



UH3238

USB-C Travel Dock with Power Pass-Through Quick Start Guide



© Copyright 2024 ATEN® International Co. Ltd.

ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.

All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

Released: 10/2024

Package Contents

1 UH3238 USB-C Travel Dock with Power Pass-Through
1 user instructions

Contents

English	3
Français	6
Deutsch	9
Español	12
Italiano	15
Русский	18
Українська	22
Português	24
Türkçe	27
Polski	30
Română	33
日本語	36
한국어	39
简体中文	42
繁體中文	45

Scan for more information



Product Page



User Manual

Support and Documentation Notice

All information, documentation, firmware, software utilities, and specifications contained in this package are subject to change without prior notification by the manufacturer.

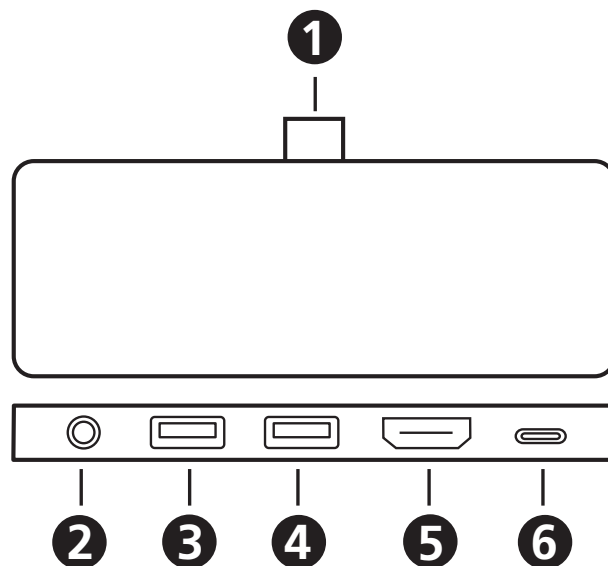
To reduce the environmental impact of our products, ATEN documentation and software can be found online at : <http://www.aten.com/download/>

Technical Support

www.aten.com/support

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

A Hardware Overview



- 1** USB-C host connector
- 2** 3.5 mm stereo 4-pole audio jack with microphone
- 3** USB 3.2 Gen1 Type-A port with 1.5A^{1,2}
- 4** USB 3.2 Gen1 Type-A port
- 5** HDMI output port
- 6** USB-C DC-in port (supports USB 3.2 Gen1 Type-C port data transfer)^{3,4}

Note:

1. The total output of 2 USB Type-A ports is at 5V. 9W max.
2. It is recommended to connect a USB-C PD power adapter to the unit for additional power supply if this port is used for phone charging or heavy loading on the USB devices (total over 1A).
3. Please use Limited Power Source (LPS) certified USB-C PD power adapter.
4. For data transferring, the total output of 2 USB Type-A ports and 1 USB Type-C port is at 5V. 7.5W max.

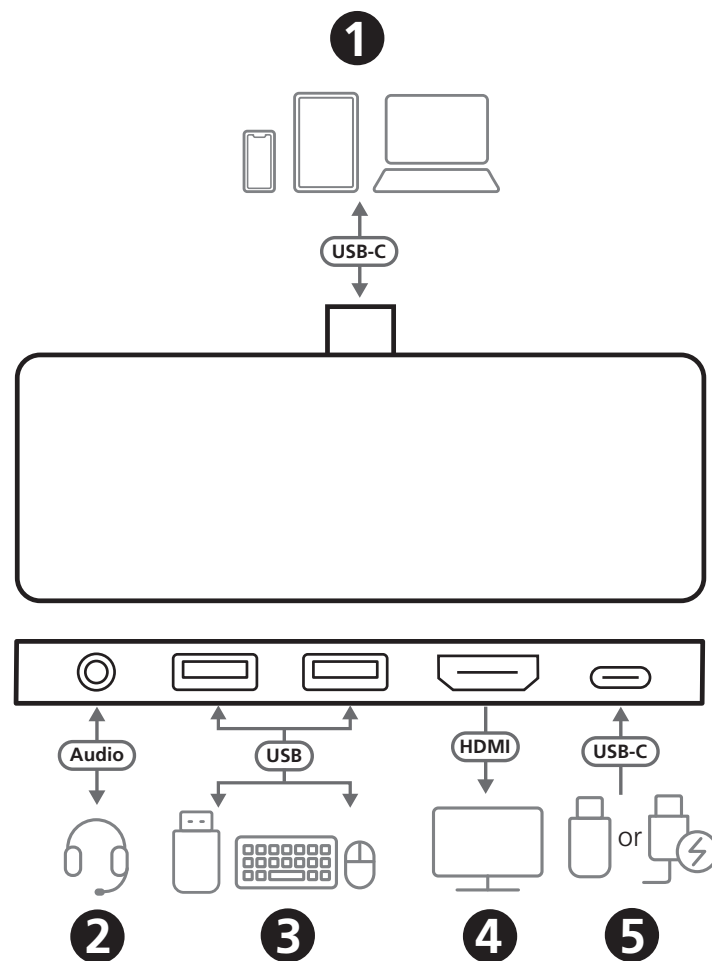
System Requirements

USB-C enabled host with one of the following operating systems:

- Windows® 10 (32-bit / 64-bit) or above
- macOS X 10.12 or later
- iPadOS 13.1 or later, iPad Pro 3rd generation (USB-C) or above

Note: For video output to work through a USB-C port, it must support DP Alt Mode.

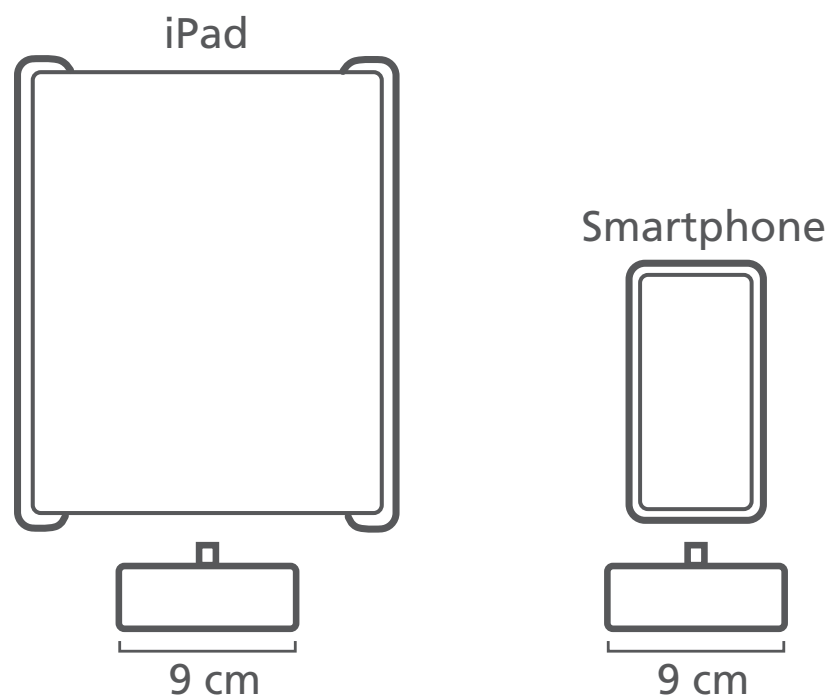
B Installation



Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

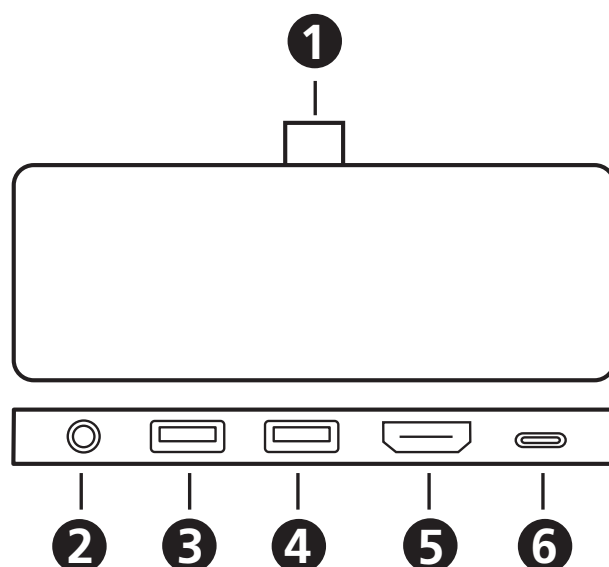
- ❶ Connect the USB-C host connector to a USB-C enabled host.
- ❷ Connect an audio device such as earphones or earphones with microphone to the 3.5 mm stereo 4-pole audio jack with microphone.
- ❸ Connect the USB peripheral devices to the USB 3.2 Gen1 Type-A port with 1.5A and USB 3.2 Gen1 Type-A port.
- ❹ For video display, connect an HDMI-enabled monitor to the HDMI output port.
- ❺ Connect a USB-C PD power adapter to the USB-C DC-in port.
(Optional) You can connect the USB-C peripheral devices here.
Note: The USB-C PD power adapter is not included in the package and the supported power profiles include: 5V, 9V, 15V, and 20V. Please check the USB-C charge rate of your laptop, the total charging time may vary depending on the devices connected to the UH3238.

C Consideration



It is recommended to keep a space of 9 cm at least for the USB-C host connector to firmly connect with your mobile device.

A Présentation du matériel



- 1** Connecteur Hôte USB-C
- 2** Fiche Audio 4-Pôles Stéréo 3,5 mm avec Microphone
- 3** Port USB 3.2 Gen.1 Type-A 1,5A^{1,2}
- 4** Port USB 3.2 Gen.1 Type-A
- 5** Port de Sortie HDMI
- 6** Port d'entrée-CC USB-C (supporte le transfert de données via port USB 3.2 Gen1 Type-C)^{3,4}

Remarque :

- 1. La sortie totale des 2 ports USB type-A est 5V max. 9W max.
- 2. Il est recommandé de connecter un adaptateur électrique PD USB-C à l'unité pour une alimentation supplémentaire si ce port est utilisé pour le chargement d'un téléphone ou un chargement important sur les périphériques USB (total supérieur à 1A).
- 3. Veuillez utiliser un adaptateur électrique PD USB-C certifié Source Électrique Limitée (SEL).
- 4. Pour le transfert de données, la sortie totale de 2 ports USB type-A et 1 port USB type-C est à 5V. 7,5W max.

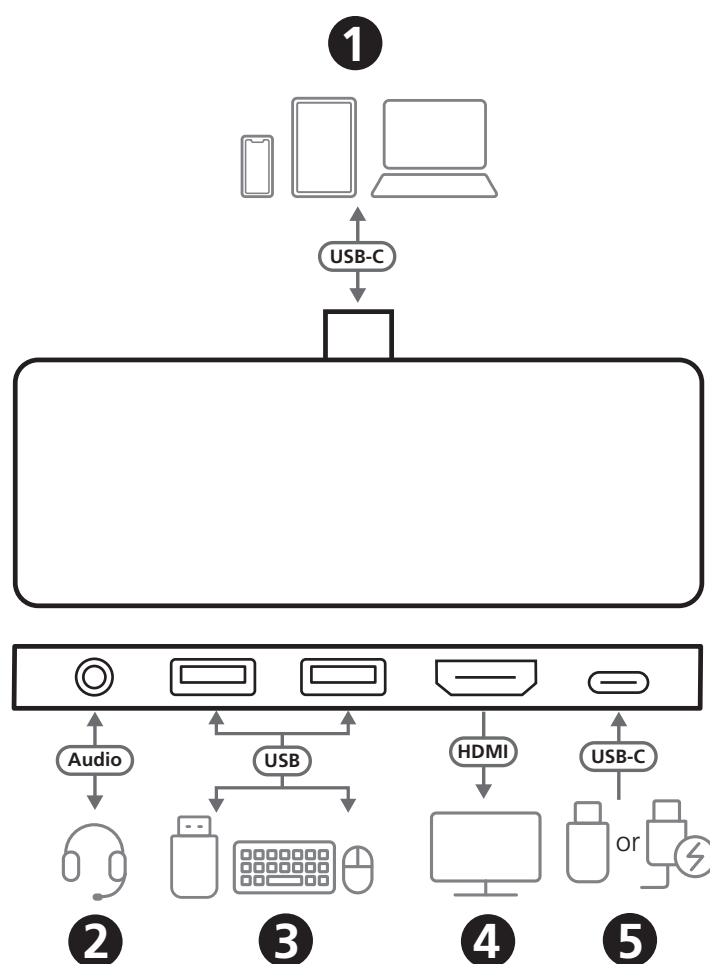
Exigences du Système

Ordinateur équipé USB-C avec un des systèmes d'exploitation suivants:

- Windows® 10 (32-bit / 64-bit) ou version ultérieure
- Mac OS X 10.12 ou version ultérieure
- iPadOS 13.1 ou plus, iPad Pro 3^e génération (USB-C) ou plus

Remarque : Pour que la sortie vidéo fonctionne via un port USB-C, elle doit prendre en charge le mode DP Alt.

B Installation matérielle

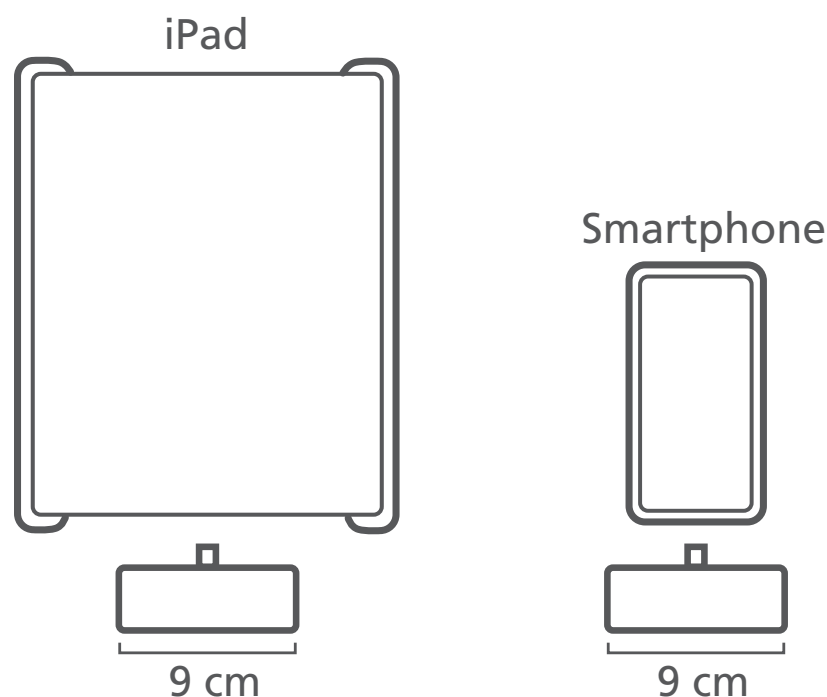


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- ❶ Connectez le connecteur hôte USB-C à un hôte compatible USB-C.
- ❷ Connectez un appareil audio comme des écouteurs avec ou sans micro à la fiche audio 4-pôles stéréo 3,5 mm avec microphone.
- ❸ Connectez les appareils périphériques USB au port USB 3.2 Gen.1 Type-A avec 1,5A et au port USB 3.2 Gen.1 Type-A.
- ❹ Pour l’affichage vidéo, connectez un écran HDMI au port de sortie HDMI.
- ❺ Connectez un adaptateur électrique USB-C PD au port d’entrée-CC USB-C. (Facultatif) Vous pouvez connecter les périphériques USB-C ici.

