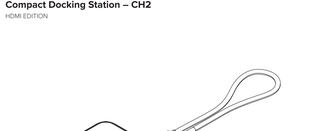
Dual 4K Universal Compact Docking Station – CH2

HDMI EDITION

Quick Start Guide
Schnellstartanleitung
Guide Rapide
Guide de démarrage rapide
Guía de inicio rápido
クイックスタートガイド
دليل البدء السريع
Краткое руководство пользователя

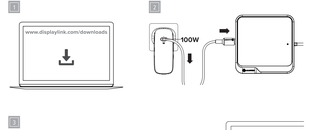
1



2

3

4



5

Package Contents | Packungsinhalt | Contenido del Paquete | Contenu du Colis | Contenuto confezione | パッケージの内容物 | محتويات الرزمة | Содержимое упаковки

1	CH2 Docking Station CH2 Docking station Station de raccordement CH2 CH2 ドッキングステーション Station d'accueil CH2	Docking station CH2 CH2 ドッキングステーション CH2 داعم للإرساء Док-станция CH2
2	USB-C to USB-A Adapter USB-C to USB-A Adapter Adaptador USB-C a USB-A Adaptateur USB-C vers USB-A	Adattatore da USB-C a USB-A USB-C - USB-A アダプター محول USB-C إلى USB-A Переходник USB-C – USB-A
3	User Manual Bedienanleitung Manual de usuario Manuel d'utilisation	Manuale dell'utente ユーザーマニュアル دليل المستخدم Руководство пользователя

6

Specifications | Spezifikationen | Especificaciones | Caractéristiques techniques | Specificazioni | 仕様書 | المواصفات | Технические характеристики

Model / Modell / Modelo / Modèle / Modello / 型番 / الطراز / Модель	DUCH2
Dimensions / Dimensionen / Dimensiones / Dimensions / Dimensioni / 寸法 / الأبعاد / Размеры	125 x 120 x 25mm (L X W X H)
Weight / Gewicht / Peso / Poids / Peso / 重量 / الوزن / Вес	320g
Output / Output / Salida / Sortie / Output / 出力 / الطاقة الخارجة / Выход	[1] HDMI (HDMI 2.0) 1x HDMI (HDMI 2.0) 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gb/s) and Apple Charging (BC 1.2 support) 1x Full Size SD Card Slot (SD 4.0, UHS-I) 1x RJ45 Ethernet 1Gbps [2] HDMI (HDMI 2.0) 1x HDMI (HDMI 2.0) 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gb/s) 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gb/s) 5.1A and Unterstützung für Apple-Ladevorgang 1x Micro SD/TransflashSD or eMan Grille (SD 4.0, UHS-I) 1x RJ45 Ethernet 1Gbps [3] HDMI (HDMI 2.0) 1x HDMI (HDMI 2.0) 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gb/s) 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gb/s) 5.1A and Apple Charge Apple, BC 1.2, YDS 1x Rinvoie de Tetaire SD Tamafio Normal (SD 4.0, UHS-I) 1x RJ45 Ethernet 1Gbps [4] HDMI (HDMI 2.0) 1x HDMI (HDMI 2.0) 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gb/s) 1x USB-A 3.2 Gen 2, 5V 1.5A and Apple Charge Apple 1x Emplacement pour carte SD pleine format (SD 4.0, UHS-I) 1x RJ45 Ethernet 1Gbps [5] HDMI (HDMI 2.0) 1x HDMI (HDMI 2.0) 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gb/s) 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gb/s) 5.1A and Apple Charge Apple 1x Micro SD/TransflashSD or eMan Grille (SD 4.0, UHS-I) 1x RJ45 Ethernet 1Gbps [6] HDMI (HDMI 2.0) 1x HDMI (HDMI 2.0) 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gb/s) 1x USB-A 3.2 Gen 2, 5V 1.5A and Apple Charge Apple 1x Rinvoie de Tetaire SD Tamafio Normal (SD 4.0, UHS-I) 1x RJ45 Ethernet 1Gbps
Input / Input / Entrada / Entrée / Input / 入力 / الدخلة / Вход	[1] 2 porte HDMI (HDMI 2.0) 1 porta USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) 1 porta USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s, BC 1.2 e supporto per ricarica Apple) 1 slot per scheda SD (SD 4.0, UHS-I) 1 porta Ethernet RJ45 da 1 Gb/s [2] 4 HDMI (HDMI 2.0) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (10G) 1 x USB-A 3.2 Gen 2 (10G, BC 1.2, Apple Charge) 1x SD/MMC (SD/SD-HC/SD-XC) (SD 4.0, UHS-I) 1 x RJ45 イーサネット 1Gbps [3] 2 porte HDMI (HDMI 2.0) 1 porta USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) 1 porta USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s, BC 1.2 e supporto per ricarica Apple) 1 slot per scheda SD (SD 4.0, UHS-I) 1 porta Ethernet RJ45 da 1 Gb/s [4] 2 HDMI (HDMI 2.0) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) 1 x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s, BC 1.2, Apple Charge) 1x SD/MMC (SD/SD-HC/SD-XC) (SD 4.0, UHS-I) 1 x RJ45 イーサネット 1Gbps [5] 2 HDMI (HDMI 2.0) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) 1 x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s, BC 1.2, Apple Charge) 1 slot per scheda SD (SD 4.0, UHS-I) 1 porta Ethernet RJ45 da 1 Gb/s [6] 2 HDMI (HDMI 2.0) 1 x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) 1 x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s, BC 1.2 supporto per ricarica Apple) 1 slot per scheda SD (SD 4.0, UHS-I) 1 porta Ethernet RJ45 da 1 Gb/s
Power / Leistung / Poder / Alimentation / Potenza / 電源 / الإمداد / Питание	[1] Dock can be powered from the host computer or by connecting a USB-C Power Delivery (USB PD) power adapter (not included). Dock can accept up to 100W of power from a suitable USB PD power adapter to power the dock and charge the computer. USB-C ports on the dock are not available for use when no power adapter is connected to the dock due to power constraints.

