



WWW.JONSBO.COM



RM3 USER'S MANUAL

Model: RM3

Mini Aluminum M-ATX Case

Dear customer,

The outer shell of RM3 is fully made from aluminum magnesium Alloy, with Jonsbo team's accumulated experience of wiredrawing anode surface processing craft from many years, the design style goes on with the sense of simplicity, simple streamline and strong metallic. By using outer aluminum and inner steel with innovative structural joining technology, it perfectly fuses the strong structure and good appearance of the product. Fully tempered glass used in automobile industry is used for making the transparent side panel of RM3, it not only provides wide-angle display for illuminated hardware but also brings an unexpected solution for isolating noise and resonance.

RM3 key features:

- 1. Hardware support upgrade:** RM3 supports 310 mm length display card and 170mm height CPU radiator, almost all mainstream high-end display cards and air-cooled CPU radiators are supported. The requirements of small size and high performance have been further implemented.
- 2. Cooling channels optimized design:** RM3 provides independent cooling channels for display card, CPU and PSU. 3 Jonsbo high quality silent fans are built-in, they will provide sufficient air flow for the expensive hardware.
- 3. RM3 implements all those good detailed design elements which are absent in other small size cases,** such as wire management at the back of motherboard, PSU installed on the bottom, SSD displayed from side panel and personalized lighted LOGO nameplate.

Support

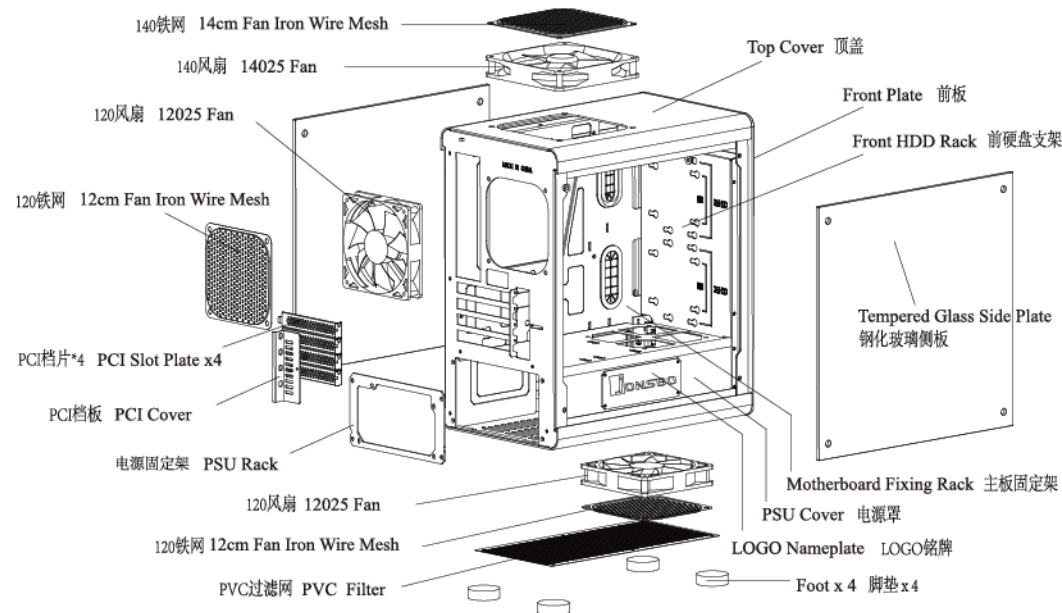
support@jonsbo.com

Model: RM3

Mini Aluminum M-ATX Case

SPECIFICATION

Dimension:	215mm(W)x 336mm(D)x 385mm(H)
Material:	Front Plate : 4.0mm Aluminum
	Internal Structure : 1.0mm SGCC Steel Plate
	Back/Top/Bottom Plate : 1.5 +2.0mm Aluminum
	Side Plates : 5.0mm Tempered Glass Side Plate
Motherboard:	MATX / ITX (Within 245mm x 245mm)
Drive Bay:	2.5SSD x 3 + 3.5HDD x 2 Or 2.5SSD x 5
Front I/O Port:	USB 3.0 x 2 / AUDIO x 1 / MIC x 1
Power Supply:	Standard ATX PS2(Not longer than 165mm)
CPU Cooler:	Not higher than 170mm
Display Card:	Not longer than 310 mm(Not longer than 285mm if HDD is installed)
Expansion Slot:	4
Cooling system:	Top: 1 x 140mm fan Back/Bottom: 1 x 120mm fan
Weight:	Net 7.3kg / Gross 9.5kg

