB-C to C cable. Use the USB-A to C adapter if necessary.

Note: *Your source device will only charge when using a USB-C to C cable.*

2. Connect up to two HDMI-compliant displays to the U442-DOCK20-B using P569-Series cable (sold separately).

Note: *Up to three screens can be extended in a multi-monitor configuration. Manipulate the orientation or mode of the displays (mirror or extend) through the host computer's display settings.*

3. Connect up to three USB 3.2 peripherals such as a keyboard, mouse, flash drive or smartphone.

Note: *The Front Panel USB port labeled BC 1.2 supports fast charging up to 1.5A and Apple Charge up to 2.4A.*

4. Connect to a wired Gigabit LAN using N201-Series Cat6 Cable (sold separately) if Wi-Fi signals are weak or unavailable.

5. Connect headphones to the available 3.5 mm port.

Note: *If no sound is output, the audio output source must be changed to USB audio.*

6. **(Optional)** Lock and secure your U442-DOCK20-B docking station to your desk using the K-LOCK port located on the side of the unit.

7. Connect the included power supply to the docking station and power on the unit using the power button located to the left of the DC port.

Specifications

Input	USB-C
Output	(x2) HDMI
	RJ45
	(x3) USB 3.2 Gen 1 Type-A
	3.5 mm
Video (HDMI)	Single: 2560 x 1440 @ 50 Hz Dual: 1920 x 1080 @ 60 Hz
Audio (3.5 mm)	2.1 Channel Surround Sound
Ethernet (RJ45)	10/100/1000 Mbps
Power Supply	Input: 100-240V @ 50/60 Hz, 2A Output: 20V 5A
HDMI Specification	1.3
BC 1.2 Compliant	Yes
Operating Temperature	32°F to 104°F (0°C to 40°C)
Storage Temperature	-4°F to 158°F (-20°C to 70°C)
PD Charging Specification	PD 3.0 up to 85W (20/15/9/5V 4.25A)
Power In	DC 100W (20V 5A)

Warranty

3-Year Limited Warranty

We warrant our products to be free from defects in materials and workmanship for a period of three (3) years from the date of initial purchase. Our obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. Visit TrippLite.Eaton.com/support/product-returns before sending any equipment back for repair. This warranty does not apply to equipment which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way.

EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, WE MAKE NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL WE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically, we are not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

Warranty

FCC Notice, Class B

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Eaton could void the user's authority to operate this equipment.

Warranty

WEEE Compliance Information for Customers and Recyclers (European Union)



Under the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive and implementing regulations, when customers buy new electrical and electronic equipment from Eaton, they are entitled to:

- Send old equipment for recycling on a one-for-one, like-for-like basis (this varies depending on the country)
- Send the new equipment back for recycling when this ultimately becomes waste

Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended.

Eaton has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos and illustrations may differ slightly from actual products.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
Eaton.com

© 2024 Eaton
All Rights Reserved
Publication No. 24-08-009 /
93-3BAE_RevC
August 2024



933BAE

Eaton is a registered
trademark.

All trademarks are property
of their respective owners.

Estación de Conexión USB C para Dos Pantallas

Dos Puertos HDMI, GbE, USB A y Carga PD 3.0

Modelo:
U442-DOCK20-B

USB Type-C® y USB-C® son
marcas comerciales
registradas del USB
Implementers Forum.



El producto comprado
puede diferir de la imagen.

- English 1
- Français 23
- Deutsch 33
- Italiano 43

Características del Producto

- La capacidad para dos pantalla le permite extender hasta tres pantallas (incluyendo la computadora anfitrión) a resoluciones de hasta 1920 x 1080p @ 60 Hz al conectar hasta dos pantallas HDMI
- Las instalaciones de un solo monitor soportan resoluciones de hasta 2560 x 1440 @ 50 Hz
- El puerto de carga USB C PD 3.0 proporciona hasta 85W de potencia al dispositivo conectado
- El puerto Ethernet RJ45 soporta velocidades reales de red de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps, proporcionando conectividad de 1 Gbps para cuando las señales de Wi-Fi sean débiles o no estén disponibles
- Lea, escriba y transfiera datos a hasta 5 Gbps mediante los tres puertos USB 3.2 Gen1 de la estación de conexión o conecte otros periféricos USB, como un teclado y mouse.
- Un puerto USB 3.2 Tipo A dedicado compatible con BC 1.2 proporciona hasta 5V 1.5A (7.5W) de potencia de carga rápida a los dispositivos móviles y 2.4 A a dispositivos Apple
- El diseño para instalación múltiple proporciona una solución de escritorio todo en uno para ayudar a crear un entorno de trabajo libre de desorden.

El Paquete Incluye

- U442-DOCK20-B
- Cable USB 3.2 Gen 2 C a C con Adaptador C a A – 1 m
- Fuente de Alimentación con Cable de Alimentación C5 a NEMA 5-15P (Entrada: 100V ~ 240V)
- Manual del Propietario

Accesorios Opcionales

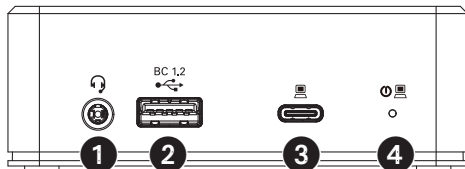
- Cables HDMI de Alta Velocidad de la Serie P569
- Cables Patch Snagless Cat6 Gigabit Serie N201
- Cables USB A a C para Servicio Pesado U038-0XX-GY-MAX
- Cables USB A a Lightning de la Serie M100

Requisitos del Sistema

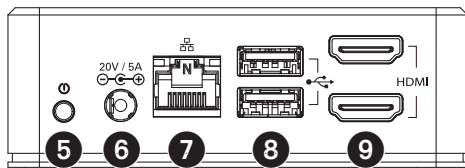
- Sistema Operativo Windows o Mac

Vista General del Producto

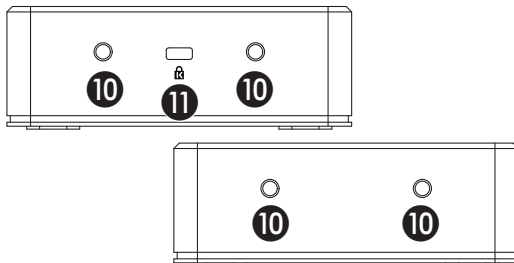
Frente:



