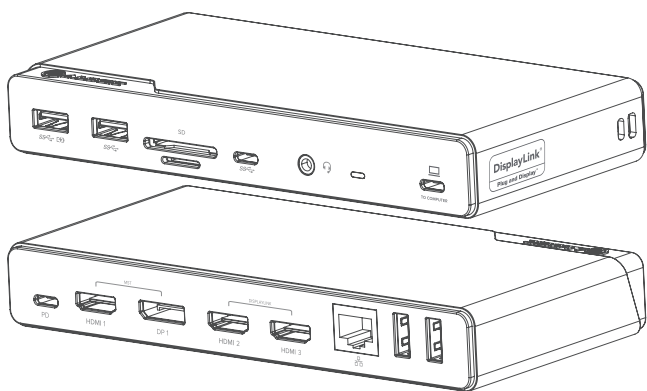




QUAD DISPLAY UNIVERSAL DOCKING STATION – DV4

WITH LAPTOP CHARGING PASS-THROUGH



User Manual

Benutzerhandbuch

Manual de usuario

Manuel de l'utilisateur

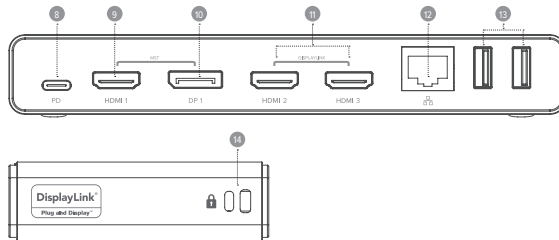
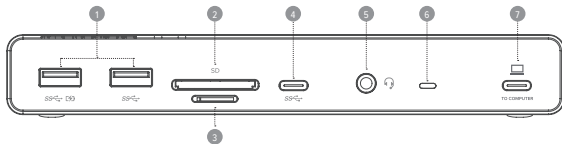
Manuale d'uso

ユーザーマニュアル

دليل الاستخدام

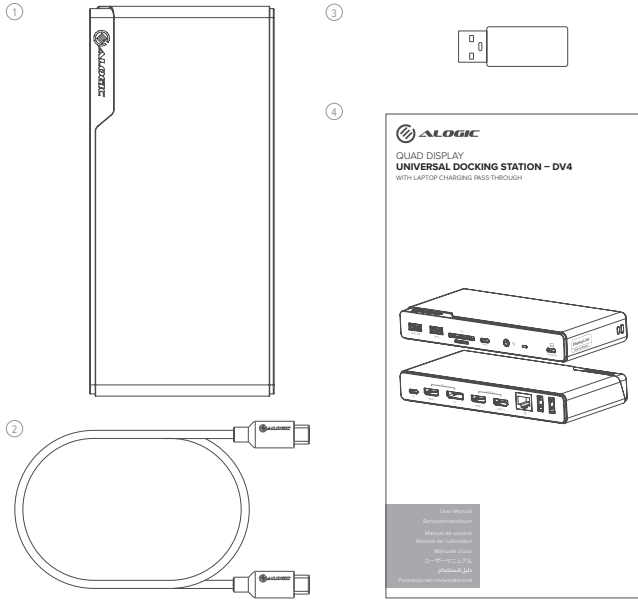
Руководство пользователя

उपयोगकर्ता पुस्तिका



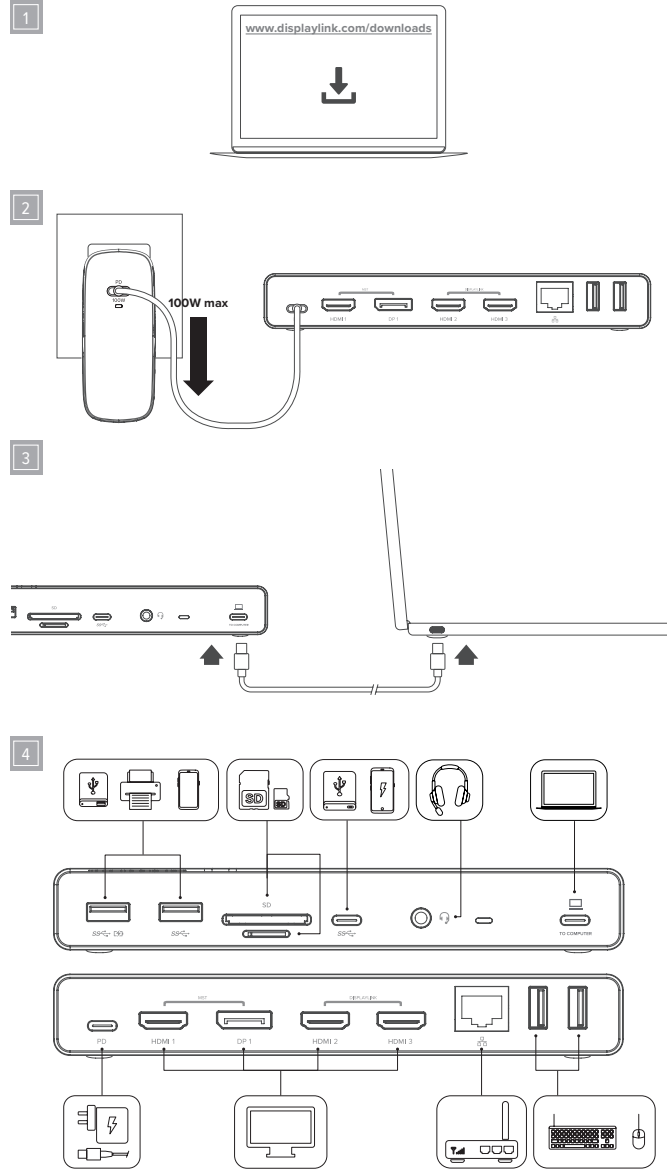
1	EN USB-A 3.2 Port - 5 Gbps	DE USB-A 3.2 Anschluss - 5 Gbps	ES Puerto USB-A 3.2 - 5 Gbps	FR Port USB-A 3.2 - 5 Gbps	IT Porta USB-A 3.2 - 5 Gbps	JP USB-A 3.2ポート - 5 Gbps	AR منفذ يو.إس.بي-إيه (USB-A) 3.2 جيل 3	RU Порт USB-C 3.2 - 5 Гбс	HI यूएसबी-ए 3.2 पोर्ट - 5 जीबीपीएस
	EN SD Card Slot	DE SD Kartenschlitz	ES Ranura de Tarjeta SD	FR Emplacement pour la carte SD	IT Slot per scheda SD	JP SDカードスロット	AR فتحة قارئ بطاقة الذاكرة (SD)	RU Гнездо для карт памяти SD	HI एसडी कार्ड स्लॉट
2	EN microSD Card Slot	DE microSD Kartenschlitz	ES Ranura de Tarjeta microSD	FR Emplacement pour la carte microSD	IT Slot per scheda microSD	JP マイクロSDカードスロット	AR فتحة بطاقة ذكرة مصغرة (microSD)	RU Гнездо для карт памяти microSD	HI माइक्रोएसडी कार्ड स्लॉट
	EN USB-C Port - 5 Gbps	DE USB-C Anschluss - 5 Gbps	ES Puerto USB-C - 5 Gbps	FR Port USB-C - 5 Gbps	IT Porta USB-C - 5 Gbps	JP USB-Cポート - 5 Gbps	AR منفذ يو.إس.بي-سي (USB-C) 3.2 جيل 3	RU Порт USB-C - 5 Гбс	HI यूएसबी-सी पोर्ट - 5 जीबीपीएस
3	EN 3.5mm Combo Jack	DE 3.5mm Kombibuchse	ES Conector combinado 3,5mm	FR Jack combiné 3,5 mm	IT Jack combiné 3,5 mm	JP 3.5mm コンボ・ジャック	AR وصلة كومبو 3.5 ملم	RU Комбинированный разъем 3,5 мм	HI 3.5 ममी कॉम्पो जैक
	EN LED Indicator	DE LED Anzeige	ES Indicador LED	FR Indicateur LED	IT Indicatore luminoso LED	JP LEDインジケータ	AR مؤشر الـ LED "LED"	RU Светодиодный индикатор	HI एलईडी सूचक
4	EN USB-C with Power Delivery (to Computer)	DE USB-C mit Stromversorgung (zum Computer)	ES USB-C con suministro de alimentación (a la computadora)	FR USB-C avec Power Delivery (vers l'ordinateur)	IT Porta USB-C con trasferimento di alimentazione (al computer)	JP USB-C電源供給(コンピュータへ)	AR يو.إس.بي-سي (USB-C) مع تقنية يو.سي.دي. للأمداد بالطاقة (الى الحاسوب)	RU Разъем USB-C с функцией быстрой зарядки ноутбуков Power Delivery (к компьютеру)	HI पावर डिलीवरी के साथ USB-C (कंप्यूटर के लिये)
	EN Security Lock Slots	DE Kabela Sperre	ES Ranuras de bloqueo de seguridad	FR Emplacements de Sécurité	IT Slot per chiusura di sicurezza	JP セキュリティロックスロット	AR فتحات قفل الامان	RU Пазы для защитного замка	HI सुरक्षा लॉक स्लॉट

8	EN USB-C PD input (100W/20V/5A)	DE USB-C PD Eingang (100W/20V/5A)	ES Entrada USB-C PD (100W/20V/5A)	FR Entrée USB-C PD (100W/20V/5A)	IT Ingresso USB-C PD (100W/20 V/5 A)	JP USB-C PD入力(100W/20V/5A)	AR منفذ يو.إس.بي.سي.إيه (USB-C PD) (100 وات/20 فولت/5 أمبير)	RU Вход USB-C PD (100 Вт/ 20 В/ 5 А)	HI USB-C PD इनपुट (100W/20V/5A)
	EN HDMI Video (to Monitor)	DE HDMI Video (zum Monitor)	ES Video HDMI (para monitorizar)	FR HDMI Video (vers Ecran)	IT HDMI Video (al Monitor)	JP HDMIビデオ(モニターへ)	AR منفذ الـ HDMI (الى الشاشة)	RU Видеооразъем HDMI (к монитору)	HI एचडीएमआई वीडियो (मॉनिटर करने के लिये)
9	EN DisplayPort Video (to Monitor)	DE DisplayPort Video (zum Monitor)	ES Video DisplayPort (para monitorizar)	FR DisplayPort Video (vers Ecran)	IT DisplayPort Video (al Monitor)	JP DisplayPortビデオ(モニターへ)	AR منفذ العرض الفيديو (الى الشاشة)	RU Видеооразъем DisplayPort (к монитору)	HI डिस्प्लेपोर्ट वीडियो (मॉनिटर करने के लिये)
	EN HDMI Video (to Monitor)	DE HDMI Video (zum Monitor)	ES Video HDMI (para monitorizar)	FR HDMI Video (vers Ecran)	IT HDMI Video (al Monitor)	JP HDMIビデオ(モニターへ)	AR منفذ الـ HDMI (الى الشاشة)	RU Видеооразъем HDMI (к монитору)	HI एचडीएमआई वीडियो (मॉनिटर करने के लिये)
10	EN DisplayPort Video (to Monitor)	DE DisplayPort Video (zum Monitor)	ES Video DisplayPort (para monitorizar)	FR DisplayPort Video (vers Ecran)	IT DisplayPort Video (al Monitor)	JP DisplayPortビデオ(モニターへ)	AR منفذ العرض الفيديو (الى الشاشة)	RU Видеооразъем DisplayPort (к монитору)	HI डिस्प्लेपोर्ट वीडियो (मॉनिटर करने के लिये)
	EN Gigabit Ethernet Port	DE Gigabit Ethernet Port	ES Puerto Gigabit Ethernet	FR Sortie Gigabit Ethernet	IT Porta Ethernet Gigabit	JP ギガビットEthernetポート	AR منفذ إيثرنت جيغابت	RU Порт Gigabit Ethernet	HI गीगाबिट ईथरनेट पोर्ट
11	EN USB-A 2.0 Port - 480Mbps	DE USB-A 2.0 Anschluss - 480Mbps	ES Puerto USB-A 2.0 - 480Mbps	FR USB-A 2.0 Port - 480Mbps	IT Porta USB-A 2.0 - 480 Mbps	JP USB-A 2.0ポート - 480Mbps	AR منفذ يو.إس.بي-إيه (USB-A) 2.0 جيل 2 - 480 ميجابت في الثانية)	RU Порт USB-A 2.0 - 480Mbps	HI यूएसबी-ए 2.0 पोर्ट - 480 एम्बीपीएस
	EN Security Lock Slots	DE Kabela Sperre	ES Ranuras de bloqueo de seguridad	FR Emplacements de Sécurité	IT Slot per chiusura di sicurezza	JP セキュリティロックスロット	AR فتحات قفل الامان	RU Пазы для защитного замка	HI सुरक्षा लॉक स्लॉट



Package Contents | Packungsinhalt | Contenido del Paquete |
 Contenu du Colis | Contenuto confezione | パッケージ内容 | محتويات الحزمة |
 Содержимое упаковки | सुरक्षा लॉक सलॉट

1	<ul style="list-style-type: none"> EN DV4 Docking Station DE DV4-Dockingstation ES Estación de acoplamiento DV4 FR Station d'accueil DV4 IT Docking station DV4 	<ul style="list-style-type: none"> PA DV4डॉकिंगस्टेशन AR محطة توصيل (DV4) RU Station d'accueil DV4 HI DV4 डॉकिंग स्टेशन
2	<ul style="list-style-type: none"> EN USB-C Cable DE USB-C-Kabel ES Cable USB-C FR Câble USB-C IT Cavo USB-C 	<ul style="list-style-type: none"> PA USB-C-कैबल AR كابل يو إس سي (USB-C) RU Кабель USB-C HI यूएससी-सी केबल
3	<ul style="list-style-type: none"> EN USB-C to USB-A Adapter DE USB-C zu USB-A Adapter ES Adaptador USB-C a USB-A FR Adaptateur USB-C vers USB-A IT Adattatore da USB-C a USB-A 	<ul style="list-style-type: none"> PA USB-C - USB-A-आडप्टर AR محوّل من يو إس سي (USB-C) إلى يو إس سي (USB-A) RU Переходник USB-C - USB-A HI USB-C से USB-A अडैप्टर
4	<ul style="list-style-type: none"> EN User Manual DE Betriebsanleitung ES Manual de usuario FR Manuel d'utilisation IT Manuale dell'utente 	<ul style="list-style-type: none"> PA यूजर-मैनुअल AR دليل الاستخدام RU Руководство пользователя HI उपयोगकर्ता पुस्तिका



Instructions

Thank you for purchasing this quality ALOGIC product. Please read these instructions for help with setting up the device and keep them handy for future reference.