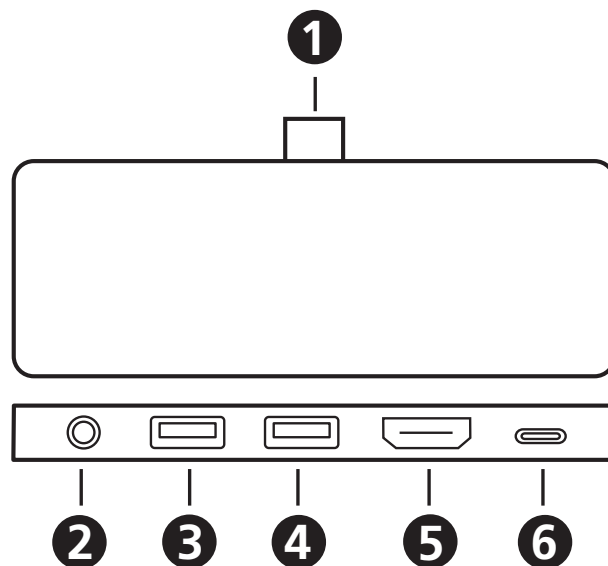
Remarque : L’adaptateur d’alimentation USB C PD n’est pas inclus dans l’emballage et les tensions d’alimentation prises en charge sont les suivantes : 5 V, 9 V, 15 V et 20 V. Veuillez vérifier le taux de charge admis par le port USB-C de votre ordinateur portable. Le temps de recharge total peut varier en fonction des appareils connectés à l’adaptateur UH3238.

C Consideration



Il est recommandé de laisser un espace de 9 cm au moins pour connecter solidement le connecteur hôte USB C à votre dispositif mobile.

A Hardware Übersicht



- 1** USB-C Host Anschluss
- 2** 3,5 mm Stereo 4-Pol Audio Buchse mit Mikrofon
- 3** USB 3.2 Gen1 Typ-A Port mit 1,5A^{1,2}
- 4** USB 3.2 Gen1 Typ-A Port
- 5** HDMI Ausgang
- 6** USB-C DC-Eingang Port (unterstützt USB 3.2 Gen1 Typ-C Port Datenübertragung)^{3,4}

Hinweis:

1. Die Gesamtausgabe von 2 USB Typ-A Ports ist max. 5V. 9W max.
2. Es wird empfohlen, ein USB-C PD-Netzteil zur zusätzlichen Stromversorgung an das Gerät anzuschließen, wenn dieser Port zum Laden von Telefonen oder bei starker Auslastung der USB-Geräte (insgesamt über 1A) verwendet wird.
3. Bitte verwenden Sie ein Limited Power Source (LPS) zertifiziertes USB-C PD-Netzteil.
4. Für die Datenübertragung liegt die Gesamtleistung von 2 USB Typ-A Ports und 1 USB Typ-C Port bei 5V. 7,5W max.

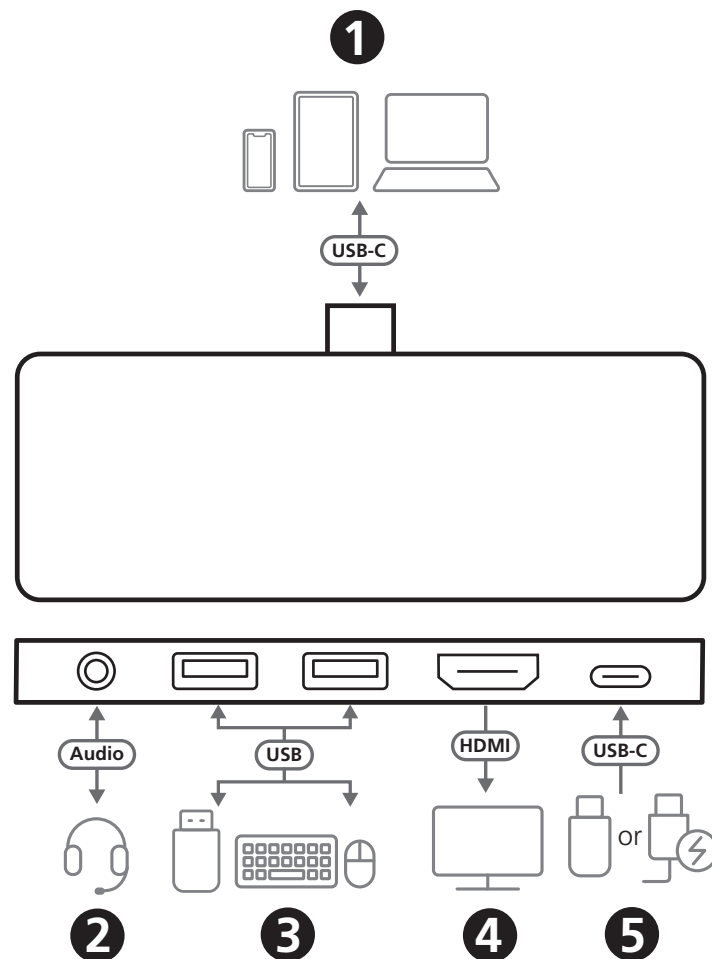
Systemanforderungen

USB-C-fähiger Host mit einem der folgenden Betriebssysteme:

- Windows® 10 (32-Bit / 64-Bit) oder höher
- Mac OS X 10.12 oder höher
- iPadOS 13.1 oder höher, iPad Pro 3. Generation (USB-C) oder höher

Hinweis: Damit die Videoausgabe über einen USB-C Port funktioniert, muss der DP Alt Modus unterstützt werden.

B Hardware Installation

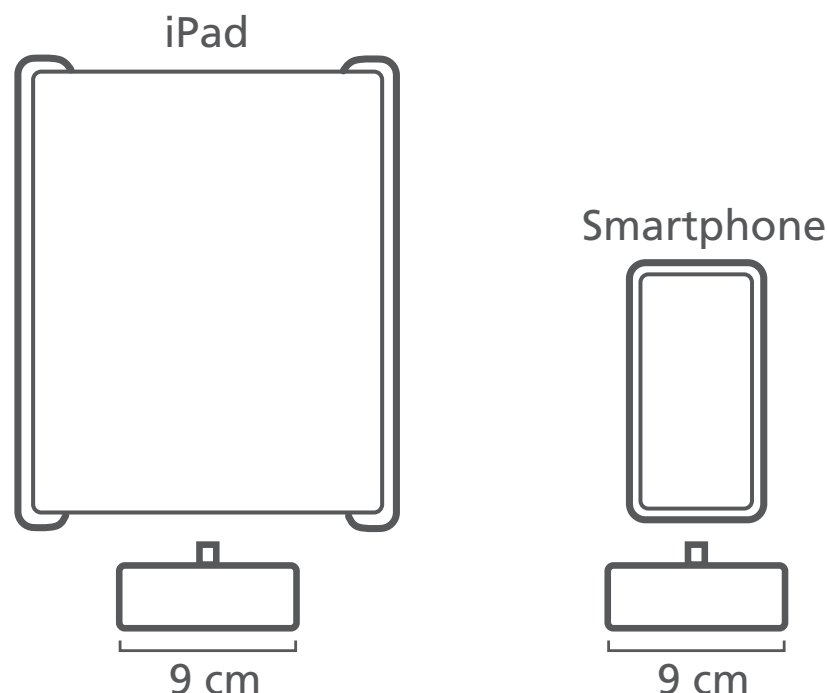


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- ❶ Schließen Sie den USB-C Host Anschluss an einen USB-C-fähigen Host an.
- ❷ Schließen Sie ein Audiogerät wie z.B. Ohrhörer oder Kopfhörer mit Mikrofon an die 3,5 mm Stereo 4-Pol Audiobuchse mit Mikrofon an.
- ❸ Schließen Sie die USB Peripheriegeräte an den USB 3.2 Gen1 Typ-A Port mit 1,5A und USB 3.2 Gen1 Typ-A Port an.
- ❹ Schließen Sie zur Videoanzeige einen HDMI-fähigen Monitor an den HDMI Ausgang an.
- ❺ Schließen Sie ein USB-C PD Netzteil an den USB-C DC-Eingang Port an. (Optional) Hier können Sie USB-C Peripheriegeräte anschließen.

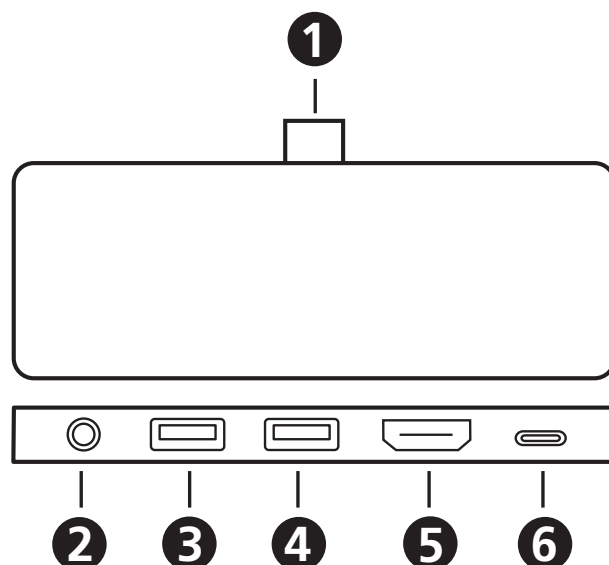
Hinweis: Das USB-C-PD-Netzteil ist nicht im Lieferumfang enthalten, und die unterstützten Stromprofile umfassen: 5V, 9V, 15V, und 20V. Bitte prüfen Sie die USB-C-Ladegeschwindigkeit Ihres Laptops; die Gesamtladezeit kann je nach den an das UH3238 angeschlossenen Geräten variieren.

C Consideration



Es wird empfohlen, einen Abstand von mindestens 9 cm einzuhalten, damit der USB-C-Host-Anschluss fest mit Ihrem Mobilgerät verbunden werden kann.

A Revisión del hardware



- 1** Conector USB-C Host
- 2** Conector de audio estéreo de 4 polos de 3,5 mm con micrófono
- 3** Puerto USB 3.2 Gen1 Tipo A con 1,5 A^{1,2}
- 4** Puerto USB 3.2 Gen1 Tipo A
- 5** Puerto de salida HDMI
- 6** Puerto de entrada de CC USB-C (soporta la transferencia de datos del puerto USB 3.2 Gen1 Tipo C)^{3,4}

Nota:

- 1. La salida total de los 2 puertos USB Tipo A es de 5 V, 9 W máx.
- 2. Si este puerto se utiliza para cargar el teléfono o para cargas pesadas en los dispositivos USB (total superior a 1 A), se recomienda conectar un adaptador de corriente USB-C PD a la unidad para obtener una fuente de alimentación adicional.
- 3. Utilice un adaptador de corriente USB-C PD certificado como fuente de alimentación limitada (LPS).
- 4. Para la transferencia de datos, la salida total de los 2 puertos USB Tipo A y 1 puerto USB Tipo C es de 5 V, 7,5 W máx.

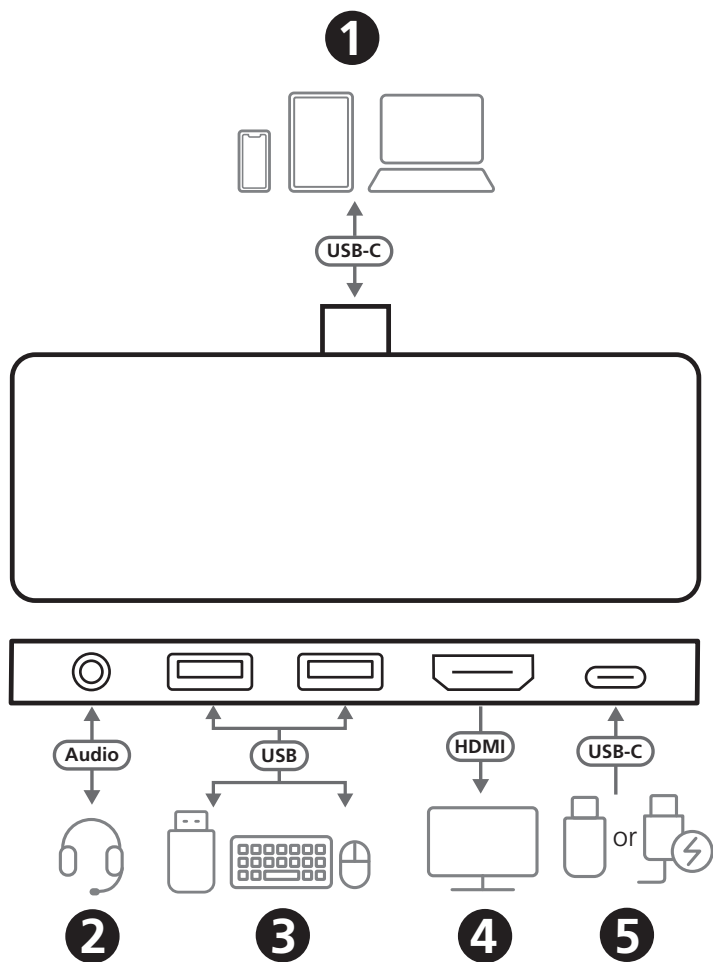
Requisitos del sistema

USB-C habilitado como host con uno de los siguientes sistemas operativos:

- Windows® 10 (32/64 bits) o posterior
- Mac OS X 10.12 o posterior
- iPadOS 13.1 o posterior, iPad Pro de tercera generación (USB-C) o posterior

Nota: Para que la salida de vídeo funcione con un puerto USB-C, debe soportar el modo DP Alt.