Atrás:

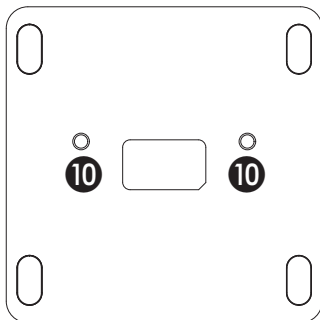


Costados:



Vista General del Producto

Parte Inferior:



Rubro	Descripción
1	Enchufe de Entrada y Salida de Audio
2	Puerto USB 3.2 Gen 1 Tipo A, Compatible con BC 1.2
3	Puerto USB Tipo C con Carga PD 3.0
4	Indicador LED - Se ilumina en azul cuando se enciende, verde cuando está activo
5	Botón de Encendido y Apagado
6	Enchufe de Alimentación CD
7	Puerto Ethernet RJ45
8	Puertos USB 3.2 Gen 1 Tipo A
9	Puertos HDMI
10	Orificios para Tornillos de Instalación
11	Cerradura K para Asegurar el Dispositivo

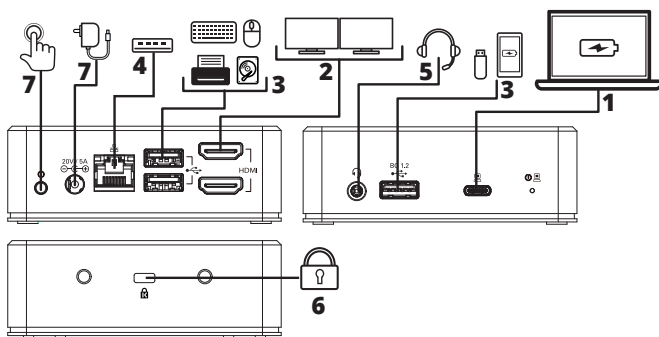
Instalación

Antes de la Instalación - para sistemas operativos Windows solamente:

Se requieren controladores de DisplayLink para las funciones de video y audio al usar Windows. Los controladores pueden descargarse e instalarse desde www.DisplayLink.com/downloads. Una vez instalados con éxito los controladores, reinicie la computadora anfitrión.

Notas:

- El U442-DOCK20-B es capaz de reconocer periféricos USB como mouse, teclado o memoria USB, sin controladores de DisplayLink instalados en la PC anfitrión o laptop operando con Windows.
- Los sistemas operativos Mac no requieren de los controladores. En caso de necesitar un controlador para Mac OS, los controladores pueden descargarse desde www.displaylink.com/downloads.



Instalación

Instalación

1. Conecte la computadora o laptop anfitrión al U442-DOCK20-B usando el cable USB C a C incluido. Use el adaptador USB A a C si fuera necesario.
Nota: su dispositivo fuente solo se cargará cuando se use un cable USB C a C.
2. Conecte hasta dos pantallas compatibles con HDMI al U442-DOCK20-B usando el cable de la Serie P569 (vendido por separado).
Nota: pueden extenderse hasta tres pantallas en una configuración de múltiples monitores. Manipule la orientación o modo de las pantallas (espejo o extendido) a través de los parámetros de pantalla de la computadora anfitrión.
3. Conecte hasta tres periféricos USB 3.2 como un teclado, mouse, memoria USB o smartphone.
Nota: El puerto USB del Panel frontal etiquetado BC 1.2 soporta carga rápida de hasta 1.5A y carga de Apple hasta 2.4A.
4. Si las señales de Wi-Fi son débiles o no están disponibles, conecte a una LAN Gigabit cableada usando un Cable Cat6 de la serie N201 (vendido por separado).
5. Conecte los audífonos al puerto de 3.5 mm disponible.
Nota: Si no hay salida de sonido, la fuente de salida de audio debe cambiarse a audio USB.
6. **(Opcional)** Bloquee y asegure su estación de conexión U442-DOCK20-B a su escritorio usando el puerto K-LOCK ubicado en el costado de la unidad.
7. Conecte la fuente de alimentación incluida a la estación de conexión y encienda la unidad usando el botón de encendido ubicado a la izquierda del puerto de CD.

Especificaciones

Entrada	USB C
Salida	(x2) HDMI
	RJ45
	(x3) USB 3.2 Gen 1 Tipo A
	3.5 mm
Video (HDMI)	Uno: 2560 x 1440 @ 50 Hz Dos: 1920 x 1080 @ 60 Hz
Audio (3.5 mm)	Sonido Envoltante de 2.1 Canales
Ethernet (RJ45)	10/100/1000 Mbps
Fuente de Alimentación	Entrada: 100V ~ 240V @ 50Hz / 60Hz, 2A Salida: 20V 5A
Especificación HDMI	1.3
Cumple con BC 1.2	Sí
Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 70 °C [-4 °F a 158 °F]
Especificación de Carga PD	PD 3.0 hasta 85W (20V / 15V / 9V / 5V @ 4.25A)
Entrada de Potencia	100W CD (20V 5A)

Garantía

GARANTÍA LIMITADA DE 3 AÑOS

Garantizamos por tres (3) años a partir de la fecha de compra inicial que nuestros productos no presentan defectos de materiales ni de mano de obra. Nuestra obligación bajo esta garantía está limitada a la reparación o reemplazo (a su entera discreción) de cualquier producto defectuoso. Antes de devolver cualquier equipo para reparación, visite [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.tripplite.com/support/product-returns). Esta garantía no se aplica a equipos que hayan sido dañados por accidente, negligencia o mal uso, o hayan sido alterados o modificados de alguna manera.

SALVO POR LO QUE SE INDICÓ AQUÍ, NO OTORGAMOS GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Algunos estados no permiten la limitación o exclusión de garantías implícitas; por lo tanto, las limitaciones o exclusiones antes mencionadas pueden no aplicarse al comprador.

