

IN SEARCH OF INCREDIBLE

ASUS PN SERIES QUICK START GUIDE

دليل التشغيل السريع 빠른 시작 설명서
 Кратко уштевање за брза старт Грелтос дарбо градблос вадовлес
 Stručná príručka Ľahký štartovacia príručka
 Quick Start-vejledning Hurtigt startvejledning
 Schnellstarthilfe Guide de consultă rapidă
 Οδηγός γρήγορης έναρξης Stručný návod na spuštění
 Bezczekielisli útmutató Snabbstartguide
 Guida Rapida Զրույց արագ սկզբնաղբակ
 Panduan Ringkas Hızlı Başlatma Kılavuzu
 クイックスタートガイド Hôđùng dẫán khôđi hóàng nhành
 Жөделім іске келүү нұсқасы



Features

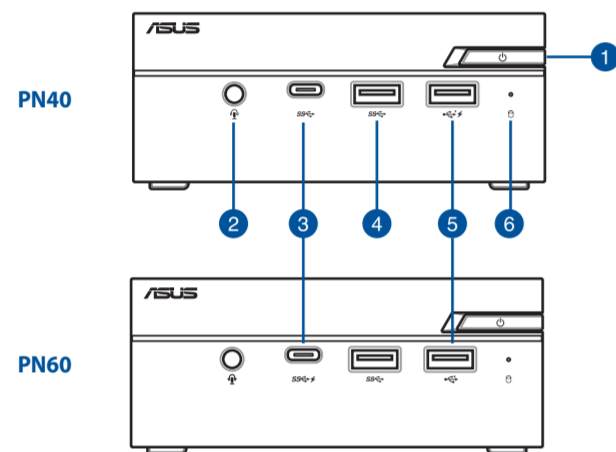
外观介绍 / Características

NOTE: The port and/or icon may be covered up for items labeled with on selected models if the item is unavailable for your model.

说明：当标注为受限时，表示该项目可能只有部分功能可使用；标注为选装时，表示若该项目无功能时，该接口会被遮盖住。

NOTA: El puerto y/o el icono pueden estar cubiertos para los elementos etiquetados en determinados modelos si el elemento no está disponible para su modelo.

Front view / 前视图 / Vista frontal



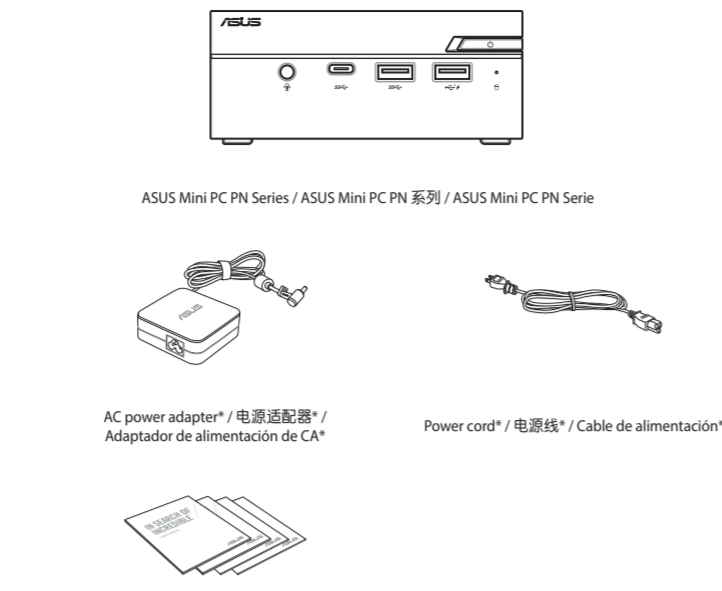
- Power button**
The power button allows you to turn the Mini PC on or off. You can use the power button to put your Mini PC to sleep mode or press it for four (4) seconds to force shutdown your Mini PC.
电源开关
这个电源开关可以将 Mini PC 的电源开启或关闭。您也可以使用这个开关让 Mini PC 进入睡眠模式或按住约四秒钟来将 Mini PC 强制关闭。
Botón de alimentación
El botón de alimentación permite encender o apagar su Mini PC. Puede utilizar el botón de alimentación para activar el modo de suspensión de su Mini PC o presionarlo durante cuatro (4) segundos para forzar el apagado de su Mini PC.
- Headphone/Headset/Microphone jack (on selected models)**
This port allows you to connect amplified speakers or headphones. You can also use this port to connect your headset or an external microphone.
耳机/头戴式耳机/麦克风输出接口 (视机型而定)
这个接头用来连接音频输出信号至喇叭或耳机。您也可以用来连接外接麦克风或外接音频输出信号。
Conector de auriculares, auriculares con micrófono y micrófono (en ciertos modelos)
Este puerto permite enchufar altavoces amplificadas o auriculares. También puede utilizar este puerto para conectar auriculares con micrófono o un micrófono externo.
- USB 3.2 Gen 1 Type-C® port**
This USB Type-C® (Universal Serial Bus) port provides a transfer rate of up to 5 Gbit/s. This port also supports the Battery Charging 1.2 technology that allows you to charge your USB devices.
NOTE: Battery Charging 1.2 technology is only available on selected models, and provides a maximum of 5V / 1.5A output.
USB 3.2 Gen 1 Type-C® 接口
这个 USB Type-C® (Universal Serial Bus) 接口提供高达 5 Gbit/s 传输速率，并支持 Battery Charging 1.2 技术，可以让您通过这个接口为移动设备快速充电。
说明： Battery Charging 1.2 技术仅于选装机型可使用。此接口最大提供 5V / 1.5A 输出。

