



Room Kit for Google Meet GQE20A

User Guide

CA25908

Revised Edition V3

January 2025

COPYRIGHT INFORMATION

No part of this manual, including the products and software described in it, may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language in any form or by any means, except documentation kept by the purchaser for backup purposes, without the express written permission of ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

ASUS PROVIDES THIS MANUAL "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL ASUS, ITS DIRECTORS, OFFICERS, EMPLOYEES OR AGENTS BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING DAMAGES FOR LOSS OF PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF USE OR DATA, INTERRUPTION OF BUSINESS AND THE LIKE), EVEN IF ASUS HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES ARISING FROM ANY DEFECT OR ERROR IN THIS MANUAL OR PRODUCT.

Products and corporate names appearing in this manual may or may not be registered trademarks or copyrights of their respective companies, and are used only for identification or explanation and to the owners' benefit, without intent to infringe.

SPECIFICATIONS AND INFORMATION CONTAINED IN THIS MANUAL ARE FURNISHED FOR INFORMATIONAL USE ONLY, AND ARE SUBJECT TO CHANGE AT ANY TIME WITHOUT NOTICE, AND SHOULD NOT BE CONSTRUED AS A COMMITMENT BY ASUS. ASUS ASSUMES NO RESPONSIBILITY OR LIABILITY FOR ANY ERRORS OR INACCURACIES THAT MAY APPEAR IN THIS MANUAL, INCLUDING THE PRODUCTS AND SOFTWARE DESCRIBED IN IT.

Copyright © 2025 ASUSTeK COMPUTER INC. All Rights Reserved.

LIMITATION OF LIABILITY

Circumstances may arise where because of a default on ASUS' part or other liability, you are entitled to recover damages from ASUS. In each such instance, regardless of the basis on which you are entitled to claim damages from ASUS, ASUS is liable for no more than damages for bodily injury (including death) and damage to real property and tangible personal property; or any other actual and direct damages resulted from omission or failure of performing legal duties under this Warranty Statement, up to the listed contract price of each product.

ASUS will only be responsible for or indemnify you for loss, damages or claims based in contract, tort or infringement under this Warranty Statement.

This limit also applies to ASUS' suppliers and its reseller. It is the maximum for which ASUS, its suppliers, and your reseller are collectively responsible.

UNDER NO CIRCUMSTANCES IS ASUS LIABLE FOR ANY OF THE FOLLOWING: (1) THIRD-PARTY CLAIMS AGAINST YOU FOR DAMAGES; (2) LOSS OF, OR DAMAGE TO, YOUR RECORDS OR DATA; OR (3) SPECIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES OR FOR ANY ECONOMIC CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING LOST PROFITS OR SAVINGS), EVEN IF ASUS, ITS SUPPLIERS OR YOUR RESELLER IS INFORMED OF THEIR POSSIBILITY.

SERVICE AND SUPPORT

Visit our multi-language website at <https://www.asus.com/support/>.

Contents

Package contents	7
------------------------	---

Getting to know your Meet Compute System

Features	14
Front view	14
Rear view	15
Left side view	19
Right side view	19
Bottom view	20

Using your Room Kit for Google Meet

Getting started	22
Connect a display panel to your Meet Compute System	22
Connect the touchscreen	24
Connect the speakerphone (for room kits)	26
Connect the speakerphone (for starter kits)	27
Connect expansion speakerphone (optional)	28
Connect a camera	29
Connect the remote control dongle (for starter kits)	32
Connect the AC power adapter to your Meet Compute System	33
Turn on your Meet Compute System	35

Configuring your Room Kit for Google Meet

Before you begin using your device for video conferencing	38
Setup requirements	38
Setup your system	41
Enroll your device	48
Manage devices and rooms	51

Troubleshooting

Fix a problem	54
Help and support	54

Appendix

Safety information.....	56
Setting up your system.....	57
Care during use.....	58
Regulatory notices.....	60
Service and Support	65

About this user guide

This user guide provides information about the hardware and software features of your Room Kit for Google Meet, organized through the following chapters:

Chapter 1: Getting to know your Meet Compute System

This chapter details the hardware components of your Meet Compute System.

Chapter 2: Using your Room Kit for Google Meet

This chapter provides you with information on using your Room Kit for Google Meet.

Chapter 3: Configuring your Room Kit for Google Meet

This chapter provides you with information on setting up your Room Kit for Google Meet for video conferencing.

Troubleshooting

This section includes instructions on how to fix a problem that you may encounter when using your Room Kit for Google Meet.

Appendix

This section includes notices and safety statements for your Meet Compute System.

Conventions used in this user guide

To highlight key information in this user guide, some text are presented as follows:

IMPORTANT! This message contains vital information that must be followed to complete a task.

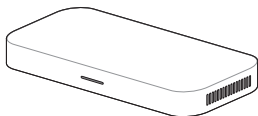
WARNING! This message contains important information that must be followed to keep you safe while performing certain tasks and prevent damage to your device, data and components.

NOTE: This message contains additional information that can help complete tasks.

Package contents

Your Room Kit package contains the items detailed below. You can also refer to the Room Kit peripheral table for details on the peripheral items included in the different kits.

Meet Compute System items:



Meet Compute System



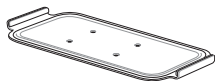
Standing mount



HDMI™ cable



Ethernet cable



Wall mounting plate



Wall mounting plate screw set



AC power adapter*



Power cord*



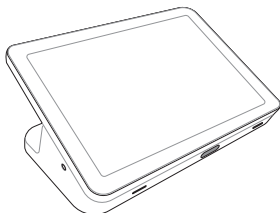
USB Type-C* to Type-A adapter



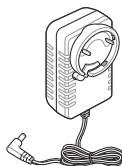
Technical documentation

* The bundled power adapter and power cord may vary depending on model and country (or region) of sale.

Peripheral items:



Touchscreen



Touchscreen power adapter



Touchscreen
HDMI™ cable

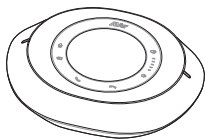


Touchscreen
USB data cable

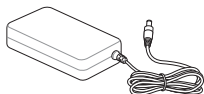


Touchscreen
adapter plug heads*

* The bundled power adapter plug heads may vary depending on the country (or region) of sale.



Speakerphone



Speakerphone power adapter



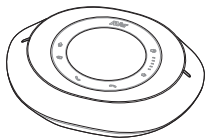
Speakerphone USB cable
(Micro USB to Type-A)



Speakerphone auxiliary
cable



Speakerphone power cord**



Expansion speakerphone



Expansion cable



ePTZ camera

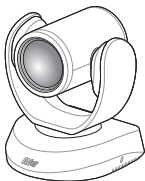


Camera USB cable
(Type-C* to Type-A)



Tripod mount screw

** The speakerphone power cord is included in the main box with your Meet Compute System and not in a separate box with the speakerphone.



PTZ camera



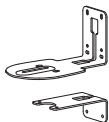
Camera power adapter and
6 plug heads*



Camera USB cable (Type-B to Type-A)



Camera remote control



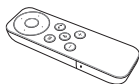
Wall mount brackets



Wall mount screws



Tripod mount screws



Meet Compute System remote control kit

* The bundled camera power adapter plug heads may vary depending on model and the country (or region) of sale.

Room Kit peripheral table

	Room Kit		
	Starter kit	Small / Medium room kit	Large room kit
Meet Compute System	V	V	V
Speakerphone	V	V	V
Touchscreen control panel	-	V	V
PTZ camera	-	-	V
ePTZ camera	V	V	-
Remote control kit	V	-	-

NOTE:

- If the device or its components fail or malfunction during normal and proper use within the warranty period, bring the warranty card to the ASUS Service Center for replacement of the defective components.
 - The bundled accessories may vary depending on your model.
 - For details on bundled accessories, refer to their respective user manuals.
-

Camera and speakerphone user manuals

To download the user manuals for the optional cameras and speakerphones, visit <http://www.aver.com/download/GoogleMeet>.

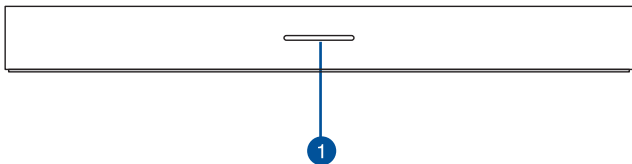


1

Getting to know your Meet Compute System

Features

Front view

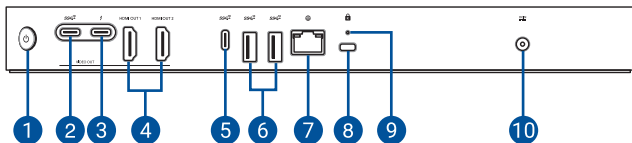


1

LED Indicator

This indicator lights up when your Meet Compute System is accessing the internal storage drive.

Rear view



1 **Power button**

The power button allows you to turn the Meet Compute System on or off. You can use the power button to put your Meet Compute System to sleep mode or press it for four (4) seconds to force shutdown your Meet Compute System.

2 **USB 3.2 Gen 2 Type-C®/DisplayPort combo port**

This USB Type-C® (Universal Serial Bus) port provides the following:

- Transfer rate of up to 10 Gbit/s.
- Support for DisplayPort 1.4 (7680 x 4320 @30Hz). Use a USB Type-C® adapter to connect your Meet Compute System to an external display.
- USB power delivery with a maximum of 5 V / 1.5 A output.

NOTE: When using only this port as a display output source, this port will support a resolution of up to 7680 x 4320 @30Hz. The resolution may also be affected by the cabling and output device.

3 Thunderbolt™ 4 port

This Thunderbolt™ 4 port provides the following:

- Transfer rate of up to 40 Gbit/s for Thunderbolt™ 4 devices.
- DisplayPort 1.4 support (7680 x 4320 @60Hz).
- Backward compatible to USB4 and USB 3.2.
- USB power delivery with a maximum of 5 V / 1.5 A output.

WARNING! To reduce potential safety issues, only the AC adapter provided with the product, a replacement AC adapter provided by agency, or an AC adapter purchased as an accessory from agency should be used with the product.

IMPORTANT! We recommend that you use one of the two USB 3.2 Gen 2 Type-C®/DisplayPort combo ports instead of this port.

4 HDMI HDMI™ port

The HDMI™ (High Definition Multimedia Interface) port supports a Full-HD device, such as an LCD TV or monitor, to allow viewing on a larger external display.

NOTE:

- The HDMI™ port supports CEC (Consumer Electronics Control). Connect any CEC compatible device that you want to control with a remote control to this port, and make sure that the device's HDMI-CEC is enabled.
 - When using only this port as a display output source, this port will support a resolution of up to 3840 x 2160 @60Hz. The resolution may also be affected by the cabling and output device.
-

5 **USB 3.2 Gen 2 Type-C®/DisplayPort combo port**

This USB Type-C® (Universal Serial Bus) port provides the following:

- Transfer rate of up to 10 Gbit/s.
- Support for DisplayPort 1.4 (7680 x 4320 @30Hz). Use a USB Type-C® adapter to connect your Meet Compute System to an external display.
- USB power delivery with a maximum of 5 V / 1.5 A output.

NOTE: When using only this port as a display output source, this port will support a resolution of up to 7680 x 4320 @30Hz. The resolution may also be affected by the cabling and output device.

6 **USB 3.2 Gen 2 Type-A port**

The USB 3.2 Gen 2 (Universal Serial Bus) port provides a transfer rate up to 10 Gbit/s.

7 **2.5 Gb LAN port**

The 8-pin RJ-45 LAN port supports a standard Ethernet cable for 10/100/1000/2500 Mbps connection to a local network.

8 **Kensington security slot**

The Kensington security slot allows you to secure your Meet Compute System using Kensington® security products.

9 **Reset button**

The reset button allows you to reset the Meet Compute System.

Power input

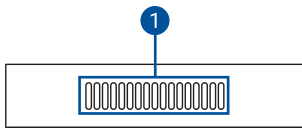
The supplied power adapter converts AC power to DC power for use with this jack. Power supplied through this jack supplies power to the Meet Compute System. To prevent damage to the Meet Compute System, always use the supplied power adapter.

WARNING! The power adapter may become warm to hot when in use. Do not cover the adapter and keep it away from your body.

NOTE: Please refer to the following information on the power adapter:

90 W Power adapter: +19.5 V === 4.62 A

Left side view

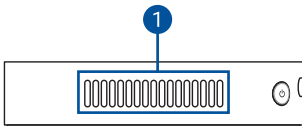


1 Air vents (intake vent)

The air vents allow cooler air to enter your Meet Compute System chassis.

IMPORTANT! For optimal heat dissipation and air ventilation, ensure that the air vents are free from obstructions.

