

# User Manual

Product Code: A-ATX12-M1B / A-ATX12-M3B

## GB

### CAUTION

Electrostatic discharge (ESD) can damage system components. If an ESD-controlled workstation is not available, wear an antistatic wrist strap or touch a grounded metal surface before handling any PC components.

### WARNING

Handle this product with care when unpacking and installing it. Some edges may be sharp and could cause injury. Keep out of reach of children.

## FR

### ATTENTION

Une décharge électrostatique (ESD) risque d'endommager les composants du système. Si vous ne disposez pas d'une station de travail avec protection contre l'ESD, portez un bracelet antistatique ou touchez une surface reliée à la terre avant de manipuler les composants de l'ordinateur.

### AVERTISSEMENT

Faites attention lors du déballage et de l'installation de ce produit car il comporte des coins métalliques coupants qui risquent de vous blesser s'ils ne sont pas manipulés avec soin. Garder loin des enfants.

## DE

### VORSICHT

Elektrostatische Entladungen (ESD – Electrostatic discharge) können Systemkomponenten beschädigen. Sollte ein ESD geschützter Arbeitsplatz nicht vorhanden sein, tragen Sie ein antistatisches Armband oder berühren Sie eine geerdete Oberfläche bevor Sie mit den Arbeiten am Computer beginnen.

### WARNUNG

Seien Sie vorsichtig beim Auspacken und beim Aufbau dieses Produktes. Scharfe Metallkanten könnten Verletzungen hervorrufen wenn ohne die nötige Vorsicht vorgegangen wird. Von Kindern fernhalten.

## ES

### CUIDADO

Descargas electrostáticas (ESD) pueden dañar los componentes de su sistema. Si no puede disponer de una estación de trabajo libre de electrostática, use una muñequera antiestática o toque una superficie que haga tierra antes de manipular los componentes del ordenador.

### PELIGRO

Por favor sea cuidadoso cuando desempaquete y ensamble este producto. Los filos de metal pueden causarle cortes o heridas si no son manipulados adecuadamente. Mantener fuera del alcance de los niños.

## PT

### CUIDADO

Descargas eletrostáticas (ESD) podem danificar componentes do PC. Caso não tenha uma bancada específica disponível, utilize uma pulseira antiestática ou toque uma superfície aterrada antes de manusear qualquer componente.

### ATENÇÃO

Por favor tenha cuidado ao desembulhar e montar este produto, as extremidades de metal podem machucar, caso o mesmo não seja manuseado com cuidado. Manter fora do alcance das crianças.

## RU

### ОСТОРОЖНО

Электростатический разряд (ЭСР) может повредить компоненты системы. Если рабочее место с защитой от ЭСР отсутствует, рекомендуется при работе с компьютерными компонентами надевать антистатический браслет или обеспечить контакт тела с заземленной поверхностью.

### ОПАСНО

Соблюдайте осторожность при распаковке и монтаже этого изделия так как острые края металлических частей могут стать причиной физической травмы. Не подпускайте к изделию детей.

## CZ

### POZOR

Elektrostatický výboj (ESD) může poškodit součásti systému. Pokud není k dispozici pracovní stanice s kontrolou před ESD, použijte antistatický řemínek na zápěstí nebo se před manipulací s jakýmkoli součástmi počítače dotkněte uzemněného povrchu.

### VAROVÁNÍ

Při vybalování a nastavování tohoto výrobku dávejte pozor, protože kovové okraje mohou při neopatrném zacházení způsobit poranění. Držte mimo dosah dětí.

## PL

### PRZESTROGA

Wyładowanie elektrostatyczne (ESD) może uszkodzić podzespoły systemu. Jeśli stacja robocza przystosowana do pracy z wyładowania-mi elektrostatycznymi nie jest dostępna, należy założyć antystatyczny pasek na nadgarstek lub dotknąć uziemionej powierzchni przed przystąpieniem do obsługi jakichkolwiek podzespołów komputera.

### OSTRZEŻENIE

Należy zachować ostrożność podczas rozpakowywania i ustawiania tego produktu, ponieważ metalowe krawędzie mogą spowodować obrażenia, jeśli nie są obsługiwane z zachowaniem należytej uwagi. Trzymać z dala od dzieci.