- USB 3.2 Gen 1 port**
The USB 3.2 Gen 1 (Universal Serial Bus) port provides a transfer rate up to 5 Gbit/s.
USB 3.2 Gen 1 接口
这个 USB 3.2 Gen 1 (Universal Serial Bus) 接口提供高达 5 Gbit/s 传输速率。
Puerto USB 3.2 Gen 1
Este puerto USB 3.2 Gen 1 (Universal Serial Bus) ofrece una velocidad de transferencia hasta de 5 Gbit/s.

- Kensington® security slot**
The Kensington® security slot allows you to secure your Mini PC using Kensington® security products.
Kensington® 标准防盗锁孔
Kensington® 防盗锁孔可连接防盗锁以防他人窃取您的 Mini PC。
Ranura de seguridad Kensington®
La ranura de seguridad Kensington® permite proteger su Chromebox utilizando productos de seguridad Kensington®.

Package contents

包装盒内物 / Contenido del paquete



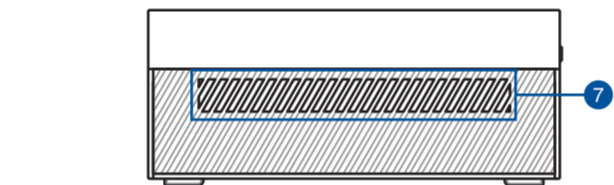
Technical documentations / 技术文件 / Documentación técnica

- USB 2.0 port**
The USB (Universal Serial Bus) port is compatible with USB 2.0 or USB 1.1 devices such as keyboards, pointing devices, flash disk drives, external HDDs, speakers, cameras and printers. This port also supports the Battery Charging 1.2 technology that allows you to charge your USB devices.
NOTE: Battery Charging 1.2 technology is only available on selected models.
USB 2.0 接口
这个 USB (Universal Serial Bus) 接口兼容于采用 USB 2.0 或 USB 1.1 规范的设备，像是键盘、指向设备、闪存盘、硬盘、打印机以及扫描仪等，并支持 Battery Charging 1.2 技术，可以让您通过这个接口为移动设备快速充电。
说明： Battery Charging 1.2 技术仅于选装机型可使用。

- Puerto USB 2.0**
Este puerto USB (Universal Serial Bus, es decir, Bus serie universal) admite dispositivos USB 2.0 o USB 1.1, como por ejemplo teclados, dispositivos de señalización, unidades flash, discos duros externos, cámaras e impresoras. Este puerto también admite la tecnología Battery Charging 1.2 que permite cargar dispositivos USB.
NOTA: La tecnología Battery Charging 1.2 solamente está disponible en determinados modelos.

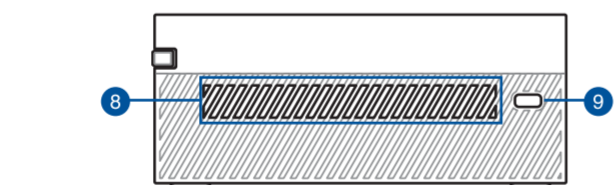
- Drive activity indicator**
This indicator lights up when your Mini PC is accessing the internal storage drive.
硬盘存取指示灯
这个指示灯亮起表示 Mini PC 内储存设备正在存取数据中。
Indicador de Actividad de Unidad
Este indicador se ilumina cuando su Mini PC accede a las unidades de almacenamiento internas.

Left view / 左视图 / Vista izquierda



- Air vents (intake vent)**
The air vents allow cooler air to enter your Mini PC chassis.
IMPORTANT: For an optimum heat dissipation and air ventilation, ensure that the air vents are free from obstructions.
散热孔 (进风孔)
这些散热孔可以让冷空气流入 Mini PC 机箱外。
重要！ 请勿让纸张、书本、衣物、传输线或任何其他物品挡住任何散热孔，否则可能会造成机器过热。
- Aperturas de ventilación (entrada de ventilación)**
Los conductos de ventilación de aire permiten que entre aire más frío en el chasis de su Mini PC.
¡IMPORTANTE! Para que el equipo disipe la temperatura correctamente, asegúrese de que las aperturas de ventilación no se obstaculizan.