Refer to the accompanying images on page 5 for additional information.

1 Installing the Drivers

The dock uses DisplayLink technology to provide universal multi-monitor 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
- Run the installer once downloaded and follow the prompts
- Restart your machine

Additional assistance for installing the DisplayLink software can be found here: <https://bit.ly/3quFvq7>

2 Connecting a Power Adapter (Optional)

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

Connecting a power adapter is recommended to ensure that the dock receives enough power to power all accessories that may be connected. When the dock is powered by the USB port on the computer it can only supply as much power to any connected devices as it receives from the computer. Connecting high powered accessories or trying to charge mobile devices from the dock without a power adapter connected may cause the dock to shut down if the power available from the computer's USB port is exceeded.

When a USB PD power adapter is connected to the USB-C PD input  the dock will accept up to 100W of power; securing 15W to power the dock and making any remaining power available to charge the computer.

The USB PD power adapter chosen for use with the dock should be rated at least as high as the wattage of the laptop's original charger plus 15W, up to a maximum of 100W. Using a 100W PD power adapter with the dock is recommended and will provide adequate power to charge most laptops (85W).

Note that the computer must support USB PD 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 USB-A ports (such as when the USB-A adapter is used to connect the dock to the computer).

Some high performance laptops require more power than the 85W maximum that this dock can provide; the original laptop charger for these computers should be connected directly to the laptop. There is no risk of damage to the laptop if separate USB PD power adapters are connected to the dock and the computer at the same time.

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 connecting the dock to a different USB-C port on your machine or consult the computer's manual to determine which USB-C ports accept power from USB PD power sources.

3 Connecting the Dock to the Laptop

Connect the included USB cable between the USB-C port labelled TO COMPUTER on the front of the dock and your computer.

Connecting the dock to a USB-C port on the computer is recommended to ensure that all video outputs can be used. If a USB-C port is not available on the computer, the dock may be connected to a USB-A port using the USB-C to USB-A adapter supplied with the dock. When the dock is connected to a USB-A port on the computer the DisplayPort 1 and HDMI 1 video outputs will not be available for use.

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 laptop. You may receive a notification that it has been installed and is ready for use.

4 Connecting Devices to the Dock

Connect external devices such as monitors, USB devices, Ethernet network cable and headphone/mic to the dock, as necessary. Refer to Page 2 and 3 of these instructions for an outline of the available ports and their functions.

Resolution Support Table

The quantity and resolutions of video outputs supported depend on the specifications and available ports of the connected computer.


The table below provides the maximum output resolutions available for Windows computers based on the version of DisplayPort Alternate Mode supported on their USB-C ports.



Port	Maximum Resolution		
	DP Alt Mode version of computer USB-C port	Single Display (DisplayPort1 or HDMI 1)	Dual Display or MST (DP 1 and HDMI 1 in use)
DisplayPort 1 + HDMI 1 (Requires USB-C connection)	DP1.4 (HBR3) with DSC	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 60Hz
	DP1.4 (HBR3) without DSC	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 30Hz
	DP1.2 (HBR2)	3840x2160 30Hz	2x 1920x1080P 60Hz
HDMI 2 + 3 (Requires DisplayLink drivers installed)		2x 1920x1080 60Hz (all computers)	




When connected to Apple Mac computers the DisplayPort 1 and HDMI 1 outputs will be mirrored.

When used with a Mac this docking station is suitable for use with up to three monitors but cannot be used for multiple monitor extended desktop configurations where four independent monitors are required.

USB Port Video Support

The second and third HDMI  outputs on the docking station use DisplayLink technology and will work when the dock is connected to any USB port on a computer.



If using the first HDMI  or DisplayPort  output on the docking station to connect to a monitor, the dock must be connected to the computer using USB-C. It is also important to understand that not all USB-C ports on computers support video output using the DisplayPort Alternate Mode standard, used to send video from the computer to these outputs.

The dock can be used with USB-C ports which do not support video output as well as USB-A ports (using the included adapter) however you will not be able to connect the first HDMI  or DisplayPort  output to an external monitor and show video. HDMI 2 and HDMI 3  outputs and the other ports (Ethernet, audio and USB ports) will be functional.

Specifications

Model	DUCDV4	
Dimensions	27 x 82 x 172mm (H x D x W)	
Weight	535g	
Output	3x HDMI (1x 2.0 + 2x 1.4b) 1x DisplayPort (DP1.4) 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5Gbps) 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5Gbps) 2x USB-A 2.0 (rear)	1x 3.5mm Combo Audio / Microphone Jack 1x RJ45 Ethernet (1Gbps) 1x SD Card Reader (SD 2.5) 1x Micro SD Card Reader (SD 2.5)
Input	1x USB-C Port for laptop connection (the included USB-C to A adapter can be used for older computers) 1x USB-C USB PD power input for connection of optional power adapter (not included)	
Power	<p>Dock can be powered from the host computer or by connecting a USB-C Power Delivery (USB PD) power adapter up to 100W (not included).</p> <p>The dock will accept up to 100W of power when a suitable USB PD power supply is connected; 15W is reserved for use by the dock and the remaining amount will be made available to charge the computer (up to 85W, dependent on the size of the power supply).</p> <p>When used without a power adapter connected, power available to the dock and connected peripherals will be limited to the amount of power supplied by the USB port on the host computer. It is recommended that a power adapter be connected to the dock if used to charge mobile devices or if used with high powered peripherals such as portable hard drives to ensure stable operation.</p>	
Max Resolution	<p>Up to 2x 4K UHD and 2x 1080p Full HD independent video outputs dependent on the capabilities of the connected computer.</p> <p>macOS computers support up to 3x displays (1x 4K UHD and 2x 1080p).</p> <p>USB-A computers support up to 2x 1080p displays.</p> <p>*See resolution support table on previous page for maximum outputs available with computers of differing capabilities</p>	
Audio Support	Analog audio line/microphone in/out	
Device Compatibility	Windows, macOS, ChromeOS Computers	
Compliance	FCC, CE, RoHS	
Warranty	2 Years	

Troubleshooting

Symptom	Solution
Video doesn't show on external display	<ul style="list-style-type: none"> Ensure that the dock has power – the power indicator is illuminated when the dock is on Check that the HDMI or DisplayPort cable is connected securely between the monitor and device and the device is securely connected to the computer Check that the external monitor is turned on and set to the correct input Ensure the latest DisplayLink drivers have been 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 display is connected to the first HDMI  or DisplayPort  output, check that the USB-C port on the computer that you have connected the device to supports video output using DisplayPort Alternate Mode 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	<ul style="list-style-type: none"> Check that the display cable is connected securely between the display and device Check that the device is securely connected to the computer Check that the display cable being used to connect to the display is of good quality and isn't damaged
Computer doesn't start charging when the device is connected	<ul style="list-style-type: none"> Ensure 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 from a USB PD power source

Anleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Qualitätsprodukt von ALOGIC entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Anleitung, um sich bei der Einrichtung des Geräts zurechtzufinden, und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

Weitere Informationen finden Sie in den beigefügten Abbildungen auf Seite 5.

1 Installieren der Treiber

Die Dockingstation nutzt die DisplayLink-Technologie, um universelle Multi-Monitor-Unterstützung für eine Vielzahl von Computern und Betriebssystemen zu bieten. Die neueste DisplayLink-Software sollte wie folgt installiert werden:

- Laden Sie den DisplayLink-Treiber für Ihr Betriebssystem von www.displaylink.com/downloads herunter.
- Führen Sie das Installationsprogramm nach dem Download aus und folgen Sie den Anweisungen.
- Starten Sie Ihren Computer neu

Zusätzliche Hilfe zur Installation der DisplayLink-Software finden Sie hier:
<https://bit.ly/3quFvg7>

2 Anschließen eines Netzadapters (optional)

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

Es wird empfohlen, ein Netzteil anzuschließen, um sicherzustellen, dass die Dockingstation genügend Strom erhält, um alle angeschlossenen Zubehöre zu betreiben. Wenn die Dockingstation über den USB-Anschluss des Computers mit Strom versorgt wird, kann sie nur so viel Strom an angeschlossene Geräte liefern, wie sie vom Computer erhält. Das Anschließen von Zubehör mit hohem Stromverbrauch oder der Versuch, mobile Geräte ohne angeschlossenes Netzteil über die Dockingstation aufzuladen, kann dazu führen, dass sich die Dockingstation abschaltet, wenn die über den USB-Anschluss des Computers verfügbare Leistung überschritten wird.

Wenn ein USB-PD-Netzadapter an den USB-C-PD-Eingang  angeschlossen ist, nimmt das Dock bis zu 100 W Leistung auf, wobei 15 W für die Stromversorgung des Docks gesichert werden und die restliche Leistung zum Laden des Computers zur Verfügung steht.

Der USB-PD-Netzadapter, der für die Verwendung mit dem Dock gewählt wird, sollte mindestens die Wattzahl des Original-Ladegeräts des Laptops plus 15 W haben, bis zu einem Maximum von 100 W. Es wird empfohlen, einen 100-W-PD-Netzadapter mit der Dockingstation zu verwenden, der eine ausreichende Leistung zum Laden der meisten Laptops (85 W) bietet.

Beachten Sie, dass der Computer das USB-PD-Laden unterstützen muss, damit das Passthrough-Laden funktioniert, und dass das USB-PD-Laden nur funktioniert, wenn die Dockingstation an einen USB-C-Anschluss des Computers angeschlossen ist. USB-PD-Laden funktioniert nicht mit USB-A-Anschlüssen (z. B. wenn der USB-A-Adapter verwendet wird, um die Dockingstation mit dem Computer zu verbinden).

Einige leistungsstarke Laptops benötigen mehr Strom als die 85 W, die diese Dockingstation maximal liefern kann; das Original-Laptop-Ladegerät für diese Computer sollte direkt an den Laptop angeschlossen werden. Es besteht kein Risiko einer Beschädigung des Laptops, wenn separate USB-PD-Netzteile gleichzeitig an die Dockingstation und den Computer angeschlossen werden.

Nicht jeder USB-C-Anschluss an Notebooks unterstützt das Aufladen. Wenn Ihr Computer nicht zu laden beginnt, wenn ein Netzteil an das Gerät angeschlossen ist und das Gerät an den Computer angeschlossen ist, versuchen Sie, die Dockingstation an einen anderen USB-C-Anschluss Ihres Computers anzuschließen, oder lesen Sie im Handbuch des Computers nach, welche USB-C-Anschlüsse Strom von USB-PD-Stromquellen akzeptieren.

3 Verbinden des Docks mit dem Laptop

Schließen Sie das mitgelieferte USB-Kabel an den mit TO COMPUTER gekennzeichneten USB-C-Anschluss an der Vorderseite des Docks und an Ihren Computer an.

Es wird empfohlen, die Dockingstation an einen USB-C-Anschluss des Computers anzuschließen, um sicherzustellen, dass alle Videoausgänge verwendet werden können. Wenn am Computer kein USB-C-Anschluss vorhanden ist, kann die Dockingstation mit dem mitgelieferten USB-C-auf-USB-A-Adapter an einen USB-A-Anschluss angeschlossen werden. Wenn die Dockingstation an einen USB-A-Anschluss des Computers angeschlossen ist, können die Videoausgänge DisplayPort 1 und HDMI 1 nicht verwendet werden.