7

Specifications | Spezifikationen | Especificaciones | Caractéristiques techniques | Specificazioni | 仕様書 | المواصفات | Технические характеристики

Max Resolution / Max Auflösung / Resolución Máxima / Résolution maximum / Risoluzione massima / 最大解像度 / الدقة القصوى /Макс. разрешение	[1] Up to 2 4K UHD (2x 3840x2160 60Hz) maximum Bis zu 2 x 4K UHD (2x 3840x2160 60Hz) Maximum Hasta 2 x 4K UHD (2x 3840x2160 60Hz máximo) Jusqu'à 2 x 4K UHD (2x 3840x2160 60Hz maximum) Fino a 2 codec video 4K UHD(risoluzione massima per ogni codec: 3840 x 2160 x 30 Hz) [2] 最大2台の4K UHD(3840x2160 60Hz) 2x 4K UHD 60 Hz (максимум 2x 3840x2160Hz)
Audio Support / Audiounterstützung / Soporte de Audio / Support audio / Supporto audio/ オーディオサポート / دعم الصوت /Поддержка аудио	[1] Supports HDMI audio output Unterstützt HDMI Ausbeuegung Soporte salida de audio HDMI Prend en charge la sortie audio HDMI [2] Uscite audio HDMI HDMI音声出力サポート HDMI دعم إخراج الصوت Поддерживает выход звука через порт HDMI
Device Compatibility / Gerätekompatibilität / Compatibilidad de dispositivos / Compatibilité des appareils / Compatibilità dispositivi / 互換性 / توافق الأجهزة / Совместимость устройств	[1] Windows, MacOS, ChromeOS Computers Computadoras Windows, MacOS, ChromeOS Ordinateurs Windows, MacOS, ChromeOS [2] Computer con sistemi operativi Windows, MacOS, ChromeOS Windows, MacOS, ChromeOS搭載コンピュータ أجهزة كمبيوتر تعمل بنظام Windows, MacOS, ChromeOS Компьютеры с ОС Windows, MacOS, ChromeOS
Compliance / Bescheinigung / Acuerdo / Conformité / Conformità / コンプライアンス / الامتثال / Соответствие нормам	[1] FCC, CE FCC, CE [2] FCC, CE FCC, CE [3] FCC, CE FCC, CE [4] FCC, CE FCC, CE
Warranty / Garantie / Garantía / Garantie / Garanzia / 保証 / الضمان / Гарантия	[1] 2 Years 2 Jahre [2] 3 Years 3 Años [3] 2 Years 2 Ans [4] 3 年間 3 年間

8

Warning

- Only use as intended by this user guide.
- Do not place in direct sunlight or near a heat source. To avoid damage to the device, avoid direct sunlight, or high temperature conditions.
- Do not place on an unstable surface, on a property you and unit care for your device will void the warranty on the product.
- ALOGIC bears no responsibility for damage to the device or incidental damages caused by improper use of the product. Do not use this unit for more than recommended of the device or other damages in these circumstances.

Warnung

- Dieses Gerät ist nur für die Nutzung in Innenr eingesetzen.
- Beschädigen Sie das Gerät nicht, indem Sie es nicht direkt der Sonne oder einer hohen Temperatur aussetzen. Vermeiden Sie direkte Sonnenstrahlen oder hohe Temperaturen aus.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf eine instabile Oberfläche oder auf einen Gegenstand, für den Sie Ihr Gerät pflegen, erlischt die Garantie des Produkts.
- ALOGIC übernimmt keine Verantwortung für Schäden am Gerät oder dadurch verursachte Folgeschäden durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts. Verwenden Sie das Gerät unter diesen Umständen nicht für mehr als Empfohlen / oder Beschädigungen des Gerätes oder anderen Schäden.

Advertencia

- Esta información está destinada para uso en interiores únicamente.
- No lo sitúe exclusivamente al dispositivo ni lo exponga a la humedad, la luz solar directa o condiciones de alta temperatura.
- No coloque en una superficie inestable o en una propiedad que no sea la suya. Si lo hace, anulará la garantía del producto.
- ALOGIC no asume ninguna responsabilidad por daños al dispositivo o daños accidentales causados por un uso inadecuado del producto. No utilice la unidad en más de lo recomendado o en otras circunstancias.

Avertissement

- Ne pas utiliser à l'extérieur ou en intérieur exclusivement.
- Ne pas exposer l'appareil directement au soleil ou à une chaleur trop élevée à l'humidité. Il suffit de ne pas exposer l'appareil à une lumière directe du soleil.
- Ne pas placer sur une surface instable ou sur une propriété appartenant à autrui. Le non-respect de ces conditions annulera la garantie du produit.
- ALOGIC ne sera pas tenu responsable des dommages causés à l'appareil ou des dommages accidentels causés par une utilisation inappropriée du produit. Ne pas utiliser l'appareil au-delà de la recommandation du fabricant de l'appareil dans ces circonstances.

Avvertimento

- Questo dispositivo è destinato all'uso interno esclusivamente.
- Non posizionarlo / esporlo direttamente al sole o a fonti di calore elevate. Per evitare danni al dispositivo, evitare la luce diretta del sole, o condizioni di temperatura eccessivamente alte.
- Non posizionare su una superficie instabile o su una proprietà che non è di proprietà dell'utente. Se lo fa, il produttore non sarà più coperto da garanzia.
- ALOGIC non si assume alcuna responsabilità per danni all'apparecchio o danni accidentali causati da un uso improprio del prodotto. Non utilizzare questa unità per più di quanto consigliato dal produttore dell'apparecchio o per altri danni in queste circostanze.