Right view / 右视图 / Vista derecha



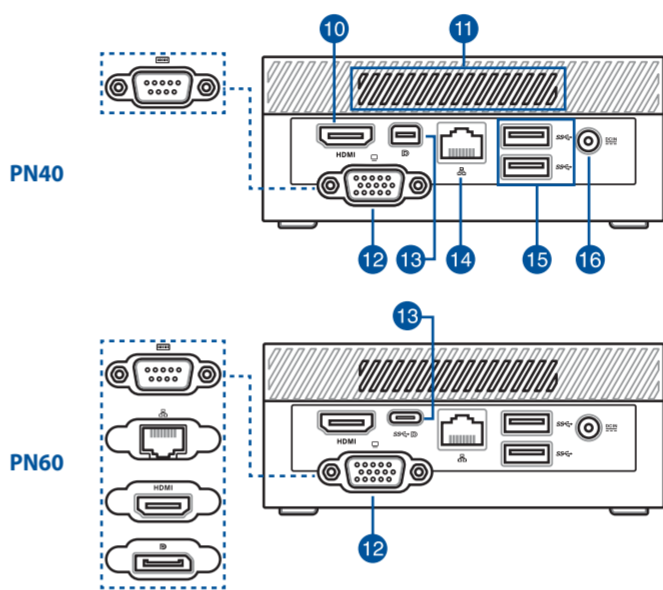
- Air vents (intake vent)**
The air vents allow cooler air to enter your Mini PC chassis.
IMPORTANT: For an optimum heat dissipation and air ventilation, ensure that the air vents are free from obstructions.
散热孔 (进风孔)
这些散热孔可以让冷空气流入 Mini PC 机箱外。
重要！ 请勿让纸张、书本、衣物、传输线或任何其他物品挡住任何散热孔，否则可能会造成机器过热。
- Aperturas de ventilación (entrada de ventilación)**
Los conductos de ventilación de aire permiten que entre aire más frío en el chasis de su Mini PC.
¡IMPORTANTE! Para que el equipo disipe la temperatura correctamente, asegúrese de que las aperturas de ventilación no se obstaculizan.

- Kensington® security slot**
The Kensington® security slot allows you to secure your Mini PC using Kensington® security products.
Kensington® 标准防盗锁孔
Kensington® 防盗锁孔可连接防盗锁以防他人窃取您的 Mini PC。
Ranura de seguridad Kensington®
La ranura de seguridad Kensington® permite proteger su Chromebox utilizando productos de seguridad Kensington®.

- NOTE:**
- *The bundled power adapter may vary by model and territories.
 - Some bundled accessories may vary with different models. For details on these accessories, refer to their respective user manuals.
 - The device illustration is for reference only. Actual product specifications may vary with models.
 - 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.
- 说明：**
- *包装盒内随附的电源适配器会因购买的型号与区域而异。
 - 有些搭配的配件会依不同的型号而异，若要获得详细配件的信息，请参考各型号产品的用户手册。
 - 图片只能参考，实际产品可能会因区域而异，请以您购买的货品为主。
 - 于保修期间内，若本产品及其各项配备在正常使用状况下产生故障时，请携带保修卡及故障的产品至华硕授权之维修中心更换元件。

- NOTAS:**
- *El adaptador de alimentación integrado puede variar en función del territorio.
 - Algunos accesorios integrados pueden variar según el modelo. Para obtener detalles acerca de estos accesorios, consulte los manuales del usuario respectivos.
 - La ilustración del dispositivo solamente es de referencia. Las especificaciones reales del producto pueden variar en función del modelo.
 - Si el dispositivo o sus componentes se averían o no funcionan mientras se usan normal y adecuadamente dentro del periodo de garantía, lleve la tarjeta de garantía al Centro de atención al cliente de ASUS para la sustitución de los componentes defectuosos.

Rear view / 侧视图 / Vista posterior



- 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.
HDMI™ 接口
HDMI™ (High Definition Multimedia Interface - 高分辨率多媒体界面) 接口可连接支持 Full-HD 的显示设备享受更大的大屏幕面，例如液晶显示器或液晶显示屏等。
Puerto HDMI™
El puerto HDMI™ (High Definition Multimedia Interface, es decir, Interfaz multimedia de alta definición) admite dispositivos Full-HD, como por ejemplo un monitor de televisión LCD, con los que puede ver el contenido multimedia en una pantalla externa más grande.
- Air vents (exhaust vent)**
The air vents allow your Mini PC chassis to expel hot air out.
IMPORTANT: For an optimum heat dissipation and air ventilation, ensure that the air vents are free from obstructions.
散热孔 (出风孔)
这些散热孔可以让热空气排出 Mini PC 机箱外。
重要！ 请勿让纸张、书本、衣物、传输线或任何其他物品挡住任何散热孔，否则可能会造成机器过热。
- Aperturas de ventilación (salidas de ventilación)**
Los conductos de ventilación permiten al chasis Mini PC expulsar el aire caliente.
¡IMPORTANTE! Para que el equipo disipe la temperatura correctamente, asegúrese de que las aperturas de ventilación no se obstaculizan.
- Configurable port**
This port varies between models and consists of the following port options:
可配置接口
此接口类型视机型而定，并由以下接口构成：
Puerto configurable
Este puerto varía de un modelo a otro y está compuesto por las siguientes opciones:
 - VGA port**
This port allows you to connect your Mini PC to an external display.
VGA 接口
这个接口用来将您的 Mini PC 传送高画质数位输出信号至显示设备。
Puerto VGA
Este puerto permite conectar su Mini PC a una pantalla externa.
 - Serial (COM) connector**
The 9-pin serial (COM) connector allows you to connect devices that have serial ports such as mouse, modem, or printers.
串口 (COM)
这个 9-pin 的串口支持串行界面之设备，例如鼠标、数据机、打印机等。
Conector serie (COM)
El conector serie de 9 contactos (COM) permite conectar dispositivos con puertos serie, como por ejemplo ratones, módems o impresoras.
 - LAN port**
The 8-pin RJ-45 LAN port supports a standard Ethernet cable for connection to a local network.
LAN 接口
这个 8-pin 的 RJ-45 网络接口支持标准的以太网线，可以连接局域网。
Puerto LAN
El puerto LAN RJ-45 de ocho contactos admite un cable Ethernet estándar para conectar el dispositivo a una red local.
 - 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.
HDMI™ 接口
HDMI™ (High Definition Multimedia Interface - 高分辨率多媒体界面) 接口可连接支持 Full-HD 的显示设备享受更大的大屏幕面，例如液晶显示器或液晶显示屏等。
Puerto HDMI™
Este puerto es para un conector de interfaz multimedia de alta definición (HDMI™, High-Definition Multimedia Interface) y es compatible con HDCP para DVD HD, Blu-ray y otra reproducción de contenido protegido.
 - DisplayPort**
This port allows you to connect your Mini PC to an external display.
DisplayPort 接口
这个接口用来将您的 Mini PC 传送高画质数位输出信号至显示设备。
DisplayPort
Este puerto permite conectar su Mini PC a una pantalla externa.