Das Dock wird beim Anschließen automatisch von Ihrem Computer erkannt und konfiguriert. Dieser Vorgang dauert ein paar Sekunden, wenn Sie das Gerät zum ersten Mal an Ihren Laptop anschließen. Möglicherweise erhalten Sie eine Benachrichtigung, dass das Gerät installiert wurde und gestartet bereit ist.

4 Anschließen von Geräten an das Dock

Schließen Sie externe Geräte wie Monitore, USB-Geräte, Ethernet-Netzwerkkabel und Kopfhörer/Mikrofon an die Dockingstation an, sofern erforderlich.

Auf den Seiten 2 und 3 dieser Anleitung finden Sie eine Übersicht über die verfügbaren Anschlüsse und ihre Funktionen.

Tabelle der unterstützten Auflösungen

Die Anzahl und die Auflösungen der unterstützten Videoausgänge hängen von den Spezifikationen und den verfügbaren Anschlüssen des angeschlossenen Computers ab.

In der folgenden Tabelle finden Sie die maximalen Ausgabeauflösungen, die für Windows-Computer verfügbar sind, basierend auf der Version des alternativen DisplayPort-Modus, der an Ihren USB-C-Anschlüssen unterstützt wird.

Anschluss	Maximale Auflösung		
	DP Alt Mode-Version des Computers USB-C-Anschluss	Einzelne Anzeige (DisplayPort 1 oder HDMI 1)	Doppelanzeige oder MST (DP 1 und HDMI 1 im Einsatz)
DisplayPort 1 + HDMI 1 (Erfordert USB-C-Anschluss)	DP1.4 (HBR3) mit DSC	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 60Hz
	DP1.4 (HBR3) ohne DSC	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 30Hz
	DP1.2 (HBR2)	3840x2160 30Hz	2x 1920x1080P 60Hz
HDMI 2 + 3 (Erfordert die Installation von DisplayLink-Treibern)		2x 1920x1080 60Hz (alle Computer)	



Beim Anschluss an Apple Mac-Computer werden die DisplayPort 1- und HDMI 1-Ausgänge gesperrt.

Bei Verwendung mit einem Mac eignet sich diese Dockingstation für den Einsatz mit bis zu vier Monitoren, kann jedoch nicht für erweiterte Desktop-Konfigurationen mit mehreren Monitoren verwendet werden, bis zu die vier unabhängigen Monitore erforderlich sind.

Videounterstützung am USB-Anschluss

Der zweite und dritte HDMI -Ausgang der Dockingstation verwendet die DisplayLink-Technologie und funktioniert, wenn die Dockingstation an einen beliebigen USB-Anschluss eines Computers angeschlossen ist.



Wenn Sie den ersten HDMI - oder DisplayPort -Ausgang der Dockingstation zum Anschluss an einen Monitor verwenden, muss die Dockingstation über USB-C mit dem Computer verbunden sein. Es ist auch wichtig zu wissen, dass nicht alle USB-C-Anschlüsse an Computern die Videoausgabe über den DisplayPort Alternate Mode-Standard unterstützen; der verwendet wird, um Video vom Computer an diese Ausgabe zu senden.

Das Gerät kann mit USB-C-Anschlüssen, die keine Videoausgabe unterstützen, sowie mit USB-A-Anschlüssen (unter Verwendung des mitgelieferten Adapters) verwendet werden. Allerdings können Sie den ersten HDMI - oder DisplayPort -Ausgang nicht an einen externen Monitor anschließen und Video anzeigen. Die Ausgänge HDMI 2 und HDMI 3 sowie die anderen Anschlüsse (Ethernet-, Audio- und USB-Anschlüsse) sind funktionsfähig.

Spezifikationen

Modell	DUCD4	
Abmessungen	27 x 82 x 172 mm (H x T x B)	
Gewicht	535g	
Ausgang	3x HDMI (1x 2.0 + 2x 1.4b) 1x DisplayPort (DP1.4) 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5Gps) 2x USB-A 2.0 Gen 1 (5Gps) 2x USB-A 2.0 (Rückseite)	1x 3.5-mm-Kombo-Audio-/Mikrofonbuchse 1x RJ45 Ethernet (1Gbps) 1x SD-Kartenleser (SD 2.5) 1x Micro SD-Kartenleser (SD 2.5)
Eingang	1x USB-C-Anschluss für den Anschluss von Laptops (der mitgelieferte USB-C-zu-A-Adapter kann für ältere Computer verwendet werden) 1x USB-C-USB-PD-Stromeingang für den Anschluss eines optionalen Netzteils (nicht im Lieferumfang enthalten)	
Stromversorgung	Das Dock kann über den Host-Computer oder durch Anschluss eines USB-C Power Delivery (USB PD)-Netzteils mit bis zu 100 W (nicht im Lieferumfang enthalten) mit Strom versorgt werden. Das Dock nimmt bis zu 100 W Leistung auf, wenn ein geeignetes USB-PD-Netzteil angeschlossen ist; 15 W sind für die Nutzung durch das Dock reserviert und die restliche Leistung wird zum Aufladen des Computers zur Verfügung gestellt (bis zu 85 W, abhängig von der Größe des Netzteils). Bei Verwendung ohne angeschlossenes Netzteil ist die für die Dockingstation und die angeschlossenen Peripheriegeräte verfügbare Leistung auf die vom USB-Anschluss des Host-Computers gelieferte Leistung beschränkt. Es wird empfohlen, ein Netzteil an die Dockingstation anzuschließen, wenn mobile Geräte aufgeladen werden sollen oder wenn Peripheriegeräte mit hoher Leistung wie z. B. tragbare Festplatten verwendet werden, um einen stabilen Betrieb zu gewährleisten.	
Maximale Auflösung	Bis zu 2x 4K UHD und 2x 1080p Full HD unabhängige Videoausgänge, abhängig von den Fähigkeiten des angeschlossenen Computers. macOS-Computer unterstützen bis zu 3x Displays (1x 4K UHD und 2x 1080p). USB-A-Computer unterstützen bis zu 2x 1080p-Displays. *Siehe Tabelle zur Auflösungsunterstützung auf der vorherigen Seite für die maximal verfügbaren Ausgabe bei Computern mit unterschiedlichen Fähigkeiten	
Audio-Unterstützung	Analoge Audioleitungen/Mikrofoneingang/-ausgang	
Gerätekompatibilität	Windows, macOS, ChromeOS Computer	
Konformität	FCC, CE, RoHS	
Garantie	2 Jahre	

Fehlersuche

Symptom	Lösung
Das Video wird nicht auf dem externen Display angezeigt	<ul style="list-style-type: none">• Vergewissern Sie sich, dass die Dockingstation mit Strom versorgt wird - die Stromanzeige leuchtet, wenn die Dockingstation eingeschaltet ist.• Überprüfen Sie, ob das HDMI- oder DisplayPort-Kabel fest mit dem Monitor und dem Gerät verbunden ist und ob das Gerät fest mit dem Computer verbunden ist.• Prüfen Sie, ob der externe Monitor eingeschaltet und auf den richtigen Eingang eingestellt ist.• Stellen Sie sicher, dass die neuesten DisplayLink-Treiber von www.displaylink.com/downloads installiert wurden.• Überprüfen Sie, ob Ihr Computer das externe Display erkennt und so eingestellt ist, dass es Videos anzeigt.• Wenn das Display an den ersten HDMI  oder DisplayPort -Ausgang angeschlossen ist, prüfen Sie, ob der USB-C-Anschluss des Computers, an den Sie das Gerät angeschlossen haben, die Videoausgabe über den DisplayPort Alternate Mode unterstützt.• Wenn der Computer den externen Monitor oder die Videoausgabe nach der Überprüfung der oben genannten Punkte nicht erkennt, starten Sie den Computer neu und versuchen Sie es erneut.
Video fällt zeitweise aus	<ul style="list-style-type: none">• Vergewissern Sie sich, dass das Anzeigekabel zwischen dem Bildschirm und dem Gerät richtig angeschlossen ist.• Prüfen Sie, ob das Gerät fest mit dem Computer verbunden ist.• Prüfen Sie, ob das für den Anschluss an den Bildschirm verwendete Kabel von guter Qualität und nicht beschädigt ist.
Der Computer beginnt nicht mit dem Aufladen, wenn das Gerät angeschlossen ist	<ul style="list-style-type: none">• Stellen Sie sicher, dass die Dockingstation an einen USB-C-Anschluss des Computers angeschlossen ist - USB-A-Anschlüsse unterstützen kein USB-PD-Laden• Vergewissern Sie sich, dass das Netzteil an die Steckdose angeschlossen und eingeschaltet ist und dass das USB-C-Kabel, das das Gerät mit Strom versorgt, fest mit der Dockingstation verbunden ist.• Vergewissern Sie sich, dass der USB-C-Anschluss am Computer das Laden über eine USB-PD-Stromquelle unterstützt.

Instrucciones

Gracias por adquirir este producto ALogic de calidad. Por favor, lea estas instrucciones para ayudarlo a configurar el dispositivo y téngalas a mano para futuras consultas.

Consulte las imágenes adjuntas en la página 5 para obtener información adicional.

1 Instalación de los controladores

La base de conexión utiliza la tecnología DisplayLink para proporcionar soporte multimonitor universal para una amplia gama de ordenadores y sistemas operativos. Siga estos pasos para instalar el software DisplayLink más reciente:


- Descargue el controlador DisplayLink para su sistema operativo desde www.displaylink.com/downloads
- Ejecute el instalador una vez descargado y siga las instrucciones.
- Reinicie su ordenador

Encontrará ayuda adicional para instalar el software DisplayLink aquí: <https://bit.ly/3quFvg7>

2 Conexión de un adaptador de corriente (opcional)

La base puede funcionar utilizando la alimentación del puerto USB del ordenador al que está conectada o de un adaptador de alimentación externo USB Power Delivery (PD) (no incluido).

Se recomienda conectar un adaptador de corriente para garantizar que la base recibe suficiente energía para alimentar todos los accesorios que puedan estar conectados. Cuando la base se alimenta a través del puerto USB del ordenador, sólo puede suministrar a los dispositivos conectados tanta energía como la que recibe del ordenador. Conectar accesorios de alta potencia o intentar cargar dispositivos móviles desde la base sin un adaptador de corriente conectado puede hacer que la base se apague si se excede la potencia disponible del puerto USB del ordenador.

Cuando se conecta un adaptador de corriente USB PD a la entrada USB-C PD , la base acepta hasta 100 W de potencia, asegurando 15 W para alimentar la base y haciendo que la potencia restante esté disponible para cargar el ordenador.

El adaptador de corriente USB PD elegido para su uso con la base debe tener una potencia nominal al menos igual a la del cargador original del portátil más 15 W, hasta un máximo de 100 W. Se recomienda utilizar un adaptador de corriente PD de 100 W con la base, que proporcionará la potencia adecuada para cargar la mayoría de los portátiles (85 W).

Ten en cuenta que el ordenador debe ser compatible con la carga USB PD para que funcione y que la carga USB PD solo funcionará cuando la base esté conectada a un puerto USB-C del ordenador. La carga USB PD no funciona con puertos USB-A (como cuando se utiliza el adaptador USB-A para conectar la base al ordenador).

Algunos portátiles de alto rendimiento requieren más potencia que los 85 W máximos que puede proporcionar esta base; el cargador original para estos ordenadores debe conectarse directamente al portátil. No hay riesgo de dañar el portátil si se conectan adaptadores de corriente USB PD independientes a la base y al ordenador al mismo tiempo.

No todos los puertos USB-C de los ordenadores portátiles admiten la carga. Si el ordenador no empieza a cargarse cuando se conecta una fuente de alimentación al dispositivo y este se conecta al ordenador, prueba a conectar la base a un puerto USB-C diferente del equipo o consulta el manual del ordenador para determinar qué puertos USB-C aceptan alimentación de fuentes de alimentación USB PD.

3 Conexión de la base al portátil

Conecta el cable USB incluido entre el puerto USB-C etiquetado TO COMPUTER en la parte frontal de la base y tu ordenador.

Se recomienda conectar la base a un puerto USB-C del ordenador para garantizar que se puedan utilizar todas las salidas de video. Si el ordenador no dispone de un puerto USB-C, la base puede conectarse a un puerto USB-A utilizando el adaptador de USB-C a USB-A suministrado con la base. Cuando la base está conectada a un puerto USB-A del ordenador, las salidas de video DisplayPort 1 y HDMI 1 no podrán utilizarse.

El ordenador detectará y configurará la base automáticamente cuando se conecte. Este proceso tardará unos segundos la primera vez que conectes el dispositivo a tu portátil. Es posible que reciba una notificación de que se ha instalado y está listo para su uso.