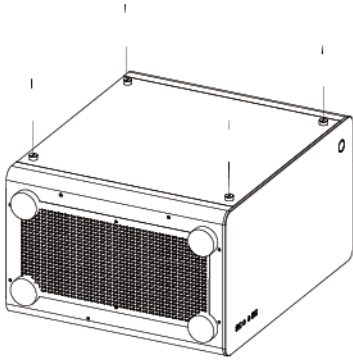


Package Content					
	For locking SSD 2.5硬盘螺丝	16 PCS		Gasket 螺丝垫片 (电源、主板)	12 PCS
	For locking HDD 3.5硬盘螺丝	8 PCS		HDD Rubber Gasket 硬盘胶垫	16 PCS
	For locking PSU and motherboard 电源 x 4/主板 x 8	12 PCS		Hexagonal Stand-off 六角铁柱 (固定主板)	1 PCS
	Bunch Wire Ties 将线材束整齐	5 PCS		Buzzer 蜂鸣器	1 PCS

Connectors		
<p>USB 3.0 Connection</p>	<p>HD AUDIO Connection</p>	<p>Hard drive LED Connection</p>
<p>Power Button Connection</p>	<p>Power LED Connection</p>	

Installation Guide

1.



ENGLISH

Lay the case flat, unscrew 8 screws to remove the glass side panel.

DEUTSCH

Liegen Sie das Gehäuse gerecht, lösen 8 Schrauben und nehmen die Glasplatten ab.

FRANÇAIS

Placez le boîtier horizontalement, desserrez 8 vis puis enlevez la plaque latérale en verre.

ESPAÑOL

Ponga el chasis en plano, afloje los 8 tornillos para quitar la placa lateral del vidrio.

ITALIANO

Appoggiare computer case su superficie piatta, svitare 1 8 viti, togliere la barra di vetro laterale.

Русский

Положить computer case, распустить 8 винтов, снять стеклянную боковину.

한국의

computer case를 수평으로 놓고 8개 나사를 풀고 유리 측면을 제거한다.

日本語

Computer Caseを横置きにして、8つのネジを緩め、ガラス板を外す

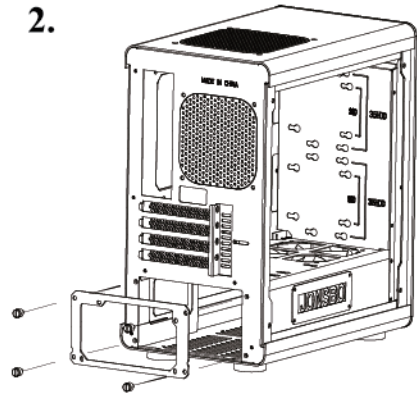
繁体中文

把機殼平放，鬆開8顆螺絲取下玻璃側板。

简体中文

把机箱平放，松开8颗螺丝取下玻璃侧板。

2.



ENGLISH

Unscrew 4 screws from the PSU rack.

DEUTSCH

Drehen Sie 4 Schrauben aus dem PSU Befestigungsfuß ab.

FRANÇAIS

Desserrez et enlevez 4 vis qui sont sur le support de fixation de PSU.

ESPAÑOL

Quite los 4 tornillos del soporte de fijación de PSU.

ITALIANO

Svitare 4 viti di supporto di fissaggio di PSU.

Русский

Вывинтить 4 винта неподвижного держателя PSU.

한국의

PSU 고정력의 4개 나사를 풀어준다.