FCC COMPLIANCE INFORMATION
Per FCC Part 2 Section 2.1077

Responsible Party: Asus Computer International
Address: 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539.
Phone/Fax No: (510)739-3777/(510)608-4555

hereby declares that the product

Product Name : Desktop PC
Model Number : PN40, PN60

compliance statement:

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

Ver. 180125

- NOTE:** This port may vary per model.
说明： 此接口视机型而定。
NOTA: Este puerto puede variar en función del modelo.

- Mini DisplayPort (on selected models)**
This port allows you to connect your Mini PC to an external display.
Mini DisplayPort 接口 (视机型而定)
这个接口用来将您的 Mini PC 传送高画质数位输出信号至显示设备。
Mini-DisplayPort (en ciertos modelos)
Este puerto permite conectar su Mini PC a una pantalla externa.
USB 3.2 Gen 1 Type-C®/DisplayPort combo port (on selected models)
This USB Type-C® (Universal Serial Bus) port provides a transfer rate of up to 5 Gbit/s, and supports Display port 1.2. Use a USB Type-C® adapter to connect your Mini PC to an external display.
USB 3.2 Gen 1 Type-C®/DisplayPort 组合接口 (视机型而定)
这个 USB Type-C® (Universal Serial Bus) 接口提供高达 5 Gbit/s 传输速率，并支持 Display port 1.2。使用 USB Type-C® 适配器将您的 Mini PC 连接到外部显示器。
Puerto combinado USB 3.2 Gen 1 Type-C®/DisplayPort (en ciertos modelos)
Este puerto USB 3.2 Gen 1 Type-C® (Universal Serial Bus, es decir, Bus serie universal) proporciona una tasa de transferencia de hasta 5 Gbit/s y admite Displayport 1.2. Utilice un adaptador USB Type-C® para conectar su Mini PC con una pantalla externa.

- LAN port**
The 8-pin RJ-45 LAN port supports a standard Ethernet cable for connection to a local network.
LAN 接口
这个 8-pin 的 RJ-45 网络接口支持标准的以太网线，可以连接局域网。
Puerto LAN
El puerto LAN RJ-45 de ocho contactos admite un cable Ethernet estándar para conectar el dispositivo a una red local.
- USB 3.2 Gen 1 port**
The USB 3.2 Gen 1 (Universal Serial Bus) port provides a transfer rate up to 5 Gbit/s.
USB 3.2 Gen 1 接口
这个 USB 3.2 Gen 1 (Universal Serial Bus) 接口提供高达 5 Gbit/s 传输速率。
Puerto USB 3.2 Gen 1
Este puerto USB 3.2 Gen 1 (Universal Serial Bus) ofrece una velocidad de transferencia hasta de 5 Gbit/s.

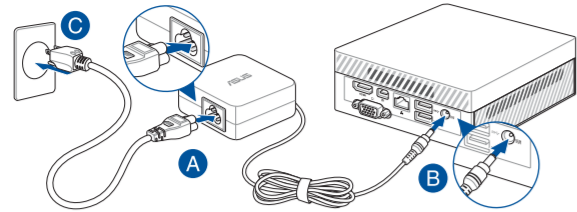
- Power input**
The supplied power adapter converts AC power to DC power for use with this jack. Power supplied through this jack supplies power to the Mini PC. To prevent damage to the Mini PC, always use the supplied power adapter.
WARNING! The power adapter may become warm to hot when in use. Do not cover the adapter and keep it away from your body.
NOTE: Please refer to the following information on the power adapter:
65W Power adapter: +19.0V \approx 3.42A or +19.5V \approx 3.33A, 65.0W
电源输入接口
电源适配器可以将 AC 电源转换为 DC 电源，转换的电源通过电源输入接头提供电力给您的 Mini PC。为了避免损害您的 Mini PC，请使用产品随附的电源适配器。
重要！ 请勿让纸张、书本、衣物、传输线或任何其他物品挡住任何散热孔，否则可能会造成机器过热。
说明： 电源适配器会因购买的型号与区域而异，请参考以下的相关信息。
65W 电源适配器：+19.0V \approx 3.42A 或 +19.5V \approx 3.33A, 65.0W