4 Conectar dispositivos al Dock

Conecte dispositivos externos como monitores, dispositivos USB, cable de red Ethernet y auriculares/micrófono a la base, según sea necesario.

Consulte las páginas 2 y 3 de estas instrucciones para ver un esquema de los puertos disponibles y sus funciones.

Tabla de resoluciones soportadas

La cantidad y las resoluciones de las salidas de video soportadas dependen de las especificaciones y de los puertos disponibles del ordenador conectado.


La siguiente tabla proporciona las resoluciones de salida máximas disponibles para ordenadores Windows en función de la versión del modo DisplayPort Alternate admitida en sus puertos USB-C.

Puerto	Resolución máxima		
	Versión DP Alt Mode del puerto USB-C del ordenador	Pantalla única (DisplayPort 1 o HDMI 1)	Pantalla doble o MST (DP 1 y HDMI 1 en uso)
DisplayPort 1+ HDMI 1 (Requiere conexión USB-C)	DP1.4 (HBR3) con DSC	3840x2160 60 Hz	2x 3840x2160 60Hz
	DP1.4 (HBR3) sin DSC	3840x2160 60 Hz	2x 3840x2160 30Hz
	DP1.2 (HBR2)	3840x2160 30 Hz	2x 1920x1080P 60Hz
HDMI 2 + 3 (Requiere controladores DisplayLink instalados)		2x 1920x1080 60Hz (Todos los ordenadores)	

Cuando se conecta a ordenadores Apple Mac, las salidas DisplayPort 1 y HDMI 1 se duplican.

Cuando se utiliza con un Mac, esta estación de acoplamiento es adecuada para su uso con un máximo de tres monitores, pero no se puede utilizar para configuraciones de escritorio ampliado con varios monitores en las que se necesitan cuatro monitores independientes.

Soporte de video de puerto USB

La segunda y tercera salidas HDMI  de la base de conexión utilizan la tecnología DisplayLink y funcionarán cuando la base esté conectada a cualquier puerto USB de un ordenador.



Si se utiliza la primera salida HDMI  o DisplayPort  de la estación de acoplamiento para conectarla a un monitor, la base debe estar conectada al ordenador mediante USB-C. También es importante entender que no todos los puertos USB-C de los ordenadores admiten la salida de video mediante el estándar DisplayPort Alternate Mode, utilizado para enviar video desde el ordenador a estas salidas.

El dispositivo se puede utilizar con puertos USB-C que no admiten salida de video, así como con puertos USB-A (utilizando el adaptador incluido), sin embargo, no podrá conectar la primera salida HDMI  o DisplayPort  a un monitor externo y mostrar video. Las salidas HDMI 2 y HDMI 3 y  los demás puertos (Ethernet, audio y puertos USB) serán funcionales.

Especificaciones

Modelo	DUCDV4	
Dimensiones	27 x 82 x 172 mm (alto x fondo x ancho)	
Peso	535g	
Salida	3x HDMI (1x 2.0 + 2x 1.4b) 1x DisplayPort (DP1.4) 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5Gbps) 2x USB-A 2.0 Gen 1 (5Gbps) 2x USB-A 2.0 (trasero)	1x conector combo de audio/micrófono de 3.5 mm 1x RJ45 Ethernet (1Gbps) 1x lector de tarjetas SD (SD 2.5) 1x Lector de tarjetas Micro SD (SD 2.5)
Entrada	1x Puerto USB-C para conexión de ordenador portátil (el adaptador USB-C a A incluido se puede utilizar para ordenadores más antiguos) 1x entrada de alimentación USB-C USB PD para conectar un adaptador de corriente opcional (no incluido)	
Alimentación	La base se puede alimentar desde el ordenador host o conectando un adaptador de corriente USB-C Power Delivery (USB PD) de hasta 100 W (no incluido). La base aceptará hasta 100 W de potencia cuando se conecte una fuente de alimentación USB PD adecuada: 15 W se reservan para uso de la base y la cantidad restante se pondrá a disposición para cargar el ordenador (hasta 85 W, dependiendo del tamaño de la fuente de alimentación). Cuando se utiliza sin un adaptador de corriente conectado, la energía disponible para la base y los periféricos conectados se limitará a la cantidad de energía suministrada por el puerto USB del ordenador principal. Se recomienda conectar un adaptador de corriente a la base si se utiliza para cargar dispositivos móviles o si se utiliza con periféricos de alta potencia, como discos duros portátiles, para garantizar un funcionamiento estable.	
Resolución máxima	Hasta 2 salidas de video independientes 4K UHD y 2 Full HD 1080p en función de las capacidades del ordenador conectado. Los ordenadores macOS admiten hasta 3 pantallas (1x 4K UHD y 2x 1080p). Los ordenadores USB-A admiten hasta 2 pantallas 1080p. *Consulta la tabla de resoluciones de la página anterior para conocer las salidas máximas disponibles con ordenadores de distintas capacidades.	
Soporte de audio	Entrada/salida analógica de línea de audio/micrófono	
Compatibilidad de dispositivos	Ordenadores Windows, macOS, ChromeOS	
Conformidad	FCC, CE, RoHS	
Garantía	2 años	

Solución de problemas

Síntoma	Solución
El video no se muestra en la pantalla externa	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la base está encendida: el indicador de encendido se ilumina cuando la base está encendida. • Compruebe que el cable HDMI o DisplayPort está bien conectado entre el monitor y el dispositivo, y que el dispositivo está bien conectado al ordenador. • Compruebe que el monitor externo está encendido y configurado en la entrada correcta. • Asegúrese de que se han instalado los controladores DisplayLink más recientes desde www.displaylink.com/downloads • Compruebe que su ordenador detecta la pantalla externa y está configurado para mostrar video en ella. • Si la pantalla está conectada a la primera salida HDMI  o DisplayPort , compruebe que el puerto USB-C del ordenador al que ha conectado el dispositivo admite la salida de video mediante el modo alternativo DisplayPort • Si el ordenador no detecta el monitor externo ni la salida de video tras comprobar lo anterior, reinicia el ordenador e inténtalo de nuevo
El video se corta intermitentemente	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que el cable de pantalla está bien conectado entre la pantalla y el dispositivo. • Compruebe que el dispositivo está bien conectado al ordenador. • Compruebe que el cable de pantalla que se utiliza para conectar a la pantalla es de buena calidad y no está dañado
El ordenador no empieza a cargarse cuando se conecta el dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que la base está conectada a un puerto USB-C del ordenador (los puertos USB-A no son compatibles con la carga USB PD). • Asegúrese de que la fuente de alimentación está conectada a la pared y encendida, y de que el cable USB-C que suministra alimentación está bien conectado a la base. • Compruebe que el puerto USB-C del ordenador admite la carga desde una fuente de alimentación USB PD.

Instructions

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit ALOGIC de qualité. Veuillez lire ces instructions pour vous aider à configurer l'appareil et conserver-les à portée de main pour pouvoir les consulter ultérieurement.

Reportez-vous aux images d'accompagnement de la page 5 pour plus d'informations.

1 Installation des pilotes

La station d'accueil utilise la technologie DisplayLink pour fournir un support multi-moniteur universel pour une large gamme d'ordinateurs et de systèmes d'exploitation. Le dernier logiciel DisplayLink doit être installé en suivant les étapes suivantes :

- Téléchargez le pilote DisplayLink pour votre système d'exploitation sur www.displaylink.com/downloads.
- Exécutez le programme d'installation une fois téléchargé et suivez les instructions.
- Redémarrez votre ordinateur.

Une assistance supplémentaire pour l'installation du logiciel DisplayLink peut être trouvée ici : <https://bit.ly/3quFw7>

2 Connexion d'un adaptateur d'alimentation (facultatif)

La station d'accueil peut fonctionner en étant alimentée par le port USB de l'ordinateur auquel elle est connectée ou par un adaptateur d'alimentation USB Power Delivery (PD) externe (non inclus).

Il est recommandé de brancher un adaptateur d'alimentation pour s'assurer que la station d'accueil reçoit suffisamment d'énergie pour alimenter tous les accessoires qui peuvent être connectés. Lorsque la station d'accueil est alimentée par le port USB de l'ordinateur, elle ne peut fournir aux appareils connectés que la quantité d'énergie qu'elle reçoit de l'ordinateur. Le fait de connecter des accessoires à forte puissance ou d'essayer de charger des appareils mobiles à partir de la station d'accueil sans adaptateur d'alimentation connecté peut entraîner l'arrêt de la station d'accueil si la puissance disponible sur le port USB de l'ordinateur est dépassée.

Lorsqu'un adaptateur d'alimentation USB PD est connecté à l'entrée USB-C PD, la station d'accueil accepte jusqu'à 100 W d'alimentation ; 15 W sont destinés à alimenter la station d'accueil et le reste de l'alimentation est disponible pour charger l'ordinateur.

L'adaptateur d'alimentation PD USB 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 15 W, jusqu'à un maximum de 100W. Il est recommandé d'utiliser un adaptateur PD de 100 W avec la station d'accueil, qui fournira une puissance suffisante pour charger la plupart des ordinateurs portables (85 W).

Notez que l'ordinateur doit prendre en charge la recharge USB PD pour que la recharge par transparence fonctionne et que la recharge 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'adaptateur USB-A est utilisé pour connecter la station d'accueil à l'ordinateur).

Certains ordinateurs portables hautes performances nécessitent une puissance supérieure aux 85 W maximum que cette station d'accueil peut fournir ; le chargeur d'origine de ces ordinateurs doit être connecté directement à l'ordinateur portable. Il n'y a aucun risque d'endommager l'ordinateur portable si des adaptateurs d'alimentation USB PD distincts sont connectés au dock et à l'ordinateur en même temps.

Tous les ports USB-C des ordinateurs portables ne prennent pas en charge la recharge. Si votre ordinateur ne commence pas à se charger lorsqu'un alimenté est connectée à l'appareil et que l'appareil est connecté à votre ordinateur, essayez de connecter la station d'accueil à un autre port USB-C de votre machine ou consultez le manuel de l'ordinateur pour déterminer quels ports USB-C acceptent l'alimentation par des sources d'alimentation USB PD.

3 Connexion de la station d'accueil à l'ordinateur portable

Connectez le câble USB fourni entre le port USB-C étiqueté TO COMPUTER à l'avant de la station d'accueil et votre ordinateur.

Il est recommandé de connecter la station d'accueil à un port USB-C de l'ordinateur pour s'assurer que toutes les sorties vidéo peuvent être utilisées. Si un port USB-C n'est pas disponible sur l'ordinateur, la station d'accueil peut être connectée à un port USB-A à l'aide de l'adaptateur USB vers USB-A fourni avec la station d'accueil. Lorsque la station d'accueil est connectée à un port USB-A de l'ordinateur, les sorties vidéo DisplayPort et HDMI 1 ne sont pas utilisables.

La station d'accueil sera détectée et configurée automatiquement par votre ordinateur lorsqu'elle sera connectée. Ce processus prendra quelques secondes la première fois que vous brancherez le dispositif sur votre ordinateur portable. Vous pouvez recevoir une notification indiquant qu'elle a été installée et qu'elle est prête à être utilisée.

4 Connexion de périphériques à la station d'accueil

Connectez des périphériques externes tels que des moniteurs, des périphériques USB, un câble de réseau Ethernet et un casque/micro à la station d'accueil, si nécessaire.

Reportez-vous aux pages 2 et 3 de ces instructions pour obtenir un aperçu des ports disponibles et de leurs fonctions.

Tableau des résolutions prises en charge

La quantité et les résolutions des sorties vidéo prises en charge dépendent des spécifications et des ports disponibles de l'ordinateur connecté.

Le tableau ci-dessous indique les résolutions de sortie maximales disponibles pour les ordinateurs Windows en fonction de la version du mode DisplayPort Alternate prise en charge sur leurs ports USB-C.

Port	Résolution maximale		
	Version DP Alt Mode du port USB-C de l'ordinateur	Affichage simple (DisplayPort 1 ou HDMI 1)	Double affichage ou MST (DP 1 et HDMI 1 utilisés)
DisplayPort 1 + HDMI 1 (Nécessite une connexion USB-C)	DP1.4 (HBR3) avec DSC	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 60Hz
	DP1.4 (HBR3) sans DSC	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 30Hz
	DP1.2 (HBR2)	3840x2160 30Hz	2x 1920x1080P 60Hz
HDMI 2 + 3 (Nécessite l'installation des pilotes DisplayLink)		2x 1920x1080 60Hz (tous les ordinateurs)	

Lorsqu'elle est connectée à un ordinateur Apple Mac, les sorties DisplayPort 1 et HDMI 1 sont mises en miroir.

Lorsqu'elle est utilisée avec un Mac, cette station d'accueil peut être utilisée avec un maximum de trois moniteurs, mais ne peut pas être utilisée pour des configurations de bureau étendues à plusieurs moniteurs où quatre moniteurs indépendants sont nécessaires.