Right side view

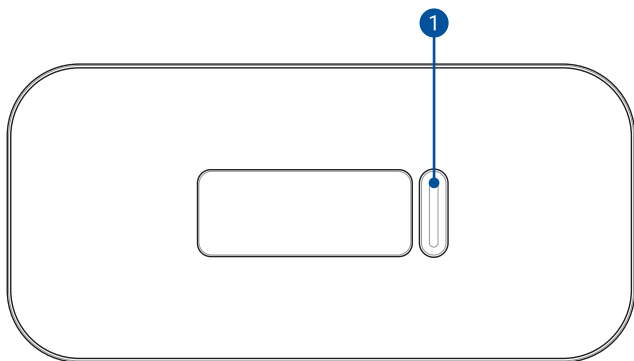


1 Air vents (exhaust vent)

The air vents allow your Meet Compute System chassis to expel hot air out.

IMPORTANT! For optimal heat dissipation and air ventilation, ensure that the air vents are free from obstructions.

Bottom view



1 Mount pad slot

The mount slot is used to attach the Meet Compute System to the standing mount.

2

Using your Room Kit for Google Meet

Getting started

Before setting up your system, carefully read and follow all instructions in the documentation, especially the **Safety Information** section in the **Appendix**.

Connect a display panel to your Meet Compute System

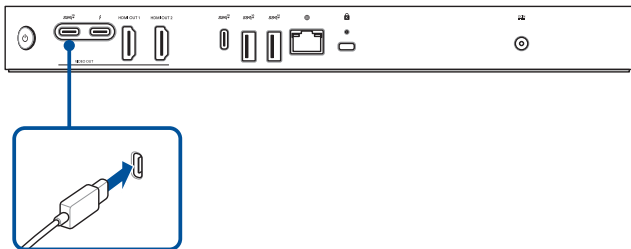
You can connect a display panel or projector that has the following connectors:

- DisplayPort (USB Type-C®)
- HDMI™ connector

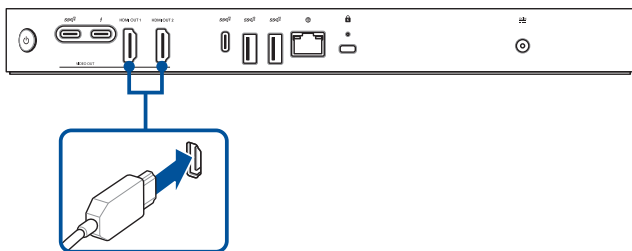
To connect a display panel to your Meet Compute System:

Connect a display cable to one of the video out ports.

Connect display via USB Type-C® DisplayPort



Connect display via HDMI™ port



Connect the touchscreen

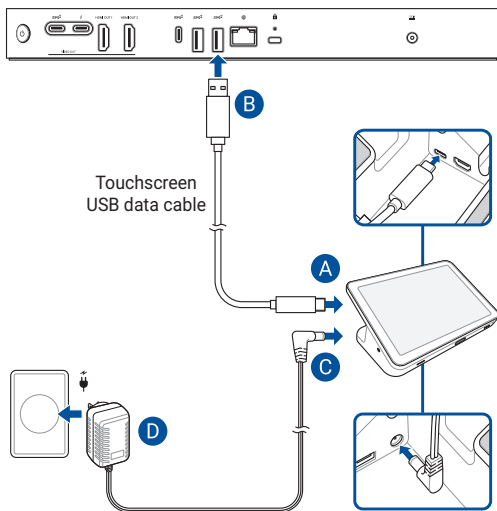
To connect the touchscreen to your Meet Compute System:

- A. Connect the USB Type-C® end of the touchscreen USB data cable to the data USB port on your touchscreen.
- B. Connect the touchscreen to a USB 3.2 Gen 2 Type-A port on the rear of your Meet Compute System.

NOTE: For more information on the recommended USB 3.2 Gen 2 Type-A port to connect the touchscreen to, refer to the section **Connect your cables**.

- C. Connect the touchscreen power adapter to the power input jack on your touchscreen.
- D. Attach the appropriate adapter plug head to the adapter, then plug the AC power adapter into a 100V~240V power source.

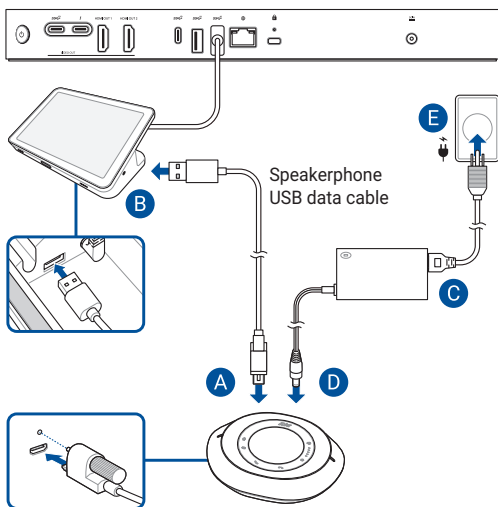
NOTE: For more information on attaching the adapter plug head to the adapter, refer to the user guide bundled with the touchscreen.



Connect the speakerphone (for room kits)

To connect the speakerphone to your Meet Compute System:

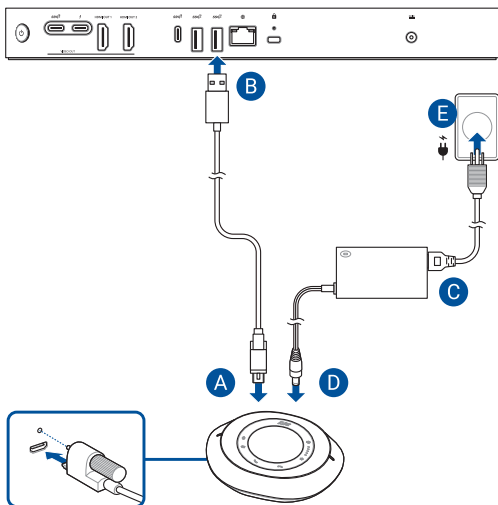
- Connect the micro USB end of the speakerphone USB data cable to the data USB port on your speakerphone.
- Connect the other end of the USB data cable to the USB Type-A port located at the bottom of the touchscreen.
- Connect the speakerphone power cord to the speakerphone power adapter.
- Connect the speakerphone power adapter to the power input jack on your speakerphone.
- Plug the speakerphone AC power adapter into a 100V~240V power source.



Connect the speakerphone (for starter kits)

To connect the speakerphone to your Meet Compute System:

- Connect the micro USB end of the speakerphone USB data cable to the data USB port on your speakerphone.
- Connect the other end of the USB data cable to a USB Type-A port on your Meet Compute System.
- Connect the speakerphone power cord to the speakerphone power adapter.
- Connect the speakerphone power adapter to the power input jack on your speakerphone.
- Plug the speakerphone AC power adapter into a 100V~240V power source.

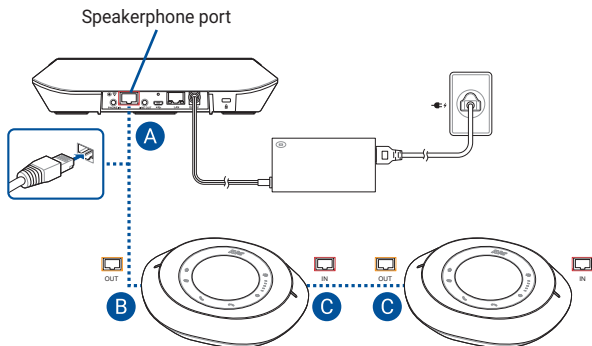


Connect expansion speakerphone (optional)

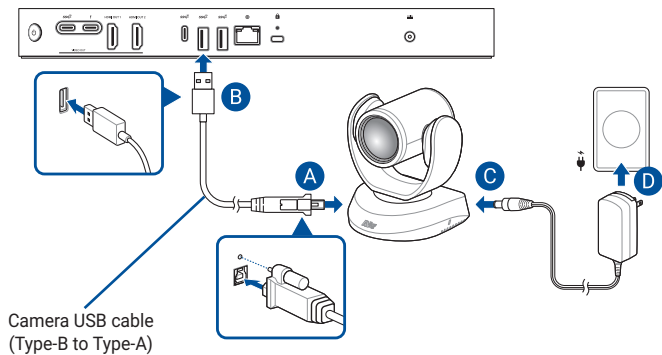
To daisy-chain expansion speakerphones:

- Connect one end of an expansion cable to the speakerphone port  on the rear of your master speakerphone.
- Connect the other end of the expansion cable to the OUT port  on the expansion speakerphone.
- To connect a second expansion speakerphone, connect one end of an expansion cable to the IN port  on the first expansion speakerphone and the other end to the OUT port  on the second expansion speakerphone.

NOTE: You can daisy-chain up to two (2) expansion speakerphones.



To connect the PTZ camera to your Meet Compute System:

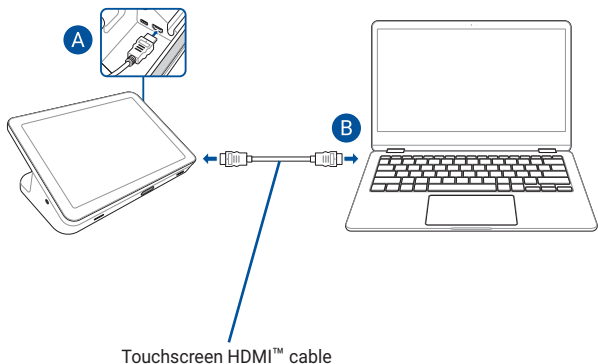


To connect the touchscreen for local presentations (optional)

NOTE: Ensure to use the Touchscreen HDMI™ cable.

- A. Connect the Touchscreen HDMI™ cable to the HDMI™ port on your touchscreen.
- B. Connect the touchscreen to a device's (such as a laptop) HDMI™ out port for local presentations.

WARNING! Do not connect the HDMI™ cable to your Meet Compute System.

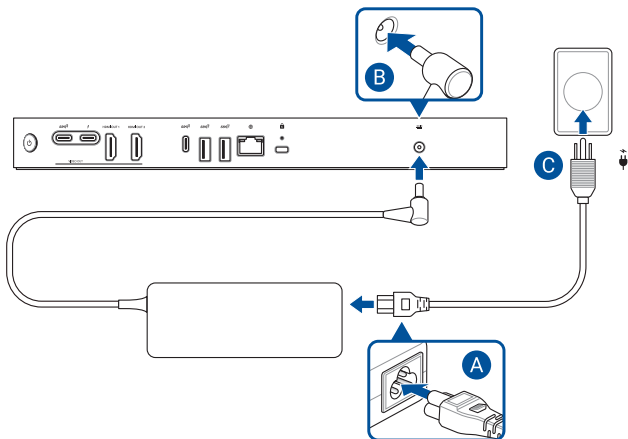


Connect the AC power adapter to your Meet Compute System

To connect the AC power adapter to your Meet Compute System:

- Connect the AC power cord to the AC/DC adapter.
- Connect the DC power connector to your Meet Compute System's power (DC) input jack.
- Plug the AC power cord into a 100V~240V power source.

NOTE: The power adapter may vary in appearance, depending on model and region.



IMPORTANT!

- We strongly recommend that you use only the AC power adapter that came with your Meet Compute System.
 - We strongly recommend that you use a grounded wall socket while using your Meet Compute System.
 - The socket outlet must be easily accessible and near your Meet Compute System.
 - To disconnect your Meet Compute System from its main power supply, unplug your Meet Compute System from the power socket.
-

NOTE:

Refer to the following information on the adapter:

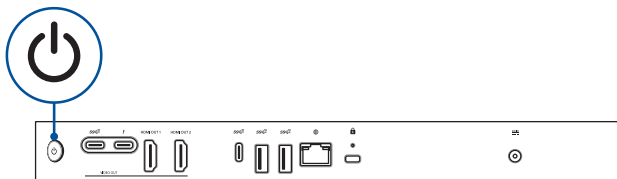
90 W Power adapter

- Input voltage: 100-240 Vac
 - Input frequency: 50-60 Hz
 - Output current: 4.62 A (90 W)
 - Output voltage: 19.5 V
-

Turn on your Meet Compute System

Press the power button to turn on your Meet Compute System.

IMPORTANT! Ensure that all peripherals (speakerphone, camera, touchscreen) and AC power adapter are connected properly before you turn on your Meet Compute System.



[illegible]

3

Configuring your Room Kit for Google Meet

Before you begin using your device for video conferencing

Setup requirements

Room size and setup

Your Room Kit system is designed for a conference room of up to 13 persons. We recommend a room that contains either a long table with the monitor at one end (optimal), or a round table. We do not recommend using Meet Compute System with rooms set up in a classroom style.