B Instalación del hardware

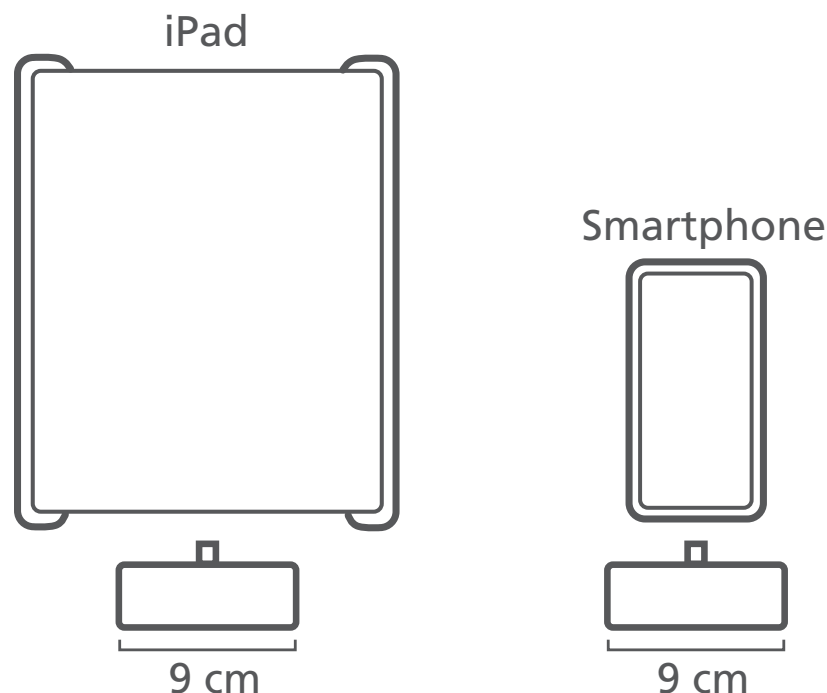


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- 1 Conecte el Conector USB-C Host a un host habilitado para USB-C.
- 2 Conecte un dispositivo de audio, como auriculares o cascos con micrófono, a la toma de audio estéreo de 4 polos de 3,5 mm con micrófono.
- 3 Conecte los dispositivos periféricos USB al puerto USB 3.2 Gen1 Tipo-A con 1,5 A y al puerto USB 3.2 Gen1 Tipo-A.
- 4 Para la visualización de vídeo, conecte un monitor habilitado para HDMI al puerto de salida HDMI.
- 5 Conecte un adaptador de corriente USB-C PD al puerto de entrada de CC USB-C. (Opcional) Puede conectar los dispositivos periféricos USB-C aquí.

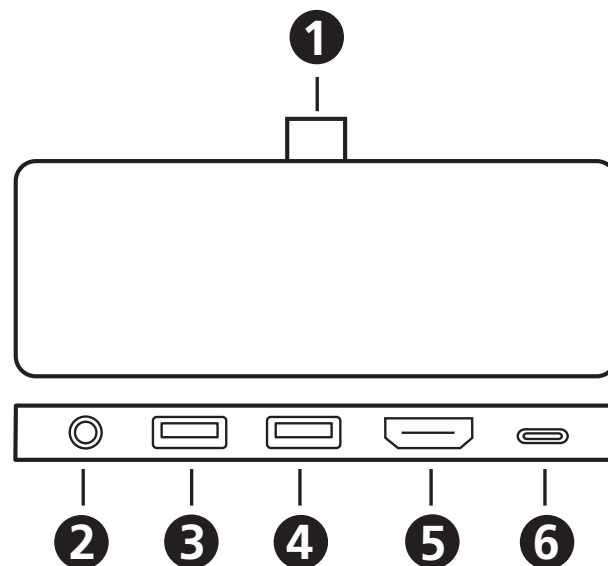
Note: El adaptador de corriente USB-C PD no se incluye en el paquete, y los perfiles de potencia compatibles son los siguientes: 5 V, 9 V, 15 V y 20 V. Compruebe la velocidad de carga USB-C de su portátil, ya que el tiempo de carga total puede variar en función de los dispositivos conectados a la UH3238.

C Consideration



Se recomienda mantener un espacio de 9 cm como mínimo para que el conector host USB-C se conecte firmemente con su dispositivo móvil.

A Revisione Hardware



- 1** Connettore host USB-C
- 2** Cavo Audio Stereo a 4 poli da 3,5mm con Microfono
- 3** Porte USB 3.2 Gen 1 tipo A 1,5A^{1,2}
- 4** Porte USB 3.2 Gen 1 tipo A
- 5** Porta di uscita HDMI
- 6** Porta USB-C DC-in (supporta il trasferimento dati della porta USB 3.2 Gen1 di tipo C)^{3,4}

Nota:

- 1. La potenza totale delle 2 porte USB di tipo A è di 5V. 9W max.
- 2. Si consiglia di connettere all'unità un adattatore di alimentazione PD USB-C per alimentazione aggiuntiva se si usa questa porta per caricare un cellulare, o se i dispositivi USB collegati hanno un grosso carico (più di 1 A in totale).
- 3. Utilizzare un alimentatore USB-C PD certificato Limited power Source (LPS).
- 4. Per trasferire dati, l'uscita totale delle due porte USB Tipo A e di una porta USB Tipo C è di 5V. 7,5W max.

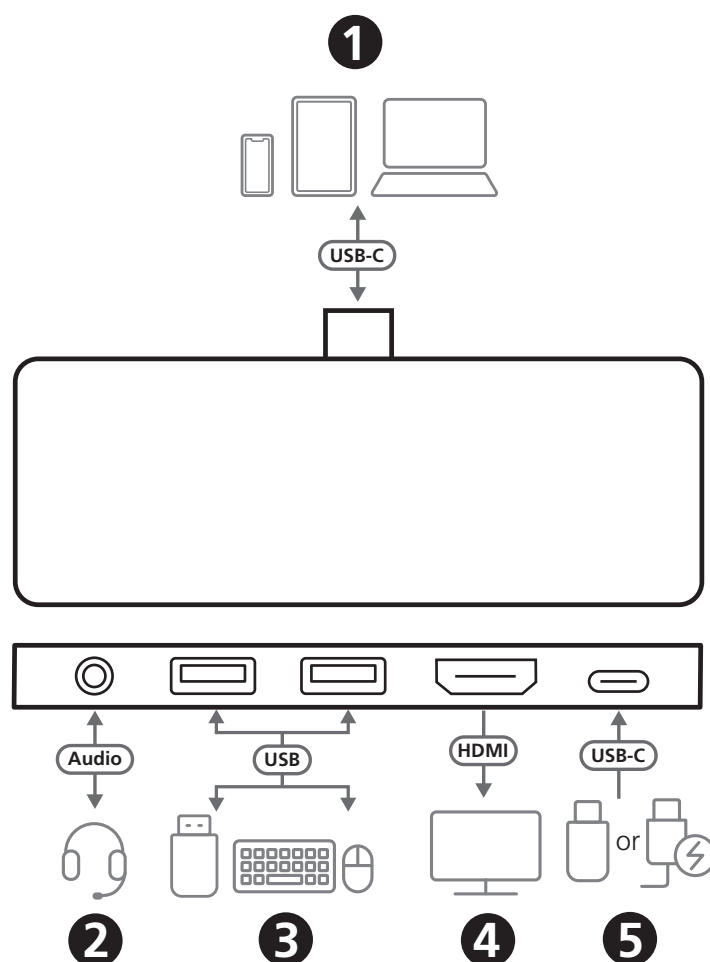
Requisiti di sistema

Computer abilitato per USB-C con uno dei seguenti sistemi operativi:

- Windows® 10 (32 bit/64 bit) o versioni successive
- Mac OS X 10.12 o versioni successive
- iPadOS 13.1 o successivo, iPad Pro terza generazione (USB-C) o successivo

Nota: Affinché l'uscita video possa funzionare attraverso una porta USB-C, deve supportare la modalità DP Alt.

B Installazione Hardware

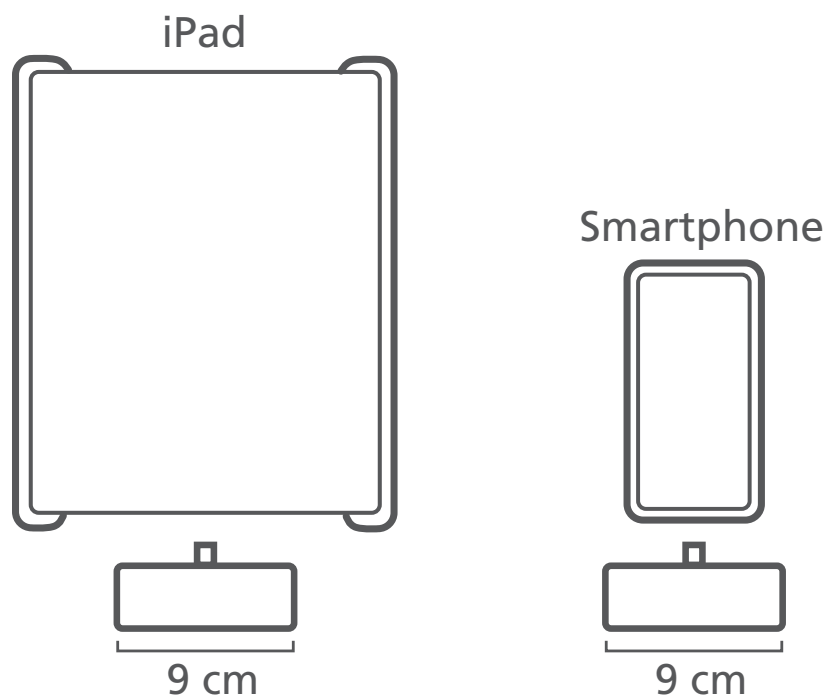


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- 1 Conecte el Conector USB-C Host a un host habilitado para USB-C.
- 2 Conecte un dispositivo de audio, como auriculares o cascos con micrófono, a la toma de audio estéreo de 4 polos de 3,5 mm con micrófono.
- 3 Conecte los dispositivos periféricos USB al puerto USB 3.2 Gen1 Tipo-A con 1,5 A y al puerto USB 3.2 Gen1 Tipo-A.
- 4 Para la visualización de vídeo, conecte un monitor habilitado para HDMI al puerto de salida HDMI.
- 5 Conecte un adaptador de corriente USB-C PD al puerto de entrada de CC USB-C. (Opcional) Puede conectar los dispositivos periféricos USB-C aquí.

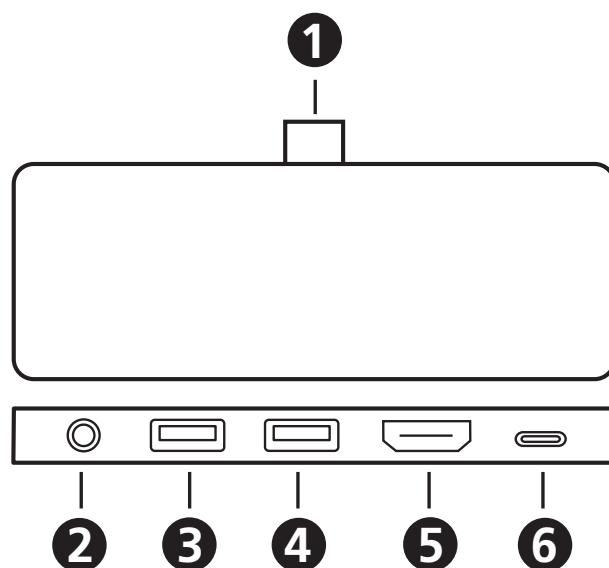
Nota: l'adattatore di alimentazione USB-C PD non è incluso nella confezione e i profili di alimentazione supportati includono: 5 V, 9 V, 15 V e 20 V. Verificare la velocità di carica USB-C del laptop in uso, in quanto il tempo di ricarica totale può variare a seconda dei dispositivi collegati all'unità UH3238.

C Consideration



Si raccomanda di mantenere uno spazio di almeno 9 cm per il connettore host USB-C, in modo da poterlo collegare saldamente al dispositivo mobile.

А Обзор оборудования



- 1** Разъем USB-C для хост-устройства
- 2** 4-полюсный стереофонический разъем 3,5 мм с микрофоном
- 3** Порт USB 3.2 Gen1 Type-A с током 1,5A^{1,2}
- 4** Порт USB 3.2 Gen1 Type-A
- 5** Выходной порт HDMI
- 6** Порт USB-C DC-in (поддерживает обмен данными с портом USB 3.2 Gen1 Type-C)^{3,4}

Примечание:

- 1. Общая макс.выходная мощность 2 портов USB Type-A при напр. 5В составляет 9 Вт.
- 2. В качестве дополнительного источника питания рекомендуется подключить к док-станции адаптер питания USB-C PD, если этот порт используется для зарядки телефона или при высоких нагрузках на USB-устройства (с общим током более 1А).
- 3. Используйте адаптер питания USB-C PD, сертифицированный как источник питания с ограничением мощности (LPS).
- 4. При передаче данных общая макс. выходная мощность 2 портов USB Type-A и 1 порта USB Type-C при напр. 5В составляет. 7,5 Вт.

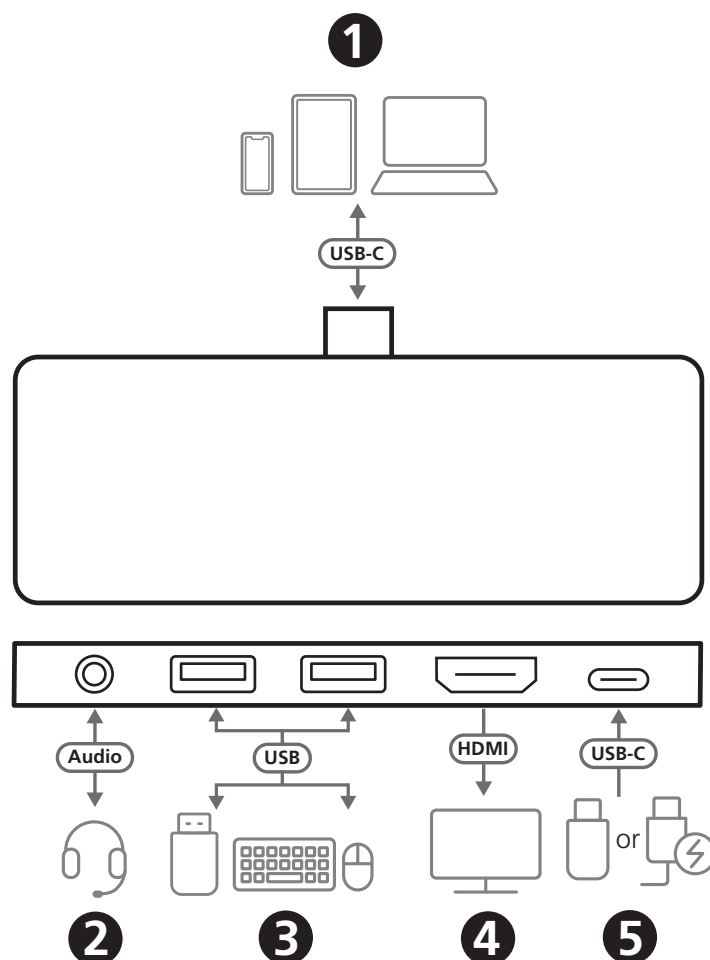
Системные требования

Хост-устройство с портом USB-C и одной из следующих операционных систем:

- Windows® 10 (32-бит / 64-бит) или более новая версия
- Mac OS X 10.12 или выше
- iPadOS 13.1 и выше, iPad Pro 3-го поколения (с USB-C) или выше

Примечание: Для вывода видео через порт USB-C он должен поддерживать режим DP Alt Mode.