## JP

### 注意

静電気放電（ESD）は電子部品・機器に損傷を与えることがあります。本製品の取付け作業を行う前に、必ず静電気除去作業を行ってください。静電気防止袋もしくは静電気防止用ストラップを着用して、取付け作業を行ってください。

### 警告

金属の角（エッジ）部分でケガをする恐れがありますので、本製品を開梱後、セットアップする際には、くれぐれ也十分ご注意ください。子どもの手の届かない所において下さい。

## CN-S

### 注意

静电放电(ESD)可能会损坏系统元件。请使用低ESD工作站。若无法取得此类工作站，请先穿戴防静电腕带或碰触接地表面，再拿取任何电脑组件。

### 警告

开箱及安装中请小心取用，避免被金属边缘割伤。远离孩童。

## CN-T

### 注意

靜電放電(ESD)可能會損壞系統元件。請使用低ESD工作站。若無法取得此類工作站，請先穿戴防靜電腕帶或碰觸接地表面，再拿取任何電腦組件。

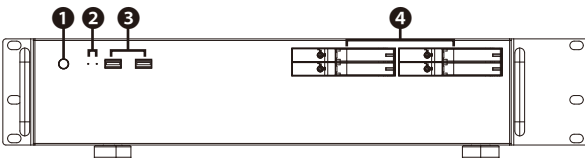
### 警告

開箱及安裝中請小心取用，避免被金屬邊緣割傷。遠離孩童。

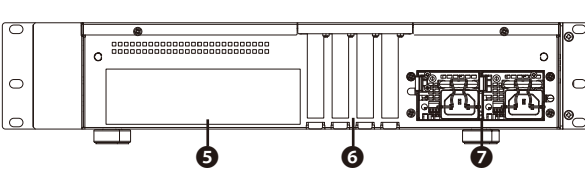
| Contents                                                                                                           |                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ①  <b>x2</b>                    | ②  <b>x4</b><br>for LGA1700 / 1851 for LGA115X / 1200 |
| ③  <b>x8</b>                    | ④  <b>x4</b>                                          |
| ⑤  <b>x8</b>                    | ⑥  <b>x8</b>                                          |
| ⑦  <b>x4</b><br>for A-ATX12-M1B | ⑧  <b>x4</b><br>for A-ATX12-M3B                       |
| ⑨  <b>x16</b>                   | ⑩  <b>x3</b>                                          |
| ⑪  <b>x4</b>                    | ⑫  <b>x3</b>                                          |
| ⑬  <b>x2</b>                    |                                                                                                                                          |

## Panel Layout

### Front

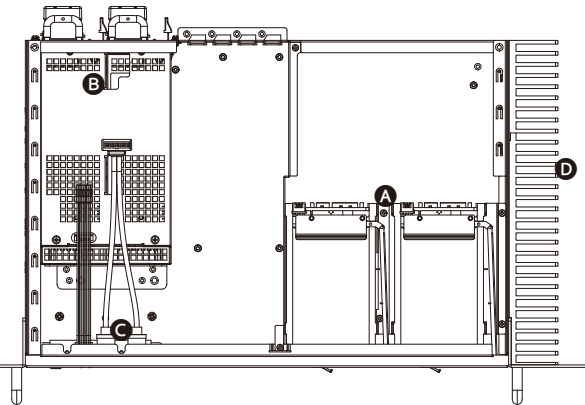


### Rear

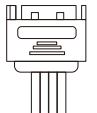
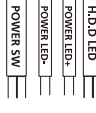
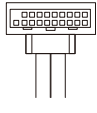
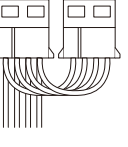
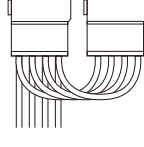


- ① Power button ② Power/HDD LED ③ USB 5Gbps Type-A ports  
④ 2.5" SATA mobile rack × 4 ⑤ Rear I/O opening ⑥ Low profile PCIe slot  
⑦ Power input socket

## Internal Layout



- A 2.5" tool free SATA mobile rack with door lock x4  
B Power supply  
C Front panel PCB  
D Side heatsink

| Internal Cable                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| For SSD/HDD tray<br><br>SATA power cable (Male) | For front panel PCB<br> Power/HDD LED connectors<br> USB 3.0 19-pin                                                                                    |
| PSU Cable Connector                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  ATX 24-pin                                     |  ATX 4-pin x 2<br> Molex 4-pin (Female)<br> SATA 15-pin (Female) x2 |

## GB

Connect the case's internal cable connectors to the corresponding headers on the motherboard.

NOTE: If the header locations are not clearly indicated on the motherboard, consult your motherboard manual. Connecting a cable to the wrong header may result in motherboard damage.

## FR

Branchez les connecteurs de câbles internes du boîtier aux embases correspondantes de la carte mère.

REMARQUE : Si l'emplacement des embases n'est pas clairement indiqué sur la carte mère, consultez le manuel de celle-ci. Le raccordement d'un câble à une mauvaise embase peut endommager la carte mère.

## DE

Schließen Sie die internen Kabelanschlüsse des Gehäuses an die entsprechenden Anschlüsse auf dem Motherboard an.  
HINWEIS: Wenn die Positionen der Anschlüsse auf dem Motherboard nicht eindeutig gekennzeichnet sind, schlagen Sie bitte im Motherboard-Handbuch nach. Das Anschließen eines Kabels an den falschen Anschluss kann zu Schäden am Motherboard führen.