注意事項

- 本製品は使用者の指示通りにのみ使用してください。
- 熱源に近づけないでください。直射日光を避け、過度な高温や湿度、高温などの環境下での使用は、製品の保証が無効になる可能性があります。
- 不安定な場所や、ご自分の所有物でない場所に本製品を置いた場合、製品の保証が無効になる可能性があります。
- ALOGICは、本製品の誤用による製品の損傷や偶発的な損害に対する責任は負いません。本製品を推奨されている使用方法以外の状況で使用しないでください。

تحذير

- هذه المعلومات مخصصة للاستخدام الداخلي حصريًا.
- لا تضع الجهاز مباشرة تحت أشعة الشمس أو بالقرب من مصدر حرارة. لتجنب تلف الجهاز، تجنب أشعة الشمس المباشرة أو الظروف ذات الحرارة العالية.
- لا تضع الجهاز على سطح غير مستقر، أو على ممتلكات تخصك أنت والوحدة تعتني بجهازك يؤدي إلى إلغاء الضمان على المنتج.
- لا تتحمل ALOGIC أي مسؤولية عن أي تلف يلحق بالجهاز أو أي أضرار عرضية ناتجة عن الاستخدام غير السليم للمنتج. لا تستخدم هذه الوحدة لأكثر مما هو موصى به من قبل الشركة المصنعة للجهاز أو أي أضرار أخرى في هذه الظروف.

Предупреждение

- Устройство предназначено для использования только в помещении.
- Не допускайте перегревания устройства, не подвергайте его прямым лучам солнца и тепловым источникам, чтобы избежать повреждения. Не допускайте прямого попадания солнечных лучей и высокого температурного режима.
- Не ставьте устройство на нестабильную поверхность или на чужую собственность. Гарантия на устройство будет аннулирована.
- Компания ALOGIC не несет никакой ответственности за повреждения устройства или случайные повреждения, вызванные неправильным использованием продукта. Не пользуйтесь этим устройством сверх рекомендованного производителем устройства или в иных обстоятельствах, помимо этих случаев устройства при таких обстоятельствах.

FCC Compliance Statement

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: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Declaración de Cumplimiento FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está supeta a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo puede no causar interferencia perjudicial, y
(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que pueden causar un funcionamiento no deseado.

NOTA: Cambios o modificaciones no expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

Responsible Party - U.S. Contact Information

ALOGIC USA LLC
2710 Perth Ave
Fremont CA 94539 USA

EU Declaration of Conformity

Hereby ALOGIC Corporation declares that this product is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address by choosing on the Compliance Documentation link: www.alogic.co

ALOGIC

Designed in Australia. Manufactured in Thailand

Congratulations on purchasing this quality ALOGIC product.

The ALOGIC DOCKX docking station allows you to connect two external monitors, USB devices and wired network while charging your laptop over a single cable.

Instructions

(Refer to the images on the previous page)

1 Installing the Drivers

The dock uses DisplayLink technology to provide universal support for a wide range of computers and operating systems. The latest DisplayLink software should be installed following these steps:

- Download the DisplayLink driver for your operating system from **www.displaylink.com/downloads** (recommended)
- Close all applications and uninstall and follow the prompts
- Restart your machine

2 Connecting a Power Adapter (Optional)

The dock can receive power from the computer USB port that it is connected to or from an external USB Power Delivery (PD) power adapter (not included).

When a USB PD power adapter is connected to the USB-C PD input ⓑ the dock will accept up to 100W of power, securing 22W to power the dock and making any remaining power available to charge the connected laptop.

The USB PD power adapter should be for use with the dock rated at least as high as the Wattage of the laptop's original charger plus 22W. Using a 100W PD power adapter will ensure that the laptop is fully supplied and provide adequate power to charge and operate the dock.

Note that the computer must support USB charging for passthrough charging to work and USB PD charging will only work when the dock is connected to a USB-C port on the computer. USB PD charging does not work with the USB-A port on the computer, or when the dock is connected with the dock.

Some high performance laptops require more power than the 100W maximum that this dock can provide; the original laptop charger for these computers should be used directly to the laptop. There is no risk of damage to the laptop if passive USB-C power adapters are connected to the dock and the computer as the same limit.

3 Connecting the Dock to the Laptop

Connect the USB cable ⓐ attached to the dock to your computer. It is recommended that the dock be connected to a USB-C port if the computer has one however a USB-A adapter is also provided to connect to other computers that do not have USB-C ports.

The dock will be detected and configured by your computer automatically when connected. This process will take a few seconds the first time you plug the device into your computer and should be completed before you start using the dock.

Not every USB-C port on notebook computers supports charging. If your computer doesn't start charging when a power supply is connected to the device and the device is connected to your computer, try a different USB-C port on your machine or consult the computer's manual to determine which ports accept power charging.

4 Connecting Devices to the Dock

Once the device has been recognized and set up by your computer it is ready for use and you can connect other devices as desired. Connect external devices such as monitors, USB devices, and an Ethernet network cable to the dock, as necessary. Refer to Page 5 of these instructions for an outline of the available ports and their functions.

USB ports on computers provide limited power. When the dock is operating without an external power adapter connected the USB-C port on the front of the dock is disabled due to power constraints.

Resolution Support Table

The dock provides universal support for the following maximum resolutions on all computers.