Support vidéo du port USB

Les deuxième et troisième sorties HDMI 1 de la station d'accueil utilisent la technologie DisplayLink et fonctionnent lorsque la station d'accueil est connectée à n'importe quel port USB d'un ordinateur.

Si vous utilisez la première sortie HDMI 1 ou DisplayPort 1 de la station d'accueil pour vous connecter à un moniteur, la station d'accueil doit être connectée à l'ordinateur via USB-C. Il est également important de comprendre que tous les ports USB-C des ordinateurs ne prennent pas en charge la sortie vidéo utilisant la norme DisplayPort Alternate Mode, utilisée pour envoyer la vidéo de l'ordinateur vers ces sorties.

L'appareil peut être utilisé avec des ports USB-C qui ne prennent pas en charge la sortie vidéo ainsi qu'avec des ports USB-A (à l'aide de l'adaptateur fourni), mais vous ne pourrez pas connecter la première sortie HDMI 1 ou DisplayPort 1 à un moniteur externe et afficher la vidéo. Les sorties HDMI 2 et HDMI 3 et les autres ports (ports Ethernet, audio et USB) seront fonctionnels.

Spécifications

Modèle	DUCDV4	
Dimensions	27 x 82 x 172 mm (H x P x L)	
Poids	535g	
Sortie	3x HDMI (1x 2.0 + 2x 1.4b) 1x DisplayPort (DP1.4) 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5Gbps) 2 x USB-A 3.2 Gen 1 (5Gbps) 2 x USB-A 2.0 (arrière)	1 prise combo audio/microphone 3,5 mm 1x RJ45 Ethernet (1Gbps) 1x Lecteur de carte SD (SD 2.5) 1x Lecteur de carte Micro SD (SD 2.5)
Entrée	1x Port USB-C pour la connexion d'un ordinateur portable (l'adaptateur USB-C vers A inclus peut être utilisé pour les ordinateurs plus anciens) 1x entrée d'alimentation USB-C PD pour la connexion d'un adaptateur d'alimentation optionnel (non inclus)	
Alimentation	La station d'accueil peut être alimentée par l'ordinateur hôte ou en connectant un adaptateur d'alimentation USB-C Power Delivery (USB PD) jusqu'à 100W (non inclus). La station d'accueil accepte jusqu'à 100 W d'alimentation lorsqu'une alimentation USB PD adaptée est connectée ; 15 W sont réservés à l'utilisation de la station d'accueil et le reste est mis à disposition pour charger l'ordinateur (jusqu'à 85 W, selon la taille de l'alimentation). Lorsqu'elle est utilisée sans adaptateur électrique, l'alimentation disponible pour la station d'accueil et les périphériques connectés est limitée à la quantité d'énergie fournie par le port USB de l'ordinateur hôte. Il est recommandé de connecter un adaptateur d'alimentation à la station d'accueil si elle est utilisée pour charger des appareils mobiles ou si elle est utilisée avec des périphériques à haute puissance tels que des disques durs portables, afin de garantir un fonctionnement stable.	
Résolution maximale	Jusqu'à 2 sorties vidéo indépendantes 4K UHD et 2 sorties vidéo indépendantes 1080p Full HD, selon les capacités de l'ordinateur connecté. Les ordinateurs macOS prennent en charge jusqu'à 3 écrans (1x 4K UHD et 2x 1080p). Les ordinateurs USB-A prennent en charge jusqu'à 2 écrans 1080p. *Voir le tableau de prise en charge des résolutions à la page précédente pour connaître les sorties maximales disponibles avec des ordinateurs aux capacités différentes.	
Support audio	Entrée/sortie ligne audio analogique/microphone	
Compatibilité des appareils	Ordinateurs Windows, macOS, ChromeOS	
Conformité	FCC, CE, RoHS	
Garantie	2 ans	

Dépannage

Symptôme	Solution
La vidéo ne s'affiche pas sur l'écran externe	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la station d'accueil est alimentée - le voyant d'alimentation est allumé lorsque la station d'accueil est sous tension. • Vérifiez que le câble HDMI ou DisplayPort est bien connecté entre le moniteur et l'appareil et que l'appareil est bien connecté à l'ordinateur. • Vérifiez que le moniteur externe est allumé et réglé sur la bonne entrée. • Assurez-vous que les derniers pilotes DisplayLink ont été installés 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'écran est connecté à la première sortie HDMI 1 ou DisplayPort 1, vérifiez que le port USB-C de l'ordinateur auquel vous avez connecté le périphérique prend en charge la sortie vidéo en utilisant le mode alternatif DisplayPort. • Si l'ordinateur ne détecte pas l'écran externe ou la sortie vidéo après avoir vérifié les points ci-dessus, redémarrez votre ordinateur et réessayez.
La vidéo est interrompue par intermittence	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le câble d'affichage est bien connecté entre l'écran et le périphérique. • Vérifiez que le périphérique est bien connecté à l'ordinateur. • Vérifiez que le câble d'affichage utilisé pour se connecter à l'écran est de bonne qualité et n'est pas endommagé.
L'ordinateur ne commence pas à se charger lorsque l'appareil est connecté.	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que la station d'accueil est connectée à un port USB-C de l'ordinateur - les ports USB-A ne prennent pas en charge la recharge USB PD. • 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 prend en charge la charge à partir d'une source d'alimentation USB PD.

Istruzioni per l'uso

Grazie per aver acquistato questo prodotto ALOGIC di qualità. Leggete queste istruzioni per aiutarvi a configurare il dispositivo e tenetele a portata di mano per riferimenti futuri.

Per ulteriori informazioni, consultare le immagini di accompagnamento a pagina 5.

1 Installazione del driver

Il dock utilizza la tecnologia DisplayLink per fornire un supporto universale multi-monitor per un'ampia gamma di computer e sistemi operativi. Il software DisplayLink più recente deve essere installato seguendo i seguenti passaggi:

- Scaricare il driver DisplayLink per il proprio sistema operativo da www.displaylink.com/downloads
- Eseguire il programma di installazione una volta scaricato e seguire le istruzioni.
- Riavviare il computer

Ulteriori informazioni sull'installazione del software DisplayLink sono disponibili qui:
<https://bit.ly/3quFvg7>

2 Collegamento di un adattatore di alimentazione (opzionale)

Il dock può essere alimentato dalla porta USB del computer a cui è collegato o da un adattatore di alimentazione USB Power Delivery (PD) esterno (non incluso).

Si consiglia di collegare un adattatore di alimentazione per garantire che il dock riceva energia sufficiente ad alimentare tutti gli accessori eventualmente collegati. Quando il dock è alimentato dalla porta USB del computer, può fornire ai dispositivi collegati solo la quantità di energia che riceve dal computer. Il collegamento di accessori ad alta potenza o il tentativo di caricare dispositivi mobili dal dock senza un adattatore di alimentazione collegato può causare lo spegnimento del dock se la potenza disponibile dalla porta USB del computer viene superata.

Quando un adattatore di alimentazione USB PD è collegato all'ingresso USB-C PD, il dock accetta fino a 100 W di potenza, riservando 15 W all'alimentazione del dock e rendendo disponibile l'energia rimanente per caricare il computer.

L'adattatore di alimentazione USB PD scelto per l'uso con il dock deve avere una potenza almeno pari a quella dei caricabatterie originali del portatile 15W, fino a un massimo di 100W. Si consiglia di utilizzare un adattatore di alimentazione PD da 100 W con il dock, che fornirà una potenza adeguata per caricare la maggior parte dei computer portatili (85 W).

Si noti che il computer deve supportare la ricarica USB PD affinché la ricarica passi funzioni e che la ricarica USB PD funziona solo quando il dock è collegato a una porta USB-C del computer. La ricarica USB PD non funziona con le porte USB-A (ad esempio quando si usa l'adattatore USB-A per collegare il dock al computer).

Alcuni portatili ad alte prestazioni richiedono una potenza superiore agli 85 W massimi che questo dock è in grado di fornire; il caricabatterie originale per questi computer deve essere collegato direttamente al portatile. Non vi è alcun rischio di danneggiare il portatile se si collegano contemporaneamente adattatori di alimentazione USB PD separati al dock e al computer.

Non tutte le porte USB-C dei computer portatili supportano la ricarica. Se il computer non inizia a caricarsi quando un alimentatore è collegato al computer e il dispositivo è collegato al computer, provare a collegare il dock a un'altra porta USB-C del computer o consultare il manuale del computer per determinare quali porte USB-C accettano l'alimentazione da fonti di alimentazione USB PD.

3 Collegamento del dock al computer portatile

Collegare il cavo USB in dotazione tra la porta USB-C etichettata TO COMPUTER sulla parte anteriore del dock e il computer.

Si consiglia di collegare il dock a una porta USB-C del computer per garantire l'utilizzo di tutte le uscite video. Se il computer non dispone di una porta USB-C, il dock può essere collegato a una porta USB-A utilizzando l'adattatore da USB-C a USB-A fornito con il dock. Quando il dock è collegato a una porta USB-A del computer, le uscite video DisplayPort 1 e HDMI 1 non sono disponibili.

Il dock verrà rilevato e configurato automaticamente dal computer una volta collegato. Questo processo richiede alcuni secondi la prima volta che si collega il dispositivo al computer portatile. È possibile che venga visualizzato un messaggio che indica che il dispositivo è stato installato ed è pronto per l'uso.

4 Collegamento di dispositivi al Dock

Collegare al dock dispositivi esterni quali monitor, dispositivi USB, cavo di rete Ethernet e cuffie/mic, secondo necessità. Per una descrizione delle porte disponibili e delle loro funzioni, consultare le pagine 2 e 3 di queste istruzioni.

Tabella di supporto delle risoluzioni

La quantità e le risoluzioni delle uscite video supportate dipendono dalle specifiche e dalle porte disponibili del computer collegato.

La tabella seguente fornisce le risoluzioni di uscita massima disponibili per i computer Windows in base alla versione della modalità DisplayPort Alternate supportata dalle loro porte USB-C.

Porta	Risoluzione massima		
	Versione DP Alt Mode della porta USB-C del computer	Display singolo (DisplayPort 1 o HDMI 1)	Doppio display o MST (DP 1 e HDMI 1 in uso)
DisplayPort 1 + HDMI 1 (Richiede una connessione USB-C)	DP1.4 (HBR3) con DSC	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 60Hz
	DP1.4 (HBR3) senza DSC	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 30Hz
	DP1.2 (HBR2)	3840x2160 30Hz	2x 1920x1080P 60Hz
HDMI 2 + 3 (Richiede l'installazione dei driver DisplayLink)		2x 1920x1080 60Hz (tutti i computer)	

Se collegata a computer Apple Mac, le uscite DisplayPort 1 e HDMI 1 saranno speculari.

Se utilizzata con un Mac, questa docking station è adatta all'uso con un massimo di tre monitor, ma non può essere utilizzata per configurazioni desktop estese con più monitor, dove sono necessari quattro monitor indipendenti.

Supporto video della porta USB

La seconda e la terza uscita HDMI della docking station utilizzano la tecnologia DisplayLink e funzionano quando la docking station è collegata a qualsiasi porta USB di un computer.

Se si utilizza la prima uscita HDMI o DisplayPort della docking station per collegarsi a un monitor, il dock deve essere collegato al computer mediante USB-C. È inoltre importante sapere che non tutte le porte USB-C dei computer supportano l'uscita video tramite lo standard DisplayPort Alternate. Utilizzare per inviare il video dal computer a queste uscite.

Il dispositivo può essere utilizzato con porte USB-C che non supportano l'uscita video e con porte USB-A (utilizzando l'adattatore in dotazione), ma non sarà possibile collegare la prima uscita HDMI o DisplayPort a un monitor esterno e visualizzare il video. Le uscite HDMI 2 e HDMI 3 e le altre porte (Ethernet, audio e USB) saranno funzionanti.