SALVO POR LO QUE SE INDICÓ ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO SEREMOS RESPONSABLES POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES QUE SURJAN DEL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI SE ADVIERTE SOBRE LA POSIBILIDAD DE TAL DAÑO. Específicamente, no somos responsables por ningún costo, como pérdida de ganancias o ingresos, pérdida de equipos, pérdida del uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costos de sustituciones, reclamos de terceros o de cualquier otra forma.

Garantía

Información de sobre Cumplimiento de la WEEE para Clientes y Recicladores (Unión Europea)



Según la Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE) y sus reglamentos, cuando los clientes compran nuevos equipos eléctricos y electrónicos a Eaton, tienen derecho a:

- Enviar equipos antiguos para reciclaje según una base de uno por uno, entre productos similares (esto varía dependiendo del país)
- Enviar el equipo nuevo de vuelta para reciclaje cuando este se convierta finalmente en desecho

No se recomienda el uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde razonablemente se pueda esperar que la falla de este equipo cause la falla del equipo de soporte de vida o afecte significativamente su seguridad o efectividad.

Eaton tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Las fotografías e ilustraciones pueden diferir ligeramente de los productos reales.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
Estados Unidos
Eaton.com

© 2024 Eaton
Todos los derechos reservados
Publicación No. 24-08-009 /
93-3BAE_RevC
Agosto 2024



933BAE

Eaton es una marca registrada.

Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

Station d'accueil USB-C à double affichage Doubles ports HDMI, GbE, USB-A et chargement PD 3.0

Modèle :
U442-DOCK20-B

USB Type-C® et USB-C® sont
des marques déposées
d'USB Implementers Forum.



Le produit acheté peut
différer de l'image.

English 1
Español 13
Deutsch 33
Italiano 43

EATON

Powering Business Worldwide

Caractéristiques du produit

- La capacité double affichage vous permet de vous étendre sur jusqu'à trois écrans (y compris l'ordinateur hôte) avec des résolutions allant jusqu'à 1920 x 1080p à 60 Hz lors de la connexion de deux écrans HDMI
- Les installations à un seul moniteur prennent en charge des résolutions allant jusqu'à 2560 x 1440 à 50 Hz
- Le port de charge USB-C PD 3.0 fournit jusqu'à 85 W de puissance à la source connectée
- Le port Ethernet RJ45 prend en charge des vitesses réseau réelles de 10/100/1 000 Mbit/s, offrant une connectivité de 1 Gbit/s lorsque les signaux Wi-Fi sont faibles ou indisponibles
- Lisez, écrivez et transférez des données jusqu'à 5 Gbit/s via les trois ports USB 3.2 Gen1 de la station d'accueil, ou connectez d'autres périphériques USB, tels qu'un clavier et une souris.
- Le port USB 3.2 Type-A dédié, conforme à la norme BC 1.2, fournit jusqu'à 5 V 1,5 A (7,5 W) de puissance de charge rapide aux appareils mobiles et 2,4 A aux appareils Apple
- La conception multi-montage offre une solution de bureau tout-en-un pour aider à créer un environnement de travail sans encombrement.

Contenu de l'emballage

- U442-DOCK20-B
- Câble USB 3.2 Gen 2 C-à-C avec adaptateur C-à-A - 1 m
- Bloc d'alimentation avec cordon d'alimentation C5 vers NEMA 5-15P (entrée : 100 - 240 V)
- Manuel d'utilisation

Accessoires disponibles en option

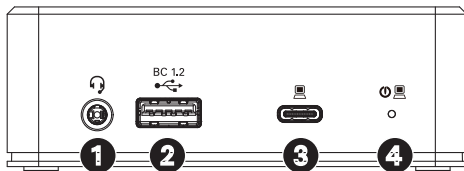
- Câbles HDMI haute vitesse série P569
- Câbles de brassage anti-coupure Cat6 Gigabit série N201
- Câbles USB A-vers-C robustes U038-0XX-GY-MAX
- Câbles USB A-vers-Lightning série M100

Configuration système requise

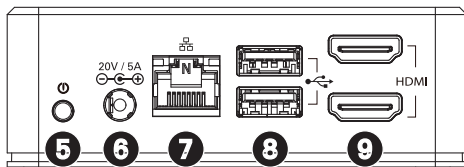
- Système d'exploitation Windows ou macOS

Vue d'ensemble du produit

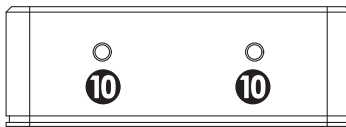
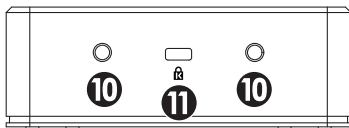
Avant :



Arrière :

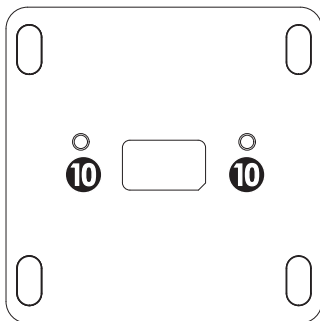


Côtés :



Vue d'ensemble du produit

Bas :



Élément	Description
①	Prise d'entrée/sortie audio
②	Port USB 3.2 Gen 1 Type-A, conforme à la norme BC 1.2
③	Port USB Type-C avec chargement PD 3.0
④	Indicateur LED - S'allume en bleu lorsqu'il est sous tension, en vert lorsqu'il est actif
⑤	Bouton marche/arrêt
⑥	Prise d'alimentation CC
⑦	Port Ethernet RJ45
⑧	Ports USB 3.2 Gen 1 Type-A
⑨	Ports HDMI
⑩	Trous de vis de montage
⑪	Verrou K-Lock pour sécuriser l'appareil