В Установка оборудования

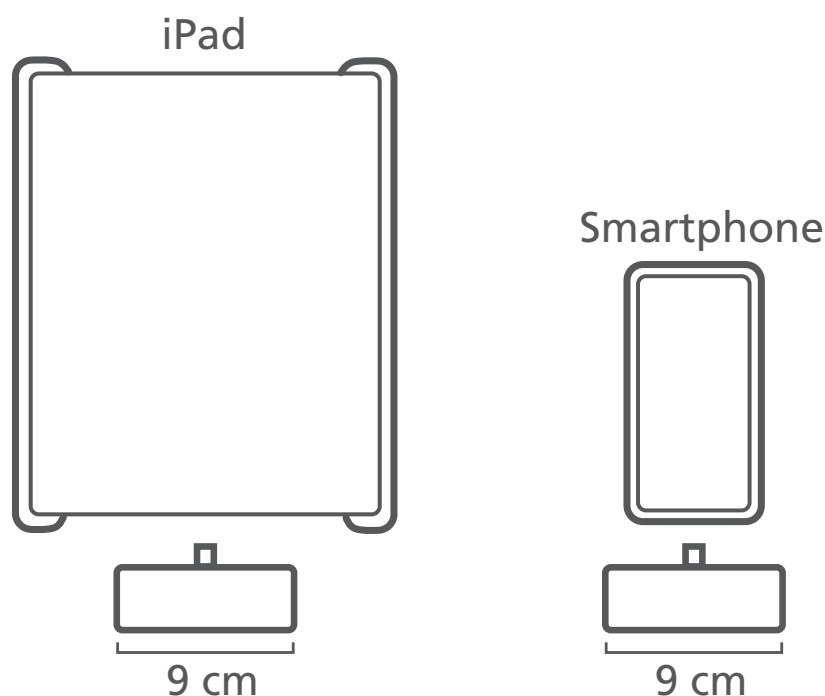


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- ❶ Подключите хост-разъем USB-C к хост-устройству с портом USB-C.
- ❷ Подключите аудиоустройство, например наушники или наушники с микрофоном, к 4-полюсному стереоразъему 3,5 мм с микрофоном.
- ❸ Подключите периферийные USB-устройства к портам USB 3.2 Gen1 Type-A с током 1,5А и USB 3.2 Gen1 Type-A.
- ❹ Для вывода изображения подключите HDMI-монитор к выходному порту HDMI.
- ❺ Подключите адаптер питания USB-C PD к порту USB-C DC-in. (Опционально) Сюда можно подключить периферийные устройства USB-C.

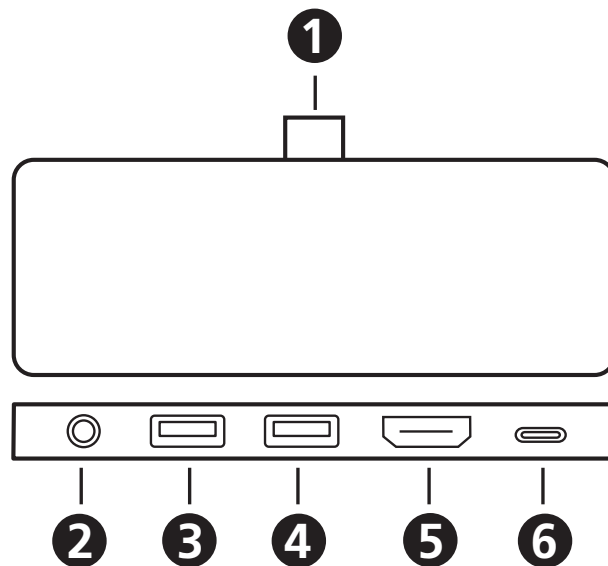
Примечание. В комплект не входит блок питания USB-C PD. Поддерживаются следующие профили зарядки: 5 В, 9 В, 15 В и 20 В. Проверьте параметры зарядки своего ноутбука через USB-C. Итоговое время зарядки может отличаться в зависимости от устройств, подключенных к UH3238.

C Consideration



Для надежного соединения разъема USB-C с мобильным устройством рекомендуется оставить свободное пространство не менее 9 см.

А Огляд обладнання



- 1** Роз'єм USB-C комп'ютера
- 2** 3,5-мм стереофонічний 4-контактне аудіогніздо з мікрофоном
- 3** Порт USB 3.2 Gen1 Type-A з 1,5 A^{1,2}
- 4** Порт USB 3.2 Gen1 Type-A
- 5** Порт виходу HDMI
- 6** Порт входу постійного струму USB-C (підтримує передавання даних через порт USB 3.2 Gen1 Type-C)^{3,4}

Примітка:

- 1. Загальна потужність 2 портів USB Type-A становить при 5 В. 9 Вт макс.
- 2. Рекомендується підключити адаптер живлення USB-C PD до апарату для додаткової подачі живлення, якщо цей порт використовується для заряджання телефону або великого навантаження на пристрої USB (загалом понад 1 А).
- 3. Використовуйте сертифікований адаптер живлення USB-C PD джерела з обмеженою потужністю (LPS).
- 4. Для передавання даних загальна потужність 2 портів USB Type-A та 1 порту USB Type-C становить при 5 В. 7,5 Вт макс.

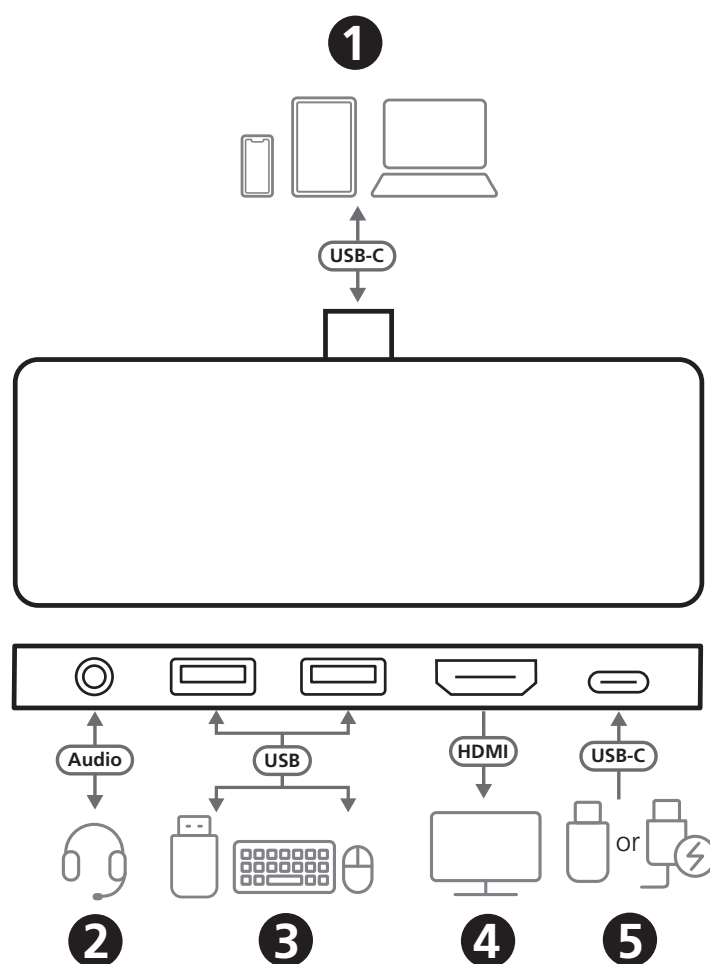
Системні вимоги

Комп'ютер з активними USB-C, що має одну з таких операційних систем:

- Windows® 10 (32-бітна / 64-бітна) або більш пізня версія
- Mac OS X 10.12 або більш пізня версія
- PadOS 13.1 або більш пізня версія, iPad Pro 3-го покоління (USB-C) або більш пізня версія

Примітка: Для виведення відеосигналу через порт USB-C він повинен підтримувати режим DP Alt.

В Встановлення обладнання

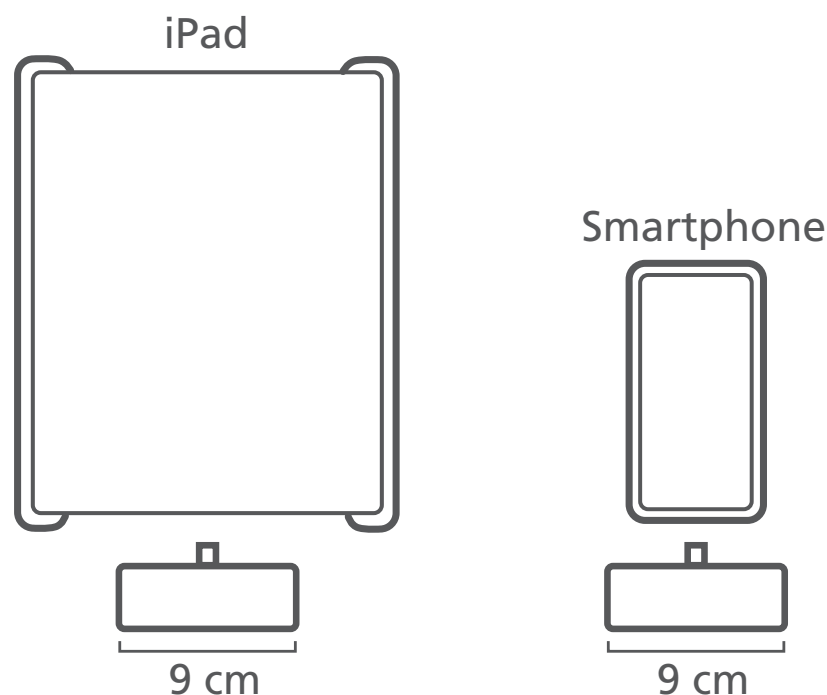


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- ❶ Підключіть роз'єм USB-C комп'ютера до комп'ютера з підтримкою USB-C.
- ❷ Підключіть аудіопристрій, наприклад навушники або гарнітуру з мікрофоном, до 3,5-мм стереофонічного 4-контактного аудіогнізда з мікрофоном.
- ❸ Підключіть периферійні пристрої USB до порту USB 3.2 Gen1 Type-A з 1,5 A та порту USB 3.2 Gen1 Type-A.
- ❹ Для відображення відео підключіть монітор з підтримкою HDMI до вихідного порту HDMI.
- ❺ Підключіть адаптер живлення USB-C до порту входу постійного струму USB-C. (Додатково) Ви можете підключати сюди периферійні пристрої USB-C.

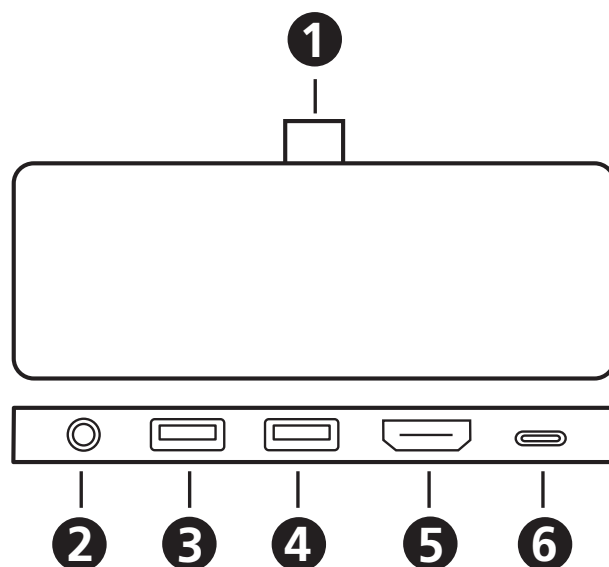
Примітка. Адаптер живлення з роз'ємом USB-C PD не входить у комплект, а підтримувані профілі живлення включають: 5 В, 9 В, 15 В і 20 В. Перевірте швидкість заряджання вашого ноутбука через порт USB-C. Загальний час заряджання може відрізнятися залежно від пристроїв, підключених до UH3238.

C Consideration



Для надійного підключення до мобільного пристрою рекомендується підтримувати відстань мінімум 9 см до роз'єму хоста USB-C.

A Revisão do Hardware



- 1** Cabo de Ligação ao Computador USB-C
- 2** Áudio Jack com microfone de 4 pólos estéreo 3,5 mm
- 3** Porta USB 3.2 Gen1 Tipo A com 1.5A^{1,2}
- 4** Porta USB 3.2 Gen1 Tipo A
- 5** Porta de saída HDMI
- 6** Porta USB-C DC-in (suporta transferência de dados porta USB 3.2 Gen1 Tipo C)^{3,4}

Nota:

- 1. A saída total de 2 portas USB Tipo A é 5V. máx. 9W
- 2. Recomenda-se que ligue um adaptador USB-C PD à unidade para fonte de alimentação adicional se esta porta é utilizada para carregar o telefone ou carregamento pesado em dispositivos USB (total acima de 1A).
- 3. Utilize o adaptador USB-C PD com fonte de alimentação limitada (LPS) certificada.
- 4. Para transferência de dados, a saída total de 2 portas USB Tipo A e 1 porta USB Tipo C é de 5V. máx. 7,5W

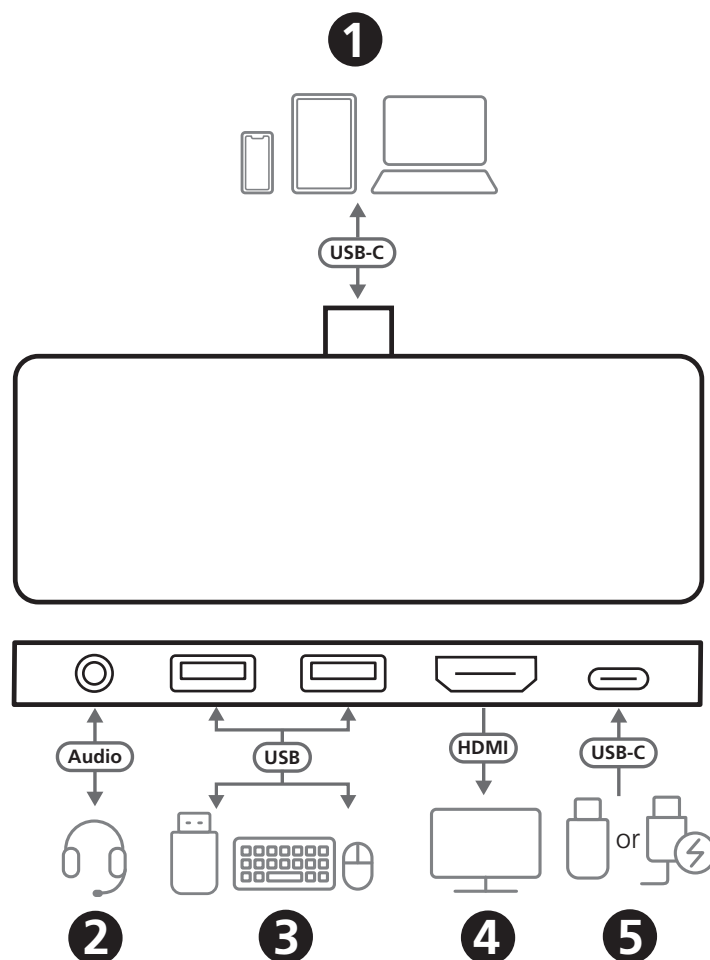
Requisitos do sistema

Anfitrião com porta USB-C com um dos seguintes sistemas operativos:

- Windows® 10 (32-bit / 64-bit) ou superior
- SO Mac X 10.12 ou superior
- iPadOS 13.1 ou superior, iPad Pro 3ª geração (USB-C) ou superior

Nota: Para a saída de vídeo funcionar através de uma porta USB-C, deve suportar o Modo DP Alt.