	Port	Maximum Resolution
Single Display	HDMI 1	3840x2160 60Hz (all computers)
	HDMI 2	3840x2160 60Hz (all computers)

Troubleshooting

Symptom	Solution
Video doesn't show on external display	• Check that the HDMI cable is connected securely between the monitor and dock and the dock is securely connected to the computer • Check that the external monitor is turned on and set to the correct input • Check that the latest DisplayLink software is installed from www.displaylink.com/downloads • Check that your computer is detecting the external display and is set to show video on it • If the computer doesn't detect the external monitor or output video after checking the above, restart your computer and attempt again
Video drops out intermittently	• Check that the dock is connected to a USB-C port on the computer – USB-A ports do not support USB PD charging • Ensure that the power supply is connected at the wall and turned on, and the USB-C cable supplying power is securely connected to the dock • Verify that the USB-C port on the computer supports charging and is capable of 15W of power
Computer doesn't start charging when connected via USB-C	• Verify that the USB-C port on your computer supports charging • Ensure that the power supply is connected at the wall and turned on, and the USB-C cable supplying power is securely connected to the dock • Verify that the USB-C port on the computer supports charging and is capable of 15W of power

ALOGIC recommend the use of ALOGIC cables to ensure reliable, trouble free operation for your computer and peripherals.

Glaturlation zum Erwerb dieses ALOGIC Qualitätsproduktes.

Mit der ALOGIC DOCKX Dockingstation können Sie über ein einziges Kabel zwei externe Monitore, USB-Geräte und kabelgebundenes Netzwerk anschließen, während Ihr Laptop aufladen.

Anleitung

(Beziehen Sie sich auf die Bilder auf der vorherigen Seite)

1 Driver installatiaen

Das Dock verwendet DisplayLink Technologien, um eine verschiedene Computern und Betriebssystemen universell zu unterstützen. Die neueste DisplayLink-Software sollte folgendermaßen installiert werden:

- Laden Sie den Treiber für Ihr Betriebssystem von **www.displaylink.com/downloads** herunter (empfohlen)
- Schließen Sie alle Anwendungen und deinstallieren und folgen Sie den Anweisungen
- Starten Sie Ihren Rechner neu

2 Anschluss eines Netzteils (Optional)

Das Dock kann Strom über den USB-Port des Computers, an den es angeschlossen ist, oder über an externes USB Power Delivery (PD) Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten) bei Bedarf versorgt werden.

Wenn ein USB PD Netzteil an den USB-C PD Eingang ⓑ angeschlossen ist, nimmt das Dock bis zu 100W Leistung auf. 22 W werden für die Versorgung des Docks eingesetzt, die restliche Leistung steht dem angeschlossenen Computer zum Laden zur Verfügung.

Ein USB PD Netzteil sollte mindestens die Leistung des Originalladegerätes des Laptops plus 22W bereitstellen. Ein 100W PD Netzteil sollte eine ausreichende Versorgung des Laptops und des Docks sicherstellen.

Beachten Sie, dass der Computer zum Passthrough-Laden des USB-PD Ladens kompatibel sein muss, und dass das USB-PD Laden nur funktioniert, wenn der Dockingstation an einen USB-C Anschluss des Computers angeschlossen ist. Das USB-PD Laden funktioniert nicht mit dem USB-A Anschluss des Computers, oder wenn das Dock angeschlossen ist.

Einige Hochleistungs Laptops benötigen mehr Strom als die 100 W, die diese Dockingstation maximal liefern kann; in diesen Fällen sollte das Original Laptop Ladegerät direkt Computer direkt angeschlossen werden. Bei angeschlossenen Anschlüssen separater USB-PD Netzteilen an die Dockingstation und den Computer besteht kein Risiko für den Laptop, da das Limit identisch ist.

3 Das Dock an das Laptop verbinden

Verbinden Sie das am Dock angebrachte Kabel ⓐ mit Ihrem Computer. Es wird empfohlen, den Verbindungen einen USB-C Anschlussen anzuschließen, die Dockingstation an einen USB-C Anschluss des Computers anzuschließen, falls dieser einen USB-C Anschluss verfügt, ansonsten kann ein USB-A Adapter beigefügt.

Das Dock wird vom Ihrem Computer automatisch erkannt und konfiguriert, sobald eine Verbindung hergestellt wird. Dieser Vorgang dauert einige Sekunden, wenn Sie das Gerät zum ersten Mal an Ihren Laptop anschließen. Wartet bis Sie das Gerät nach der Verbindung, dass die Installation und Konfiguration abgeschlossen ist.

Nicht jeder USB-C Anschluss eines Notebooks unterstützt das Aufladen. Wenn Ihr Computer nicht aufgeladen wird, wenn ein Netzteilanschluss angeschlossen ist, versuchen Sie einen anderen USB-C Anschluss Ihres Rechners oder lesen Sie hierzu Ihr Handbuch des Computers nach, welche Anschlüsse Strom von USB Power Delivery.

4 Geräte an das Dock anschließen

Wenn das Gerät von Ihrem Computer erkannt, eingerichtet und betriebsbereit ist, können Sie nach Wunsch weitere Geräte anschließen. Schließen Sie bei Bedarf externe Geräte wie Monitore, USB-Geräte und ein Ethernet-Netzwerkkabel an das Dock an. Eine Aufschlüsselung über den Verfügung Anschlüsse und Ihre Funktionen finden Sie auf Seite 5 dieser Anleitung.

USB Anschlüsse an Computern liefern nur eine begrenzte Leistung. Wenn das Dock ohne angeschlossenen Netzteil betrieben wird, ist der USB-C Anschluss an der Vorderseite des Docks aufgrund von Stromeinschränkungen deaktiviert.

Auflösungstabelle

Dieses Dock bietet auf allen Computern universelle Unterstützung für die folgenden maximalen Auflösungen.