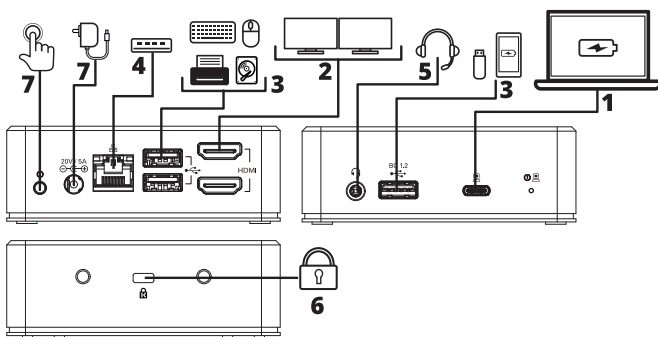
Installation

Avant l'installation - pour les systèmes d'exploitation Windows uniquement :

Les pilotes DisplayLink sont requis pour les fonctions vidéo et audio lors de l'utilisation du système d'exploitation Windows. Les pilotes peuvent être téléchargés et installés à partir de www.displaylink.com/downloads. Une fois les pilotes installés avec succès, redémarrez l'ordinateur hôte.

Remarques :

- Le U442-DOCK20-B est capable de reconnaître les périphériques USB tels qu'une souris, un clavier ou une clé USB, sans que les pilotes DisplayLink soient installés sur le PC hôte ou l'ordinateur portable fonctionnant sous Windows.
- Les systèmes d'exploitation Mac ne nécessitent pas de pilotes. Si un pilote Mac OS est nécessaire, les pilotes peuvent être téléchargés à partir de www.displaylink.com/downloads.



Installation

Installation

1. Connectez l'ordinateur hôte ou l'ordinateur portable au U442-DOCK20-B à l'aide du câble USB-C vers C inclus. Utilisez l'adaptateur USB-A vers C si nécessaire.

Remarque : votre appareil source ne se chargera que lorsque vous utilisez un câble USB-C vers C.

2. Connectez jusqu'à deux écrans compatibles HDMI au U442-DOCK20-B à l'aide du câble série P569 (vendu séparément).

Remarque : jusqu'à trois écrans peuvent être étendus dans une configuration multi-moniteurs. Manipulez l'orientation ou le mode des écrans (miroir ou extension) via les paramètres d'affichage de l'ordinateur hôte.

3. Connectez jusqu'à trois périphériques USB 3.2 tels qu'un clavier, une souris, une clé USB ou un smartphone.

Remarque : le port USB du panneau avant étiqueté BC 1.2 prend en charge la charge rapide jusqu'à 1,5 A et la charge Apple jusqu'à 2,4 A.

4. Connectez-vous à un réseau LAN Gigabit filaire à l'aide d'un câble Cat6 série N201 (vendu séparément) si les signaux Wi-Fi sont faibles ou indisponibles.

5. Connectez des écouteurs au port 3,5 mm disponible.

Remarque : si aucun son n'est émis, la source de sortie audio doit être modifiée en audio USB.

6. **(Optionnel)** Verrouillez et sécurisez votre station d'accueil U442-DOCK20-B sur votre bureau à l'aide du port K-LOCK situé sur le côté de l'unité.

7. Connectez le bloc d'alimentation fourni à la station d'accueil et allumez l'appareil à l'aide du bouton d'alimentation situé à gauche du port CC.

Caractéristiques

Entrée	USB-C
Sortie	(x2) HDMI
	RJ45
	(x3) USB 3.2 Gen 1 Type A
	3,5 mm
Vidéo (HDMI)	Simple : 2560 x 1440 à 50 Hz Double : 1920 x 1080 à 60 Hz
Audio (3,5 mm)	Son surround 2.1 canaux
Ethernet (RJ45)	10/100/1000 Mbit/s
Bloc d'alimentation	Entrée : 100 - 240 V à 50/60 Hz, 2 A Sortie : 20 V 5 A
Caractéristiques HDMI	1.3
Conforme à la norme BC 1.2	Oui
Température de fonctionnement	0 à 40 °C (32 à 104 °F)
Température de stockage	-20 à 70 °C (-4 à 158 °F)
Spécification de charge PD	PD 3.0 jusqu'à 85 W (20/15/9/5 V 4,25 A)
Alimentation	100 W CC (20 V 5 A)

Garantie

Garantie limitée de 3 ans

Nous garantissons que nos produits sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de trois (3) ans à compter de la date d'achat initiale. Notre obligation au titre de cette garantie est limitée à la réparation ou au remplacement (à notre seule discrétion) de tout produit défectueux.

Visitez TrippLite.Eaton.com/support/product-returns avant de renvoyer tout équipement pour réparation. Cette garantie ne s'applique pas aux équipements qui ont été endommagés par accident, négligence ou par une mauvaise utilisation, ni à ceux qui ont été altérés ou modifiés d'une façon quelconque.

SAUF MENTION CONTRAIRE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, NOUS NE FOURNISSONS AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE VOCATION À UN BUT PARTICULIER. Certains États ne permettent ni la limitation ni l'exclusion de garanties implicites ; ainsi, la/les limitation(s) ou exclusion(s) mentionnée(s) ci-dessus peut/peuvent ne pas s'appliquer à l'acquéreur.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL WE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Plus précisément, nous ne sommes pas responsables des coûts, tels que la perte de bénéfices ou de revenus, la perte d'équipement, la perte d'utilisation d'équipement, la perte de logiciels, la perte de données, les coûts de remplacement, les réclamations de tiers ou autres.

Garantie

Informations de conformité DEEE pour les clients et les recycleurs (Union européenne)



En vertu de la directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et des règlements d'application, lorsque les clients achètent de nouveaux équipements électriques et électroniques auprès d'Eaton, ils ont droit à :

- Envoyer l'équipement usagé pour recyclage sur la base d'un équipement équivalent en nombre et en type (cela varie en fonction du pays)
- Renvoyer le nouvel équipement pour recyclage lorsqu'il devient un déchet en fin de vie

L'utilisation de ce produit avec des dispositifs de maintien en vie n'est pas recommandée dans les cas où une panne de ce produit serait susceptible d'entraîner une panne du dispositif de maintien en vie ou de nuire considérablement à sa sécurité ou à son efficacité.