The room must have the following:

- Live Ethernet port (for wired network connections)
- AC power outlet

Network requirements

Your Meet Compute System device works with both wired and wireless networks. The network requirements are the same as those for Google Meet. In addition, we recommend a minimum bandwidth of 1 Mbps or 2 Mbps (up/down) for group video conferencing. Please refer to the following additional bandwidth requirements for video quality.

NOTE: Although you can use your Meet Compute System device over a wireless network connection, we recommend using a wired network connection for best sound and video quality.

For HD video quality

- Latency should be less than 50 ms when pinging Google's public DNS server at 8.8.8.8.
- Outbound signals from a participant in all situations must meet a 3.2 Mbps bandwidth requirement.
- Inbound signals depend on the number of participants:
 - 2.6 Mbps with 2 participants
 - 3.2 Mbps with 5 participants
 - 4.0 Mbps with 10 participants

For Standard definition (SD) video quality

- Latency should be less than 100 ms when pinging Google's public DNS server at 8.8.8.8.
- Outbound signals from a participant in all situations must meet a 1 Mbps bandwidth requirement.
- Inbound signals depend on the number of participants:
 - 1 Mbps with 2 participants
 - 1.5 Mbps with 5 participants
 - 2 Mbps with 10 participants

Space requirements

- For the Meet Compute System device, you must have a 285 mm x 135 mm x 30 mm / 11.3 in. x 5.4 in. x 1.2 in. (W x L x H) space available to mount the device or place it on a table.
- For the speakerphone, you must have at least a 260 mm x 220 mm x 90 mm / 10.3 in. x 8.7 in. x 3.6 in. (W x L x H) space available to place the unit on the table.
- For the touchscreen control panel, you must have a 200 mm x 300 mm x 250 mm / 7.9 in. x 11.9 in. x 9.9 in. (W x L x H) space available to place it on a table.
- The universal hook mount on the camera fits the width on most standard monitors.

Display requirements and placement

Your Meet Compute System work with LCD, LED, plasma, and projector-type monitors and televisions. The display must have an HDMI™ or DisplayPort input.

You can place the display on a table against one wall, or mount the display on a wall or ceiling for a projector unit. Note that if you mount the display, you may need to drill holes and conceal cables. If you have an existing video conferencing system in the room, you may be able to repurpose the existing setup for your Meet Compute System.

Speakerphone placement

The optimal speakerphone placement is up to 1.5 meters from all participants, but may also depend on the size and layout of the conference room. For rooms where participants sit at one end of the room facing the display, we recommend placing the speakerphone at the end of the table closest to the Meet Compute System and the display.

Connectors and accessories

Depending on your setup, you may need the following:

- CAT5e Ethernet cable for wired network connection
- Meet Compute System wall mount for wall mounting (included)
- USB extension cable for camera for distances exceeding the included cable. If you require extension cables for both the camera and the speakerphone, please refer to the Google Meet Qualified Peripherals List webpage.

NOTE: If you need extension cables for both the camera and the speakerphone, you can purchase a second one separately.

- Cable concealers, if needed for wall mounting

NOTE: The cable concealers for wall mounting and CAT5e Ethernet cable are not included in the package and must be purchased separately.

Setup your system

You can mount your Meet Compute System to the wall mounting plate or mount the Meet Compute System to the standing mount.

WARNING!

- Pulling or pushing on the Meet Compute System may cause the device to fall.
 - Do not install your mount kit while your Meet Compute System is turned on. This may cause personal injuries or damage the system.
-

NOTE: The bundled items may vary between models. The wall mounting plate and standing mount may not be included.

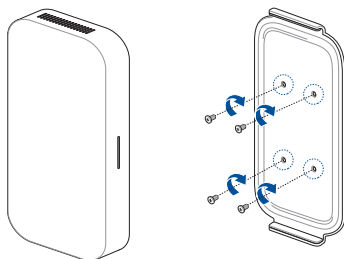
Using the Wall mount

Use the wall mount plate to attach the Meet Compute System to a wall. Please follow the steps below to install the wall mount and Meet Compute System:

IMPORTANT! The equipment should not be mounted higher than 2 m from the floor or should not be mounted higher than 75 cm from a flat surface.

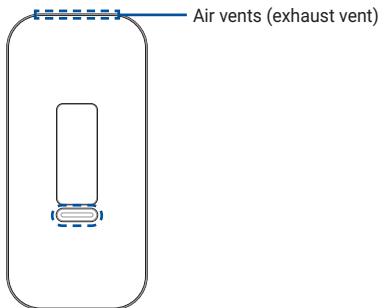
1. Secure the wall mount to a wall using the four (4) screws.

NOTE: The screws are self tapping M3.5 24 mm long, flat countersunk head type screws.



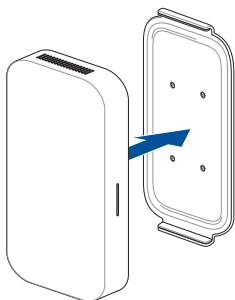
2. Locate the mount pad slot on the bottom of your device and orientate it as shown in the illustration below so that the exhaust air vents face upwards.

NOTE: Please refer to **Chapter 1 Getting to know your Meet Compute System** for more information on the location of the exhaust air vents.

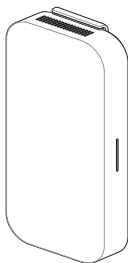


3. Your device will be held in place magnetically to the wall mount plate. Please ensure the mount pad slot is aligned with the wall mount plate before placing the device onto it.

NOTE: Please refer to **Chapter 1 Getting to know your Meet Compute System** for more information on the location of the mount pad slot.



4. Manually adjust your device if needed for a more secure fit.

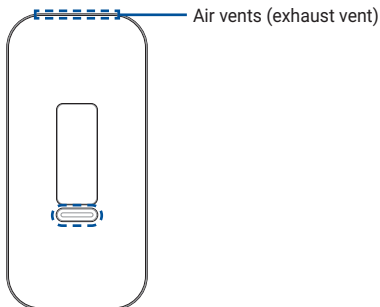


Using the standing mount

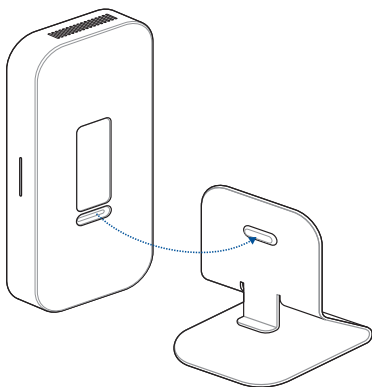
To attach your Meet Compute System to the bundled standing mount, please follow the steps below:

1. Locate the mount pad slot on the bottom of your device and orientate it as shown in the illustration below so that the exhaust air vents faces upwards.

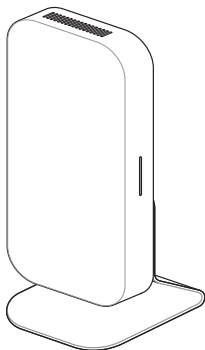
NOTE: Please refer to **Chapter 1 Getting to know your Meet Compute System** for more information on the location of the exhaust air vents.



2. Align your device's mount pad slot to the standing mount, then bring the device closer to the mount. Your device will be magnetized and attach onto the standing mount.



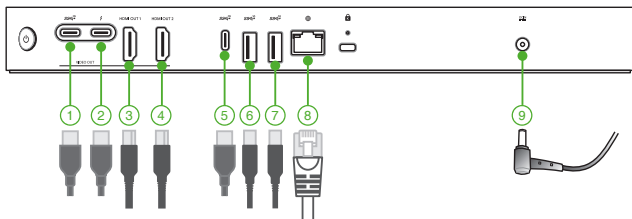
3. Manually adjust your device if needed for a more secure fit.



Connect your cables

Using the included cables and sensor, connect your Meet Compute System to the other system components:

NOTE: The connections shown in the illustrations are recommended; you may adjust the connections accordingly to suit your needs.



- 1 USB 3.2 Gen 2 Type-C®/DisplayPort combo port connects to a USB device or a display with a DisplayPort™ via a USB Type-C® adapter.
- 2 Thunderbolt™ 4 port connects to a display with a Thunderbolt™ 4 connector.

IMPORTANT! We recommend that you use one of the two USB 3.2 Gen 2 Type-C®/DisplayPort combo ports instead of this port.

- 3 HDMI™ connects to a display with an HDMI™ connector.
- 4 HDMI™ connects to a display with an HDMI™ connector.
- 5 USB 3.2 Gen 2 Type-C®/DisplayPort combo port connects to a USB device or an external display with a DisplayPort™ via a USB Type-C® adapter.

- ⑥ USB 3.2 Gen 2 Type-A port connects to the touchscreen or camera.
- ⑦ USB 3.2 Gen 2 Type-A port connects to the touchscreen or camera.
- ⑧ LAN port connects to a router.

NOTE: Although you can use your Meet Compute System device over a wireless network connection, we recommend using a wired network connection for optimal sound and video quality.

- ⑨ Power jack connects to a power outlet.

IMPORTANT! Be sure to connect to a power outlet last, after you have made all the other connections.

You can find connection instructions for your specific model on the Room Kit product site.

Enroll your device

Complete basic enrollment

This section explains the basic enrollment flow, which works for almost all users. To learn about other options shown during the enrollment process, see **Advanced enrollment options**.

NOTE: We recommend connecting a USB keyboard to make entering the enrollment information easier.

To complete basic enrollment:

1. Turn on the display.
2. Turn on the Meet Compute System.
3. Verify or change your language, keyboard layout, and network.

NOTE: If your network doesn't appear in the **Select a network** list, select **Join Network** and enter the correct settings. Ask your network administrator for the settings if you don't know them.

4. Select Continue.
5. **Accept** the Google Terms of Service.
6. Sign in with your Google Workspace User Account email address and password.
7. The enrollment process takes place automatically. After the process is complete, click Done.

8. When the Google Meet screen appears, follow the onscreen instructions to test your camera and speakerphone.
-

NOTE:

If you can't see video or hear audio during the test:

- Ensure that your camera and speakerphone are connected to your Meet Compute System before you turned on your device.
 - Ensure that your camera and speakerphone are properly connected to your device.
 - Unplug the cables and plug them in again, then restart your device.
-

9. Click through the screens to view tips on using Meet Compute System.

At the end of device enrollment, the screen displays a URL for this device's page in the Google Admin Console. Using this URL, an admin user must add the room's online calendar to the device to enable scheduled meetings.

Advanced enrollment options

Users can go through the simple enrollment flow described in the section Complete basic enrollment to enroll their device. Additional options are available for users who want to customize the setup experience or learn more. These options appear on the second enrollment screen, except for accessibility, which appears on both the first and second screens:

Accessibility: Accessibility options include larger font and cursor size, voice prompts, and more. The options you select here apply to the setup process and Out-of-box experience (OOBE) process. To select the Accessibility link, press the **Continue** or **Accept and continue** button.

NOTE: High contrast mode only takes effect during enrollment and not in the OOBE process.

Help make ChromeOS better: Allows your device to send usage and crash info to Google helping us improve the ChromeOS experience for all users. To learn more about this option, click the **Learn more** link onscreen.

System security setting: Read more about the Meet Compute System security settings.

Google ChromeOS Terms: Scroll up and down to review the terms.

Manage devices and rooms

You can view, modify and update your Meet Compute System and rooms through the Google Admin console. For more details on managing your devices and rooms, please visit the [Manage Google Meeting Room Hardware](#) website.

Troubleshooting

Fix a problem

Manage devices and rooms

I do not know how to identify the Meet Compute System device I want on the device list screen.

If you are not sure which device to click, you can identify the correct one by its serial number. You can find your device's serial number on the card that was included in the box and on the bottom of the device itself.

Help and support

Visit [Manage Google Meeting Room Hardware](#) for more detailed set-up and provisioning instructions, customizable table mats, or to print guides for your users.

Appendix

Safety information

Your Meet Compute System is designed and tested to meet the latest standards of safety for information technology equipment. However, to ensure your safety, it is important that you read the following safety instructions.



- Do not ingest battery, Chemical Burn Hazard.
- This product contains a coin / button cell battery. If the coin /button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- Keep new and used batteries away from children.
- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

Setting up your system

- Read and follow all instructions in the documentation before you operate your system.
- Do not use this product near water or a heated source.
- Set up the system on a stable surface.
- Openings on the chassis are for ventilation. Do not block or cover these openings. Make sure you leave plenty of space around the system for ventilation. Never insert objects of any kind into the ventilation openings.
- Use this product in environments with ambient temperatures between 0°C and 35°C.
- If you use an extension cord, make sure that the total ampere rating of the devices plugged into the extension cord does not exceed its ampere rating.
- This product should be connected by means of a power cord to a socket-outlet with earthing connection.
- This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.