Specifiche tecniche

Modello	DUCDV4	
Dimensioni	27 x 82 x 172 mm (A x P x L)	
Peso	535g	
Uscita	3x HDMI (1x 2.0 + 2x 1.4b) 1x DisplayPort (DP1.4) 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5Gbps) 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5Gps) 2x USB-A 2.0 (posteriore)	1x Jack audio/microfono combo da 3,5 mm 1x RJ45 Ethernet (1Gbps) 1 lettore di schede SD (SD 2.5) 1 lettore di schede micro SD (SD 2.5)
Ingresso	1 porta USB-C per il collegamento al computer portatile (per i computer più vecchi è possibile utilizzare l'adattatore da USB-C ad A in dotazione) 1 x ingresso di alimentazione USB-C USB PD per il collegamento di un adattatore di alimentazione opzionale (non incluso)	
Alimentazione	Il dock può essere alimentato dal computer host o collegando un adattatore di alimentazione USB-C Power Delivery (USB PD) fino a 100 W (non incluso). Il dock accetta fino a 100W di potenza quando è collegato un alimentatore USB PD adatto; 15W sono riservati all'uso del dock e la quantità rimanente è resa disponibile per caricare il computer (fino a 85W, a seconda delle dimensioni dell'alimentatore). Quando si utilizza il dock senza un alimentatore, l'alimentazione disponibile per il dock e le periferiche collegate è limitata alla quantità di energia fornita dalla porta USB del computer host. Si consiglia di collegare un adattatore di alimentazione al dock se lo si usa per caricare dispositivi mobili e se lo si usa con periferiche ad alta potenza come i dischi rigidi portatili, per garantire un funzionamento stabile.	
Risoluzione massima	Fino a 2 uscite video indipendenti 4K UHD e 2 uscite video Full HD 1080p, a seconda delle capacità del computer collegato. I computer macOS supportano fino a 3 display (1 4K UHD e 2 1080p). I computer USB-A supportano fino a 2 display 1080p. *Vedere la tabella di supporto della risoluzione nella pagina precedente per le uscite massime disponibili con computer di capacità diverse.	
Supporto audio	Linea audio analogica/uscita microfono	
Compatibilità dei dispositivi	Computer Windows, macOS, ChromeOS	
Conformità	FCC, CE, RoHS	
Garanzia	2 anni	

Risoluzione dei problemi

Sintomo	Soluzione
Il video non viene visualizzato sul display esterno	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il dock sia alimentato; l'indicatore di alimentazione è illuminato quando il dock è acceso.• Verificare che il cavo HDMI o DisplayPort sia collegato saldamente tra il monitor e il dispositivo e che il dispositivo sia collegato saldamente al computer.• Verificare che il monitor esterno sia acceso e impostato sull'ingresso corretto.• Assicurarsi che siano stati installati i driver DisplayLink più recenti da www.displaylink.com/downloads.• Verificare che il computer rilevi il display esterno e sia impostato per visualizzarne il video.• Se lo schermo è collegato alla prima uscita HDMI o DisplayPort, verificare che la porta USB-C del computer a cui è stato collegato il dispositivo supporti l'uscita video tramite la modalità alternativa DisplayPort.• Se il computer non rileva il monitor esterno o l'uscita video dopo aver controllato quanto sopra, riavviare il computer e riprovare.
Il video cade a intermittenza	<ul style="list-style-type: none">• Verificare che il cavo dello schermo sia collegato saldamente tra lo schermo e il dispositivo.• Verificare che il dispositivo sia saldamente collegato al computer.• Verificare che il cavo di collegamento al display sia di buona qualità e non sia danneggiato.
Il computer non inizia a caricarsi quando il dispositivo è collegato	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il dock sia collegato a una porta USB-C del computer; le porte USB-A non supportano la ricarica USB PD.• Assicurarsi che l'alimentatore sia collegato alla parete e acceso e che il cavo USB-C di alimentazione sia saldamente collegato al dock.• Verificare che la porta USB-C del computer supporti la ricarica da una fonte di alimentazione USB PD.

取扱説明書

この度は ALOGIC 製品をお買い上げいただきありがとうございます。この説明書をお読みになって、デバイスのセットアップを行い、今後のサポートをしてください。

詳細については、5ページ目の画像をご参照ください。

1 ドライバをインストールする

このドックはDisplayLink技術を使用しており、さまざまなコンピュータやオペレーティングシステムに対応したユニバーサルマルチモニターを提供します。最新のDisplayLinkソフトウェアは、以下の手順でインストールする必要があります。

- お使いのオペレーティングシステム用のDisplayLinkドライバを www.displaylink.com/downloads からダウンロードします。
- ダウンロードしたインストールを実行し、画面の指示に従います。
- 端末を再起動します。

DisplayLinkソフトウェアのインストールに関するその他のサポートは、こちらでご覧いただけます。

<https://bit.ly/3guFvg7>

2 電源アダプタを接続する (オプション)

ドックは、接続しているコンピュータのUSBポート、または外付けのUSB Power Delivery (PD) 電源アダプタ (別売) から電力を供給することができます。

ドックに接続したすべてのアクセサリに電力を供給するために、電源アダプタを接続することをお勧めします。ドックがコンピュータのUSBポートから給電されている場合、コンピュータから取り除かれた電力と同じ量が接続されたデバイスに供給することができません。高出力のアクセサリを接続したり、電源アダプタを接続せずにドックがモバイルデバイスを充電しようとする、コンピュータのUSBポートから利用可能な電力量を超えた場合にドックがシャットダウンすることがあります。

USB PD電源アダプタをUSB-C PD入力  に接続すると、ドックは最大100Wの電力を受け、15Wをドックの電源として確保し、残りの電力はコンピュータの充電に利用できます。

ドックに接続するUSB PD電源アダプタは、ノートパソコンの純正充電器のワット数 + 15W以上、最大100Wまでの定格を持ち、も選んでください。ドックに100WのPD電源アダプタを使用することをお勧めします。これにより、ほとんどすべてのノートパソコン (85W) を充電するのに十分な電力を供給できます。

パススルー充電を行うには、コンピュータがUSB PD充電に対応している必要があります。USB PD充電はドックをコンピュータのUSB-Cポートに接続したときのみ動作することに注意してください。USB PD充電は、USB-Aポートでは機能しません (USB-Aアダプタを使用したドックをコンピュータに接続した場合など)。

一部の高性能 ノートパソコンでは、このドックが供給できる最大85Wよりも大きな電力を必要とします。これらのコンピュータ用の純正ノートパソコン充電器は、ノートパソコンに直接接続する必要があります。ドックとコンピュータに別々のUSB PD電源アダプタを同時に接続しても、ノートパソコンが損傷する心配はありません。

ノートブックコンピュータのすべてのUSB-Cポートが充電に対応しているわけではありません。電源アダプタをデバイスに接続し、デバイスもコンピュータに接続しても充電が開始されない場合は、ドックをマシンの別のUSB-Cポートに接続してあるか、コンピュータのマニュアルを参照して、どのUSB-CポートがUSB PD電源からの給電に対応しているかを確認してください。

3 ドックをノートパソコンに接続する

ドックの前面にある「TO COMPUTER」と書かれた USB-C ポートとコンピュータの間に付属のUSB ケーブルを接続します。

すべてのビデオ出力を使用できるようにするため、ドックをコンピュータのUSB-Cポートに接続することをお勧めします。コンピュータにUSB-Cポートがない場合、ドックに付属のUSB-C - USB-Aアダプタを使用してドックを USB-Aポートに接続することができます。ドックをコンピュータのUSB-Aポートに接続すると、DisplayPort 1 および HDMI 1 ビデオ出力は使用できなくなります。

接続すると、ドックはコンピュータによって自動的に検出され、設定されます。このプロセスは、デバイスを初めてラップトップに接続したときも数秒かかります。インストールが完了し、使用可能な状態になったことを示す通知が表示される場合があります。

4 Dockにデバイスを接続する

必要に応じて、モニター、USBデバイス、イーサネットネットワークケーブル、ヘッドフォン/マイクなどの外部デバイスをドックに接続します。使用可能なポートの概要とその機能については、この説明書の2ページと3ページを参照してください。

解像度対応表

サポートするビデオ出力の数量と解像度は、接続したコンピュータの仕様と利用可能なポートに依存します。

以下の表は、USB-C ポートでサポートされているDisplayPort代替モードのバージョンに基づき、Windows コンピューターで利用可能な最大出力解像度を示しています。

ポート	最大解像度		
	コンピュータのUSB-CポートのDP Alt Modeバージョン	シングルディスプレイ (DisplayPort 1またはHDMI 1)	デュアルディスプレイまたはMST (DP 1およびHDMI 1使用時)
DisplayPort 1 + HDMI 1 (USB-C接続が必要です)	DP1.4 (HBR3), DSCあり	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 60Hz
	DP1.4 (HBR3), DSCなし	3840x2160 60Hz	2x 3840x2160 30Hz
	DP1.2 (HBR2)	3840x2160 30Hz	2x 1920x1080p 60Hz
HDMI 2 + 3 (DisplayLinkドライバーのインストールが必要です)		2x 1920x1080 60Hz (すべてのコンピュータ)	

Apple Macコンピュータに接続した場合、DisplayPort 1とHDMI 1の出力はミラーリングされます。

Macで使用する場合、このドッキングステーションは最大3台のモニターでの使用に適していますが、4台の独立したモニターを必要とするマルチモニター拡張デスクトップ構成には使用できません。

USBポートのビデオサポート

ドッキングステーションの2番目と3番目のHDMI  出力はDisplayLink技術を使用しており、ドックがコンピュータのUSB ポートに接続されているときに動作します。

ドッキングステーションのHDMI  またはDisplayPort  出力を使用してモニターに接続する場合は、ドックをUSB-Cを使用してコンピュータに接続する必要があります。また、コンピュータのすべてのUSB-Cポートが、コンピュータとの送信に使用するDisplayPort Alternate Mode規格を使用したビデオ出力に対応しているわけではありません。

ビデオ出力に対応していないUSB-CポートUSB-Aポートでも使用できます (付属のアダプターを使用)。1番目のHDMI  またはDisplayPort  出力を外部モニターに接続してビデオを表示することはできません。HDMI 2およびHDMI 3  出力とその他のポート (イーサネット、オーディオ、USBポート) は機能します。

仕様

機種名	DUCCDV4	
外形寸法	27 x 82 x 172mm (高さ x 奥行き x 幅)	
重量	535g	
出力端子	3x HDMI (1x 2.0 + 2x 1.4b) 1x DisplayPort (DP1.4) 1x USB-C 3.2 Gen 1 (6Gbps) 2x USB-A 3.2 Gen 1 (6Gbps) 2x USB-A 2.0 (背面)	1x 3.5mmコンポジットオーディオ/マイクロフオジャック 1x RJ45 イーサネット (1 Gbps) 1x SD カードリーダー (SD 2.5) 1x マイクロ SD カードリーダー (SD 2.5)

入力端子	1x ノートパソコン接続用USB-Cポート (付属のUSB-C - Aアダプターは古いパソコンでも使用可能です。) 1x USB-C - USB PD電源入力 (オプションの電源アダプター (別売) 接続用)
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ドックはホストコンピュータから給電するか、最大100WのUSB-C Power Delivery (USB PD) 電源アダプター (別売) を接続することで給電が可能です。

適切なUSB PD電源アダプタが接続されている場合、ドックは最大100Wの電力が利用可能です。15Wはドックのために確保され、残りはコンピュータの充電に利用できます (最大85W、電源のサイズに依存します)。



電源アダプターを使用しない場合、ドックと接続した周辺機器で使用できる電力は、ホストコンピュータのUSBポートから供給される電力量に制限されます。モバイル機器の充電やポータブルハードディスクなどの高出力周辺機器を使用する場合は、安定した動作を確保するために電源アダプターをドックに接続することをお勧めします。

最大2系統の4K UHDおよび2系統の1080pフルHD独立ビデオ出力は、接続したコンピュータの性能に依存します。

最大解像度
macOSコンピュータは、最大3台のディスプレイ (1x 4K UHDおよび2x 1080p) をサポートします。USB-Aコンピュータは、最大2台の1080pディスプレイをサポートします。
*コンピュータの性能に応じた最大出力数については、前ページの解像度対応表をご参照ください。

オーディオ対応	アナログオーディオライン/マイク入力/出力
デバイスの互換性	Windows, macOS, ChromeOS コンピュータ
準拠規格	FCC, CE, RoHS
保証期間	2年間

トラブルシューティング

症状	解決策
外部ディスプレイに映像が表示されない	<ul style="list-style-type: none"> ドックに電源が入っていることを確認してください。ドックの電源が入っているときは、電源インジケータが点灯します。 HDMIまたはDisplayPortケーブルがモニターとデバイスの間にしっかりと接続されているか、デバイスがコンピュータにしっかりと接続されているか確認してください。 外部モニターの電源が入り、正しい入力に設定されていることを確認します。 最新のDisplayLinkドライバ (www.displaylink.com/downloads) からインストールされていることを確認します。 コンピュータが外部ディスプレイを検出し、ビデオを表示するように設定されていることを確認します。 ディスプレイがHDMI  またはDisplayPort  出力に接続されている場合、デバイスを接続したコンピュータのUSB-CポートがDisplayPort Alternate Modeを使用したビデオ出力に対応しているかどうかを確認します。 上記を確認してもコンピュータが外部モニターを検出し、または映像が出力されない場合は、コンピュータを再起動してから再度試してみてください。
映像が断続的に切り替わる	<ul style="list-style-type: none"> ディスプレイケーブルがディスプレイとデバイスにしっかりと接続されているか確認してください。 デバイスがコンピュータにしっかりと接続されているか確認してください。 ディスプレイへの接続に使用されているディスプレイケーブルは良質で、損傷していないことを確認してください。
デバイスを接続してもコンピュータが充電を開始しない	<ul style="list-style-type: none"> ドックがコンピュータのUSB-Cポートに接続されていることを確認してください。USB-AポートはUSB PDチャージングに対応していません。 電源が適切に接続され、電源が入っていること、および電源を供給するUSB-CケーブルがDockにしっかりと接続されていることを確認してください。 コンピュータのUSB-CポートがUSB PD電源からの充電をサポートしていることを確認してください。

Инструкции

Благодарим за приобретение этого качественного изделия компании ALLOGIC. Пожалуйста изучите эти инструкции по установке устройства и держите их под рукой для справки.