Eaton mène une politique d'amélioration constante. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les photos et illustrations peuvent être légèrement différentes des produits réels.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
États-Unis
Eaton.com

© 2024 Eaton
Tous droits réservés.
Publication No. 24-08-009 /
93-3BAE_RevC
Août 2024



933BAE

Eaton est une marque déposée.

Toutes les marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

USB-C Dual-Display Dockingstation

Zwei HDMI-Anschlüsse, GbE, USB-A
und PD 3.0 zum Aufladen

Modell:

U442-DOCK20-B

USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.



Das gekaufte Produkt kann von der Abbildung abweichen.

English 1

Español 13

Français 23

Italiano 43

EATON

Powering Business Worldwide

Produktmerkmale

- Dank der Dual-Display-Fähigkeit können Sie bis zu drei Bildschirme (einschließlich des Host-Computers) mit einer Auflösung von bis zu 1920 x 1080p @ 60 Hz nutzen, wenn Sie bis zu zwei HDMI-Bildschirme anschließen.
- Einzelmonitor-Installationen unterstützen Auflösungen bis zu 2560 x 1440 @ 50 Hz
- Der USB-C PD 3.0 Ladeanschluss liefert bis zu 85 W Leistung für die angeschlossene Quelle.
- Der RJ45-Ethernet-Port unterstützt echte 10/100/1000-Mbit/s-Netzwerkgeschwindigkeiten und bietet eine 1-Gbit/s-Konnektivität für den Fall, dass Wi-Fi-Signale schwach oder nicht verfügbar sind.
- Lesen, schreiben und übertragen Sie Daten mit einer Geschwindigkeit von bis zu 5 Gbit/s über die drei USB 3.2 Gen1-Anschlüsse der Dockingstation oder schließen Sie andere USB-Peripheriegeräte an, z. B. eine Tastatur und eine Maus.
- Dedizierter BC 1.2-kompatibler USB 3.2 Typ-A-Anschluss bietet bis zu 5 V 1,5 A (7,5 W) Schnellladeleistung für mobile Geräte und 2,4 A für Apple-Geräte
- Das Multi-Mount-Design bietet eine Desktop-Komplettlösung, die für eine übersichtliche Arbeitsumgebung sorgt.

Im Paket enthalten

- U442-DOCK20-B
- USB 3.2 Gen 2 C-auf-C Kabel mit C-auf-A Adapter - 1 m
- Netzteil mit C5 auf NEMA 5-15P Netzkabel (Eingang: 100-240 V)
- Betriebsanleitung

Optionales Zubehör

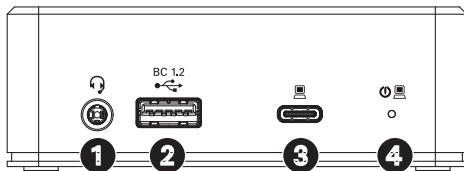
- P569-Series Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel
- N201-Series Cat6 Gigabit Snagless Patchkabel
- U038-0XX-GY-MAX hochbelastbare USB-A-zu-C-Kabel
- M100-Series USB-A-zu-Blitz-Kabel

Systemanforderungen

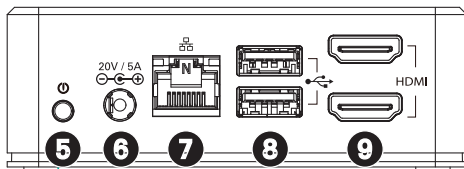
- Windows- oder macOS-Betriebssystem

Produktübersicht

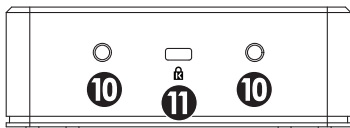
Vorderseite:



Rückseite:

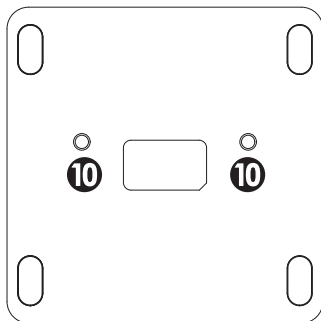


Seiten:



Produktübersicht

Unten:



Artikel	Beschreibung
①	Audio-Ein-/Ausgangsbuchse
②	USB 3.2 Gen 1 Typ-A Anschluss, BC 1.2-kompatibel
③	USB Typ-C-Anschluss mit PD 3.0-Ladefunktion
④	LED-Anzeige – leuchtet blau, wenn eingeschaltet, grün, wenn aktiv
⑤	Power On/Off-Taste
⑥	DC Power In-Buchse
⑦	RJ45-Ethernet-Anschluss
⑧	USB-3.2-Gen-1-Typ-A-Anschlüsse
⑨	HDMI-Anschlüsse
⑩	Bohrungen für Befestigungsschrauben
⑪	K-Lock für Sicherungsvorrichtung

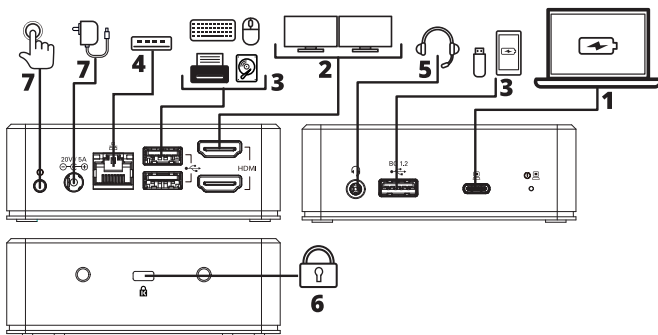
Installation

Vor der Installation – nur für Windows-Betriebssysteme:

Wenn ein Windows-Betriebssystem verwendet wird, sind DisplayLink-Treiber für Video- und Audiofunktionen erforderlich. Die Treiber können von www.displaylink.com/downloads heruntergeladen und installiert werden. Starten Sie den Hostcomputer neu, nachdem die Treiber installiert wurden.