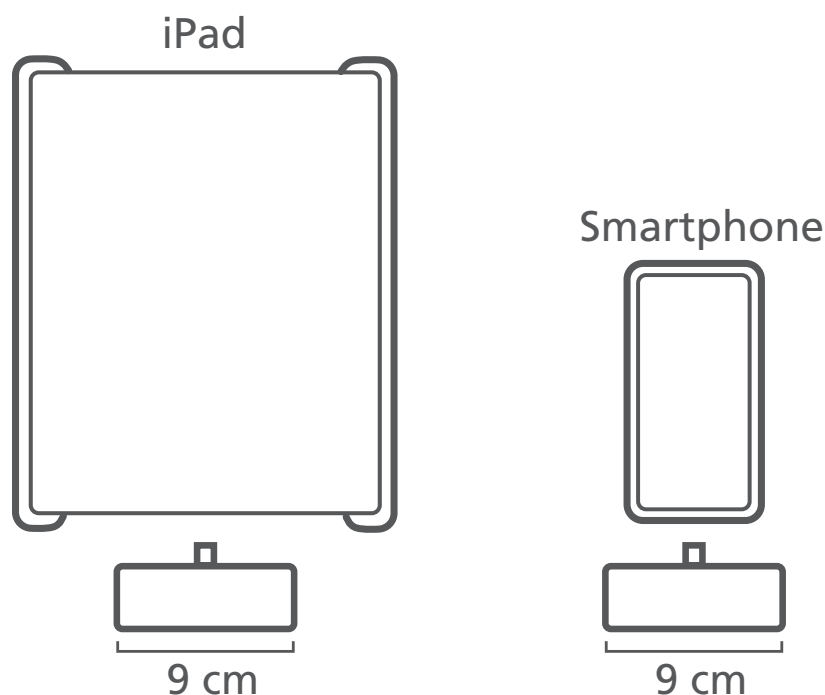
B Instalação do hardware



Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

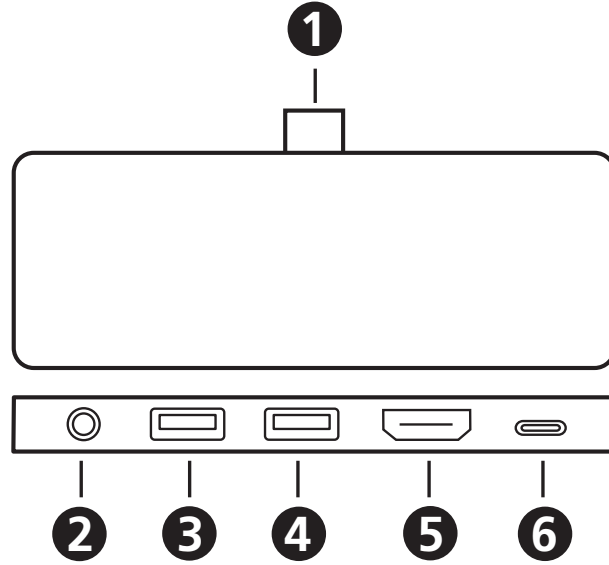
- ❶ Ligue o conector anfitrião USB-C a um anfitrião ativado USB-C.
 - ❷ Ligue um dispositivo áudio, como auriculares ou auscultadores com microfone ao áudio jack estéreo de 3,5 mm de 4 pólos com microfone.
 - ❸ Ligue os dispositivos periféricos USB à porta USB 3.2 Gen1 Tipo A com 1.5A e à porta USB 3.2 Gen1 Tipo A.
 - ❹ Para apresentação de vídeo, conecte um monitor ativado com HDMI a uma porta de saída HDMI.
 - ❺ Ligue um adaptador USB-C PD à porta USB-C DC-In. (Opcional) Pode conectar aqui dispositivos periféricos USB-C.
- Nota:** O adaptador de alimentação USB-C PD não está incluído no pacote e os perfis de alimentação suportados incluem: 5 V, 9 V, 15 V e 20 V. Verifique a taxa de carga USB-C do seu computador portátil, o tempo total de carregamento pode variar dependendo dos dispositivos ligados ao UH3238.

C Consideration



Recomenda-se manter um espaço de 9 cm, no mínimo, para que o conector anfitrião USB-C se ligue firmemente ao seu dispositivo móvel.

A Donanım İncelemesi



- 1 USB-C Ana Makine Bağlayıcı
- 2 3,5 mm Stereo 4 Kutuplu Mikrofonlu Ses Jaki
- 3 USB 3.2 1. Nesil 1,5A Tip A Bağlantı Noktası^{1,2}
- 4 USB 3.2 1. Nesil Tip A Bağlantı Noktası
- 5 HDMI Çıkışı
- 6 USB-C DC Giriş Bağlantı Noktası (USB 3.2 1. Nesil Tip-C Bağlantı Noktası veri transferini destekler)^{3,4}

Not:

1. 2 Tip A USB Bağlantı Noktasının toplam çıkışı 5V'dir. Maksimum 9W.
2. Bu bağlantı noktası telefon şarj etmek veya USB cihazlarda ağır yük (toplam 1A üzeri) için kullanılıyorsa ek güç kaynağı amacıyla üniteye bir USB-C PD güç adaptörü takılması tavsiye edilir.
3. Lütfen USB-C PD güç adaptörü sertifikalı Sınırlı Güç Kaynağı (LPS) kullanın.
4. Veri aktarımı için 2 USB Tip A bağlantı noktasının ve 1 USB Tip C Bağlantı Noktasının toplam çıkışı 5V'dir. Maksimum 7,5W.

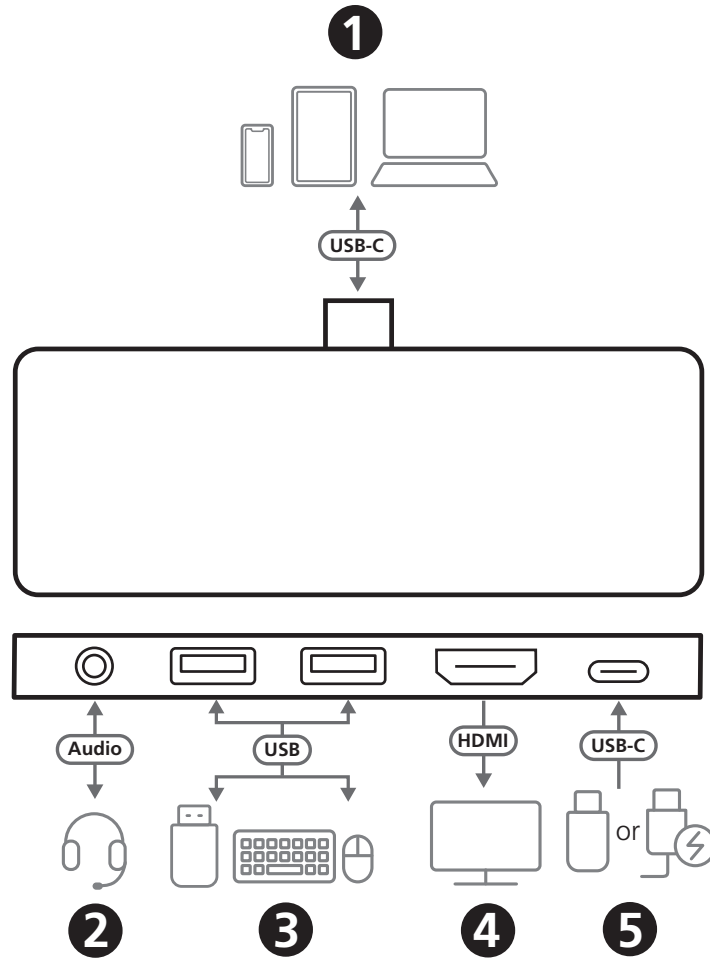
Sistem Gereksinimleri

Aşağıdaki işletim sistemlerinden birine sahip, USB-C etkin ana makine:

- Windows® 10 (32-bit / 64-bit) veya üzeri
- Mac OS X 10.12 ve üzeri
- iPadOS 13.1 ve üzeri, iPad Pro 3. nesil (USB-C) veya üzeri

Not: USB-C bağlantı noktası yoluyla çalışacak video çıkışı için, DP Alt Modunu desteklemelidir.

B Donanım Kurulumu

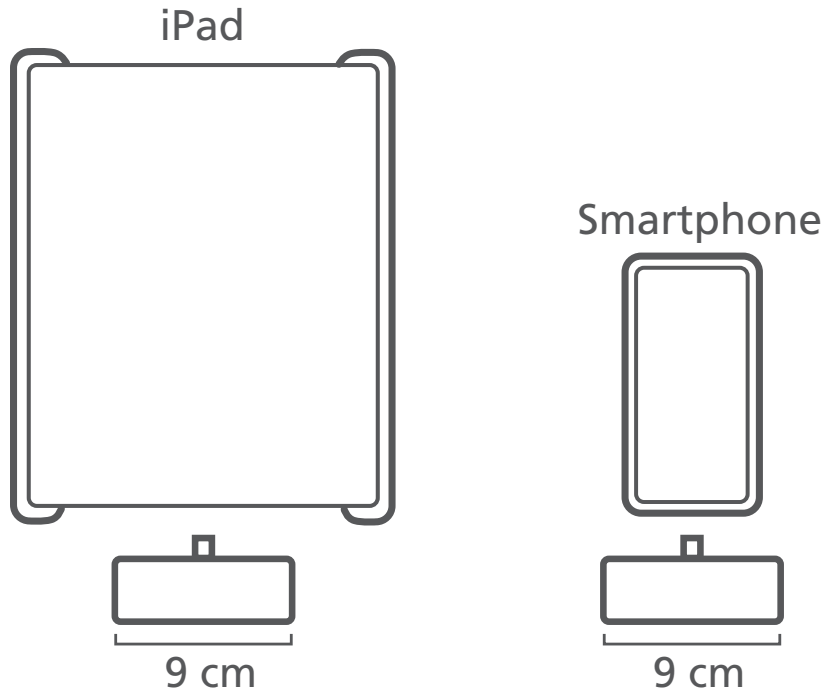


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- ❶ USB-C Ana Makine Bağlayıcıyı USB-C etkin bir ana makineye takın.
- ❷ Kulaklık veya mikrofonlu kulaklık gibi bir ses cihazını 3,5 mm Stereo 4 Kutuplu Mikrofonlu Ses Jakına bağlayın.
- ❸ USB çevre birimlerini USB 3.2 1. Nesil 1,5A Tip A Bağlantı Noktası ve USB 3.2 1. Nesil Tip A Bağlantı Noktasına bağlayın.
- ❹ Video gösterimi için HDMI etkin bir monitörü HDMI Çıkışı Bağlantı Noktasına bağlayın.
- ❺ USB-C DC Giriş Bağlantı Noktasına bir USB-C PD güç adaptörü bağlayın. (İsteğe bağlı) Buraya USB-C çevre birimlerini bağlayabilirsiniz.

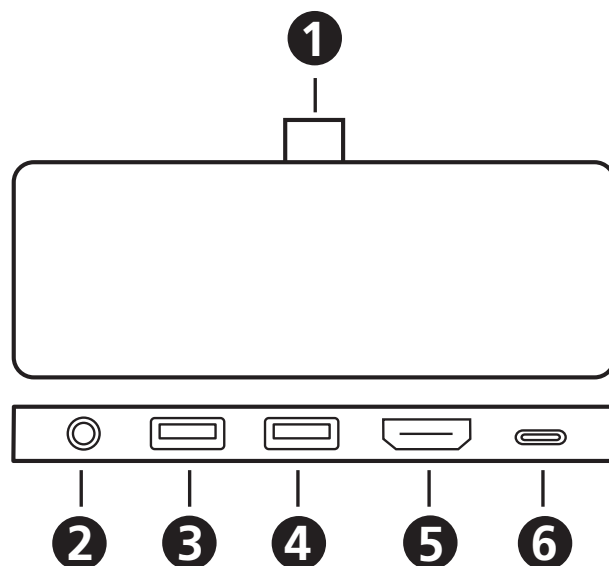
Not: USB-C PD güç adaptörü ürüne dahil değildir ve desteklenen güç profilleri şunlardır: 5 V, 9 V, 15 V ve 20 V. Lütfen dizüstü bilgisayarınızın USB-C şarj hızını kontrol edin, toplam şarj süresi UH3238'e bağlı olan cihazlara göre değişiklik gösterebilir.

C Consideration



USB-C host konektörünün mobil cihazınıza sıkıca bağlanabilmesi için en az 9 cm boşluk bırakılması önerilir.

A Przegląd sprzętu



- 1** Złącze USB-C
- 2** 3,5 mm 4-biegunowe stereofoniczne gniazdo audio z mikrofonem
- 3** Port USB 3.2 Gen1 Type-A 1,5 A^{1,2}
- 4** Port USB 3.2 Gen1 Type-A
- 5** Port wyjściowy HDMI
- 6** Port DC-in USB-C (obsługuje transfer danych USB 3.2 Gen1 Type-C)^{3,4}

Uwaga:

- 1. Łączna moc wyjściowa 2 portów USB Type-A przy napięciu 5 V wynosi maksymalnie 9 W.
- 2. W przypadku używania tego portu do ładowania telefonu lub podłączania urządzeń USB o dużym poborze prądu (łącznie ponad 1 A) zaleca się podłączyć zasilacz USB-C PD.
- 3. Należy używać zasilacza USB-C PD z certyfikatem LPS (Limited Power Source).
- 4. W przypadku przesyłania danych, maksymalna moc wyjściowa 2 portów USB Type-A i 1 portu USB Type-C przy napięciu 5 V wynosi maksymalnie 7,5 W.