Сопроводительные иллюстрации представлены на 5 странице для справки.

1 Установка драйверов

Для универсальной поддержки нескольких мониторов для широкого спектра компьютеров и операционных систем в док-станции применяется технология DisplayLink. Последняя версия ПО DisplayLink устанавливается в следующем порядке:

- Загрузите драйвер DisplayLink для своей операционной системы с сайта www.displaylink.com/downloads
- Запустите программу установки и следуйте указаниям на экране
- Перезагрузите свой компьютер

Дополнительная справка по установке ПО DisplayLink находится здесь: <https://bit.ly/3quFvg7>

2 Подключение блока питания (опционального)

Док-станция может питаться от USB порта либо подключенного компьютера либо внешнего блока питания с ускоренной зарядкой (PD, в комплект поставки не входит).

Рекомендуется подключить блок питания, чтобы док-станции хватало питания для всех устройств, которые могут быть присоединены. Если док-станция питается только от USB порта компьютера, то подключенным устройствам не сможет отадыть больше энергии, чем получает от компьютера. И при подключении к ней мощных устройств или включении режима зарядки у подключенных мобильных устройств док-станция без блока питания может отключиться, если не хватит энергии от USB порта компьютера.

Если к порту USB-C PD **2** подключен USB PD блок питания, то станция будет получать в сумме до 100 Вт, из которых 15 Вт уйдет на ее питание, а остальное будет доступно для зарядки компьютера.

Следует выбирать такой внешний USB PD блок питания, чтоб его мощность хватило на зарядку ноутбука плюс 15 Вт для питания док-станции, а в сумме до 100 Вт. Для док-станции рекомендуется приобрести PD блок питания мощностью 100 Вт, чтоб ее хватало для зарядки большинства ноутбуков (85 Вт).

Учтите, что компьютер должен поддерживать пропускную способность зарядки по USB PD, и зарядка будет происходить только когда док-станция подключена к USB-C порту компьютера. Ускоренная зарядка USB PD не работает при подключении к USB-A портам (также как и при подключении к док-станции блока питания USB-A).

Некоторые высокопроизводительным ноутбукам может не хватить максимальной мощности док-станции в 85 Вт, и к таким ноутбукам следует подключать их «родные» блоки питания. Одновременное использование обоих USB PD блоков питания (станции и ноутбука для этих устройств) не опасно.

Не каждый порт USB-C ноутбука поддерживает зарядку. Если компьютер не стал заряжаться после подсоединения, попробуйте присоединить станцию к другому его USB-C порту или уточните по руководству пользователя компьютера, которые из его USB-C портов поддерживают функцию зарядки USB PD.

3 Подключение док-станции к ноутбуку

Комплектный USB кабель соединит USB-C с маркировкой «TO COMPUTER» (к компьютеру) на передней панели док-станции с ответным портом компьютера.

Чтобы были доступны все возможности передачи видео, рекомендуется подключиться к USB-C порту компьютера. Если в компьютере нет порта USB-C, то док-станцию можно присоединить к порту USB-A с помощью комплекта переходника USB-C – USB-A. Если док-станция присоединена к USB-A порту компьютера, то ее видеовыходы DisplayPort 1 и HDMI 1 не будут работать.

Компьютер обнаружит и автоматически сконфигурирует подключенную док-станцию. В первый раз на это уйдет несколько секунд. Должно показаться уведомление, что устройство установлена и готово к использованию.

4 Подключение устройств к док-станции

Подключите к док-станции нужные внешние устройства, например, мониторы, USB устройства, кабель сети Ethernet и гарнитуру. Порты устройств и их функции вкратце описаны на страницах 2 и 3 этого руководства.

Таблица поддерживаемых разрешений.

Количество и разрешения видеовыходов зависят от технических возможностей и наличия портов подключенного компьютера.

В следующей далее таблице указаны максимальные значения разрешения видео Windows компьютеров, в зависимости от того, какой альтернативный режим DisplayPort поддерживают их порты USB-C.

Порт	Максимальное разрешение		
	Версия альтернативного режима DP USB-C порта компьютера	Один монитор (DisplayPort 1 или HDMI 1)	Два монитора или MST (Используются DP 1 и HDMI 1)
DisplayPort 1 + HDMI 1 (Требуется подключение по USB-C)	DP1.4 (HBR3) с DSC	3840x2160 60 Гц	2x 3840x2160 60 Гц
	DP1.4 (HBR3) без DSC	3840x2160 60 Гц	2x 3840x2160 30 Гц
	DP1.2 (HBR2)	3840x2160 30 Гц	2x 1920x1080P 60 Гц
HDMI 2 + 3 (Необходимо, чтобы были установлены драйвера DisplayLink)	2x 1920x1080 60 Гц (все компьютеры)		

При подключении компьютера Apple Mac изображение через DisplayPort 1 и HDMI 1 будет зеркальным.

При работе с Mac-ноутбуками эта док-станция сможет поддержать до трех мониторов и не подойдет для работы с несколькими мониторами в конфигурации с расширенным рабочим столом, где требуется через независимый монитор.

Поддержка передачи видео через порт USB.

Выходы второго и третьего портов HDMI **1** док-станции используют технологию DisplayLink и будут работать при подключении станции к любому USB порту компьютера.

Для подключения монитора к первому порту станции HDMI **2** или к порту станции DisplayPort **1**, станцию следует подсоединить к USB-C порту компьютера. Важно знать, что не все USB-C порты компьютеров поддерживают передачу видео в альтернативном режиме DisplayPort, который нужен для подачи видео из компьютера на эти выходы.

Портами USB-C без поддержки видео можно пользоваться так же как и портами USB-A (с использованием комплекта переходника), однако при этом невозможно подключить первый порт HDMI **2** или порт DisplayPort **1** к внешнему монитору для трансляции видео. Но выходы HDMI 2 и HDMI 3 **3**, а также другие порты (Ethernet, audio и USB) будут вполне функциональными.

Технические характеристики

Модель	DUCDV4	
Габариты	27 x 82 x 172 мм (В x Г x Ш)	
Вес	535 г	
Выход	3x HDMI (1x 2.0 + 2x 1.4b) 1x DisplayPort (DP1.4) 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5 Гбит/с) 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Гбит/с) 2x USB-A 2.0 (тыльная сторона)	1x 3.5 мм разъем для гарнитуры 1x RJ45 Ethernet (1 Гбит/с) 1x Считыватель карт SD (SD 2.0) 1x Считыватель карт микро-SD (SD 2.0)
Вход	1 x USB-C порт для подключения ноутбуков (старые ноутбуки можно подключить с помощью комплекта переходника USB-C – USB-A) 1 x USB-C USB PD вход питания для подключения опционального блока питания (в комплект поставки не входит)	
Питание	Док-станция может питаться от главного компьютера либо от блока питания с ускоренной зарядкой по USB-C (USB PD) мощностью до 100 Вт (в комплект поставки не входит). От соответствующего USB PD источника док-станция может брать до 100 Вт, из которых 15 Вт потребляет сама, а остальными может питать подключенный ноутбук (до 85 Вт, в зависимости от мощности источника питания). Без подключенного блока питания мощность, потребляемая док-станцией и подключенной периферией, ограничена тем, что может дать USB порт главного компьютера. Для обеспечения устойчивой работы рекомендуется подключать к док-станции блок питания, если она используется для зарядки мобильных устройств или к ней присоединены мощные периферийные устройства, например переносной жесткий диск.	
Макс. разрешение	До 2x 4K UHD и 2x 1080P Full HD независимых видеовыхода, в зависимости от возможностей подключенного компьютера. Компьютеры с ОС macOS поддерживают до трех дисплеев (1x 4K UHD и 2x 1080P). USB-A компьютеры поддерживают до 2x 1080P мониторов. *Максимальные значения поддерживаемого выходного разрешения для компьютеров с разными возможностями видеовыхода указаны в таблице на предыдущей странице.	
Поддержка аудио	Аналоговая аудио линия/ микрофонный вход/ выход	
Совместимость устройств	Компьютеры с ОС Windows, macOS, ChromeOS	
Соответствие нормам	FCC, CE, RoHS	
Гарантия	2 года	

Поиск и устранение неисправностей

Признаки	Способ устранения
Видео не транслируется на внешний дисплей	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте, чтобы на док-станцию поступало питание – при этом подсвечена ее кнопка питания• Проверьте надежность соединений HDMI или DisplayPort кабелем монитора с устройством и устройства с компьютером• Проверьте, включен ли внешний монитор и правильно ли настроен его вход• Проверьте, чтобы были установлены последние драйверы DisplayLink с сайта www.displaylink.com/downloads• Проверьте, чтобы компьютер распознал внешний монитор и передавал на него видео• Если дисплей подключен к 1-му порту станции HDMI 2 или к порту станции DisplayPort 1, то проверьте, поддерживает ли подключенный к станции порт USB-C компьютера альтернативный режим DisplayPort• Если компьютер не опознает внешний монитор или после вышеописанных проверок видео не передается, то перезагрузите компьютер и попробуйте снова
Видео периодически пропадает	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте надежность соединения соответствующим кабелем монитора и устройства• Проверьте надежность соединения станции с компьютером• Проверьте соответствие качества и отсутствие повреждений используемого кабеля
Компьютер не начинает заряжаться после присоединения к док-станции	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте, чтобы док-станция была подсоединена к порту USB-C компьютера – порты USB-A не поддерживают функцию зарядки USB PD• Проверьте, подключен ли блок питания к сетевой розетке и надежно ли подсоединен к компьютеру питающий кабель USB-C• Проверьте, поддерживает ли этот порт USB-C компьютера зарядку от источника USB PD

इस्तेमाल के नरिदेश

शामदार क्वालिटी वाले इन ALOGIC प्रोडक्ट को खरीदने के लिए आपका धनपमादा उचितइस को सेट अप करने में मदद के लिए कृपया इन निर्देशों को पढ़ें उन्हें सेट-अप के बाद इसे भावपूर्ण के लिए सेमाल के रखें।