日本語

電源装置 (PSU) を固定する 4 つのネジを外す。

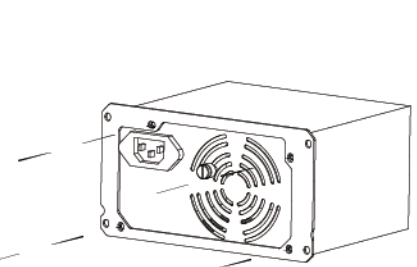
繁体中文

擲下電源固定架的4顆螺絲。

简体中文

拧下电源固定架的4颗螺丝。

3.



ENGLISH

Fix the PSU into the PSU rack.

DEUTSCH

Schließen Sie PSU an dem PSU Befestigungsfuß zusammen.

FRANÇAIS

Verrouillez PSU sur le support de fixation correspondant.

ESPAÑOL

Bloquee PSU en el soporte de fijación.

ITALIANO

Legare PSU su supporto di fissaggio di PSU.

Русский

Запереть PSU на неподвижном держателе.

한국의

PSU를 PSU 고정력에 잠근다.

日本語

PSUを固定板にロックをかける。

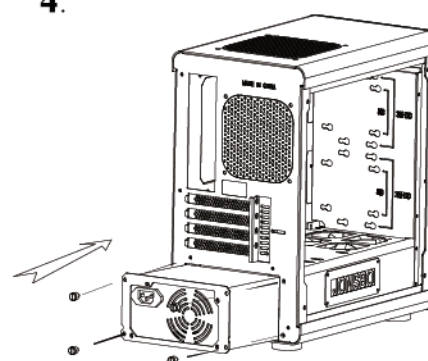
繁体中文

把電源鎖在電源固定架上。

简体中文

把电源锁在电源固定架上。

4.



ENGLISH

Install the PSU.

DEUTSCH

Fügen Sie PSU ein.

FRANÇAIS

Remontez PSU.

ESPAÑOL

Instale PSU.

ITALIANO

Inserire PSU.

Русский

Уложить PSU.

한국의

PSU를 설치한다.

日本語

PSUを取り付ける。

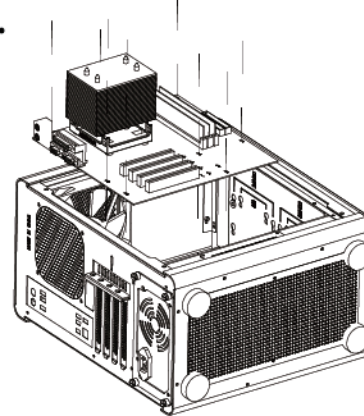
繁体中文

裝入電源。

简体中文

裝入电源。

5.



ENGLISH

Install I/O plate, then install motherboard and fix with screws.

DEUTSCH

Montieren Sie I/O-Schrannell und das Motherboard, dann fixieren mit den Schrauben.

FRANÇAIS

Montez le ressort I/O, puis remontez la carte mère et la fixez à l'aide des vis.

ESPAÑOL

Instale la metrola I/O, y luego instale la placa base, fijada con los tornillos.

ITALIANO

Inserire scheda I/O. Poi inserirlo in Motherboard, fissarlo con una vite.

Русский

Уложить шпанель I/O, потом уложить motherboard, фиксировать винтами.

한국의

I/O 스프링편을 설치하고 motherboard를 설치한후 나사로 고정한다.

日本語

フロントI/Oを装置して、マザーボード (Motherboard) を取り付けてネジで固定する。

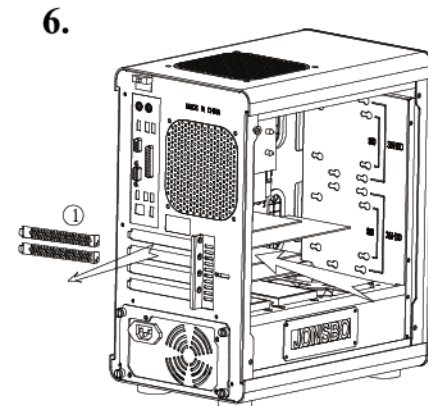
繁体中文

裝入I/O彈片，再裝入主機板，用螺絲鎖固。

简体中文

裝入I/O彈片，再裝入主機板，用螺絲鎖固。

6.