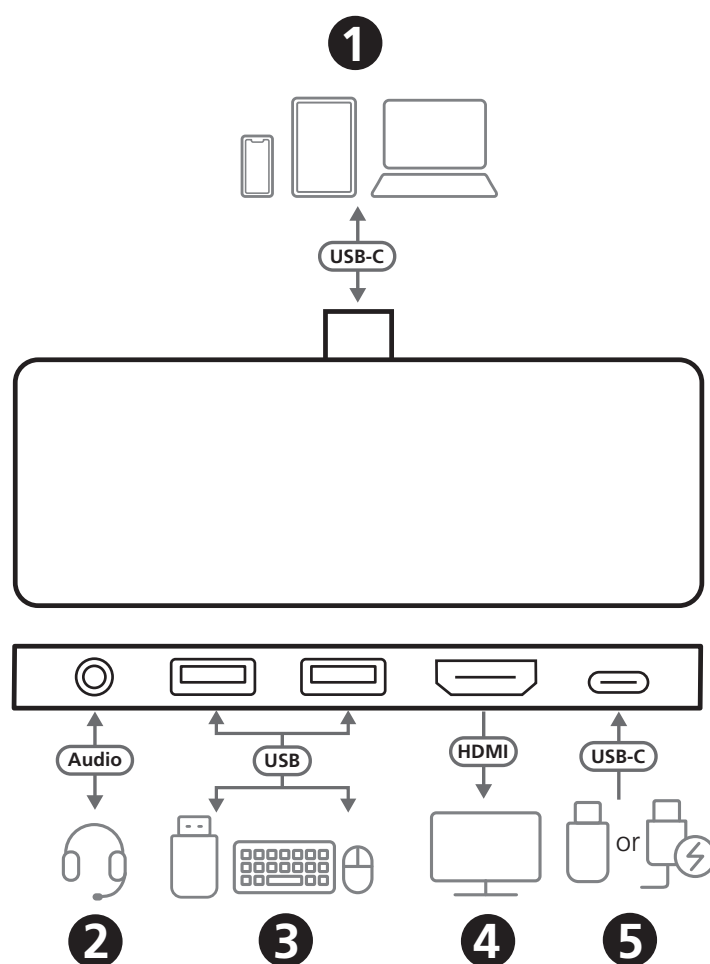
Wymagania systemowe

Komputer obsługujący standard USB-C z jednym z następujących systemów operacyjnych:

- Windows® 10 (32-bitowy / 64-bitowy) lub nowszy
- Mac OS X 10.12 lub nowszy
- iPadOS 13.1 lub nowszy, iPad Pro 3. generacji (USB-C) lub nowszy

Uwaga: Do obsługi wyjścia wideo na porcie USB-C wymagany jest tryb DP Alt.

B Instalacja sprzętu

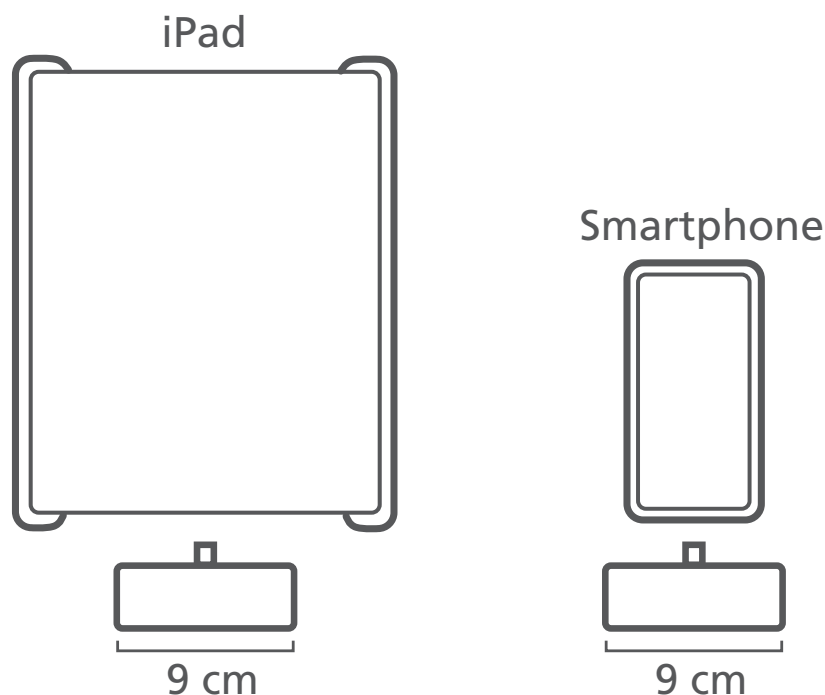


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- 1 Podłącz złącze USB-C Host do urządzenia obsługującego standard USB-C.
- 2 Podłącz urządzenie audio, takie jak słuchawki lub zestaw słuchawkowy z mikrofonem do 3,5-milimetrowego, 4-stykowego gniazda stereo audio/mikrofonowego.
- 3 Podłącz urządzenia peryferyjne USB do portu USB 3.2 Gen1 Type-A 1,5 A i portu USB 3.2 Gen1 Type-A.
- 4 W celu wyświetlenia sygnału wideo podłącz monitor obsługujący standard HDMI do portu wyjściowego HDMI.
- 5 Należy podłączyć zasilacz PD USB-C do portu DC-in USB-C . (Opcjonalnie) Do tego portu można podłączać urządzenia peryferyjne USB-C.

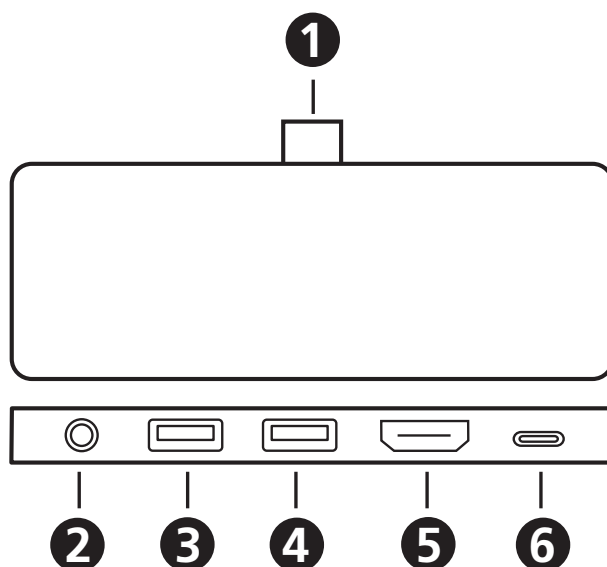
Uwaga: W zestawie nie ma zasilacza USB-C PD. Urządzenie może pracować na następujących napięciach: 5 V, 9 V, 15 V i 20 V. Sprawdź prąd ładowania komputera przenośnego przez port USB-C. Łączny czas ładowania może się różnić w zależności od liczby urządzeń podłączonych do UH3238.

C Consideration



Zaleca się zostawienie odstępu minimum 9 cm przed gniazdem hosta USB-C, aby umożliwić łatwe podłączanie urządzenia przenośnego.

A Prezentare hardware



- 1** Conector gazdă USB-C
- 2** Mufă jack audio stereo cu 4 pini de 3,5 mm cu microfon
- 3** Port USB 3.2 Gen1 tip A de 1,5 A^{1,2}
- 4** Port USB 3.2 Gen1 tip A
- 5** Port ieșire HDMI
- 6** Port de intrare c.c. USB-C (acceptă porturi USB 3.2 Gen1 tip C pentru transfer de date)^{3,4}

Notă:

- 1. Puterea totală de ieșire a celor 2 porturi USB tip A la 5 V este de max. 9 W.
- 2. Se recomandă să conectați un adaptor de alimentare PD USB-C la unitate pentru alimentarea suplimentară în cazul în care acest port este utilizat pentru încărcarea telefonului sau pentru sarcini mari pe dispozitivele USB (în total peste 1 A).
- 3. Utilizați un adaptor de alimentare PD USB-C certificat cu limitarea sursei de alimentare (Limited Power Source – LPS).
- 4. Pentru transferul de date, puterea totală de ieșire a celor 2 porturi USB tip A și a portului USB tip C la 5 V este de max. 7,5 W.

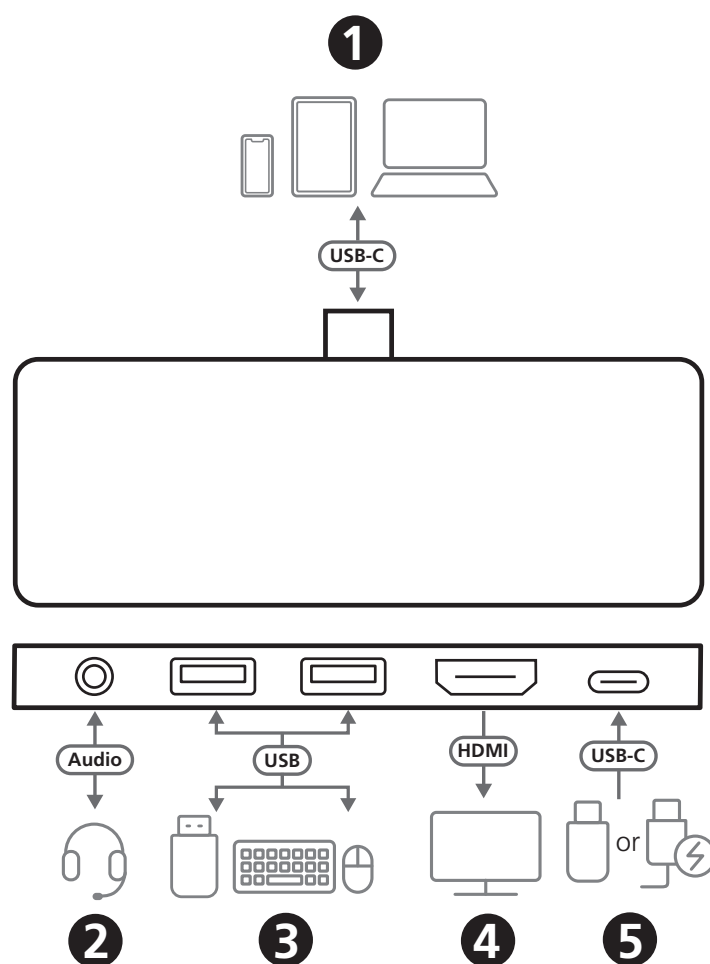
Cerințe de sistem

Gazdă dotată cu USB-C cu unul dintre următoarele sisteme de operare:

- Windows® 10 (32 biți/64 biți) sau mai recent
- Mac OS X 10.12 sau mai recent
- iPadOS 13.1 sau ulterior, iPad Pro generația a 3-a (USB-C) sau ulterioară

Notă: Pentru ca ieșirea video să funcționeze printr-un port USB-C, trebuie ca acesta să accepte modul DP Alt.

B Instalare hardware

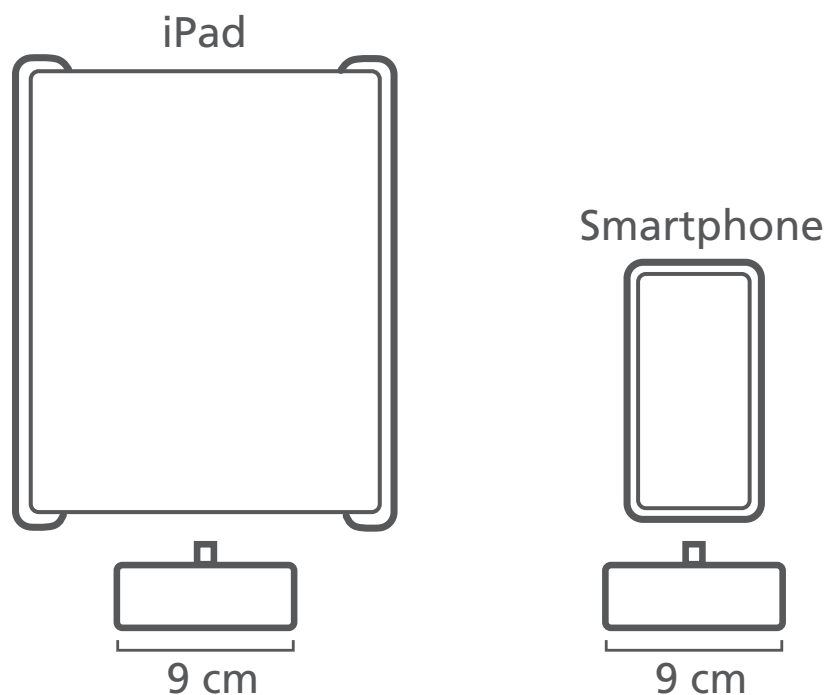


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- 1 Conectați conectorul gazdă USB-C la o gazdă dotată cu USB-C.
- 2 Conectați un dispozitiv audio, cum ar fi căști sau căști cu microfon, la mufa jack audio stereo cu 4 pini de 3,5 mm cu microfon.
- 3 Conectați dispozitivele periferice cu USB la portul USB 3.2 Gen1 tip A de 1,5 A și la porturi USB 3.2 Gen1 tip A.
- 4 Pentru afișajul video, conectați un monitor cu HDMI la portul de ieșire HDMI.
- 5 Conectați un adaptor de alimentare PD USB-C la portul de intrare c.c. USB-C. (Opțional) Aici puteți conecta și dispozitive periferice USB-C.

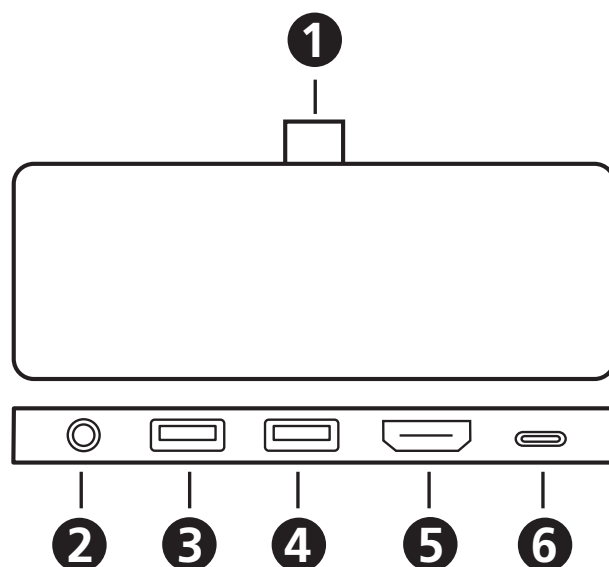
Notă: Adaptorul de alimentare USB-C PD nu este inclus în pachet, iar profilurile de alimentare acceptate includ: 5 V, 9 V, 15 V și 20 V. Vă rugăm să verificați rata de încărcare USB-C a laptopului dvs., timpul total de încărcare poate varia în funcție de dispozitivele conectate la UH3238.

C Consideration



Este recomandat să păstrați un spațiu de cel puțin 9 cm pentru ca conectorul gazdă USB-C să se conecteze ferm la dispozitivul dvs. mobil.