Care during use

- Do not walk on the power cord or allow anything to rest on it.
- Do not spill water or any other liquids on your system.
- When the system is turned off, a small amount of electrical current still flows. Always unplug the power cord from the power outlets before cleaning the system.
- If you encounter the following technical problems with the product, unplug the power cord and contact a qualified service technician or your retailer.
 - The power cord or plug is damaged.
 - Liquid has been spilled into the system.
 - The system does not function properly even if you follow the operating instructions.
 - The system was dropped or the cabinet is damaged.
 - The system performance changes.
- Avoid contact with hot components inside the Meet Compute System. During operation, some components become hot enough to burn the skin. Before you open the computer cover, turn off the computer, disconnect the power, and wait approximately 30 minutes for the components to cool.
- Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion;
- Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas;
- A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

Safety Precautions

Accessories that came with this product have been designed and verified for the use in connection with this product. Never use accessories for other products to prevent the risk of electric shock or fire.

Lithium-Metal Battery Warning

CAUTION: Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions.

NO DISASSEMBLY

The warranty does not apply to the products that have been disassembled by users.

Regulatory notices

COATING NOTICE

IMPORTANT! To provide electrical insulation and maintain electrical safety, a coating is applied to insulate the device except on the areas where the I/O ports are located.

HDMI Trademark Notice

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

ISED Radiation Exposure Statement for Canada

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. To maintain compliance with ISED RF exposure compliance requirements, please avoid direct contact to the transmitting antenna during transmitting. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause interference and
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Compliance Statement of Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CAN ICES-003(A)/NMB-003(A)

Wireless Operation Channel for Different Domains

N. America	2.412-2.462 GHz	Ch01 through CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 through Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 through Ch13

Declaration of compliance for product environmental regulation

ASUS follows the green design concept to design and manufacture our products, and makes sure that each stage of the product life cycle of ASUS product is in line with global environmental regulations. In addition, ASUS disclose the relevant information based on regulation requirements.

Please refer to <https://esg.asus.com/Compliance.htm> for information disclosure based on regulation requirements ASUS is complied with.

EU REACH and Article 33

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we publish the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <https://esg.asus.com/Compliance.htm>

EU RoHS

This product complies with the EU RoHS Directive. For more details, see <https://esg.asus.com/Compliance.htm>

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components as well as the packaging materials. Please go to <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm> for detailed recycling information in different regions.

Ecodesign Directive

The European Union announced a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products (2009/125/EC). Specific implementing measures are aimed at improving environmental performance of specific products or across multiple product types. ASUS provides product information at : <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.



DO NOT throw the device in municipal waste. This product has been designed to enable proper reuse of parts and recycling. This symbol of the crossed out wheeled bin indicates that the product (electrical, electronic equipment, and mercury-containing button cell battery) should not be placed in municipal waste. Check local technical support services for product recycling.

ENERGY STAR® Qualified Product



ENERGY STAR® is a joint program of the U.S. Environmental Protection Agency and the U.S. Department of Energy helping us all save money and protect the environment through energy efficient products and practices.

All ASUS products with the ENERGY STAR® logo comply with the ENERGY STAR® standard, and the power management feature is enabled by default. The monitor is automatically set to sleep within 10 minutes of user inactivity; the computer is automatically set to sleep within 30 minutes of user inactivity. To wake your computer, click the mouse, press any key on the keyboard, or press the power button.

Please visit <https://www.energystar.gov> for detailed information on the ENERGY STAR® joint program, power management, and the benefits to the environment.

NOTE: ENERGY STAR® is NOT supported on FreeDOS and Linux-based products without power management.

EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) registered products

The public disclosure of key environmental information for ASUS EPEAT registered products is available on <https://esg.asus.com/en/Ecolabel.htm>. More information about EPEAT program and purchaser guidance can be found on the EPEAT website www.epeat.net.

Service and Support

Visit our multi-language website at <https://www.asus.com/support/>.



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



Kit de salle pour Google Meet GQE20A

Manuel de l'utilisateur

CA25908

Troisième Édition

Janvier 2025

INFORMATIONS SUR LES DROITS D'AUTEUR

Aucun extrait de ce manuel, incluant les produits et logiciels qui y sont décrits, ne peut être reproduit, transmis, transcrit, stocké dans un système de restitution, ou traduit dans quelque langue que ce soit sous quelque forme ou quelque moyen que ce soit, à l'exception de la documentation conservée par l'acheteur dans un but de sauvegarde, sans la permission écrite expresse de ASUSTeK Computer Inc ("ASUS").

ASUS fournit ce manuel "en l'état" sans garantie d'aucune sorte, explicite ou implicite, y compris, mais non limité aux garanties implicites ou aux conditions de commerciabilité ou d'adéquation à un but particulier. En aucun cas ASUS, ses directeurs, ses cadres, ses employés ou ses agents ne peuvent être tenus responsables des dégâts indirects, spéciaux, accidentels ou consécutifs (y compris les dégâts pour manque à gagner, pertes de profits, perte de jouissance ou de données, interruption professionnelle ou assimilé), même si ASUS a été prévenu de la possibilité de tels dégâts découlant de tout défaut ou erreur dans le présent manuel ou produit.

Les noms des produits et des sociétés qui apparaissent dans le présent manuel peuvent être, ou non, des marques commerciales déposées, ou sujets à copyrights pour leurs sociétés respectives, et ne sont utilisés qu'à des fins d'identification ou d'explication, et au seul bénéfice des propriétaires, sans volonté d'infraction.

Les spécifications et les informations contenues dans ce manuel sont fournies à titre indicatif seulement et sont sujettes à des modifications sans préavis, et ne doivent pas être interprétées comme un engagement de la part d'ASUS. ASUS n'est en aucun cas responsable d'éventuelles erreurs ou inexactitudes présentes dans ce manuel, y compris les produits et les logiciels qui y sont décrits.

Copyright © 2025 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

CLAUSE DE RESPONSABILITÉ LIMITÉE

Des dommages peuvent survenir suite à un défaut sur une pièce fabriquée par ASUS ou un tiers. Vous avez le droit à des dommages et intérêts auprès d'ASUS. Dans un tel cas, indépendamment de la base sur laquelle vous avez droit de revendiquer les dommages et intérêts auprès d'ASUS, ASUS ne peut être responsable de plus que des dommages et intérêts pour les dommages corporels (y compris la mort) et les dégâts aux biens immobiliers et aux biens personnels tangibles ; ou les autres dommages et intérêts réels et directs résultant de l'omission ou de la défaillance d'exécuter ses devoirs légaux au titre de la présente Déclaration de Garantie, jusqu'au prix forfaitaire officiel de chaque produit.

ASUS n'est responsable et ne peut vous indemniser qu'au titre des pertes, des dégâts ou revendications basés sur le contrat, des préjudices ou des infractions à cette Déclaration de Garantie.

Cette limite s'applique aussi aux fournisseurs d'ASUS et à ses revendeurs. Il s'agit du maximum auquel ASUS, ses fournisseurs, et votre revendeur, sont collectivement responsables.

En aucune circonstance ASUS n'est responsable pour ce qui suit : (1) les revendications de tiers contre vous pour des dommages et intérêts ; (2) les pertes, ou dégâts, à vos enregistrements de données ; ou (3) les dommages et intérêts spéciaux, fortuits, ou indirects ou pour n'importe quels dommages et intérêts économiques consécutifs (incluant les pertes de profits ou d'économies), et ce même si ASUS, ses fournisseurs ou votre revendeur sont informés d'une telle possibilité.

SERVICE ET ASSISTANCE

Visitez notre site multilingue d'assistance en ligne sur <https://www.asus.com/fr/support/>.

Table des matières

Contenu de la boîte	7
---------------------------	---

Présentation de votre kit Meet Compute System

Fonctionnalités	14
Vue avant	14
Vue arrière	15
Côté gauche	19
Côté droit	19
Vue arrière	20

Utiliser le kit de salle pour Google Meet

Prise en main	22
Connecter un périphérique d'affichage à votre kit Meet Compute System	22
Connecter l'écran tactile	24
Connecter le haut-parleur (pour les kits de salle)	26
Connecter le haut-parleur (pour les kits de démarrage)	27
Connecter un haut-parleur d'extension (optionnel)	28
Connecter une caméra	29
Connecter le dongle de contrôle à distance (pour les kits de démarrage)	32
Connecter l'adaptateur secteur à votre kit Meet Compute System	33
Allumer votre kit Meet Compute System	35

Configuration de votre kit de salle pour Google Meet

Avant de commencer à utiliser votre appareil pour la visioconférence	38
Pré-requis	38
Configurer votre système	41
Enregistrer votre appareil	48
Gérer les appareils et les salles	51

Dépannage

Résoudre un problème	54
Aide et assistance	54

Annexes

Consignes de sécurité.....	56
Configurer le système.....	57
Précautions à suivre lors de l'utilisation	58
Informations réglementaires	60
Service et assistance	64

À propos de ce manuel

Ce manuel offre une vue d'ensemble des caractéristiques logicielles et matérielles de votre kit de salle pour Google Meet, et est constitué des chapitres suivants :

Chapitre 1 : Présentation de votre kit Meet Compute System

Ce chapitre détaille les composants matériels de votre kit Meet Compute System.

Chapitre 2 : Utiliser le kit de salle pour Google Meet

Ce chapitre offre des informations sur l'utilisation de votre kit de salle pour Google Meet.

Chapitre 3 : Configuration de votre kit de salle pour Google Meet

Ce chapitre offre des informations sur la configuration de votre kit de salle pour Google Meet.

Dépannage

Cette section offre des instructions sur la résolution de problèmes pouvant survenir lors de l'utilisation de votre kit de salle pour Google Meet.

Annexes

Cette section inclut un certain nombre de notices relatives à votre produit de votre kit Meet Compute System.

Messages

Pour mettre en valeur les informations essentielles offertes par ce guide, les messages sont présentés de la manière qui suit :

IMPORTANT ! Ce message contient des informations essentielles devant être suivies pour compléter une tâche.

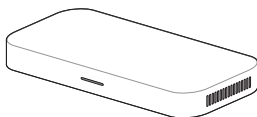
AVERTISSEMENT ! Ce message contient des informations importantes devant être suivies pour garantir votre sécurité lors de l'exécution de certaines tâches et ne pas endommager les données de votre appareil et ses composants.

REMARQUE : Ce message contient des informations pouvant vous aider à compléter certaines tâches.

Contenu de la boîte

La boîte de votre kit de salle pour Google Meet contient les éléments suivants. Vous pouvez également consulter le tableau des périphériques du kit de salle pour Google Meet pour plus de détails sur les périphériques inclus dans les différents kits.

Éléments du kit Meet Compute System



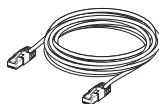
Meet Compute System



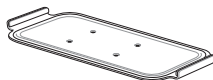
Socle de fixation



Câble HDMI™



Câble Ethernet



Support de fixation murale



Kit de vis pour support de fixation murale



Adaptateur secteur*



Cordon d'alimentation*



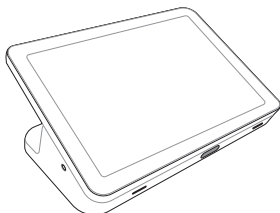
Adaptateur USB Type-C® vers USB Type-A



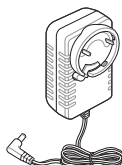
Documentation technique

* L'adaptateur secteur et le cordon d'alimentation peuvent varier en fonction du modèle et du pays (ou région) d'achat.

Périphériques :



Écran tactile



Adaptateur secteur pour écran tactile



Câble HDMI™ pour écran tactile

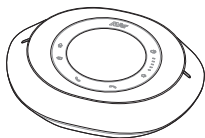


Câble de données USB pour écran tactile

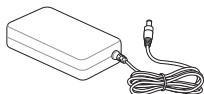


Têtes de prise de l'adaptateur secteur pour écran tactile*

* Les têtes de prise fournies peuvent varier en fonction et du pays (ou région) d'achat.



Haut-parleur



Adaptateur secteur du haut-parleur



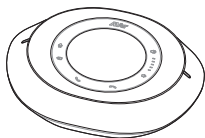
Câble USB du haut-parleur
(Micro USB vers Type-A)



Câble auxiliaire du haut-parleur



Cordon d'alimentation du haut-parleur**



Haut-parleur d'extension



Câble d'extension



Caméra ePTZ

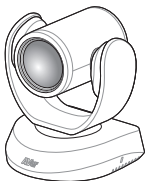


Câble USB de la caméra
(Type-C® vers Type-A)



Vis de montage sur trépied

** Le cordon d'alimentation du haut-parleur est inclus dans la boîte principale de votre kit Meet Compute System et non dans une boîte séparée avec le haut-parleur.