	Port	Maximale Auflösung
Einzelanzeige	HDMI 1	3840x2160 60Hz (alle Computer)
	HDMI 2	3840x2160 60Hz (alle Computer)

Troubleshooting

Symptom	Lösung
Video wird nicht auf externem Monitor angezeigt	• Verschaten Sie sich, dass das HDMI-Kabel den Monitor und das Dock sicher verbindet, und dass das Dock sicher mit dem Computer verbunden ist • Verschaten Sie sich, dass der externe Monitor angeschaltet ist und überprüfen Sie die Einstellungen • Stellen Sie sicher, dass die neueste DisplayLink Software von www.displaylink.com/downloads installiert wurden • Verschaten Sie sich, dass Ihr Computer den externen Monitor erkennt und eingestellt ist, Video auf ihm zu zeigen • Wenn der Computer den externen Monitor oder Video nicht erkennt, obwohl Sie alle obigen Punkte überprüft haben, starten Sie den Computer neu und versuchen Sie es nun erneut
Video fällt zeitweise aus	• Prüfen Sie, ob das HDMI-Kabel Ihren Monitor und das Dock sicher verbindet und dass das Dock verbunden ist • Stellen Sie sicher, dass der Monitor eingeschaltet ist und die richtige Eingabe eingestellt ist • Überprüfen Sie, ob Ihr Computer die neueste DisplayLink Software von www.displaylink.com/downloads installiert und unterstützt ist
Computer beginnt nicht aufzuladen, wenn über USB-C verbunden	• Stellen Sie sicher, dass die Dockingstation an einen USB-C Anschluss des Computers angeschlossen ist – USB-A Anschlüsse unterstützen kein USB-PD Laden • Stellen Sie sicher, dass das Netzteil an die Steckdose angeschlossen und angeschaltet ist und dass das verbindende USB-C Kabel sicher an das Dock angeschlossen ist • Stellen Sie sicher, dass der USB-C Anschluss des Computers das Laden unterstützt und 15W Strom liefern kann

ALOGIC empfiehlt den Gebrauch von ALOGIC Kabeln, um einen verlässlichen, problemlosen Betrieb Ihres Computers und Ihrer Zusatzgeräte zu gewährleisten.

Félicitations pour achater ce produit ALOGIC de qualité.

La station d'accueil ALOGIC DOCKX vous permet de connecter deux écrans externes, des périphériques USB et un réseau filaire tout en rechargeant votre ordinateur portable sur un seul câble.

Instructions

(Consulte les images au les pégines antérieures)

1 Installation des Pilotes

Il utilise aktive la technologie DisplayLink pour fournir un support universel sur une gamme large d'ordinateurs et de systèmes d'exploitation. La dernière version de DisplayLink doit être installée en suivant ces étapes:

- Téléchargez le pilote DisplayLink pour votre système d'exploitation sur **www.displaylink.com/downloads** (recommandé)
- Fermez toutes les applications et suivez les instructions
- Redémarrez votre ordinateur

2 Connexion d'un alimentateur (optionnel)

La station peut recevoir de l'alimentation du port USB de l'ordinateur auquel elle est connectée ou d'un alimentateur d'alimentation USB Power Delivery (PD) externe (non inclus).

Quand vous connectez un alimentateur USB PD au connecteur à l'entrée USB-C PD ⓑ il accepte accepte toute 100W de alimentation, 22 W servent à alimenter la station d'accueil et le reste est disponible pour charger l'ordinateur portable.

L'alimentateur d'alimentation USB PD choisi pour être utilisé avec la station d'accueil doit avoir une puissance au moins égale à celle du chargeur d'origine de l'ordinateur portable, plus 22 W. Utiliser un alimentateur PD de 100 W avec la station d'accueil, qui fournira une puissance suffisante pour charger et faire fonctionner la station d'accueil.

Notez que l'ordinateur doit prendre en charge le rechargé USB PD pour que le rechargé par transparence fonctionne et que le rechargé USB PD ne fonctionne que lorsque la station d'accueil est connectée à un port USB-C de l'ordinateur. La charge USB-PD ne fonctionne pas avec les ports USB-A par exemple, lorsque l'ordinateur USB-A est utilisé avec la station d'accueil.

Certains ordinateurs portables haute performances nécessitent une puissance supérieure aux 100 W maximum que cette station d'accueil peut fournir; le chargeur d'origine de l'ordinateur portable doit être utilisé directement sur l'ordinateur portable. Il n'y a pas de risque de dommage à l'ordinateur portable si des adaptateurs d'alimentation USB PD passifs sont connectés à la station d'accueil et à l'ordinateur en même temps.

3 Connexion du socle à l'ordinateur portable

Connectez le câble USB ⓐ attaché à la station d'accueil à votre ordinateur. Il est recommandé de connecter la station d'accueil à un port USB-C si l'ordinateur en est équipé, mais un adaptateur USB-A est également fourni pour se connecter à d'autres ordinateurs qui ne disposent pas de ports USB-C.

Cet appareil sera détecté et configuré par votre ordinateur lorsque vous le connecterez. Le processus prendra quelques secondes la première fois que vous branchez l'appareil sur votre ordinateur. Vous pouvez recevoir une notification qu'il est installé et qu'il est prêt à être utilisé.

Tous les ports USB-C sur les ordinateurs ne permettent pas l'alimentation. Si votre ordinateur ne se met pas en charge lorsque vous êtes connecté à l'appareil et que celui-ci est connecté à votre ordinateur, essayez un autre port USB-C sur votre ordinateur ou consultez le manuel d'utilisation de votre ordinateur pour déterminer quels ports acceptent la charge.