## ES

Conecte los conectores de los cables internos del chasis a los cabezales correspondientes de la placa base.

NOTA: Si la ubicación de los cabezales no está claramente indicada en la placa base, consulte el manual de la misma. Conectar un cable en el cabezal incorrecto puede dañar la placa base.

## PT

Conecte os conectores dos cabos internos do gabinete aos conectores correspondentes na placa-mãe.

NOTA: Se as posições dos conectores não estiverem claramente indicadas na placa-mãe, consulte o manual da mesma. Conectar um cabo no local incorreto pode danificar a placa-mãe.

## RU

Подключите разъемы внутренних кабелей корпуса к соответствующим разъемам системной платы.  
ПРИМЕЧАНИЕ: Если расположение разъемов на плате не обозначено четко, обратитесь к руководству пользователя системной платы. Подключение кабеля к неподходящему разъему может привести к ее повреждению.

## CZ

Připojte konektory interních kabelů skříně k odpovídajícím konektorům na základní desce.  
POZNÁMKA: Pokud umístění konektorů není na základní desce zřetelně vyznačeno, nahlédněte do manuálu základní desky. Připojení kabelu k nesprávnému konektoru může základní desku poškodit.

## PL

Podłącz wewnętrzne złącza kabli obudowy do odpowiednich złączy na płycie głównej.  
UWAGA: Jeśli rozmieszczenie gniazd na płycie głównej nie jest wyraźnie oznaczone, sprawdź instrukcję obsługi płyty. Podłączenie kabla do niewłaściwego złącza może doprowadzić do jej uszkodzenia.

## JP

ケースの内部ケーブルコネクタを、マザーボード上の対応するピンヘッダーに接続してください。注：ピンヘッダーの位置がマザーボード上で明確に確認できない場合は、マザーボードのマニュアルをご確認ください。誤ったピンヘッダーにケーブルを接続すると、マザーボードが破損する恐れがあります。

## CN-S

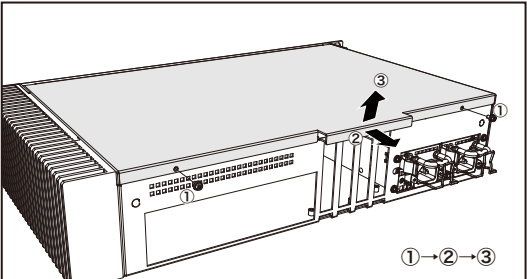
将机箱内部线材接头连接至主板上对应的插针接口。  
注意：若主板上未明确标示接头位置，请参阅主板使用手册。线材若连接至错误的插针接口，可能会导致主板损坏。

## CN-T

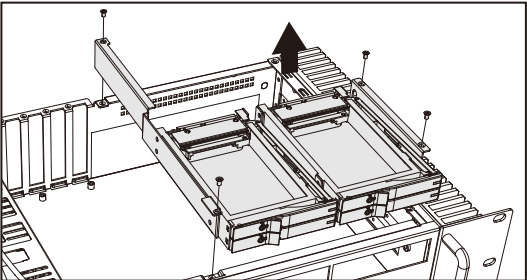
將機箱內部線材接頭連接至主機板上對應的插針接頭。  
注意：若主機板上未明確標示接頭位置，請參閱主機板使用手冊。線材若連接至錯誤的插針接頭，可能會導致主機板損壞。