Caméra PTZ



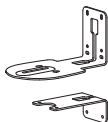
Adaptateur secteur de caméra et 6 têtes de prise*



Câble USB de la caméra (Type-B vers Type-A)



Télécommande de la caméra



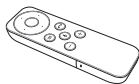
Support de fixation murale



Vis pour fixation murale



Vis de montage sur trépied



Télécommande du kit Meet Compute System

* L'adaptateur secteur de la caméra et les têtes de prise peuvent varier en fonction du modèle et du pays (ou région) d'achat.

Tableau des périphériques du kit de salle pour Google Meet

	Kit de salle		
	Kit de démarrage	Kit pour salle de taille réduite/moyenne	Kit pour grande salle
Meet Compute System	V	V	V
Haut-parleur	V	V	V
Panneau de configuration de l'écran tactile	-	V	V
Caméra PTZ	-	-	V
Caméra ePTZ	V	V	-
Kit de télécommande	V	-	-

REMARQUE :

- Si l'appareil ou l'un de ses composants tombe en panne dans des conditions d'utilisation normales, et ce lors de la période de garantie, rendez-vous dans le service client ASUS le plus proche de chez vous muni de la carte de garantie pour une prise sous garantie de votre appareil.
 - Les accessoires fournis peuvent varier en fonction de votre modèle.
 - Pour plus de détails sur les accessoires fournis, consultez leurs manuels respectifs.
-

Manuels d'utilisation de la caméra et du haut-parleur

Pour télécharger les manuels d'utilisation des caméras et des haut-parleurs optionnels, visitez <http://www.aver.com/download/GoogleMeet>.

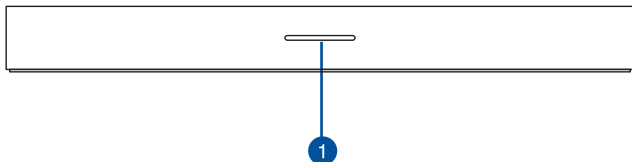


1

Présentation de votre kit Meet Compute System

Fonctionnalités

Vue avant

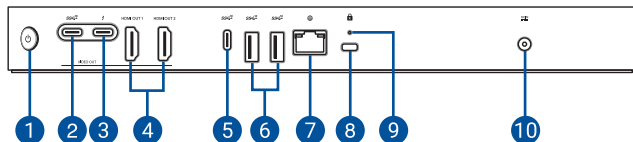


1

Voyant LED

Ce voyant lumineux s'allume pour indiquer que votre kit Meet Compute System accède à un ou plusieurs supports de stockage comme le disque dur interne.

Vue arrière



1 Bouton d'alimentation

Ce bouton d'alimentation permet d'allumer ou éteindre le kit Meet Compute System. Vous pouvez aussi l'utiliser pour basculer le kit Meet Compute System en mode veille ou appuyer sur ce bouton pendant environ quatre (4) secondes pour l'éteindre.

2 Port combiné USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort

Le port USB Type-C® vous offre les avantages suivants :

- Vitesse de transfert jusqu'à 10 Gb/s.
- Prise en charge de DisplayPort 1.4 (7680 x 4320 @30 Hz). Ce port permet de connecter votre kit Meet Compute System à un périphérique d'affichage externe à l'aide d'un adaptateur USB Type-C®.
- Alimentation USB avec un courant de sortie jusqu'à 5V / 3A.

REMARQUE : Lorsque vous utilisez uniquement ce port comme sortie d'affichage, la résolution maximale prise en charge est de 7680 x 4320 @30Hz. La résolution peut également être affectée par le câblage et le périphérique en sortie.

3 Port Thunderbolt™ 4

Ce port Thunderbolt™ 4 présente les caractéristiques suivantes :

- Vitesse de transfert jusqu'à 40 Gb/s pour les appareils Thunderbolt™ 4.
- Prise en charge de DisplayPort 1.4 (7680 x 4320 @60Hz).
- Rétrocompatible avec USB4 et USB 3.2.
- Alimentation USB avec un courant de sortie jusqu'à 5V / 3A.

AVERTISSEMENT ! Afin d'éviter tout potentiel problème de sécurité, seuls l'adaptateur secteur fourni avec le produit, un adaptateur de remplacement fourni par un centre agréé ou un adaptateur acheté dans un point de vente agréé doivent être utilisés avec ce produit.

IMPORTANT ! Nous vous recommandons d'utiliser l'un des deux ports combinés USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort à la place de ce port.

4 **HDMI** Port HDMI™

Le port HDMI™ prend en charge les périphériques d'affichage Full-HD, tels que les moniteurs ou les téléviseurs LCD, pour permettre l'affichage sur un écran externe plus grand.

REMARQUE :

- Le port HDMI™ prend en charge CEC (Consumer Electronics Control). Connectez à ce port tout appareil compatible CEC que vous souhaitez contrôler avec une télécommande et assurez-vous que l'option HDMI-CEC de l'appareil est activée.
 - Lorsque vous utilisez uniquement ce port comme sortie d'affichage, la résolution maximale prise en charge est de 3840 x 2160 @60Hz. La résolution peut également être affectée par le câblage et le périphérique en sortie.
-

5 **Port combiné USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort**

Le port USB Type-C® vous offre les avantages suivants :

- Vitesse de transfert jusqu'à 10 Gb/s.
- Prise en charge de DisplayPort 1.4 (7680 x 4320 @30 Hz). Ce port permet de connecter votre kit Meet Compute System à un périphérique d'affichage externe à l'aide d'un adaptateur USB Type-C®.
- Alimentation USB avec un courant de sortie jusqu'à 5V / 3A.

REMARQUE : Lorsque vous utilisez uniquement ce port comme sortie d'affichage, la résolution maximale prise en charge est de 7680 x 4320 @30Hz. La résolution peut également être affectée par le câblage et le périphérique en sortie.

6 **Port USB 3.2 Gen 2 Type-A**

L'interface USB 3.2 Gen 2 offre un débit de données allant jusqu'à 10 Gb/s.

7 **Port réseau (LAN) 2,5 Gb/s**

Le port réseau à 8 broches RJ-45 prend en charge un câble Ethernet standard pour une connexion 10/100/1000/2500 Mb/s à un réseau local.

8 **Encoche de sécurité Kensington®**

L'encoche Kensington® permet de sécuriser le kit Meet Compute System à l'aide des dispositifs de sécurité compatibles.

9 **Bouton de réinitialisation**

Le bouton de réinitialisation vous permet de redémarrer le kit Meet Compute System.

10

DCIN
==

Prise d'alimentation

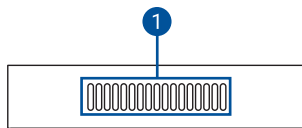
Branchez l'adaptateur secteur sur cette prise pour convertir le courant alternatif en courant continu. Le courant passant par cette prise permet d'alimenter le kit Meet Compute System. Pour éviter d'endommager le kit Meet Compute System, utilisez toujours l'adaptateur secteur fourni.

AVERTISSEMENT ! L'adaptateur peut atteindre une température élevée lorsque celui-ci est relié à l'appareil. Ne couvrez pas l'adaptateur et tenez-le éloigné de vous lorsque celui-ci est branché à une source d'alimentation.

REMARQUE : Pour plus de détails sur l'adaptateur, consultez les informations suivantes :

Adaptateur secteur 90W : 19,5V --- 4,62A

Côté gauche

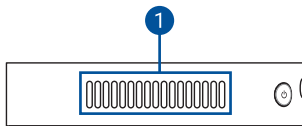


1 Fentes d'aération (entrée d'air)

Ces fentes d'aération permettent à l'air frais de pénétrer à l'intérieur du châssis et de refroidir le kit Meet Compute System.

IMPORTANT ! Assurez-vous qu'aucun objet ne bloque les fentes d'aération pour garantir une dissipation optimale de la chaleur et une bonne ventilation de l'air.

Côté droit

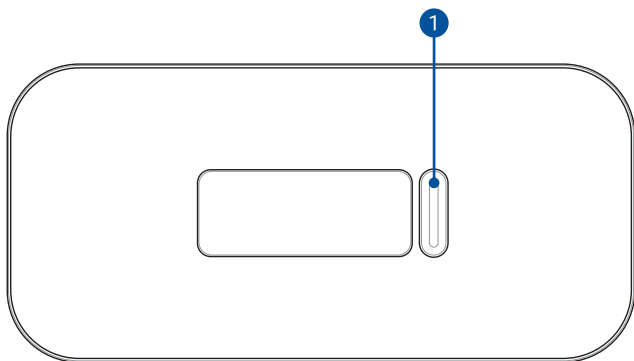


1 Fentes d'aération (sortie d'air)

Les fentes d'aération permettent d'expulser l'excès de chaleur du kit Meet Compute System.

IMPORTANT ! Assurez-vous qu'aucun objet ne bloque les fentes d'aération pour garantir une dissipation optimale de la chaleur et une bonne ventilation de l'air.

Vue arrière



1 Encoche du socle de fixation

L'encoche du socle est utilisée pour attacher le kit Meet Compute System au socle de fixation.

2

***Utiliser le kit de salle pour
Google Meet***

Prise en main

Avant de configurer votre système, lisez attentivement et suivez toutes les instructions de la documentation, en particulier la section **Consignes de sécurité** des **Annexes**.

Connecter un périphérique d'affichage à votre kit Meet Compute System

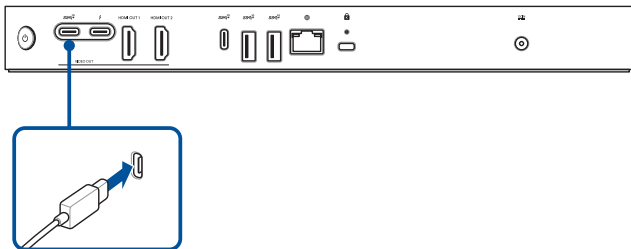
Vous pouvez connecter l'appareil à un écran externe ou un vidéoprojecteur par le biais des interfaces de connexion suivantes :

- Prise DisplayPort (USB Type-C®)
- Connecteur HDMI™

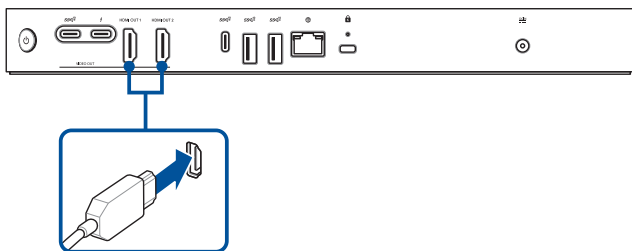
Pour connecter un périphérique d'affichage externe à votre kit Meet Compute System :

Connectez un câble d'affichage à l'un des ports de sortie vidéo.

Connexion d'un câble DisplayPort USB Type-C®



Connexion d'un câble HDMI™



Connecter l'écran tactile

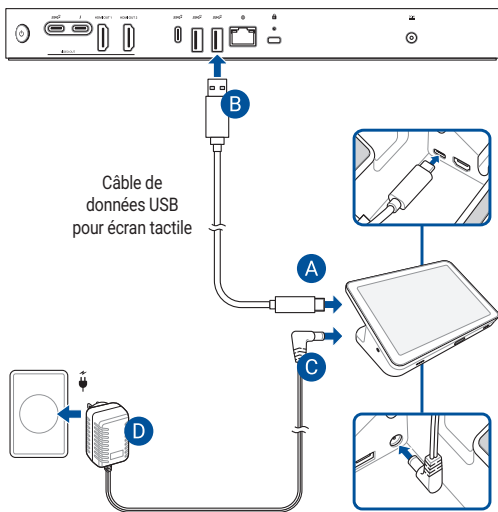
Pour connecter l'écran tactile au kit Meet Compute System :

- A. Connectez l'extrémité USB Type-C® du câble de données USB au port USB de votre écran tactile.
- B. Connectez l'écran tactile à un port USB 3.2 Gen 2 Type-A à l'arrière du kit Meet Compute System.

REMARQUE : Pour plus d'informations sur le port USB 3.2 Gen 2 Type-A recommandé pour connecter l'écran tactile, consultez la section **Connecter les câbles**.

- C. Connectez l'adaptateur secteur de l'écran tactile à la prise d'alimentation de votre écran tactile.
- D. Attachez la tête de prise de l'adaptateur appropriée à l'adaptateur, puis branchez l'adaptateur secteur sur une prise électrique fournissant un courant compris entre 100V et 240V.