4 Connexion de périphériques au socle

Une fois que le périphérique a été configuré par votre ordinateur, il est prêt à être utilisé et vous pouvez connecter d'autres périphériques comme vous le souhaitez. Connectez des périphériques externes tels que des moniteurs, des périphériques USB et un câble de réseau Ethernet à la station d'accueil, si nécessaire. Reportez-vous à la page 5 de ces instructions pour un aperçu des ports disponibles et de leurs fonctions.

Les ports USB des ordinateurs fournissent une alimentation limitée. Lorsque la station d'accueil est utilisée sans adaptateur d'alimentation externe connecté, le port USB-C situé à l'avant de la station d'accueil est désactivé en raison des contraintes d'alimentation.

Table de support de résolution

Este ecran proporciona soporte universal para la resolución máxima en todas las computadoras.

	Puerto	Resolución Maxima
Pantalla Simple	HDMI 1	3840x2160 60Hz (todas las computadoras)
	HDMI 2	3840x2160 60Hz (todas las computadoras)

Solución de Problemas

Síntoma	Solución
El vídeo no se muestra en la pantalla externa	• Verifique que el cable HDMI está conectado firmemente entre el monitor y el ecaja y que el ecaja está conectado firmemente a la computadora • Verifique que el monitor externo está encendido y configurado a la entrada correcta • Verifique que el último software DisplayLink está instalado desde www.displaylink.com/downloads • Verifique que su computadora está detectando la pantalla externa y está configurada para mostrar vídeo en ella • Si la computadora no detecta el monitor externo o vídeo de salida tras de verificar lo anterior, reinicie la computadora e intente nuevamente.
El vídeo se pierde intermitentemente	• Verifique que el cable HDMI está conectado firmemente entre la pantalla y el dock • Verifique que el monitor está encendido y ajustado a la entrada correcta • Verifique que su computadora está detectando la pantalla externa y está configurada para mostrar vídeo en ella
La computadora no comienza a cargar cuando está conectada a USB-C	• Verifique que el cable USB-C está conectado firmemente entre la pantalla y el dock • Asegure que la fuente de alimentación está conectada y encendida, y que el cable USB-C que proporciona alimentación está conectado firmemente al dock • Verifique que el puerto USB-C de l'ordenador suministra alimentación y es capaz de 15W de potencia

ALOGIC recomienda el uso de cables ALOGIC para asegurar operación confiable y sin problemas de su computadora y periféricos.

Grazie per aver acquistato questo prodotto ALOGIC di alta qualità.

La stazione di accoppiamento ALOGIC DOCKX può essere collegata a due schermi esterni, dispositivi USB e rete cablata mentre si ricarica il laptop con un singolo cavo.

Istruzioni

(Vedi le immagini alle pagine precedenti)

1 Installazione dei Pilote

Grazie alla tecnologia DisplayLink, la docking station è compatibile con un'ampia serie di computer e sistemi operativi. Deve installare la versione più recente del software DisplayLink seguendo questi passaggi:

- accedi alla pagina **www.displaylink.com/downloads** e scarica il driver DisplayLink per il tuo sistema operativo (consigliato)
- Chiudi tutte le applicazioni e segui le istruzioni per disinstallare e scaricare
- Riavvia il computer

2 Connessione di un alimentatore (opzionale)

La dock può ricevere alimentazione dalla porta USB di un computer o a un alimentatore esterno compatibile con la tecnologia USB-C Power Delivery (non inclusa).

Quando viene collegato a un alimentatore USB PD (non incluso) al connettore USB-C PD ⓑ, la dock accetta accetta fino a 100 W di potenza. 22 W vengono usati per l'alimentazione del dispositivo mentre il restante è disponibile per ricaricare il computer a cui è connessa.

L'alimentatore USB PD deve utilizzare con la docking station deve fornire una potenza nominale di almeno 22 W superiore rispetto a quella del caricatore originale del computer portatile. Ad esempio, se il caricatore del laptop è da 65 W, l'alimentatore USB PD dovrà essere in grado di fornire almeno 87 W. Un alimentatore USB PD da 100 W garantisce il corretto funzionamento della dock e la ricarica del laptop.

Affinché il computer carica correttamente, è necessario che supporti la tecnologia USB PD. Inoltre, quando dock e stazione funziona solo se la docking station viene collegata a una porta USB-C del computer. Non funziona con la porta USB-A del computer o quando la dock è collegata con la dock.

Alcuni laptop ad alte prestazioni richiedono una potenza maggiore dei 100 W massimi forniti da questa docking station. In tal caso, è necessario usare il caricatore originale del laptop. Non vi è alcun rischio di danneggiare il laptop collegando contemporaneamente un alimentatore USB PD alla docking station e al computer senza rischio di superare il limite.

3 Collegamento del dispositivo al laptop

Collega il cavo USB ⓐ inclusa con la docking station al computer. È consigliabile collegare la docking station a una porta USB-C del computer, se questa ne possiede una. Per i vecchi computer, è inclusa anche un'adattatore USB-A per il collegamento.

Una volta collegata, la docking station viene rilevata e configurata automaticamente dal computer. La prima volta, la procedura di riconoscimento richiede qualche secondo. Attendete che il processo sia completato prima di iniziare a utilizzare la dock.

Non tutte le porte USB-C del computer portatili supportano la ricarica. Se dopo aver collegato il dispositivo a una presa di corrente e al laptop quest'ultimo non si ricarica, provate a usare una porta USB-C diversa o consultate il manuale del computer per stabilire quali porte sono compatibili con la ricarica.

4 Collegamento di dispositivi

Una volta riconosciuta e configurata dal computer, la docking station può essere utilizzata per connettere altri dispositivi. In base alle Vari necessità, può collegare dispositivi esterni come monitor, periferiche USB e cavi di rete Ethernet. Per una panoramica delle porte e delle funzioni, consulta la Pagina 5 di questo manuale.