A 製品各部名称



- ① USB-C ホストコネクタ
- ② 3.5 mm ステレオ 4 極オーディオジャック、マイク付き
- ③ 1.5A USB 3.2 Gen1 Type-A ポート ^{1,2}
- ④ USB 3.2 Gen1 Type-A ポート
- ⑤ HDMI 出力ポート
- ⑥ USB-C DC 入力ポート（USB 3.2 Gen1 Type-C ポートデータ転送に対応）^{3,4}

注意：

- 1. USB Type-A ポート × 2 の合計出力は最大 5V、9W です。
- 2. このポートを電話の充電や負荷が大きい USB 機器（合計 1A 以上）に使用する場合、USB-C PD 電源アダプターを接続して追加の電源供給を行うことを推奨します。
- 3. 有限電源（LPS）認定の USB-C PD 電源アダプターを使用してください。
- 4. データ転送の場合、USB Type-A ポート × 2 と USB Type-C × 1 の合計出力は最大 5V、7.5W です。

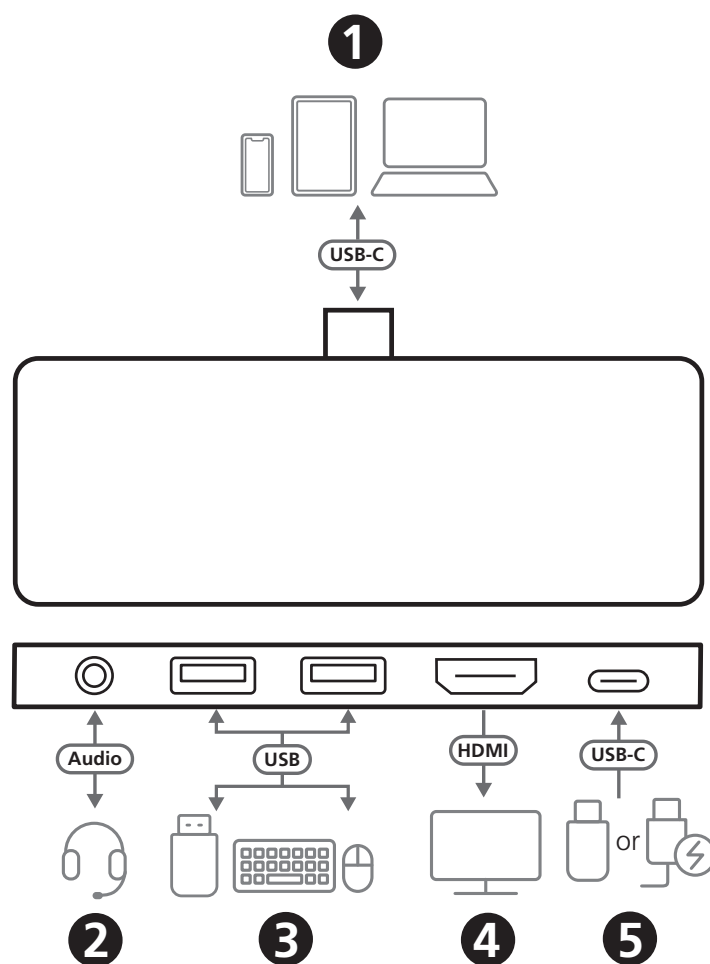
システム要件

以下のいずれかの OS を搭載した USB-C 対応ホスト：

- Windows® 10（32 ビット /64 ビット）以降
- Mac OS X 10.12 以降
- iPadOS 13.1 以降、iPad Pro 第 3 世代（USB-C）以降

注意：USB-C ポート経由で映像出力を動作させるには、DP Alt モードに対応している必要があります。

B ハードウェアのインストール

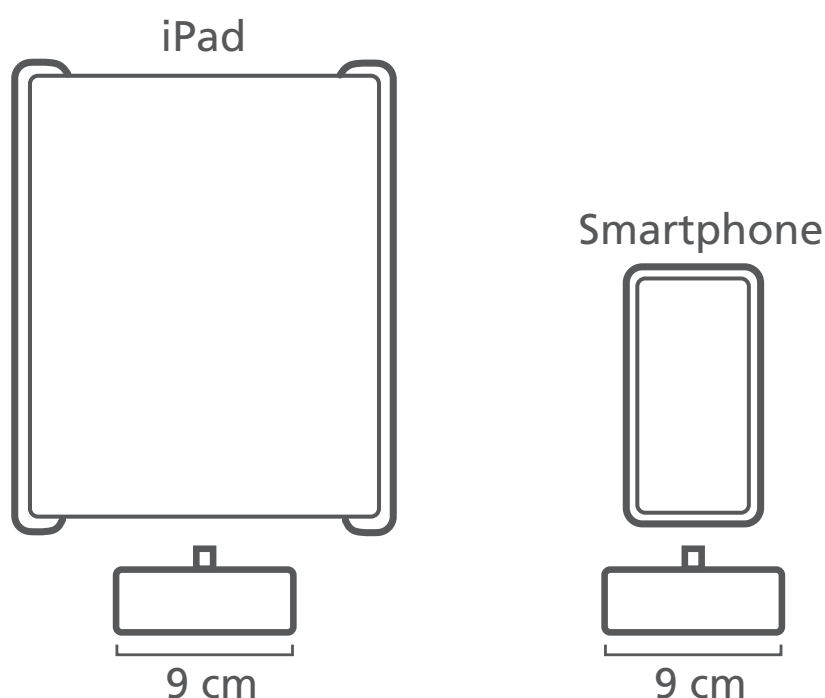


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- ❶ USB-C ホストコネクタを USB-C 対応ホストに接続してください。
- ❷ イヤホンやマイク付きイヤホンなどのオーディオ機器は、マイク付き 3.5 mm ステレオ 4 極オーディオジャックに接続してください。
- ❸ USB 周辺機器は 1.5A USB 3.2 Gen1 Type-A ポートと USB 3.2 Gen1 Type-A ポートに接続してください。
- ❹ 映像を表示するには、HDMI 対応モニターを HDMI 出力ポートへ接続してください。
- ❺ USB-C PD 電源アダプターを USB-C DC 入力ポートに接続してください。（オプション）ここに USB-C 周辺機器を接続できます。

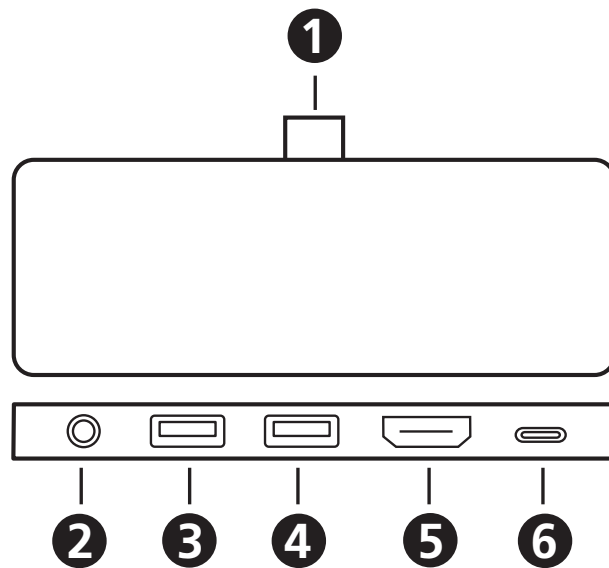
注記：USB-C PD 電源アダプターは同梱されていません。また、以下の各電源プロファイルに対応しています。5V、9V、15V、20V。お使いのノートパソコンの USB-C 充電速度を確認してください。満充電に要する時間は、UH3238 の接続先デバイスによって異なる場合があります。

C Consideration



USB-C ホストコネクタをモバイルデバイスにしっかり接続するため、9 cm 以上のスペースを確保することを推奨します。

A 하드웨어 리뷰



- ① USB-C 호스트 커넥터
- ② 3.5 mm 스테레오 4 극 마이크 오디오 잭
- ③ USB 3.2 Gen1 Type-A 포트 (1.5A)^{1,2}
- ④ USB 3.2 Gen1 Type-A 포트
- ⑤ HDMI 출력 포트
- ⑥ USB-C DC 입력 (USB 3.2 Gen1 Type-C 포트 데이터 전송 지원)^{3,4}

주의 :

- 1. USB Type-A 포트 2 개의 총 출력량은 5V. 9W 입니다 .
- 2. 이 포트를 휴대폰 충전 또는 USB 장치가 1A 이상으로 사용할 경우 추가적인 전원 공급을 위해 USB-C PD 전원 어댑터를 본 장치에 연결할 것을 권장합니다 .
- 3. LPS(Limited Power Source) 규격의 USB-C PD 전원 어댑터를 사용하십시오 .
- 4. 데이터 전송의 경우 USB Type-A 포트 2 개와 USB Type-C 포트 1 개의 총 출력량은 5V. 7.5W 입니다 .

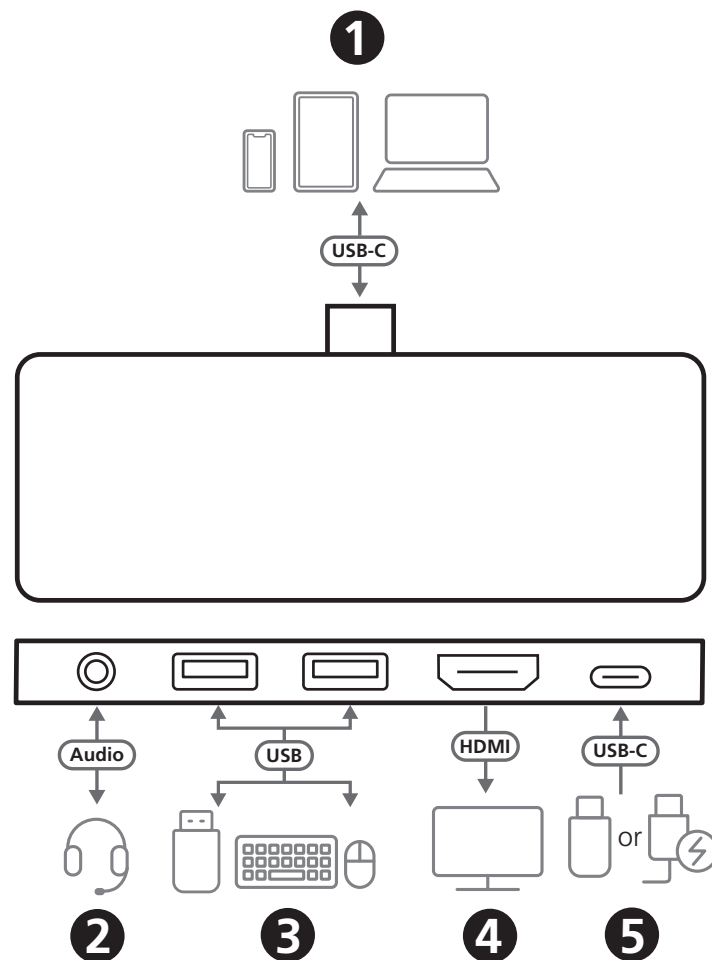
시스템 요구 사항

USB-C 포트를 지원하는 다음 운영체제의 호스트 기기 :

- Windows® 10(32 비트 /64 비트) 이상
- Mac OS X 10.12 이상
- iPadOS 13.1 이상 , iPad Pro 3 세대 (USB-C) 이상

주의 :USB-C 포트를 통해 비디오를 출력하려면 DP Alt 모드를 지원해야 합니다 .

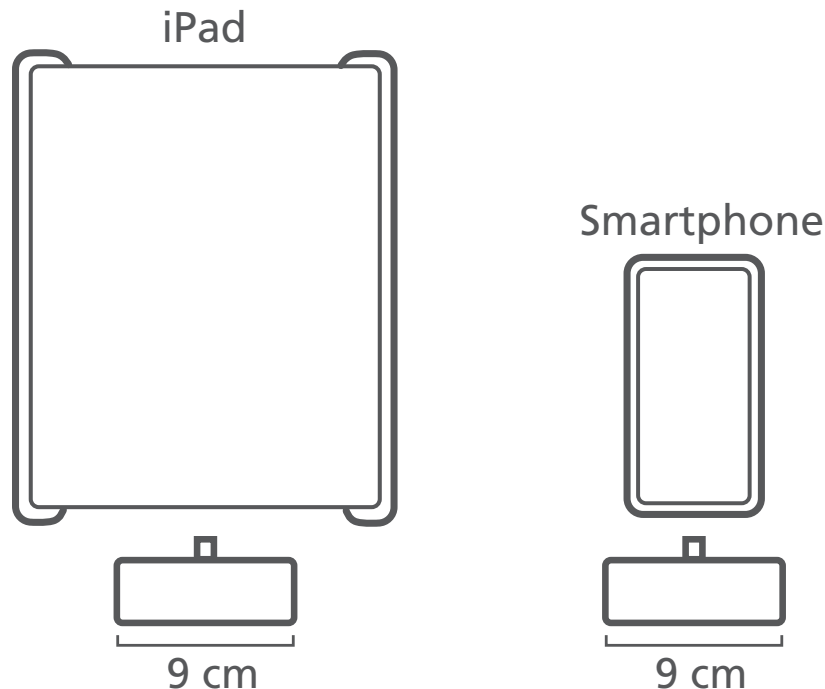
B 하드웨어 설치



Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

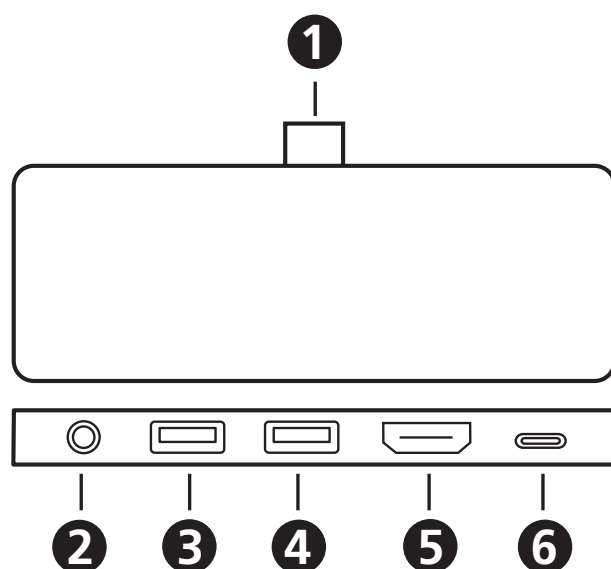
- ❶ USB-C 호스트 커넥터를 USB-C 지원 호스트에 연결합니다 .
- ❷ 3.5 mm 스테레오 4 극 마이크 오디오 잭에 이어폰 또는 마이크 장착 이어폰과 같은 오디오 장치를 연결합니다 .
- ❸ USB 주변 장치를 USB 3.2 Gen1 Type-A 포트 (1.5A) 와 USB 3.2 Gen1 Type-A 포트에 연결합니다 .
- ❹ 비디오 디스플레이의 경우 HDMI 지원 모니터를 HDMI 출력 포트에 연결합니다 .
- ❺ USB-C PD 전원 어댑터를 USB-C DC 입력 포트에 연결합니다 . (선택 사항) USB-C 주변 장치를 여기에 연결할 수 있습니다 .
주의 : USB-C PD 파워 아답터는 패키지에 포함되어 있지 않으며 , 지원되는 전력 프로파일은 하기와 같습니다 : 5V,9V,15V 및 20V. 노트북의 USB-C 충전률을 확인하세요 . 총 충전 시간은 UH3238 에 연결된 주변기기에 따라 달라집니다 .