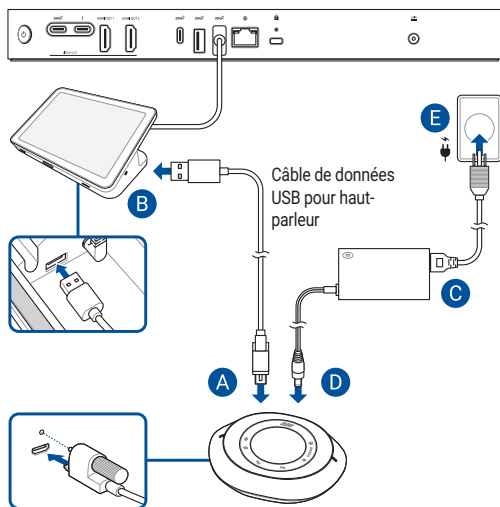
REMARQUE : Pour plus d'informations sur comment attacher la tête de prise de l'adaptateur à l'adaptateur, consultez le guide de l'utilisateur fourni avec l'écran tactile.



Connecter le haut-parleur (pour les kits de salle)

Pour connecter le haut-parleur au kit Meet Compute System :

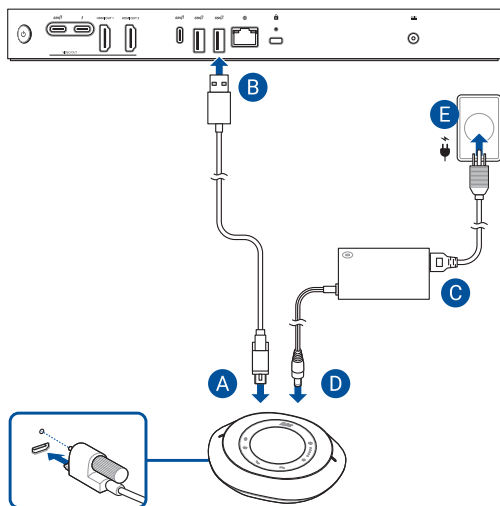
- A. Connectez l'extrémité micro USB du câble de données USB pour haut-parleur au port USB de votre haut-parleur.
- B. Connectez l'autre extrémité du câble de données USB au port USB Type-A situé en bas de l'écran tactile.
- C. Connectez le cordon d'alimentation du haut-parleur à l'adaptateur secteur du haut-parleur.
- D. Connectez l'adaptateur secteur du haut-parleur à la prise d'alimentation de votre haut-parleur.
- E. Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur secteur du haut-parleur sur une prise électrique fournissant un courant compris entre 100V et 240V.



Connecter le haut-parleur (pour les kits de démarrage)

Pour connecter le haut-parleur au kit Meet Compute System :

- Connectez l'extrémité micro USB du câble de données USB pour haut-parleur au port USB de votre haut-parleur.
- Connectez l'autre extrémité du câble de données USB à un port USB Type-A de votre kit Meet Compute System.
- Connectez le cordon d'alimentation du haut-parleur à l'adaptateur secteur du haut-parleur.
- Connectez l'adaptateur secteur du haut-parleur à la prise d'alimentation de votre haut-parleur.
- Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur secteur du haut-parleur sur une prise électrique fournissant un courant compris entre 100V et 240V.

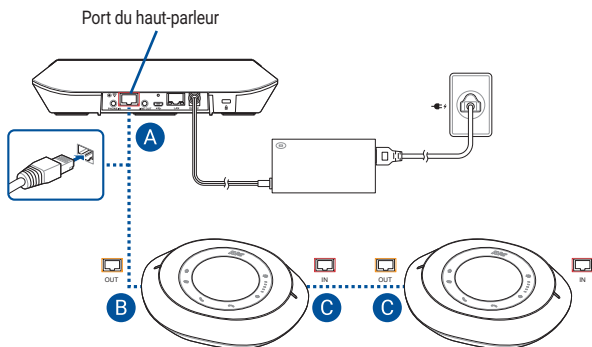


Connecter un haut-parleur d'extension (optionnel)

Pour connecter en série des haut-parleurs d'extension :

- Connectez une extrémité d'un câble d'extension au port haut-parleur  à l'arrière de votre haut-parleur principal.
- Connectez l'autre extrémité du câble d'extension au port OUT  du haut-parleur d'extension.
- Pour connecter un deuxième haut-parleur d'extension, connectez une extrémité d'un câble d'extension au port IN  du premier haut-parleur d'extension et l'autre extrémité au port OUT  du deuxième haut-parleur d'extension.

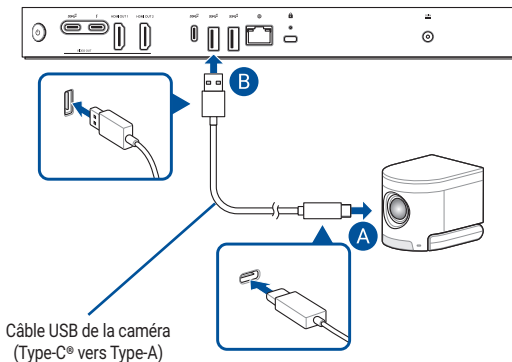
REMARQUE : Vous pouvez connecter en série jusqu'à deux (2) haut-parleurs d'extension.



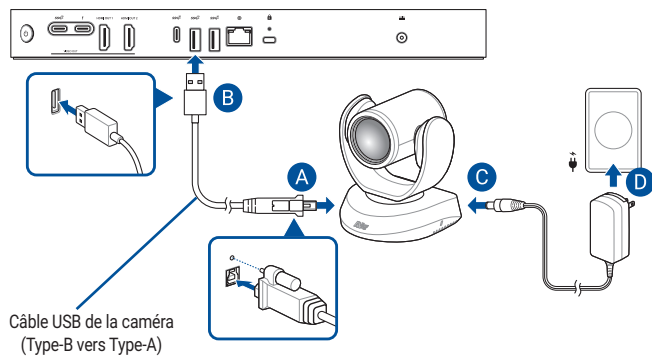
Connecter une caméra

REMARQUE : Pour plus d'informations sur le port USB 3.2 Gen 2 Type-A recommandé pour connecter la caméra, consultez la section **Connecter les câbles**.

Pour connecter une caméra ePTZ à votre kit Meet Compute System :



Pour connecter une caméra PTZ à votre kit Meet Compute System :

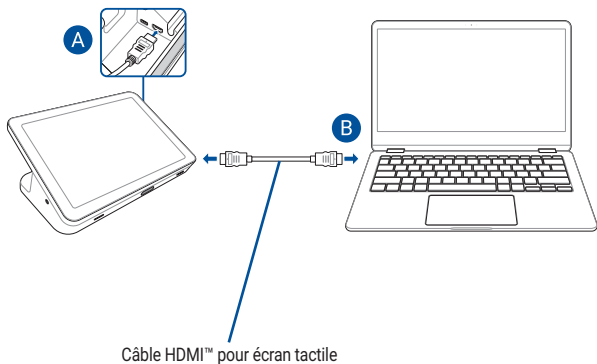


Pour connecter l'écran tactile lors de présentations locales (optionnel)

REMARQUE : Utilisez toujours le câble HDMI™ pour écran tactile.

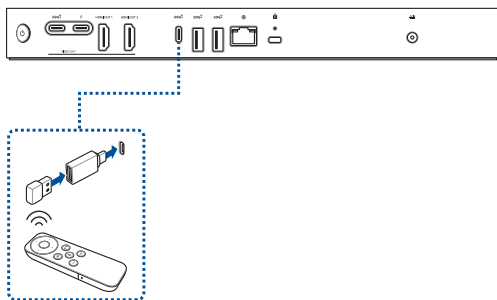
- A. Connectez le câble HDMI™ pour écran tactile au port HDMI™ de votre écran tactile.
- B. Connectez l'écran tactile au port de sortie HDMI™ d'un appareil (tel qu'un ordinateur portable) lors de présentations locales.

AVERTISSEMENT ! Ne connectez pas le câble HDMI™ à votre kit Meet Compute System.



Connecter le dongle de contrôle à distance (pour les kits de démarrage)

Connectez le dongle de contrôle à distance au port combiné USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort situé à l'arrière de votre kit Meet Compute System à l'aide de l'adaptateur USB Type-C® vers Type-A fourni.

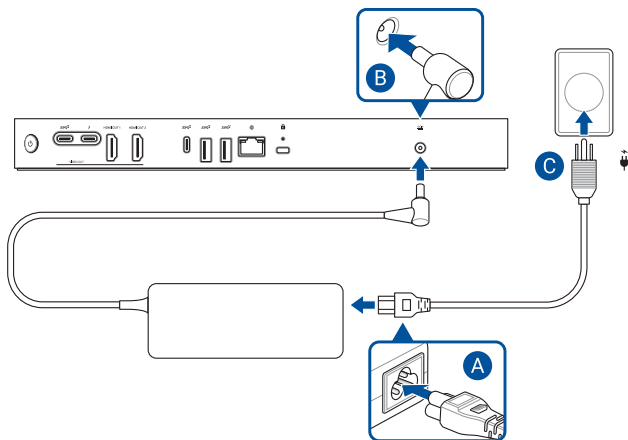


Connecter l'adaptateur secteur à votre kit Meet Compute System

Pour connecter l'adaptateur secteur à votre kit Meet Compute System :

- Connectez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur.
- Reliez l'autre extrémité de l'adaptateur secteur à la prise d'alimentation (CC) du votre kit Meet Compute System.
- Branchez l'adaptateur secteur sur une prise électrique fournissant un courant compris entre 100V et 240V.

REMARQUE : L'apparence de l'adaptateur secteur peut varier en fonction du modèle et de la région d'achat.



IMPORTANT !

- Il est fortement recommandé d'utiliser uniquement l'adaptateur secteur fourni avec votre kit Meet Compute System.
 - Il est fortement recommandé d'utiliser une prise reliée à la terre lors de l'utilisation de votre kit Meet Compute System.
 - La prise électrique doit être aisément accessible et se trouver à proximité de votre kit Meet Compute System.
 - Pour déconnecter le kit Meet Compute System de sa source d'alimentation, débranchez l'adaptateur secteur de la prise électrique.
-

REMARQUE :

Pour plus de détails sur l'adaptateur, consultez les informations suivantes :

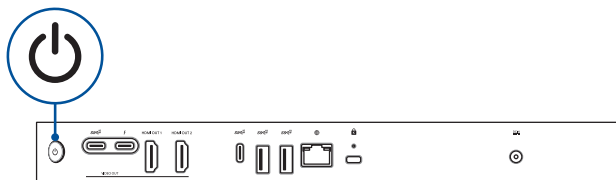
Adaptateur secteur 90W

- Tension d'entrée : 100-240Vca
 - Fréquence d'entrée : 50-60Hz
 - Courant de sortie : 4,62A (90W)
 - Tension de sortie : 19,5V
-

Allumer votre kit Meet Compute System

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer votre kit Meet Compute System.

IMPORTANT ! Assurez-vous que tous les périphériques (haut-parleur, caméra, écran tactile) ainsi que l'adaptateur secteur sont correctement branchés avant d'allumer votre kit Meet Compute System.



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

3

***Configuration de votre kit de
salle pour Google Meet***

Avant de commencer à utiliser votre appareil pour la visioconférence

Pré-requis

Taille et agencement de la pièce

Votre kit de salle a été conçu pour une salle de conférence pouvant accueillir jusqu'à 13 personnes. Il est recommandé d'utiliser une pièce disposant d'une table longue, avec le moniteur placé en bout de table (optimal), ou d'une table ronde. Il n'est pas recommandé d'utiliser le kit Meet Compute System dans des pièces agencées comme des salles de classe.

La pièce doit disposer des éléments suivants :

- Prise Ethernet Live (pour les connexions réseau filaires)
- Prise électrique

Réseau

Votre kit Meet Compute System prend en charge les réseaux filaires et sans fil. La configuration réseau requise est identique à celle nécessaire pour l'application Google Meet. De plus, une bande passante minimale de 1 Mb/s ou 2 Mb/s (débit montant/descendant) est recommandée pour les visioconférences en groupe. Consultez la section suivante pour plus d'informations sur la bande passante requise en fonction de la qualité vidéo.

REMARQUE : Bien que vous puissiez utiliser votre kit Meet Compute System avec une connexion réseau sans fil, il est recommandé d'utiliser une connexion réseau filaire pour une meilleure qualité audio et vidéo.