Le porte USB del computer forniscono alimentazione limitata. Quando la docking station non è collegata a un alimentatore esterno, la porta USB-C sulla parte anteriore del dispositivo viene disattivata a causa dei requisiti di alimentazione.

Tabella delle risoluzioni

Este dock ofrece compatibilidad universal para los siguientes máximos ajustes de resolución en todos los ordenadores.

	Puerto	Resolución Maxima
Pantalla Simple	HDMI 1	3840x2160 60Hz (todos los ordenadores)
	HDMI 2	3840x2160 60Hz (todos los ordenadores)

Dépannage

Symptôme	Solution
La vidéo ne s'affiche pas sur l'écran externe	• Vérifiez que le câble HDMI est bien connecté entre le moniteur et le station d'accueil et que la station d'accueil est bien connectée à l'ordinateur • Vérifiez que l'écran externe est allumé et réglé sur la bonne entrée • Vérifiez que le dernier logiciel DisplayLink est installé à partir de www.displaylink.com/downloads • Vérifiez que votre ordinateur détecte l'écran externe et qu'il est configuré pour afficher la vidéo sur celui-ci • Si l'ordinateur ne détecte pas le moniteur externe ou la vidéo après avoir vérifié les points ci-dessus, redémarrez votre ordinateur et réessayez.
La vidéo est régulièrement coupée	• Vérifiez que le câble HDMI est bien connecté entre l'écran et le périphérique • Vérifiez que l'écran est allumé et réglé sur l'entrée correcte • Vérifiez que votre ordinateur détecte l'écran externe et qu'il est configuré pour afficher la vidéo sur celui-ci
L'ordinateur ne commence pas à charger lorsque connecté à l'USB-C	• Vérifiez que le câble USB-C est bien connecté entre l'écran et le périphérique • Vérifiez que l'alimentation électrique est connectée au mur et allumée, et que le câble USB-C d'alimentation est bien connecté à la station d'accueil • Vérifiez que le port USB-C de l'ordinateur fournit l'alimentation nécessaire et peut recevoir 15W

ALOGIC recommande l'utilisation de câbles ALOGIC pour assurer un fonctionnement fiable et sans problèmes de votre ordinateur et de vos accessoires.

Felicitaciones por comprar este producto ALOGIC de alta calidad.

La estación de acoplamiento ALOGIC DOCKX permite conectar dos pantallas externas, dispositivos USB y red cableada mientras carga su laptop con un solo cable.

Instrucciones

(Consulte las imágenes en las páginas anteriores)

1 Instalando los Drivers

El ecaja utiliza tecnología DisplayLink para proporcionar soporte universal para una amplia gama de computadoras y sistemas operativos. El último software DisplayLink debe ser instalado siguiendo estos pasos:

- Descargue el driver DisplayLink para su sistema operativo desde **www.displaylink.com/downloads** (recomendado)
- Cierre todas las aplicaciones y siga las instrucciones para desinstalar
- Reinicie su ordenador

2 Conectando un Adaptador de Alimentación (Opcional)

El ecaja puede recibir energía del puerto USB de la computadora que está conectada o bien desde un adaptador de alimentación externo (no incluido) Energía de Alimentación USB (PD).

Cuando un adaptador de alimentación USB PD está conectado a la entrada USB-C PD ⓑ el ecaja acepta hasta 100W de alimentación, tomando 22W para alimentar el ecaja y dejando el resto disponible para cargar la computadora.

El adaptador de alimentación USB PD elegido para utilizar con el ecaja debe estar clasificado al menos tan alto como la potencia del cargador original de la laptop más 22W. Por ejemplo, si el cargador de la laptop es de 65W, el adaptador PD de 100W será el ideal. Un adaptador de alimentación USB PD de 100W garantiza el correcto funcionamiento del ecaja y la carga de la laptop.

Observe que la computadora debe soportar carga USB PD para que la función de carga en transitorio y la carga USB PD sólo funcionará cuando el ecaja está conectado a un puerto USB-C de la computadora. La carga USB-PD no funciona con los puerto USB-A por ejemplo, cuando la computadora USB-A está conectada a la estación de acoplamiento.

Algunas laptops de alto rendimiento requieren más potencia que los 100W máximos que este ecaja puede proporcionar; el cargador original de la laptop para estas computadoras debe usarse directamente con la laptop. No hay riesgo de daño a la laptop si adaptadores de alimentación USB PD separados son conectados al ecaja y a la computadora al mismo tiempo.

3 Conexión del ecaja a la laptop

Conecte el cable USB ⓐ adjunto al ecaja a su computadora. Se recomienda que el ecaja sea conectado a un puerto USB-C si la computadora tiene uno, no obstante se provisto un adaptador USB-A para conectar el ecaja a computadoras más viejas que no tienen puertos USB-C.

El ecaja será detectado y configurado por su computadora automáticamente cuando se conecte. Este proceso demorará unos pocos segundos la primera vez que enchufe el dispositivo en su laptop. Puede recibir una notificación que ha sido instalado y está listo para usar.

No todos los puertos USB-C de ordenadores portátiles soportan la carga. Si el ecaja no comienza a cargar cuando la fuente de alimentación está conectada al dispositivo y el dispositivo está conectado a su ordenador, pruebe con otro puerto USB-C de su ordenador o consulte el manual de la computadora para determinar qué puertos aceptan alimentación dockx.

4 Conectando Dispositivos al Ecaja

Una vez que el dispositivo ha sido reconocido e instalado por su computadora está listo para usar y puede conectar otros dispositivos como deseo. Conecte dispositivos externos como monitores, dispositivos USB y un cable de red Ethernet al ecaja, según sea necesario. Consulte la Página 5 de estas instrucciones para una descripción de los puertos disponibles y sus funciones.