अतिरिक्ति जानकारी के लिए पेज नंबर 5 पर दी गई सभी इमेज देखें।

1	<p>ब्यारब्रस को इंस्टाल करना</p> <p>डॉक कंप्यूटर और ओपरेटिंग सिस्टिम की एक जूयादा बढ़ी रेस के लिये सुविधिरमन मनुटी-मानिटर्ड सपोर्ट प्रदान करने के लिए डिस्प्लेसिंक (DisplayLink) तकनीक का इस्तेमाल करता है। नेस्टेड वे डिस्प्लेसिंक (DisplayLink) सॉफ्टवेयर की इस तरह से इंस्टाल किया जाना चाहिए:</p> <ul style="list-style-type: none">www.displaylink.com/downloads से अपने ओपरेटिंग सिस्टिम के लिए डिस्प्लेसिंक ड्राइवर डाउनलोड करें इंस्टालेशन डाउनलोड हो जाने के बाद रन करें और संकेतों का पालन करें अपनी मशीन को फरि से बालू करें <p>डिस्प्लेसिंक सॉफ्टवेयर को इंस्टाल करने के लिए अतिरिक्ति जानकारी यहां मलित सकती है: https://bit.ly/3guFvgZ</p>
2	<p>पॉवर एडाप्टर कनेक्ट करना (वैकल्पिक)</p> <p>डॉक कसिं बाहरी USB पॉवर कसिंवेरी (PD) पॉवर एडाप्टर (शामलित नहीं) से या उस कंप्यूटर के USB पोर्ट से पॉवर सप्लाई लेकर काम कर सकता है जतिसे वह कनेक्ट हुआ है।</p> <p>पॉवर एडाप्टर कनेक्ट करने के लिए इस्तेमाल कहा जाता है, ताकां डॉक को कनेक्ट की गई सभी एक्सेसरीज को पॉवर देने के लिए पर्याप्त पॉवर मलित सके। जब डॉक को कंप्यूटर पर USB पोर्ट से बसाया जाता है तो यह कसिं भी कनेक्ट करिए गए उचितइस को उनमें ही पॉवर दे सकता है, जतिसी उसे कंप्यूटर से मलिसी है। अगर कंप्यूटर के USB पोर्ट से अक्षय पॉवर सप्लाई मलिसी है, तो हाई पॉवर वाली एक्सेसरीज को कनेक्ट करने या नलन पॉवर एडाप्टर को डॉक से मेषाबल उचितइस को बालू करने पर डॉक बंद हो सकता है।</p> <p>जब USB PD पॉवर एडाप्टर USB-C PD इमपोर्ट ९ से कनेक्ट होता है तो डॉक 100W तक पॉवर लेता है, डॉक को पॉवर देने के लिए 15 वाट रोककर और कंप्यूटर को बालू करने के लिए यही बूझ पॉवर दे कर।</p> <p>*डॉक में इस्तेमाल करने के लिये USB PD पॉवर एडाप्टर को कम से कम लैपटॉप के ओरिजिनल बालू की वाट क्पमता के साथ-साथ 15W, अधकितम 100W कनेक्ट करी जाना चाहिए।</p> <p>डॉक के साथ 100W PD पॉवर एडाप्टर का इस्तेमाल करने की सलाह दी जाती है और से अधकथिं लैपटॉप (85W वाले) को बालू करने के लिए पर्याप्त पॉवर प्रदान करता।।</p>
3	<p>ध्यान दे की बालूसर बालूजि के काम करने के लिए कंप्यूटर USB PD बालूजि को सपोर्ट करे और USB PD बालूजि केवल तभी काम करेगा जे डॉक कंप्यूटर पर USB-C पोर्ट से कनेक्ट होगा।USB PD बालूजि USB-A पोर्ट के साथ काम नहीं करेता (जैसे को जेब USB-A एडाप्टर का इस्तेमाल डॉक को कंप्यूटर से कनेक्ट करने के लिए किया जाता है)।</p> <p>कुछ सॉफ्टवेयर वाले लैपटॉप को अधकितम 85W से अधकि पॉवर की जरूरत होती है जो से डॉक दे सकता है; इन कंप्यूटरों के लिए ओरिजिनल लैपटॉप बालू की सीधे लैपटॉप से कनेक्ट जाना चाहिए। अगर एक ही समय में डॉक और कंप्यूटर से असम-असम USB PD पॉवर एडाप्टर कनेक्ट करी जाते है, तो लैपटॉप को नुकसान होने का कोई खतरा नहीं रहता है।</p> <p>नोटकर कंप्यूटर पर हर एक USB-C पोर्ट बालूजि को सपोर्ट नहीं करता है। अगर उचितइस से पॉवर सप्लाई कनेक्ट होने पर भी आपका कंप्यूटर बालूजि शुरू नहीं करता है और उचितइस आपके कंप्यूटर से कनेक्ट है, तो डॉक को जसमें मलिन पर एक आसानी आउटपुट का इस्तेमाल हो सके। अगर कंप्यूटर पर USB-C पोर्ट उपलब्ध नहीं है, तो डॉक के साथ डीएर USB-C से USB-A एडाप्टर का इस्तेमाल करके डॉक को USB-A पोर्ट से कनेक्ट जा सकता है। जब डॉक कंप्यूटर पर USB-A पोर्ट से कनेक्ट होता है तो डिस्प्लेसिंक 1 और HDMI 1 वीडियो आउटपुट इस्तेमाल के लिए उपलब्ध नहीं होगा।</p> <p>कनेक्ट होने पर आपका कंप्यूटर डॉक को ओरिजिनल रूप से उडिक्ट करे और बालूनगिर करे लागे। जब आप उचितइस को घुलती बार अलपे टैबले में प्लग करेगे, तो इस प्रक्रिया में कुछ सेकंड समी। आइको एक नोटिफिकेशन मलित सकती है को इंस्टाल हो गया है और इस्तेमाल के लिए तैयार है।</p>
4	<p>डॉक से उचितइस को कनेक्ट करना</p> <p>बाहरी उचितइस जैसे मानिटर्ड, USB उचितइस, ईथरनेट नेटकरक केबल और हेडफोन। माइक को अपनी जरूरत के अनुसार डॉक से कनेक्ट करी। उपलब्ध पोर्ट्स और उनके फंक्शन को सुरक्षा के लिए इन निर्देशों के पेज 2 और 3 को देखें।</p>

Apple Mac कंप्यूटर से कनेक्ट होने पर डिस्प्लेसिंक 1 और HDMI 1 आउटपुट प्रदर्शित करी जायेगे।

Mac के साथ इस्तेमाल होने पर जब डॉकिंग स्टेशन अधकितम तीन मानिटरो के साथ इस्तेमाल किया जाता है, लेकिन इन से जूयादा मानिटर्ड वाले डेस्कटॉप कान्फिगरेसन के लिए यहां इस्तेमाल नहीं किया जा सकता है, जहां असम असम बार मानिटरो की जरूरत होती है।

USB पोर्ट वीडियो सपोर्ट

वीडियो स्टेशन पर दूसर और तीसर HDMI **1** आउटपुट डिस्प्लेसिंक तकनीक का इस्तेमाल करता है और तब काम करेगा जब डॉक कंप्यूटर पर कसिं USB पोर्ट से कनेक्ट होगा।

अगर मानिटर्ड से कनेक्ट करने के लिए डॉकंगि स्टेशन पर एलने HDMI **1** या डिस्प्लेसिंक पोर्ट **९** आउटपुट का इस्तेमाल किया जाता है, तो डॉक को USB-C का इस्तेमाल करके सपोर्ट से कनेक्ट किया जाना चाहिए। जब सज्जामा भी जरूरी है तो कंप्यूटर पर सभी USB-C पोर्ट डिस्प्लेसिंक पोर्ट कैल्कुलिक मोड स्टैंडरड का इस्तेमाल करके वीडियो आउटपुट को सपोर्ट नहीं करेते है, बलिसक इस्तेमाल कंप्यूटर से इन आउटपुट पर वीडियो भेजने के लिए किया जाता है।

वीडियव का इस्तेमाल जब USB-C पोर्ट के साथ किया जा सकता है तो वीडियो आउटपुट के साथ-साथ USB-A पोर्ट (दरिए एडाप्टर का इस्तेमाल करके) को सपोर्ट नहीं करेते है, इसलिये आप पहले HDMI **1** या डिस्प्लेसिंक पोर्ट **९** आउटपुट को बाहरी मानिटर्ड से कनेक्ट नहीं कर पायेगे और वीडियो नहीं बसा पायेगे। HDMI 2 और HDMI 3 **१** आउटपुट और अन्य पोर्ट (ईथरनेट, आडिओ और USB पोर्ट) काम करेगे।

वशिष ववरिण

मॉडल	DUCDV4	
सज्ज (समि)	27 x 82 x 172mm (H x D x W)	
ब्रन	535g	
आउटपुट	3x HDMI (1x 20 + 2x 1.4b) <p>1x बलिसुलेपेड (DP1.4)</p> 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5Gbps) <p>2x USB-A 3.2 Gen 1 (5Gbps)</p> 2x USB-A 2.0 (रिडर)	1x 3.5mm कान्फो आडिओ / माइक्रोफोनेन जैक <p>1x RJ45 थरथरट (1Gbps)</p> 1x SD कार्ड रीडर (SD 2.5) 1x माइक्रो SD कार्ड रीडर (SD 2.5)
इमपोर्ट	लैपटॉप कनेक्शन के लिए 1 x USB-C पोर्ट (शामलित) USB-C A एडाप्टर पुराने कंप्यूटरों के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है। वैकल्पिक पॉवर एडाप्टर के कनेक्शन के लिए, 1 x USB-C USB PD पॉवर इमपोर्ट (शामलित नहीं)	
पॉवर	डॉक को होटप्लैक कंप्यूटर से या USB-C पॉवर डॉकिंग (USB PD) पॉवर एडाप्टर को 100W (शामलित नहीं) से कनेक्ट करके बसाया जा सकता है। <p>उपकुलक USB PD पॉवर सप्लाई कनेक्ट होने पर डॉक 100W तक पॉवर लेगा; डॉक खुद के लिए 15W अपने वात रखता है और बाकी की पॉवर को कंप्यूटर को बालू करने के लिए उपलब्ध करता है (85W तक, पॉवर सप्लाई के सज्ज के आधार पर)।</p> <p>जब से पॉवर एडाप्टर से कनेक्ट करी नलन इस्तेमाल किया जाता है, तो डॉक और कनेक्ट करी गए सज्जाम उपकरणों के लिए उपलब्ध पॉवर होटप्लैक कंप्यूटर पर USB पोर्ट द्वारा सप्लाई होने वाली पॉवर की मात्रा तक सीमती होगी। यह ड्राइव रडिग जाता है कि अगर माइक्रो अडप्टर को बालू करने के लिए सज्जाम इस्तेमाल हो या सफर सेमाल से लिए पोर्टेशन हररड ड्राइव जैसे बहरे पॉवर वाले सतथक उपकरणों के साथ इस्तेमाल हो, तो एक पॉवर एडाप्टर को डॉक से कनेक्ट करके रखें।</p>	
अधकितम रजिलस्यूम	2x 4K UHD और 2x 1080p फुल HD का एक असम वीडियो आउटपुट, कनेक्ट करिए गए कंप्यूटर की क्पमताओं पर नरिभर होता है। macOS के कंप्यूटर 3x डिस्प्लेसिंक (1x 4K UHD और 2x 1080p) तक को सपोर्ट करेते है। <p>USB-A कंप्यूटर 2x 1080p बलिसुले तक को सपोर्ट करेते है।</p> <ul style="list-style-type: none">वधिनलन क्पमताओं के कंप्यूटरों में उपलब्ध अधकितम आउटपुट के लिए पठितने पेज व रजिलस्यूम सपोर्ट टेबल देखें	

आडिओ सपोर्ट	एनालग आडिओ लाइन कंप्यूटर के अंदर और बाहर वाला माइक्रोफोने
उचितइस के लिए अनुकूल	Windows, macOS, ChromeOS कंप्यूटर
कंफ्यूनेस	FCC (फेडरल कान्फ्यूनेशन कमीशन) , CE (कॉमन एलटिडर), RoHS (रिदिरिगिजन ऑफ हेविरास सखरटस)
बॉरटी	2 साल

समस्य़ा-नवारिण

लक्चन	समाधान
	<ul style="list-style-type: none">अगर यह जानना है कि डॉक में पॉवर की सप्लाई हो रही है या नहीं, तो इसका लैपिड डॉक के बालू होने पर पॉवर इंडिकेट्रि में लाइट जलती है सेक करे की HDMI या डिस्प्लेसिंक पोर्ट केबल मानिटर्ड और उचितइस के बीच ठीक से कनेक्ट किया हुआ हो और उचितइस कंप्यूटर से ठीक से कनेक्ट किया हुआ हो सेक करे को बाहरी मानिटर्ड बालू है और वही इमपोर्ट पर सेट है सुनिधिसि करे की होटप्लैट डिस्प्लेसिंक ड्राइवर इन से www.displaylink.com/downloads इंस्टाल करी गए है सेक करे की आपका कंप्यूटर बाहरी डिस्प्लेसिंक को उडिक्ट कर रहा है और उस पर वीडियो डिखिने के लिए सेट है अगर डिस्प्लेसिंक पहले HDMI ९ या डिस्प्लेसिंक पोर्ट ९ आउटपुट से कनेक्ट किया हुआ है, तो सेक करे की फेनपुटर पर USB-C पोर्ट जति आपने- उचितइस से कनेक्ट करी है, डिस्प्लेसिंक कैल्कुलिक मोड का इस्तेमाल करके वीडियो आउटपुट को सपोर्ट करता हो। अगर कंप्यूटर उनेर बालूई नहीं वीडियो केबल के बल बाहरी मानिटर्ड या आउटपुट वीडियो को उडिक्ट करेगा, तो अपने कंप्यूटर को रीस्टार्ट करे और दोबारा कोनयि करे
वीडियो बाहरी डिस्प्लेसिं पर नहीं दिखिने देती है	<ul style="list-style-type: none">सेक करे की डिस्प्लेसिं केबल डिस्प्लेसिंक और उचितइस के बीच ठीक से कनेक्ट है सेक करे की उचितइस ठीक से सपोर्ट से कनेक्ट है सेक करे की डिस्प्लेसिं से कनेक्ट करने के लिए इस्तेमाल की जा रही डिस्प्लेसिं केबल अप्कू क्वालिटी वाली है और कीले से कटी हुई नहीं है
उचितइस कनेक्ट की बार कंप्यूटर की बालूजि शुरू नहीं होता	<ul style="list-style-type: none">सुनिधिसि करे की डॉक कंप्यूटर पर USB-C पोर्ट से कनेक्ट है - USB-A पोर्टेन USB PD बालूजि को सपोर्ट नहीं करेता है सुनिधिसि करे की पॉवर सप्लाई से कनेक्ट है और बाहर की सप्लाई करने वाली USB-C केबल डॉक से ठीक से कनेक्ट हो रही है जोब करे की कंप्यूटर पर USB-C पोर्टेन USB PD पॉवर सौलर से बालूजि को सपोर्ट करता है

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 sujeto a las dos condiciones siguientes:

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

NOTA: Cambios o modificaciones no aprobados expresamente 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
3730 Parish Ave
Fremont CA 94536 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 clicking on the Compliance Documentation link: www.alogic.co