- Entrada de alimentación**
El adaptador de alimentación suministrado convierte la alimentación de CA en alimentación de CC para este conector. La energía suministrada a través de esta toma permite alimentar el Mini PC. Utilice siempre el adaptador de alimentación suministrado para evitar dañar el Chromebox.
¡ADVERTENCIA! El adaptador de alimentación puede alcanzar una temperatura elevada cuando se usa. No lo tape y manténgalo alejado del cuerpo.
NOTA: Consulte la siguiente información sobre el adaptador de alimentación:
Adaptador de alimentación de 65W: +19.0V \approx 3.42A o +19.5V \approx 3.33A, 65.0W

Getting started

开始使用前 / Procedimientos iniciales

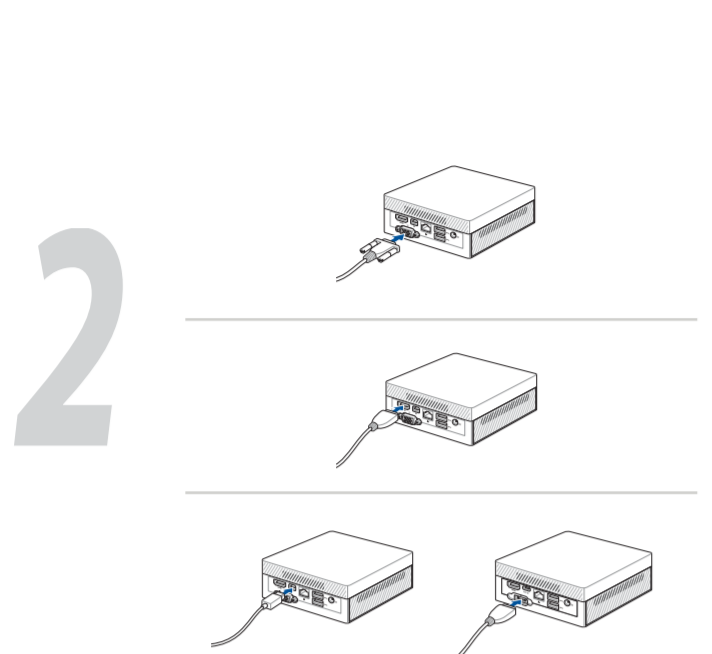
1



Connect the power adapter and cord

连接电源适配器与电源线

Conecte el adaptador de alimentación y el cable de alimentación



Connect a display panel to your Mini PC by connecting a display cable either to the VGA port, HDMI™ port, Mini DisplayPort, or DisplayPort

将显示设备的排线连接至 VGA 接口、HDMI™ 接口、Mini DisplayPort 接口或 DisplayPort 接口以连接屏幕至您的 Mini PC。

Conectar un panel de visualización a su Mini PC mediante un cable de pantalla al puerto VGA, al puerto HDMI™, a Mini DisplayPort o a DisplayPort

NOTE:

- For PN40 Series
 - Only a single display may be connected between the configurable port and Mini DisplayPort (except for HDMI™).
 - When switching between display ports, please ensure to remove the cable of the other port.
- For PN60 Series
 - Up to two display panels may be connected simultaneously when using the HDMI™ port and the configurable port*, or HDMI™ port and USB 3.2 Gen 1 Type-C™/DisplayPort combo port.
 - When using the USB 3.2 Gen 1 Type-C™/DisplayPort combo port as a display port, the configurable port* will be disabled as a display port.
 - Ensure your device is powered off when switching between the USB 3.2 Gen 1 Type-C™/DisplayPort combo port and configurable port* when using them as display ports.
 - This port may vary per model. Please refer to the Features section for the location of the ports.

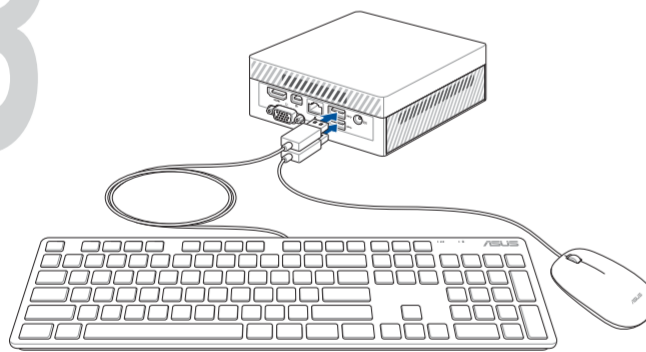
说明：

- PN40 系列
 - 可配置接口与 Mini DisplayPort 接口之间只能连接一个显示器（HDMI™ 接口则无限制）。
 - 若要更改显示器连接，请先确认已取下另一条排线。
- PN60 系列
 - 使用 HDMI™ 接口与可配置接口* 或是 HDMI™ 接口与 USB 3.2 Gen 1 Type-C™/DisplayPort 组合接口时，最多可以同时连接两个显示器。
 - 使用 USB 3.2 Gen 1 Type-C™/DisplayPort 组合接口为显示接口时，可配置接口* 不可当作显示接口使用。
 - 请确认当于 USB 3.2 Gen 1 Type-C™/DisplayPort 组合接口与可配置接口* 之间切换时，您的设备已关闭电源。
 - 此接口视机型而定，请参考外观介绍项目中的接口位置相关信息。