Los puertos USB en las computadoras proporcionan alimentación limitada. Cuando el ecaja está operando sin un adaptador de alimentación externo conectado, el puerto USB-C en la parte delantera del ecaja está deshabilitado debido a limitaciones de alimentación.

Tabelle delle risoluzioni

Questa stazione offre supporto universale per tutte le risoluzioni massime elencate di seguito.

	Porta	Risoluzione massima
Singolo Display	HDMI 1	3840x2160 60Hz (tutti i computer)
	HDMI 2	3840x2160 60Hz (tutti i computer)

Risoluzione dei problemi

Sintomo	Soluzione
Il video non si visualizza sul monitor esterno	• Verifica che il cavo HDMI sia collegato saldamente tra il monitor e la stazione di accoppiamento e che la stazione di accoppiamento sia collegata saldamente al computer • Verifica che il monitor esterno sia acceso e impostato sull'ingresso corretto • Verifica che il software DisplayLink sia installato da www.displaylink.com/downloads • Verifica che il computer rilevi il monitor esterno e sia configurato per mostrare il video su di esso • Se il computer non rileva il monitor esterno o il video dopo aver verificato quanto sopra, riavviare il computer e riprovare
Il video si interrompe ripetutamente	• Verifica che il cavo HDMI sia collegato saldamente tra il monitor e la stazione • Verifica che il monitor sia acceso e impostato sull'ingresso corretto • Verifica che il computer rilevi il monitor esterno e sia configurato per mostrare il video su di esso
Il computer non si ricarica quando è collegato tramite USB-C	• Verifica che la stazione di aggancio sia collegata alla porta USB-C del computer, poiché la porta USB-A non supporta la ricarica USB PD • Assicurarsi che l'alimentatore sia collegato alla presa di corrente e acceso e che il cavo USB-C utilizzato per l'alimentazione sia saldamente collegato alla stazione di aggancio • Verificare che la porta USB-C del computer supporti la ricarica e sia in grado di fornire 15W

ALOGIC Consigliamo l'utilizzo dei cavi ALOGIC per garantire un funzionamento affidabile e senza problemi del computer e di tutte le periferiche.

ご購入、ALOGICの高品質な製品をご選択いただき、誠にありがとうございます。

ALOGIC DOCKXドッキングステーションは、1本のケーブルでパソコンを充電しながら、2台の外部モニター、USBデバイス、有線ネットワークを接続できます。

使用説明書

(ドキュメントの最後までご参照ください)

1 ドライバのインストール

ドックでは DisplayLink テクノロジーを使用して、幅広いコンピュータとオペレーティングシステムをユニバーサルにサポートします。最新の DisplayLink ソフトウェアは次の手順でインストールする必要があります。

- 次のサイトからお使いのオペレーティングシステム用の DisplayLink ドライバをダウンロードしてください。**www.displaylink.com/downloads**（推奨）
- アプリケーションを閉じてアンインストールし、画面の指示に従ってください
- コンピュータを再起動してください

2 電源アダプター（オプションの接続）

ドックは、接続されているコンピュータの USB ポートから、または外部の USB Power Delivery（PD）電源アダプター（別売）から電力を受けます。

USB PD電源アダプターをUSB-C PD入力ⓑに接続すると、ドックは最大100Wの電力を受け取り、ドックの動作に22Wを確保し、残りの電力はノートパソコンの充電に利用できます。

USB PD電源アダプターは、ドックの定格出力がノートパソコンの元の充電器の定格出力以上であるものを使用してください。例えば、ノートパソコンの元の充電器が65Wの場合、USB PD電源アダプターは少なくとも87Wの出力が必要です。100W USB PD電源アダプターを使用すると、ノートパソコンが完全に充電されドックを動作させるのに十分な電力を供給します。

アクティブ USB-C パッシブ USB-C USB PD電源アダプターを使用する場合、ノートパソコンが完全に充電されドックを動作させるのに十分な電力を供給するには、USB PD電源アダプターの定格出力がノートパソコンの元の充電器の定格出力以上であるものを使用してください。例えば、ノートパソコンの元の充電器が65Wの場合、USB PD電源アダプターは少なくとも87Wの出力が必要です。100W USB PD電源アダプターを使用すると、ノートパソコンが完全に充電されドックを動作させるのに十分な電力を供給します。

ノートパソコンの充電を機能するには、ノートパソコンが USB PD 充電に対応していなければなりません。USB PD 充電はドックが USB-C ポートに接続されている場合にのみ機能します。USB-A ポートや接続されたドックでは、USB PD 充電は機能しません。

一部の高性能ノートパソコンは、ドックが提供できる最大 100W を超える電力を必要とします。これらのコンピュータの場合、ノートパソコンの元の充電器を直接ノートパソコンに接続する必要があります。パッシブ USB-C 電源アダプターを接続しても、ノートパソコンが破損することはありません。

3 ドックをノートパソコンに接続

ドックに付属のケーブル ⓐ をパソコンに接続します。ノートパソコンに USB-C ポートがある場合は、ドックを USB-C ポートに接続することをお勧めします。USB-A アダプターも提供されており、USB-C ポートを持たない他のコンピュータに接続することもできます。

ドックは、ノートパソコンに接続されると、パソコンによって自動的に検出されて設定されます。このプロセスは、デバイスを初めてパソコンに接続する場合、数秒かかります。ドックを使用する前に、設定が完了するまでお待ちください。

ノートパソコンの USB-C ポートの一部は、充電をサポートしていません。ノートパソコンが充電されない場合、ノートパソコンに電源が接続されている場合、ノートパソコンに接続されている場合、ノートパソコンに接続されている場合、ノートパソコンに