## Installation

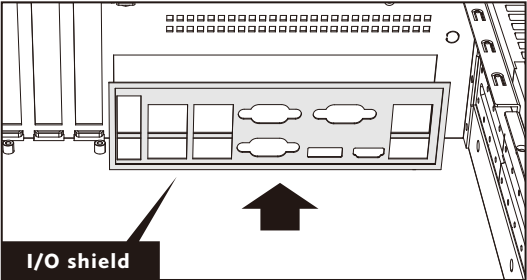
### 1



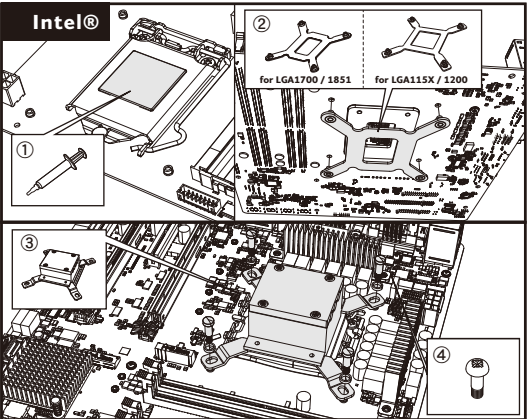
### 2



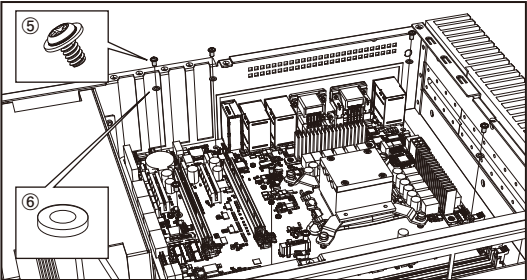
### 3



### 4

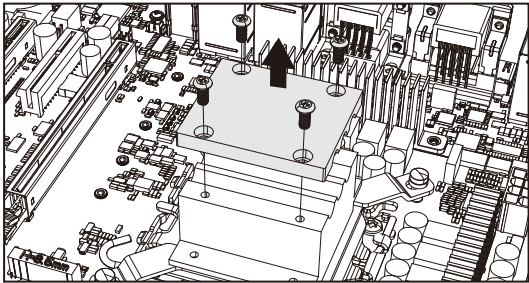


### 5

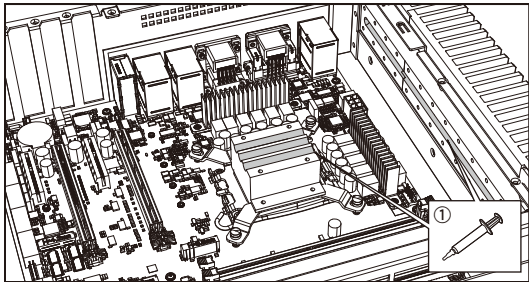


Installation

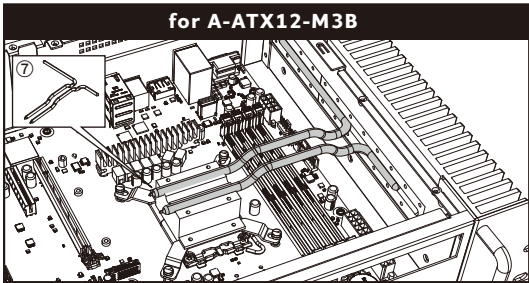
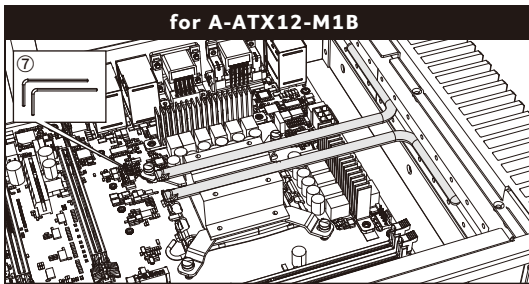
6



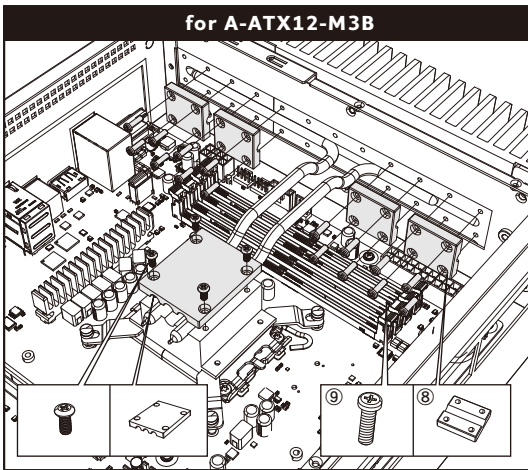
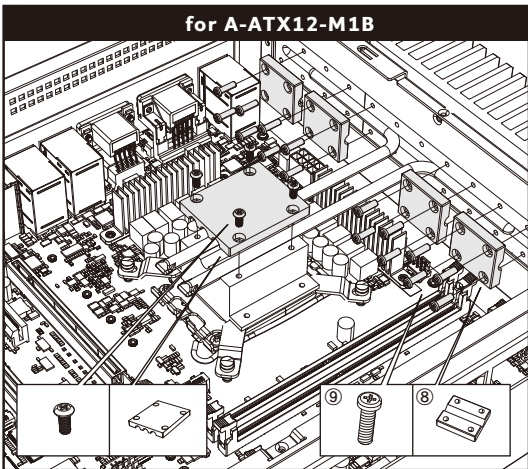
7



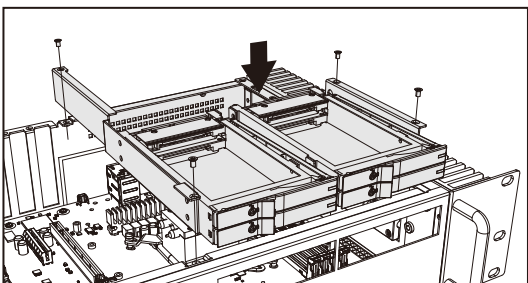
8



9



10



11