NOTA:

- Para la serie PN40
 - Solo se puede conectar una sola pantalla entre el puerto configurable y el Mini-DisplayPort (excepto para HDMI™).
 - Cuando cambie entre puertos de visualización, asegúrese de quitar el cable del otro puerto.
- Para la serie PN60
 - Hasta dos paneles de visualización se pueden conectar simultáneamente al usar el puerto HDMI™ y el puerto configurable* o el puerto HDMI™ y el USB 3.2 Gen 1 Type-C™/el puerto combinado DisplayPort.
 - Cuando use el USB 3.2 Gen 1 Type-C™/el puerto combinado DisplayPort como un puerto de visualización.
 - Asegúrese de que su dispositivo está apagado cuando cambie entre el USB 3.2 Gen 1 Type-C™/el puerto combinado DisplayPort y el puerto configurable* cuando se utilicen como puertos de visualización.
 - Este puerto puede variar en función del modelo. Consulte las características de la sección para la localización de los puertos.

3

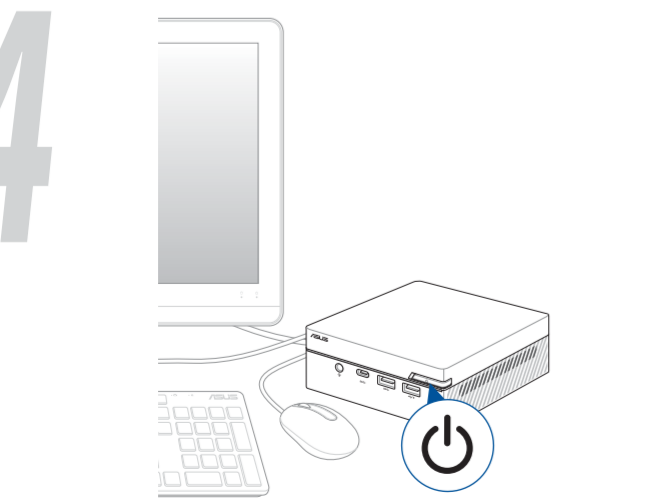


Connect the wired or wireless keyboard and mouse

连接无线键盘与无线鼠标

Conectar el teclado y el ratón cableados o inalámbricos

4



Turn on your system

开启电源

Encienda el sistema

Upgrading your Mini PC

升级您的 Mini PC / Actualizar su Mini PC

IMPORTANT!

- It is recommended that you install or upgrade the memory modules, wireless card, and solid state drive (SSD), under professional supervision. Visit an ASUS service center for further assistance.
- Ensure that your hands are dry before proceeding with the rest of the installation process. Before installing any of the features in this guide, use a grounded wrist strap or touch a safely grounded object or metal object to avoid damaging them due to static electricity.

重要！

- 建议在专业人员的指导下安装或升级内存条、无线网卡与固态硬盘（SSD）。请访问华硕授权之维修中心获得进一步的协助。
- 进行安装程序之前，请先确认保持手部的干燥。安装前，请先在手部戴上接地腕带，或是触摸安全的接地物件或金属物件来避免因静电对元件造成损害。

¡IMPORTANTE!

- Es recomendable instalar o actualizar los módulos de memoria, la tarjeta inalámbrica y la unidad de estado sólido (SSD) bajo la supervisión de un profesional. Visite un centro de servicio de ASUS para obtener más ayuda.
- Asegúrese de que tiene las manos secas antes de continuar con el resto del proceso de instalación. Antes de instalar cualquiera de las características de esta guía, utilice una correa para la muñeca conectada tierra o toque un objeto conectado a tierra de forma segura o un objeto metálico para evitar dañar dichos módulos debido a la electricidad estática.

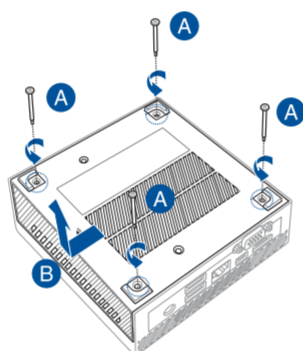
NOTE: The illustrations in this section are for reference only. The slots may vary depending on model.

说明：本章节的图标只能参考，插槽会因型号不同而异。

NOTA: Las ilustraciones de esta sección son solo de referencia. Las ranuras pueden variar en función del modelo.