Pour une vidéo haute définition (HD)

- La latence devrait être inférieure à 50 ms lorsque vous lancez une commande ping sur le serveur DNS public de Google à 8.8.8.8.
- Le débit montant de chaque participant doit être d'au moins 3,2 Mb/s.
- Le débit descendant nécessaire dépend du nombre de participants :
 - 2,6 Mb/s avec 2 participants
 - 3,2 Mb/s avec 5 participants
 - 4 Mb/s avec 10 participants

Pour une vidéo en définition standard (SD)

- La latence devrait être inférieure à 100 ms lorsque vous lancez une commande ping sur le serveur DNS public de Google à 8.8.8.8.
- Le débit montant de chaque participant doit être d'au moins 1 Mb/s.
- Le débit descendant nécessaire dépend du nombre de participants :
 - 1 Mb/s avec 2 participants
 - 1,5 Mb/s avec 5 participants
 - 2 Mb/s avec 10 participants

Espace

- Pour le kit Meet Compute System, un espace de 285 mm x 135 mm x 30 mm (H x l x L) est nécessaire pour monter l'appareil ou le placer sur une table.
- Pour le haut-parleur, un espace d'au moins 260 mm x 220 mm x 90 mm (H x l x L) est nécessaire pour placer l'appareil sur une table.
- Vous devez disposer d'un espace de 200 mm x 300 mm x 250 mm (H x l x L) pour placer l'écran tactile sur une table.
- Le crochet de fixation universel de la caméra s'adapte à la largeur de la plupart des moniteurs.

Périphérique d'affichage et positionnement

Votre kit Meet Compute System fonctionne avec les moniteurs de type vidéoprojecteur et téléviseurs LCD, LED et plasma. Le périphérique d'affichage doit posséder une prise d'entrée HDMI™ ou DisplayPort.

Le périphérique d'affichage peut être placé sur une table collée contre un mur ou fixé au mur/plafond (pour les vidéoprojecteurs). La fixation du périphérique d'affichage au mur requiert toutefois que vous perciez des trous et que vous dissimuliez les câbles sur le mur. Si vous possédez déjà un système de visioconférence dans la pièce, il est possible que vous puissiez le réadapter pour l'utilisation du kit Meet Compute System.

Positionnement du haut-parleur

Placez le haut-parleur jusqu'à 1,5 mètres des participants pour un positionnement optimal, toutefois le positionnement optimal peut aussi varier en fonction de la taille et de l'organisation de la salle de conférence. Pour les salles dans lesquelles les participants sont assis à l'extrémité de la salle face au périphérique d'affichage, il est recommandé de placer le haut-parleur au bout de la table la plus proche du kit Meet Compute System et du périphérique d'affichage.

Connecteurs et accessoires

En fonction de votre configuration, les éléments suivants peuvent être requis :

- Câble Ethernet CAT5e pour les connexions réseau filaires
- Kit de fixation murale du kit Meet Compute System (inclus)
- Câble d'extension USB dédié à la caméra et utilisé pour des distances excédant la longueur du câble fourni. Si vous avez besoin de câbles d'extension pour la caméra et le haut-parleur, consultez la liste des périphériques certifiés Google Meet.

REMARQUE : Si un câble d'extension est à la fois requis pour le haut-parleur et la caméra, vous pouvez faire l'achat d'un câble supplémentaire.

- Couvre-câbles pour la fixation murale, si nécessaire

REMARQUE : Les couvre-câbles pour la fixation murale et le câble Ethernet CAT5e ne sont pas inclus et doivent être achetés séparément.

Configurer votre système

Vous pouvez placer votre kit Meet Compute System sur un mur grâce au kit de fixation murale ou utiliser le socle de fixation.

AVERTISSEMENT !

- Tirer ou pousser sur le kit Meet Compute System peut entraîner la chute de l'appareil.
 - N'installez pas le système de fixation lorsque le kit Meet Compute System est allumé. Cela pourrait causer des blessures à l'utilisateur ou endommager l'appareil.
-

REMARQUE : Les éléments fournis peuvent varier selon les modèles. Le kit de fixation murale et le socle peuvent ne pas être inclus.

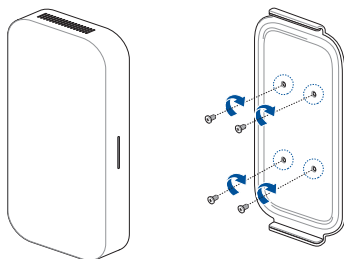
Utilisation du kit de fixation murale

Utilisez le kit de fixation murale pour fixer le kit Meet Compute System sur un mur. Veuillez suivre les étapes suivantes afin d'installer la fixation murale et le kit Meet Compute System

IMPORTANT ! Cet équipement ne doit pas être installé à une hauteur supérieure à 2 m au-dessus du sol ou 75 cm au-dessus d'une surface plane.

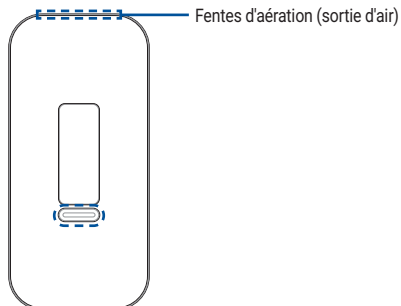
1. Fixez le support de fixation murale au mur en utilisant les quatre (4) vis.

REMARQUE : Les vis fournis sont des vis autotaraudeuses M3.5 à tête fraisée plate, d'une longueur de 24 mm.



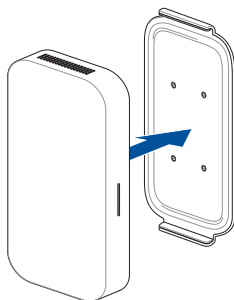
2. Repérez l'encoche du support de fixation au dessous de l'appareil et orientez-le comme indiqué sur l'illustration ci-dessous afin que les fentes d'aération soient orientées vers le haut.

REMARQUE : Consultez le **Chapitre 1 : Présentation de votre système de vidéoconférence** pour plus d'informations sur l'emplacement des fentes d'aération.

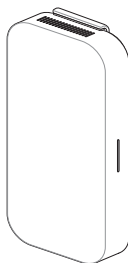


3. Votre appareil sera fixé par aimantation au support de fixation murale. Assurez-vous que l'encoche du support de fixation soit alignée avec la fixation murale avant de placer l'appareil sur la plaque de fixation.

REMARQUE : Consultez le **Chapitre 1 : Présentation de votre système de vidéoconférence** pour plus d'informations sur l'emplacement de l'encoche du support de fixation.



4. Si nécessaire, ajustez manuellement la position de l'appareil afin d'obtenir une fixation plus sûre.

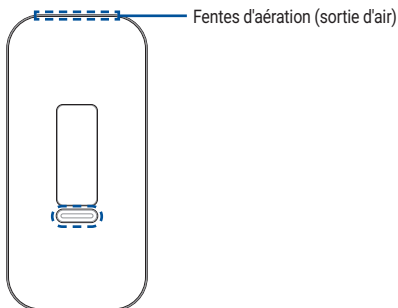


Utilisation du socle de fixation

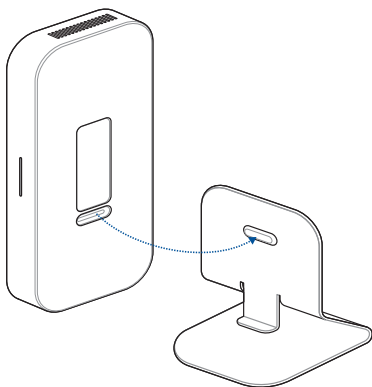
Pour attacher le kit Meet Compute System au socle de fixation fourni, veuillez suivre les étapes suivantes :

1. Repérez l'encoche du support de fixation au dessous de l'appareil et orientez-le comme indiqué sur l'illustration ci-dessous afin que les fentes d'aération soient orientées vers le haut.

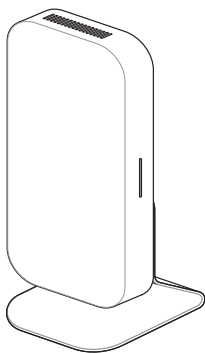
REMARQUE : Consultez le **Chapitre 1 : Présentation de votre système de vidéoconférence** pour plus d'informations sur l'emplacement des fentes d'aération.



2. Alignez l'encoche de fixation de l'appareil avec le socle de fixation, puis approchez l'appareil vers le socle. Votre appareil sera fixé par aimantation au socle de fixation.



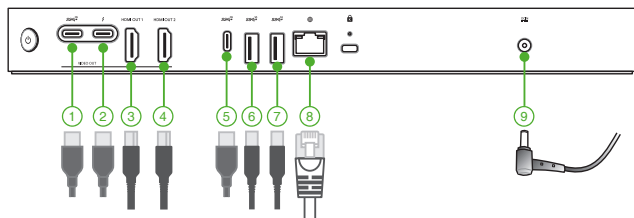
3. Si nécessaire, ajustez manuellement la position de l'appareil afin d'obtenir une fixation plus sûre.



Connecter les câbles

Utilisez les câbles inclus pour connecter votre kit Meet Compute System à d'autres composants système :

REMARQUE : Les connexions apparaissant sur les illustrations sont les connexions recommandées, vous pouvez toutefois ajuster les connexions en fonction de vos besoins.



- ① Le port combiné USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort permet de connecter un périphérique USB ou un écran avec port DisplayPort™ via un adaptateur USB Type-C®.
- ② Le port Thunderbolt™ 4 permet de connecter un écran avec port Thunderbolt™ 4.

IMPORTANT ! Nous vous recommandons d'utiliser l'un des deux ports combinés USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort à la place de ce port.

- ③ La prise HDMI™ permet de connecter un écran avec port HDMI™.
- ④ La prise HDMI™ permet de connecter un écran avec port HDMI™.
- ⑤ Le port combiné USB 3.2 Gen 2 Type-C® / DisplayPort permet de connecter un périphérique USB ou un écran externe avec port DisplayPort™ via un adaptateur USB Type-C®.

- ⑥ Le port USB 3.2 Gen 2 Type-A se connecte à l'écran tactile ou à la caméra.
- ⑦ Le port USB 3.2 Gen 2 Type-A se connecte à l'écran tactile ou à la caméra.
- ⑧ Ce port réseau permet de connecter un routeur.

REMARQUE : Bien que vous puissiez utiliser votre kit Meet Compute System avec une connexion réseau sans fil, il est recommandé d'utiliser une connexion réseau filaire pour une qualité audio et vidéo optimale.

- ⑨ La prise d'alimentation permet de relier l'appareil à une prise électrique.

IMPORTANT ! Ne branchez l'appareil à une prise électrique qu'une fois toutes les autres connexions établies.

Vous trouverez les instructions de connexion spécifiques à votre modèle sur le site dédié au kit de salle.

Enregistrer votre appareil

Processus d'enregistrement de base

Cette section explique les différentes étapes d'enregistrement de base applicables à la plupart des utilisateurs. Pour en savoir plus sur les autres options disponibles lors du processus d'enregistrement, consultez la section **Options d'enregistrement avancées**.

REMARQUE : Il est recommandé de connecter un clavier USB pour faciliter la saisie des informations nécessaires lors du processus d'enregistrement.

Pour terminer le processus d'enregistrement de base :

1. Allumez le périphérique d'affichage.
2. Allumez le kit Meet Compute System.
3. Vérifiez ou modifiez la langue, la configuration du clavier et le réseau.

REMARQUE : Si votre réseau n'apparaît pas dans la liste **Select a network** (Sélectionner un réseau), sélectionnez l'option **Join Network** (Rejoindre un réseau) et définissez les paramètres de connexion. Contactez l'administrateur de votre réseau si vous ne connaissez pas les paramètres de connexion.

4. Cliquez sur **Continue** (Continuer).
5. **Acceptez** les conditions d'utilisation de Google.
6. Connectez-vous à l'aide de votre adresse e-mail et votre mot de passe Google Workspace.
7. Le reste du processus d'enregistrement s'exécute automatiquement. Une fois le processus terminé, sélectionnez **Done** (Terminé).

8. Lorsque l'écran de l'application Google Meet apparaît, suivez les instructions apparaissant à l'écran pour tester la caméra et le haut-parleur.
-

REMARQUE :

Si aucune image n'apparaît à l'écran ou si vous n'entendez aucun son lors du test :

- Assurez-vous que la caméra et le haut-parleur sont bien connectés à votre kit Meet Compute System avant de l'allumer.
 - Assurez-vous que la caméra et le haut-parleur sont correctement connectés à votre appareil.
 - Débranchez puis rebranchez tous les câbles, puis redémarrez votre appareil.
-

9. Cliquez sur les différents écrans pour afficher des astuces sur l'utilisation de votre kit Meet Compute System.

Une fois l'enregistrement de l'appareil terminé, l'écran affiche une URL dédiée à la page de l'appareil dans la console administrateur du kit Meet Compute System. L'administrateur doit utiliser cette adresse pour ajouter le calendrier en ligne de la salle de conférence à la liste des réunions régulières.