Anmerkungen:

- Das U442-DOCK20-B kann USB-Peripheriegeräte wie Maus, Tastatur oder Flash-Laufwerk erkennen, ohne dass DisplayLink-Treiber auf dem Host-PC oder Laptop mit Windows installiert sind.
- Für Mac-Betriebssysteme sind die Treiber nicht erforderlich. Wenn ein Mac OS-Treiber benötigt wird, kann der Treiber von www.displaylink.com/downloads heruntergeladen werden.



Installation

Installation

1. Schließen Sie den Host-Computer oder Laptop über das mitgelieferte USB-C-zu-C-Kabel an das U442-DOCK20-B an. Falls erforderlich, verwenden Sie den USB-A-zu-C-Adapter.
Hinweis: Ihr Quellgerät wird nur geladen, wenn Sie ein USB-C-zu-C-Kabel verwenden.
2. Schließen Sie bis zu zwei HDMI-kompatible Bildschirme an das U442-DOCK20-B mit dem Kabel der P569-Series (separat erhältlich) an.
Hinweis: Bis zu drei Bildschirme können in einer Multi-Monitor-Konfiguration erweitert werden. Manipulieren Sie die Ausrichtung oder den Modus der Displays (Spiegeln oder erweitern) über die Displayeinstellungen des Host-Computers.
3. Schließen Sie bis zu drei USB 3.2- Peripheriegeräte an, z. B. eine Tastatur, eine Maus, ein Flash-Laufwerk oder ein Smartphone.
Hinweis: Der USB-Anschluss an der Frontblende mit der Bezeichnung BC 1.2 unterstützt Schnellladung bis 1,5 A und Apple Charge mit bis zu 2,4 A.
4. Anschluss an ein kabelgebundenes Gigabit-LAN über N201-Series-Cat6- Kabel (separat erhältlich), wenn Wi-Fi-Signale schwach oder nicht verfügbar sind.
5. Schließen Sie Kopfhörer an den vorhandenen 3,5-mm-Anschluss an.
Hinweis: Wenn kein Ton ausgegeben wird, muss die Audioausgangsquelle auf USB-Audio umgestellt werden.
6. **(Optional)** Verriegeln und sichern Sie Ihre U442-DOCK20-B Dockingstation mit dem K-LOCK-Anschluss an der Seite des Geräts an Ihrem Schreibtisch.
7. Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an die Dockingstation an und schalten Sie das Gerät über POWER-Taste links neben DC-Anschluss ein.

Technische Daten

Eingang	USB-C
Ausgang	(x2) HDMI
	RJ45
	(x3) USB 3.2 Gen 1 Type-A
	3,5 mm
Video (HDMI)	Single: 2560 x 1440 bei 50 Hz Dual: 1920 x 1080 bei 60 Hz
Audio (3,5 mm)	2.1-Kanal-Surround-Sound
Ethernet (RJ45)	10/100/1000 Mbit/s
Stromversorgung	Eingang: 100-240 V @ 50/60 Hz, 2 A Ausgang: 20 V 5 A
HDMI-Spezifikation	1.3.
BC 1.2-konform	Ja
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 70 °C)
PD-Ladespezifikation	PD 3.0 bis zu 85 W (20/15/9/5 V 4,25 A)
Stromeingang	DC 100 W (20 V 5 A)

Garantie

3 Jahre eingeschränkte Garantie

Wir garantieren, dass unsere Produkte frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind, und zwar für einen Zeitraum von drei (3) Jahren ab dem Datum des Erstkaufs. Unsere Verpflichtung im Rahmen dieser Garantie beschränkt sich auf die Reparatur oder den Ersatz (nach eigenem Ermessen) der fehlerhaften Produkte. Besuchen Sie Tripplite.Eaton.com/support/product-returns, bevor Sie ein Gerät zur Reparatur zurückschicken. Diese Garantie gilt nicht für Geräte, die durch Unfall, Fahrlässigkeit oder falsche Anwendung beschädigt wurden oder in irgendeiner Weise geändert oder modifiziert wurden.

MIT AUSNAHME DER HIERIN ENTHALTENEN BESTIMMUNGEN GEBEN WIR KEINE GARANTIE, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH GARANTIE DER MARKTGÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Einige Staaten gestatten keine Beschränkung oder keinen Ausschluss stillschweigender Gewährleistungen; daher kann es sein, dass die oben genannten Beschränkungen oder Ausschlüsse auf den Käufer nicht zutreffen.

MIT AUSNAHME DER OBIGEN BESTIMMUNGEN SIND WIR UNTER KEINEN UMSTÄNDEN HAFTBAR FÜR DIREKTE, INDIREKTE, SPEZIELLE, ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN, DIE SICH AUS DER VERWENDUNG DIESES PRODUKTES ERGEBEN, SELBST WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE. Insbesondere haften wir nicht für Kosten, wie entgangene Gewinne oder Einnahmen, Verlust von Geräten, Verlust der Nutzung von Geräten, Verlust von Software, Datenverlust, Kosten für Ersatzprodukte, Ansprüche Dritter oder anderes.

Garantie

WEEE-Compliance-Informationen für Kunden und Recycler (Europäische Union)



Die WEEE-Richtlinie und deren Ausführungsbestimmungen besagen, dass Kunden, die neue Elektro- oder Elektronikgeräte von Eaton kaufen, ein Anrecht auf Folgendes haben:

- Rücksendung von Altgeräten zum Recycling beim Kauf eines neuen, gleichwertigen Geräts (dies variiert je nach Land)
- Rücksendung der neuen Geräte zum Recycling, wenn ihr Lebenszyklus abgelaufen ist

Die Verwendung dieses Geräts für lebenserhaltende Systeme, bei denen der Ausfall des Geräts den Ausfall des Lebenserhaltungssystems verursachen oder dessen Sicherheit beziehungsweise Wirksamkeit bedeutend beeinträchtigen kann, wird nicht empfohlen.