Removing the bottom cover / 卸除底盖 / Quitar la tapa inferior

- Turn off your Mini PC then disconnect all cables and peripherals.
 - 关闭 Mini PC 电源，拔掉所有连接排线与设备。
- Apague su Mini PC y, a continuación, desconecte todos los cables y periféricos.
- Place the Mini PC on a flat stable surface, with its top side facing down.
 - 将 Mini PC 放置在稳定且平坦的表面，并将机身顶部朝下放置。
- Coloque su Mini PC en una superficie plana y estable con la parte superior hacia abajo.
- Remove the four (4) screws from the bottom (A), then push the bottom cover towards the right to remove the bottom cover (B).
 - 使用平头螺丝刀或拉直的回形针将底部锁住底盖的四颗螺丝卸除（A），再将底盖向右推以卸除底盖（B）。
- Quite los cuatro (4) tornillos de la tapa inferior (A) y, a continuación, empuje dicha tapa hacia la derecha para quitarla (B).

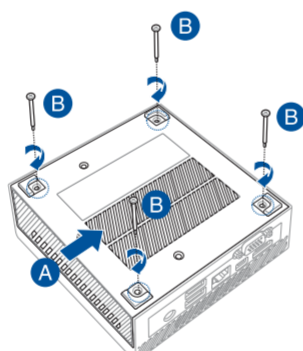


Replacing the bottom cover / 恢复底盖 / Volver a colocar la tapa inferior

Push the bottom cover from the left side towards the right side of the Mini PC (A), then secure it using the four (4) screws removed previously (B).

将 Mini PC 的底盖由左向右推以恢复原位（A），再将原先卸除的四颗螺丝放回原位，并将底部保护盖锁紧固定于机身本体（B）。

Empuje la tapa inferior desde el lado izquierdo hacia el lado derecho de su Mini PC (A) y, a continuación, fijela utilizando los cuatro (4) tornillos que quitó anteriormente (B).



Installing memory modules / 安装内存条 / Instalar módulos de memoria

Your Mini PC comes with two SO-DIMM memory slots that allow you to install two DDR4 SO-DIMMs. 您的 Mini PC 内置有二组 SO-DIMM 内存插槽，可以让您安装二条 DDR4 SO-DIMM 内存条。

Su Mini PC cuenta con dos ranuras de memoria SO-DIMM que permiten instalar dos SO-DIMM DDR4.

NOTE: Supported memory sizes may vary between models, please refer to the following supported maximum memory sizes:
PN60: Maximum 32GB memory.
PN40: Maximum 8GB memory.

说明：支持的内存大小会因购买的型号而异，请参考以下的相关信息。
PN60：最大内存为 32GB。
PN40：最大内存为 8GB。

NOTA: Los tamaños de memoria admitidos pueden variar en función de los modelos. Consulte los siguientes tamaños de memoria máximos admitidos:
PN60: Memoria máxima de 32 GB.
PN40: Memoria máxima de 8 GB.

IMPORTANT! Refer to <http://www.asus.com> for the list of compatible DIMMs. You can only install DDR4 SO-DIMMs to the Mini PC's DIMM slots.

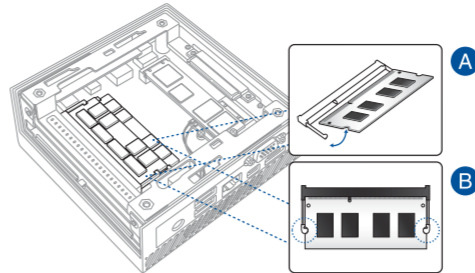
重要！请访问华硕网站 <http://www.asus.com> 以取得兼容内存列表的信息。Mini PC 的内存插槽只能安装 DDR4 SO-DIMM 内存条。

¡IMPORTANTE! Consulte el sitio Web <http://www.asus.com> para obtener la lista de módulos DIMM compatibles. Solamente puede instalar módulos SO-DIMM DDR4 en las ranuras DIMM de su Mini PC.

Align and insert the memory module into the slot (A) and press it down (B) until it is securely seated in place. Repeat the same steps to install the other memory module.

将内存条对准后插入插槽（A），然后将内存条往下压（B）直到内存完全插入。重复相同的步骤来安装其他的内存条。

Alinee e inserte el módulo de memoria en la ranura (A) y presiónelo hacia abajo (B) hasta que quede asentado de forma segura su lugar. Repita lo mismo pasos para instalar el otro módulo de memoria.



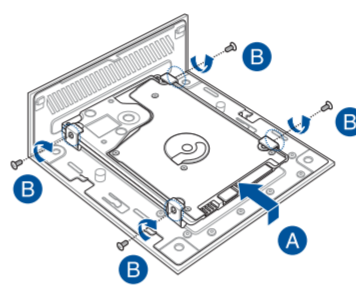
Installing 2.5" HDD or SSD / 安装 2.5 吋存储硬盘或 SSD 固态硬盘 / Instalar una unidad de disco duro o una unidad de estado sólido de 2.5"

- Prepare your 2.5" HDD or SSD, then align it with the storage bay on the bottom cover of your Mini PC.
 - 准备 2.5 吋存储硬盘或固态硬盘，然后将其与 Mini PC 底盖上的支架对齐。
- Insert your HDD or SSD into the storage bay (A), then secure it with four (4) screws (B).
 - 将 2.5 吋存储硬盘或固态硬盘插入支架（A），然后再用四颗螺丝锁紧（B）。
- Inserte la unidad de disco duro o la unidad de estado sólido en la bahía de almacenamiento situada en la tapa inferior de su Mini PC.
- Inserte la unidad de disco duro o la unidad de estado sólido en la bahía de almacenamiento (A) y, a continuación, asegúnela con cuatro (4) tornillos (B).