C Consideration



USB-C 호스트 커넥터가 모바일 장치와 안정적으로 연결되기 위해서는 최소 9cm 의 공간이 필요합니다 .

A 硬件检视



- ① USB-C 主机接头
- ② 3.5 mm 立体声 4 极音频插孔，带麦克风输入
- ③ 1.5A USB 3.2 Gen1 Type-A 端口 ^{1,2}
- ④ USB 3.2 Gen1 Type-A 端口
- ⑤ HDMI 输出端口
- ⑥ USB-C DC 电源输入端口（支持 USB 3.2 Gen1 Type-C 端口数据传输）^{3,4}

注意：

- 1. 2 个 USB Type-A 端口的总输出电压为 5V。最大 9W。
- 2. 如果此端口用于为手机充电或承受 USB 设备上的重负荷（总共超过 1A），建议将 USB-C PD 电源适配器连接至装置来提供额外的电源。
- 3. 请使用经过限制功率电源 (LPS) 认证的 USB-C PD 电源适配器。
- 4. 进行数据传输时，2 个 USB Type-A 端口和 1 个 USB Type-C 端口的总输出电压为 5V。最大 7.5W

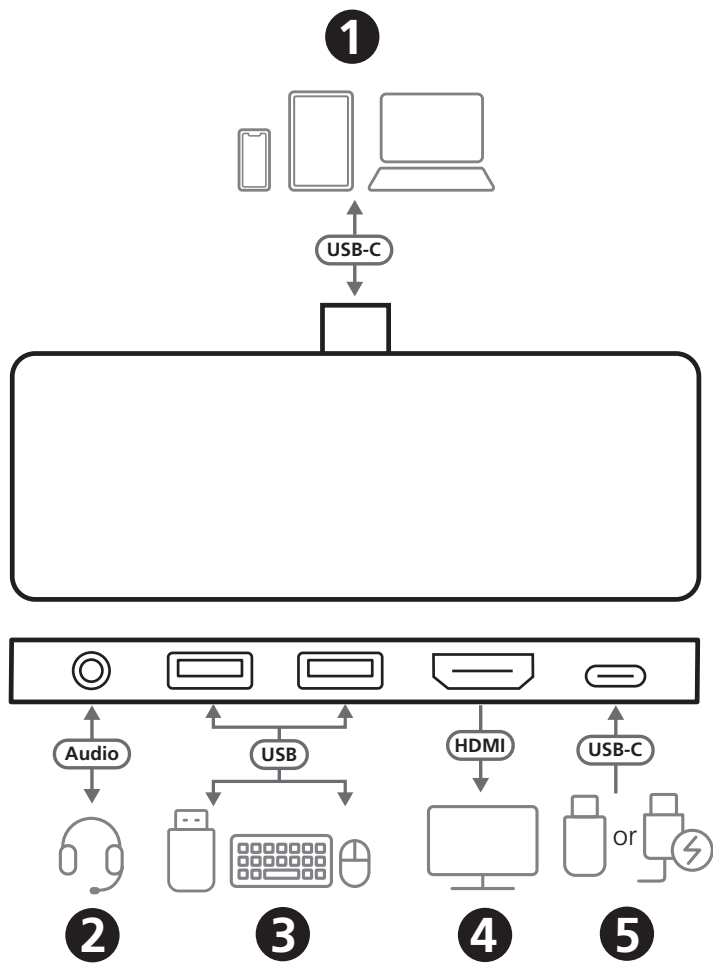
系统要求

主机启用 USB-C，并且安装下面任一操作系统：

- Windows® 10 (32-bit / 64-bit) 或更高版本
- Mac OS X 10.12 或更高版本
- iPadOS 13.1 或更高版本、iPad Pro 第 3 代 (USB-C) 或更高版本

注意：若要通过 USB-C 端口输出视频，它必须支持 DP Alt 模式。

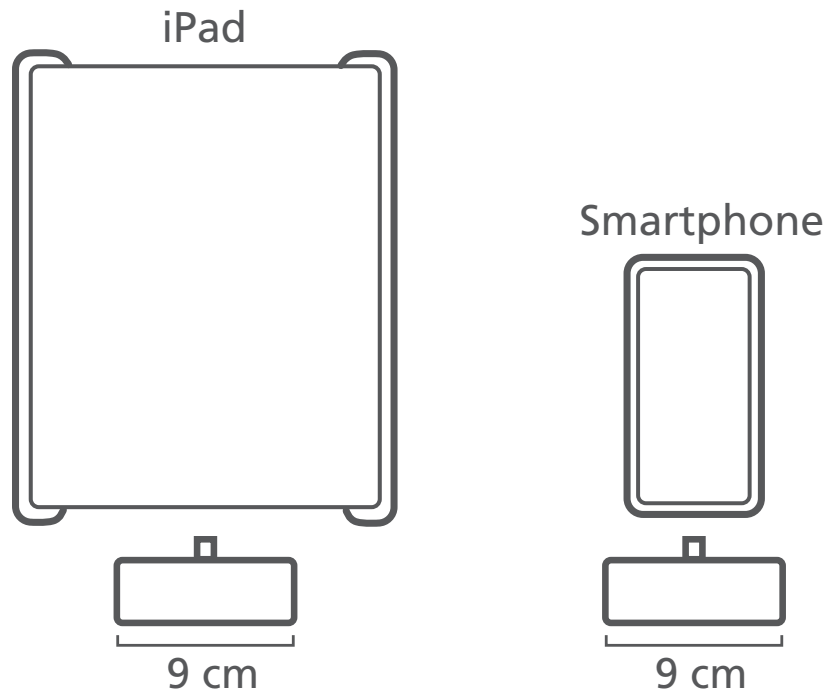
B 硬件安装



Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

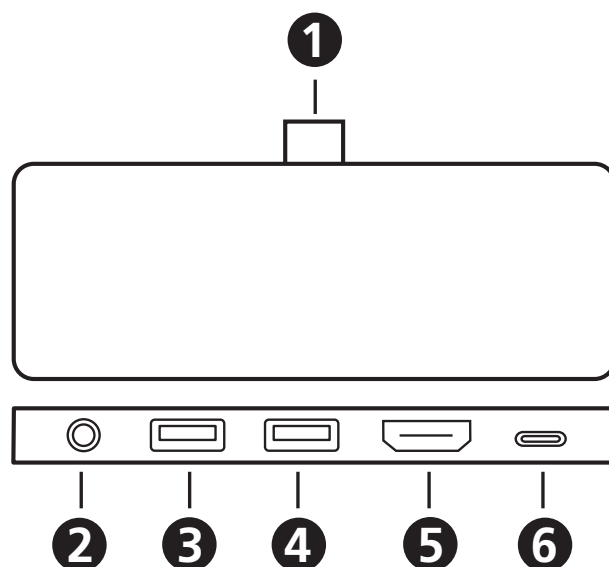
- ❶ 将 USB-C 主机接头连接至已启用 USB-C 的主机。
 - ❷ 将音频设备（例如耳机或耳麦）连接到带麦克风的 3.5mm 立体声 4 极音频插孔。
 - ❸ 将 USB 外设连接至 USB 3.2 Gen1 Type-A 端口 (1.5A) 和 USB 3.2 Gen1 Type-A 端口。
 - ❹ 对于视频显示，请将已启用 HDMI 的监视器连接到 HDMI 输出端口。
 - ❺ 将 USB-C PD 电源适配器连接到 USB-C DC 电源输入端口。（可选）您可以在此处连接 USB-C 外设。
- 注意：**包装内不包含 USB-C PD 电源适配器，支持的电源配置包括：5V、9V、15V、以及 20V。请检查您笔记本电脑的 USB-C 充电速率，总充电时间可能会因连接到 UH3238 的设备不同而存在差异。

C Consideration



为确保稳固连接，建议在 USB-C 主机接口和您的移动设备之间保留至少 9 cm 的距离。

A 硬體檢視



- ① USB-C 主機接頭
- ② 3.5 mm 立體聲音訊連接埠（具麥克風功能）
- ③ USB 3.2 Gen1 Type-A 埠 (1.5A)^{1,2}
- ④ USB 3.2 Gen1 Type-A 埠
- ⑤ HDMI 輸出連接埠
- ⑥ USB-C DC 電源輸入連接埠（支援 USB 3.2 Gen1 Type-C 連接埠資料傳輸）^{3,4}

注意：

- 1. 2 個 USB Type-A 連接埠的總輸出電壓為 5V，最高 9W。
- 2. 如果此連接埠用於為手機充電或承載 USB 設備（共超過 1A），建議將 USB-C PD 電源變壓器連接至本裝置，以提供額外的電源。
- 3. 請使用經過限制功率電源 (LPS) 認證的 USB-C PD 電源變壓器。
- 4. 進行資料傳輸時，2 個 USB Type-A 連接埠和 1 個 USB Type-C 連接埠的總輸出電壓為 5V，最高 7.5W。

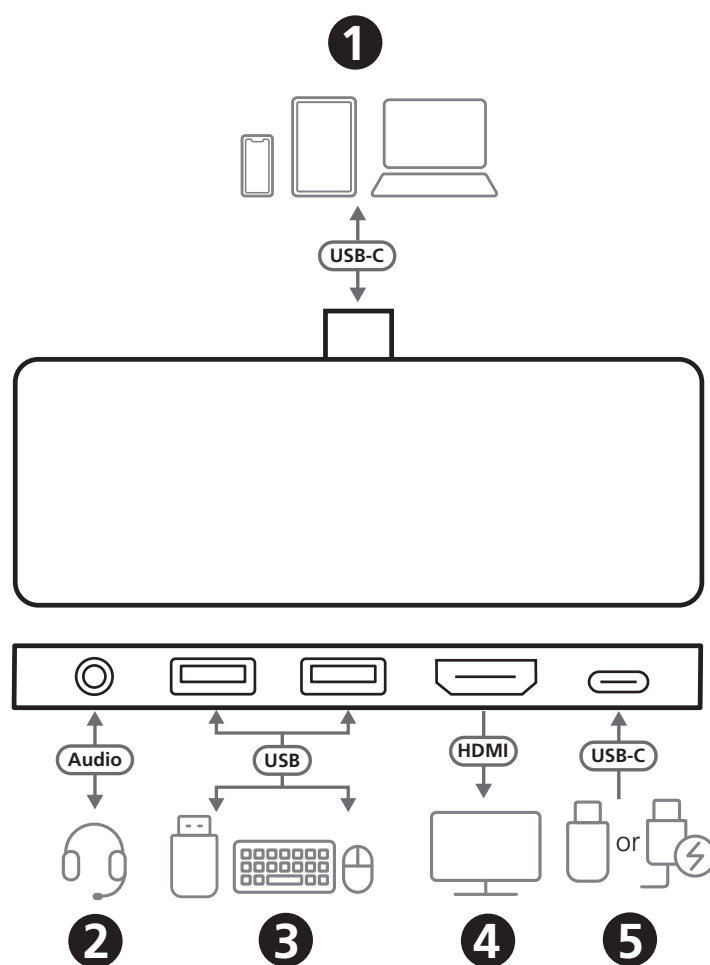
系統要求

主機搭載 USB-C 介面，並且安裝下面任一作業系統：

- Windows® 10 (32-bit / 64-bit) 或更高版本
- macOS X 10.12 或更高版本
- iPadOS 13.1 或更高版本、iPad Pro 第 3 代 (USB-C) 或更高版本

注意：如要透過 USB-C 連接埠輸出視訊影像，主機須支援 DP Alt Mode。

B 硬體安裝

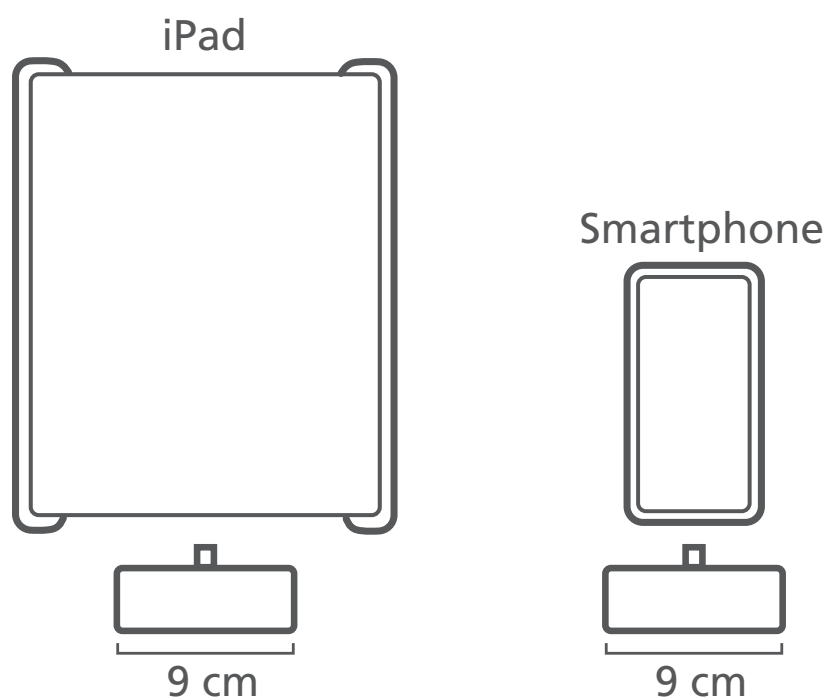


Host	Maximum HDMI Resolution
DP 1.2 Alt mode supported	4K @ 30Hz
DP 1.4 Alt mode supported	4K @ 60Hz

- ❶ 將 USB-C 主機接頭連接至搭載 USB-C 介面的主機。
- ❷ 將音訊裝置（例如耳機或耳麥）連接到 3.5 mm 立體聲音訊連接埠。
- ❸ 將 USB 週邊設備連接至 USB 3.2 Gen1 Type-A 埠 (1.5A) 和 USB 3.2 Gen1 Type-A 連接埠。
- ❹ 將 HDMI 螢幕連接到 HDMI 輸出連接埠，以顯示視訊影像。
- ❺ 將 USB-C PD 電源變壓器連接到 USB-C DC 電源輸入連接埠。（選擇性步驟）此處可連接 USB-C 週邊設備。

注意：包裝內不包含 USB-C PD 電源變壓器，支援的電源配置包括：5V、9V、15V、以及 20V。請檢查您筆記型電腦的 USB-C 充電速率，總充電時間可能會因連接到 UH3238 的設備不同而有差異。

C Consideration



為確保穩固的連接，建議在 USB-C 主機連接埠與您的行動設備間保留至少 9 公分的距離。