Eaton hat den Grundsatz, sich kontinuierlich zu verbessern. Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden. Fotos und Illustrationen können von den tatsächlichen Produkten leicht abweichen.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
Vereinigte Staaten
Eaton.com

© 2024 Eaton
Alle Rechte vorbehalten.
Veröffentlichung Nr.
24-08-009 / 93-3BAE_RevC
August 2024



933BAE

Eaton ist eine eingetragene
Handelsmarke.

Alle Marken sind Eigentum
der jeweiligen Inhaber.

Docking station USB-C doppio display

**Doppia porta HDMI, GbE, USB-A
e ricarica PD 3.0**

Modello:

U442-DOCK20-B

USB Type-C® e USB-C® sono
marchi registrati di USB
Implementers Forum.



Il prodotto acquistato potrebbe
differire dall'immagine.

English 1

Español 13

Français 23

Deutsch 33

EATON

Powering Business Worldwide

Caratteristiche del prodotto

- La capacità di doppio schermo permette di estendere fino a tre schermi (compreso il computer host) con risoluzioni fino a 1920 x 1080p @ 60 Hz collegando fino a due schermi HDMI.
- Le installazioni a monitor singolo supportano risoluzioni fino a 2560 x 1440 @ 50 Hz
- La porta di ricarica USB-C PD 3.0 fornisce fino a 85 W di potenza alla sorgente collegata.
- La porta Ethernet RJ45 supporta una vera velocità di rete di 10/100/1000 Mbps, fornendo la connettività 1 Gbps quando i segnali Wi-Fi sono deboli o non disponibili.
- Legge, scrive e trasferisce dati fino a 5 Gbps tramite le tre porte USB 3.2 Gen1 della docking station, oppure colleghi altre periferiche USB, come una tastiera e un mouse.
- La porta dedicata USB 3.2 Type-A conforme a BC 1.2 fornisce una potenza di ricarica rapida fino a 5 V 1,5 A (7,5 W) ai dispositivi mobili e 2,4 A ai dispositivi Apple.
- Il design multi-montante offre una soluzione desktop all-in-one per contribuire a creare un ambiente di lavoro privo di disordine.

Il pacchetto include

- U442-DOCK20-B
- Cavo USB 3.2 Gen 2 da C a C con adattatore da C ad A - 1 m
- Alimentatore con cavo di alimentazione da C5 a NEMA 5-15P (ingresso: 100-240V)
- Manuale utente

Accessori opzionali

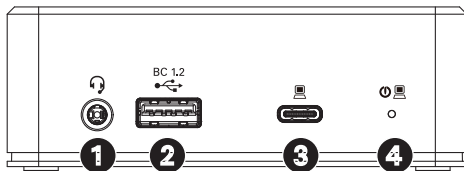
- P569-Series Cavi HDMI ad alta velocità
- Cavi patch antigroviglio Gigabit Cat6 serie N201
- Cavi USB A-C per impieghi gravosi U038-0XX-GY-MAX
- Cavi USB A-Lightning serie M100

Requisiti di sistema

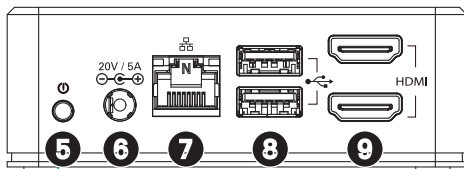
- Sistema operativo Windows o macOS

Panoramica del prodotto

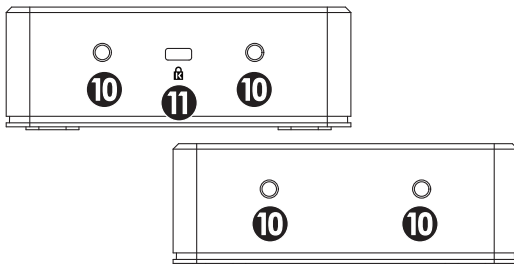
Anteriore:



Posteriore:

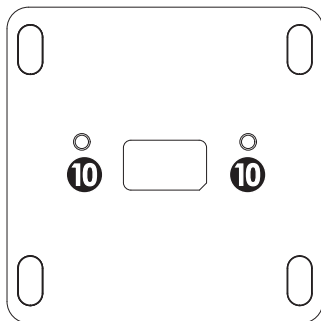


Lati:



Panoramica del prodotto

Base:



Articolo	Descrizione
1	Ingresso audio/jack di uscita
2	Porta USB 3.2 Gen 1 Type-A, conforme a BC 1.2
3	Porta USB Tipo-C con ricarica PD 3.0
4	Indicatore LED - Si illumina in blu quando è alimentato, in verde quando è attivo.
5	Pulsante On/Off
6	Potenza jack di entrata CC
7	Porta Ethernet RJ45
8	USB 3.2 Gen 1 porte di tipo A
9	Porte HDMI
10	Fori delle viti di montaggio
11	K-Lock per il fissaggio del dispositivo

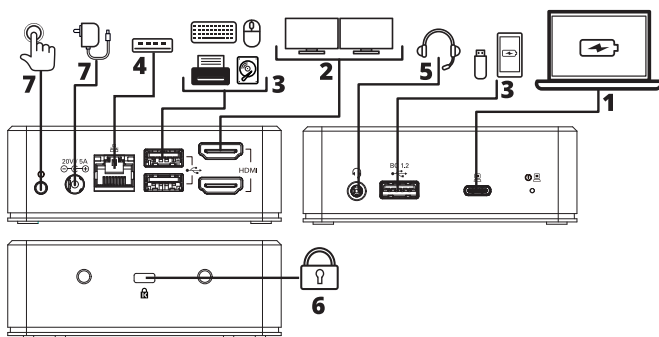
Installazione

Prima dell'installazione - solo per i sistemi operativi Windows:

I driver DisplayLink sono necessari per le funzioni video e audio quando si utilizza il sistema operativo Windows. I driver possono essere scaricati e installati da www.displaylink.com/downloads. Una volta che i driver sono stati installati con successo, riavvii il computer host.

Note:

- L'U442-DOCK20-B è in grado di riconoscere periferiche USB come mouse, tastiera o unità flash, senza che i driver DisplayLink siano installati sul PC host o computer portatili che utilizzano Windows.
- I sistemi operativi Mac non richiedono i driver. Nel caso in cui sia necessario un driver per Mac sistema operativo, i driver possono essere scaricati da www.displaylink.com/downloads.