Options d'enregistrement avancées

Les utilisateurs peuvent utiliser le processus d'enregistrement tel que décrit dans la section **Processus d'enregistrement de base** pour enregistrer leur appareil. Toutefois, d'autres options sont disponibles pour les utilisateurs souhaitant personnaliser leur expérience ou en apprendre davantage. Hormis les options d'accessibilité qui apparaissent sur le premier et le deuxième écran, la plupart de ces options apparaissent sur le deuxième écran d'enregistrement :

Accessibility (Accessibilité) : Les options d'accessibilité permettent de choisir une taille de police et de curseur de souris plus grandes, d'établir des invites vocales et bien plus encore. Les options sélectionnées ici ne s'appliquent qu'au processus de configuration et processus OOB (Out-of-box experience). Pour sélectionner le lien Accessibilité, appuyez sur le bouton **Continue** (Continuer) ou **Accept and continue** (Accepter et continuer).

REMARQUE : Le mode haut contraste prend effet lors de l'inscription uniquement et non lors du processus OOB.

Help make ChromeOS better (Aidez à améliorer ChromeOS) : Cette option permet à votre appareil d'envoyer des informations d'utilisation et de plantage à la société Google pour leur permettre d'améliorer l'expérience utilisateur de ChromeOS. Pour en savoir plus sur cette option, sélectionnez le lien **Learn more** (En savoir plus) apparaissant à l'écran.

System security setting (Configuration de sécurité système) : Cette option permet d'en savoir plus sur les paramètres de sécurité de votre kit Meet Compute System.

Google ChromeOS Terms (Termes Google ChromeOS) : Faites défiler les termes vers le haut ou le bas pour les lire.

Gérer les appareils et les salles

Vous pouvez afficher, modifier et mettre à jour votre kit Meet Compute System et les salles grâce à la console administrateur Google. Pour plus de détails sur la gestion des appareils et des salles, veuillez consulter la **page d'aide à la gestion du matériel Google Meet**.

[illegible]

Dépannage

Résoudre un problème

Gérer les appareils et les salles

Comment identifier l'appareil kit Meet Compute System que je souhaite dans la liste des appareils disponibles.

Vous pouvez identifier un appareil spécifique par le biais de son numéro de série. Vous trouverez cet identifiant sur la carte incluse dans la boîte ainsi que sous l'appareil.

Aide et assistance

Rendez-vous sur la **page d'aide à la gestion du matériel Google Meet** pour plus de détails sur la configuration de votre appareil, les instructions d'installation, les tapis de protection personnalisés ou pour imprimer des modes d'emploi pour vos utilisateurs.

Annexes

Consignes de sécurité

Votre kit Meet Compute System a été conçu et testé pour satisfaire aux normes de sécurité les plus récentes en matière d'équipements informatiques. Toutefois, afin de garantir une utilisation sans risque de ce produit, il est important que vous respectiez les consignes de sécurité présentées dans ce manuel.



- Ne pas ingérer la batterie, risque de brûlure chimique.
- Ce produit contient une pile bouton. Si la pile bouton est avalée, elle peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et peut entraîner la mort.
- Tenez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
- Si le compartiment des piles ne se ferme pas correctement, n'utiliser plus le produit et tenez-le hors de portée des enfants.
- Si vous pensez que les piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

Configurer le système

- Avant d'utiliser votre système, lisez et suivez les instructions de la documentation.
- N'utilisez pas ce produit à proximité de liquides ou d'une source de chaleur.
- Positionnez le système sur une surface stable.
- Les ouvertures situées sur le boîtier de l'appareil sont destinées à la ventilation. Veillez à ne pas les bloquer ou les recouvrir. Assurez-vous de laisser beaucoup d'espace autour du système de ventilation. N'insérez jamais d'objet dans les ouvertures de ventilation.
- Utilisez ce produit dans un environnement dont la température ambiante est comprise entre 0°C et 35°C.
- Si vous utilisez une rallonge, vérifiez que la somme des intensités nominales des équipements connectés à la rallonge ne dépasse pas celle supportée par cette dernière.
- Ce produit doit être branché à l'aide d'un câble d'alimentation sur une prise secteur reliée à la terre.
- Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Précautions à suivre lors de l'utilisation

- Ne marchez pas sur le cordon d'alimentation et ne posez rien dessus.
- Ne renversez pas d'eau ou d'autres liquides sur le système.
- Lorsque le système est éteint, une certaine quantité de courant résiduel continue de circuler dans le système. Débranchez systématiquement le câble d'alimentation de la prise murale avant de nettoyer le système.
- Déconnectez le système du secteur et demandez conseil à votre revendeur ou à un technicien qualifié si :
 - La prise ou le câble d'alimentation est endommagé.
 - Du liquide a été renversé sur le système.
 - Le système ne fonctionne pas correctement alors que les consignes ont été respectées.
 - Le système est tombé ou le boîtier est endommagé.
 - Les performances système s'altèrent.
- Évitez tout contact avec les composants chauds à l'intérieur du kit Meet Compute System. Pendant le fonctionnement, certains composants deviennent assez chauds pour brûler la peau. Avant de retirer le couvercle de l'ordinateur, éteignez-le, déconnectez le câble d'alimentation et attendez environ 30 minutes afin que les composants refroidissent.
- La mise au rebut de la batterie dans le feu ou un four chaud, ainsi que son découpage ou broyage mécanique, peuvent provoquer une explosion;
- Laisser la batterie dans un environnement extrêmement chaud peut provoquer une explosion ou une fuite de liquide/gaz inflammable;
- Une batterie soumise à une pression atmosphérique extrêmement faible peut provoquer une explosion ou une fuite de liquide/gaz inflammable.

Précautions d'emploi

Les accessoires fournis avec ce produit ont été conçus et vérifiés uniquement pour une utilisation avec ce dernier. N'utilisez jamais d'accessoires conçus pour d'autres produits afin d'éviter tout risque d'électrocution ou incendie.

Avertissement sur les batteries Lithium-Métal

ATTENTION: Danger d'explosion si la batterie n'est pas correctement remplacée. Remplacer uniquement par une batterie de type identique ou équivalent, comme recommandé par le fabricant. Jetez les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant.

PAS DE DÉMONTAGE

La garantie ne couvre pas les appareils ayant été désassemblés par les utilisateurs.

Précautions d'emploi de l'appareil

- a. N'utilisez pas le produit ou soyez particulièrement vigilant quant à votre sécurité lors de l'utilisation de cet appareil dans certains lieux (les avions, les aéroports, les hôpitaux, les stations-service et les garages professionnels).
- b. Évitez d'utiliser cet appareil à proximité de dispositifs médicaux implantés lors d'un appel téléphonique. Si vous portez un implant électronique (stimulateurs cardiaques, pompes à insuline, neurostimulateurs...), veuillez impérativement respecter une distance minimale de 15 centimètres entre cet appareil et l'implant pour réduire les risques d'interférence.
- c. Utilisez cet appareil dans de bonnes conditions de réception pour minimiser le niveau de rayonnement. Ce n'est pas toujours le cas dans certaines zones ou situations, notamment les parkings souterrains, les ascenseurs, en train ou en voiture ou tout simplement dans un secteur mal couvert par le réseau.
- d. Tenez cet appareil à distance du ventre des femmes enceintes et du bas-ventre des adolescents.

Informations réglementaires

Notice relative au revêtement de l'appareil

IMPORTANT ! Pour maintenir le niveau de sécurité électrique et fournir une meilleure isolation, un revêtement a été appliqué pour isoler le châssis de cet appareil. Veuillez toutefois noter que les zones de l'appareil où se trouvent les différentes interfaces de connexion ne disposent pas de ce revêtement spécial.

Avis de marque déposée HDMI

Le terme HDMI (High-Definition Multimedia Interface), l'habillage commercial HDMI et le logo HDMI sont des marques commerciales ou marques déposées par HDMI Licensing Administrator, Inc.

Déclaration ISDE relative à l'exposition aux fréquences radio au Canada

Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites établies par ISDE en matière d'exposition aux radiations dans un environnement non contrôlé. Afin de rester en conformité avec ces exigences, évitez tout contact direct avec l'antenne pendant la transmission et suivez les instructions d'utilisation de ce manuel. Les utilisateurs finaux doivent suivre des instructions d'utilisation spécifiques pour satisfaire aux normes en matière d'exposition aux fréquences radio.

Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas créer d'interférences, et
- Cet appareil doit tolérer tout type d'interférences, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Déclaration de conformité d'Innovation, Sciences et Développement économique du Canada (ISDE)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique du Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas créer d'interférences et (2) cet appareil doit tolérer tout type d'interférences, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

CAN ICES-003(A)/NMB-003(A)

Canaux d'opération sans fil régionaux

Amérique du Nord	2,412-2,462 GHz	Canal 01 à canal 11
Japon	2,412-2,484 GHz	Canal 01 à canal 14
Europe ETSI	2,412-2,472 GHz	Canal 01 à canal 13

Déclaration de conformité aux normes environnementales

ASUS développe une conception écologique pour tous ses produits et s'assure que des standards élevés en terme de protection de l'environnement sont respectés tout au long du processus de fabrication. De plus, ASUS met à votre disposition des informations sur les différentes normes de respect de l'environnement.

Consultez le site <https://esg.asus.com/Compliance.htm> pour plus d'informations sur les normes auxquelles les produits ASUS sont conformes.

UE REACH et Article 33

En accord avec le cadre réglementaire REACH (Enregistrement, Evaluation, Autorisation, et Restriction des produits chimiques), nous publions la liste des substances chimiques contenues dans nos produits sur le site ASUS REACH : <https://esg.asus.com/Compliance.htm>

UE RoHS

Cet appareil est conforme à la directive UE RoHS. Pour plus de détails, consultez : <https://esg.asus.com/Compliance.htm>

Services de reprise et de recyclage

Les programmes de recyclage et de reprise d'ASUS découlent de nos exigences en terme de standards élevés de respect de l'environnement. Nous souhaitons apporter à nos clients des solutions permettant de recycler de manière responsable nos produits, batteries et autres composants ainsi que nos emballages. Veuillez consulter le site <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm> pour plus de détails sur les conditions de recyclage en vigueur dans votre pays.

Directive Ecodesign

L'Union Européenne a publié un cadre d'application des exigences ecodesign pour les produits liés à l'énergie (2009/125/EC). La mise en place spécifique de mesures vise à l'amélioration de la performance environnementale de produits spécifiques ou de multiples types de produits. ASUS fournit les informations du produit sur <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.



Ne jetez PAS ce produit avec les déchets ménagers. Ce produit a été conçu pour permettre une réutilisation et un recyclage appropriés des pièces. Le symbole représentant une benne barrée d'une croix indique que le produit (équipement électrique, électronique et batterie contenant du mercure) ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Vérifiez auprès de votre municipalité les dispositions locales en matière de mise au rebut des déchets électroniques.

Produit conforme à la norme ENERGY STAR®



ENERGY STAR® est un programme conjoint entre l'Agence pour la protection de l'environnement (EPA) et le département de l'Énergie (DOE) des États-Unis permettant de faire des économies d'argent tout en protégeant l'environnement par le biais de pratiques et de produits éco-énergétiques.

Tous les produits ASUS portant le logo ENERGY STAR® sont conformes au standard ENERGY STAR®

et intègrent la fonctionnalité d'économie d'énergie activée par défaut. L'écran passe automatiquement en mode veille après 10 minutes d'inactivité; l'ordinateur passe automatiquement en mode veille après 30 minutes d'inactivité. Pour sortir l'ordinateur du mode veille, cliquez sur la souris ou appuyez sur une touche quelconque du clavier ou sur le bouton d'alimentation.

Consultez le site <https://www.energystar.gov> pour plus d'informations sur le programme ENERGY STAR®, la gestion d'énergie et ses avantages pour la protection de l'environnement.

REMARQUE : La norme ENERGY STAR® n'est PAS compatible avec les modèles fonctionnant sous FreeDOS ou Linux sans gestion d'alimentation.

Produits homologués EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool)

La diffusion publique des informations environnementales essentielles pour les produits ASUS homologués EPEAT est disponible sur : <https://esg.asus.com/en/Ecolabel.htm>. Plus d'informations sur le programme EPEAT et des conseils d'achat peuvent être trouvés à www.epeat.net.

Service et assistance

Visitez notre site multilingue d'assistance en ligne sur :
<https://www.asus.com/fr/support/>.



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.