IMPORTANT! This device only supports 7mm and 9.5mm 2.5" HDD or SSD.

重要！这个设备只支持 7mm 与 9.5mm 的存储硬盘或固态硬盘。

¡IMPORTANTE! Este dispositivo solamente admite unidades de disco duro o unidades de estado sólido de 2.5" de 7 mm y 9,5 mm.



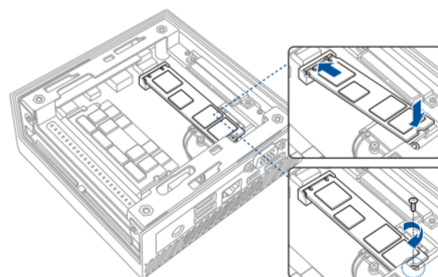
Installing the M.2 SSD (on selected models) / 安装 M.2 SSD（视机型而定） / Instalar la unidad de estado sólido M.2 (en ciertos modelos)

NOTE: M.2 SSD is only supported on selected models.

说明：是否支持 M.2 SSD 视机型而定。

NOTA: La unidad de estado sólido M.2 solamente se admite en determinados modelos.

- Align and insert the 2280 M.2 SSD into its slot inside the Mini PC.
 - 将 2280 M.2 SSD 对准 Mini PC 内的插槽并将其插入。
- Alinee e inserte la unidad de estado sólido M.2 2280 en su ranura dentro de su Mini PC.
- Gently push down the 2280 M.2 SSD on top of the screw hole and fasten it using one of the bundled 3mm round screws.
 - 轻轻地使用随附的其中一个 3mm 圆形螺丝将 2280 M.2 SSD 锁紧固定。
- Empuje suavemente la unidad de estado sólido M.2 2280 hacia abajo sobre la parte superior del orificio del tornillo y fijela utilizando uno de los tornillos redondos de 3 mm incluidos.



Installing the wireless card / 安装无线网卡 / Instalar la tarjeta inalámbrica

NOTE: Your Mini PC includes a M.2 slot for 2230 wireless and Bluetooth modules. Refer to <http://www.asus.com> for the list of compatible wireless and Bluetooth modules.

说明：您的 Mini PC 内置有 M.2 插槽用来安装 2230 无线网络与蓝牙接收器。请访问华硕网站 <http://www.asus.com> 以获得兼容的无线网络与蓝牙接收器设备列表。

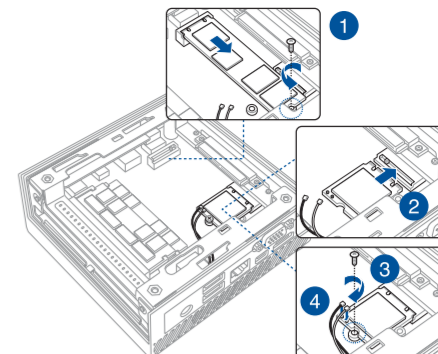
NOTA: Su Mini PC incluye una ranura M.2 para adaptadores Bluetooth e inalámbricos 2230. Consulte el sitio <http://www.asus.com> para obtener la lista de adaptadores inalámbricos y Bluetooth compatibles.

- (optional) Remove the M.2 SSD if an M.2 SSD is installed. To remove the M.2 SSD, remove the screw from the screw hole, then remove the M.2 SSD.
 - （选配）请卸除原先已安装的 M.2 SSD。欲卸除 M.2 SSD，请先卸除螺丝孔上的螺丝，再卸除 M.2 SSD。
- (opcional) Quite la unidad de estado sólido M.2 en caso de que esté instalada. Para quitar la unidad de estado sólido M.2, quite el tornillo del orificio del mismo y, a continuación, quite dicha unidad.
- Align and insert the wireless card into its slot inside the Mini PC.
 - 将无线网卡对准 Mini PC 内的插槽并将其插入。
- Alinee e inserte la tarjeta inalámbrica en su ranura dentro de su Mini PC.
- Gently push down the wireless card on top of the screw hole and fasten it using the bundled 3mm round screw.
 - 轻轻地使用随附的其中一个 3mm 圆形螺丝将无线网卡锁紧固定。
- Empuje suavemente la tarjeta inalámbrica hacia abajo sobre la parte superior del orificio del tornillo y fijela utilizando uno de los tornillos redondos de 3 mm incluidos.

(optional) Connect the antennas to your wireless card.

（选配）连接天线至您的无线网卡。

(opcional) Conecte las antenas a la tarjeta inalámbrica.



NOTE:

- Connecting antennas to your wireless card may strengthen the wireless signal.
- A soft clicking sound indicates that the antenna has been securely attached on the wireless card.

说明：

- 连接天线至您的无线网卡可加强无线信号。
- 听到轻脆声表示天线已确实地连接至无线网卡。

NOTA:

- La conexión de antenas a la tarjeta inalámbrica puede aumentar la intensidad de la señal inalámbrica.
- Un sonido de clic suave indica que la antena se ha fijado de forma segura en la tarjeta inalámbrica.