Installazione

Installazione

1. Collegli l'host computer o computer portatile a U442-DOCK20-B utilizzando il cavo USB-C-C incluso. Utilizzi l'adattatore da USB-A a C, se necessario.
Nota: il suo dispositivo fonte si ricaricherà solo se utilizza un cavo USB-C-C.
2. Collegli fino a due schermi compatibili con HDMI a U442-DOCK20-B utilizzando il cavo serie P569 (venduto separatamente).
Nota: in una configurazione multi-monitor, è possibile esteso fino a tre schermi. Manipolare l'orientamento o la modalità degli schermi (speculare o estensione) attraverso le impostazioni dello schermo del computer host.
3. Collegare fino a tre periferiche USB 3.2 come una tastiera, un mouse, un'unità flash o uno smartphone.
Nota: la porta USB del pannello frontale etichettata BC 1.2 supporta la ricarica rapida fino a 1,5 A e Apple Charge fino a 2,4 A.
4. Collegarsi a una LAN Gigabit cablata utilizzando il cavo Cat6 della serie N201 (venduto separatamente) se i segnali Wi-Fi sono deboli o non disponibili.
5. Collegare le cuffie alla porta 3,5 mm disponibile.
Nota: se non viene emesso alcun suono, la sorgente di uscita audio deve essere modificata in audio USB.
6. **(Opzionale)** Bloccare e fissare la docking station U442-DOCK20-B alla scrivania utilizzando la porta K-LOCK situata sul lato dell'unità.
7. Collegare l'alimentatore incluso a docking station e accendere l'unità utilizzando il pulsante pulsante POWER situato a sinistra della porta CC.

Specifiche

Ingresso	USB-C
Uscita	HDMI (x2)
	RJ45
	USB 3.2 Gen 1 Tipo-A (x3)
	3,5 mm
Video (HDMI)	Singolo: 2560 x 1440 @ 50 Hz Doppio: 1920 x 1080 @ 60 Hz
Audio (3,5 mm)	Suono surround a 2.1 canali
Ethernet (RJ45)	10/100/1000 Mbps
Alimentazione	Ingresso: 100-240 V @ 50/60 Hz, 2 A Uscita: 20 V 5 A
Specifiche HDMI	1.3
Conforme a BC 1.2	Sì
Temperatura di funzionamento	Da 32 °F a 104 °F (da 0 °C a 40 °C)
Temperatura di conservazione	Da -4 °F a 158 °F (da -20 °C a 70 °C)
Specifiche di ricarica PD	PD 3.0 fino a 85 W (20/15/9/5 V 4,25 A)
Alimentazione	100 W CC (20 V 5 A)

Garanzia

Garanzia limitata di 3 anni

Garantiamo che i nostri prodotti sono privi di difetti dei materiali e di fabbricazione per un periodo di tre (3) anni dalla data dell'acquisto iniziale. I nostri obblighi ai sensi della presente garanzia sono limitati alla riparazione o sostituzione (a nostra esclusiva discrezione) di eventuali prodotti che presentino tali difetti. Visiti [Tripplite.Eaton.com/support/product-returns](https://www.tripplite.com/support/product-returns) prima di rispedire qualsiasi apparecchiatura per la riparazione. La presente garanzia non si applica alle apparecchiature che sono state danneggiate da incidenti, negligenza o applicazione errata o che sono state alterate o modificate in qualsiasi modo.

SALVO QUANTO QUI PREDISPOSTO, NON FORNIAMO ALCUNA GARANZIA, ESPlicita O IMPLICITa, INCLUDE LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ PER UN PARTICOLARE SCOPO. In alcuni Stati non sono consentite la limitazione o l'esclusione di garanzie implicite; pertanto, in tali casi, le limitazioni o esclusioni di cui sopra potrebbero non applicarsi all'acquirente.

SALVO QUANTO PREVISTO SOPRA, IN NESSUN CASO SAREMO RESPONSABILI PER DANNI DIRETTI, INDIRETTI, SPECIALI, INCIDENTALI O CONSEGUENZIALI DERIVANTI DALL'UTILIZZO DEL PRODOTTO, ANCHE QUALORA FOSSIMO AVVISATI DELLA POSSIBILITÀ DI DETTI DANNI. In particolare, non siamo responsabili di alcun costo, come la perdita di profitti o ricavi, la perdita di attrezzature, la perdita di utilizzo di attrezzature, la perdita di software, la perdita di dati, i costi dei sostituti, i reclami di terzi o altro.

Garanzia

Informazioni sulla conformità RAEE per i clienti e per gli impianti di riciclaggio e trattamento dei rifiuti (Unione europea)



In base alla Direttiva europea RAEE sullo smaltimento dei rifiuti elettrici ed elettronici e in base ai regolamenti sulla relativa attuazione, i clienti che acquistano apparecchiature elettriche ed elettroniche nuove da Eaton hanno il diritto di:

- Restituire i dispositivi usati per consentirne il riciclaggio e la sostituzione con prodotti equivalenti (a seconda delle prassi adottate da ogni singolo Paese).
- Restituire i dispositivi al termine del loro ciclo di vita affinché vengano riciclati.

Si sconsiglia l'uso di questa apparecchiatura nelle applicazioni di Supportoo vitale, ove si possa ragionevolmente prevedere che un guasto di questa apparecchiatura provochi il guasto di tale applicazione o ne comprometta in modo significativo la sicurezza o l'efficacia.

Eaton segue una politica di miglioramento continuo. Le specifiche sono soggette a modifiche senza alcun preavviso. Le foto e le illustrazioni potrebbero differire leggermente dai prodotti reali.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
Stati Uniti
Eaton.com

© 2024 Eaton
Tutti i diritti riservati
Pubblicazione n. 24-08-009 /
93-3BAE_RevC
Agosto 2024



933BAE

Eaton è un marchio registrato.

Tutti i marchi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.