ENGLISH

Loosen the PCI cover, take out the PCI plate and install display card.

DEUTSCH

Lösen Sie die PCI-Abdeckung, nehmen die PCI-Karte ab und installieren VGA-Karte.

FRANÇAIS

Desserrez le couvercle PCI et enlevez la carte PCI, montez la CARTE VGA.

ESPAÑOL

Aloje la tapa PCI, retire la tira de la tarjeta PCI, y instale la tarjeta VGA.

ITALIANO

Svitare copertura PCI, togliere scheda PCI, montare VGA Card.

Русский

Распустить крышку PCI, снять скобу PCI, установить VGA CARD.

한국의

PCI커버를 풀고 PCI카드를 제거하고 VGA CARD를 설치한다.

日本語

PCIの固定用ツメを押しながら、PCIカードを外して、VGAカードを取り付ける。

繁体中文

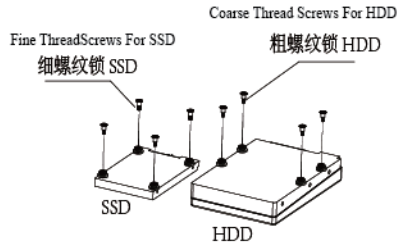
松下PCI蓋，取下PCI卡條，裝上顯卡。

简体中文

松开PCI盖，取PCI卡条，装上显卡。

Installation Guide

7.



ENGLISH

Install shockproof HDD gaskets. (fine thread screws for SSD, coarse thread screws for HDD)

DEUTSCH

Installieren Sie die Festplatte aus der stoßfesten Silikonmatte. (Feine Gewindesicherung SSD, grobe Gewindesicherung HDD)

FRANÇAIS

Montez des rondelles de silicone antichoc pour le Disque Dur. (Disque SSD à filets fins, Disque HDD à gros filets)

ESPAÑOL

Instale la arandela de silicona a prueba de golpes de disco duro. (Bloqueo de rosca fina SSD, bloqueo de rosca gruesa HDD)

ITALIANO

montare gel di silice anti-vibrazione di Hard Disk. (serratura a fili sottili SSD, serratura a fili grassi HDD)

Русский

Установить силикагелевую демпфирующую прокладку Hard Disk. (Замок мелкой резьбы SSD, замок крупной резьбы HDD)

한국의

hard disk 방진동 실리콘 매트를 설치한다. (가는 나사는 SSD 잠금, 굵은 나사는 HDD 잠금)

日本語

ハードディスク (Hard Disk) 耐震シリコンパッドを取り付ける。(細ネジロックは SSDで、粗ネジロックは HDDである)

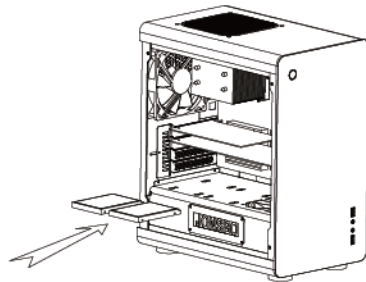
繁体中文

装上硬盤防震膠墊。(細螺紋鎖 SSD, 粗螺紋鎖 HDD)

简体中文

装上硬盤防震胶垫。(细螺纹锁 SSD, 粗螺纹锁 HDD)

8.



ENGLISH

Install SSD.

DEUTSCH

Installieren Sie SSD.

FRANÇAIS

Installez le disque SSD.

ESPAÑOL

Instale SSD.

ITALIANO

Montare SSD.

Русский

Установить SSD.

한국의

SSD를 설치한다.

日本語

SSDを取り付ける。

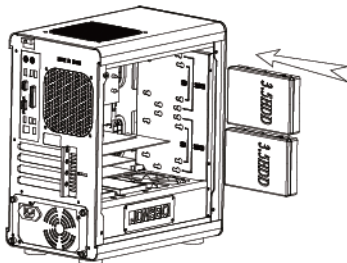
繁体中文

装上SSD。

简体中文

装上SSD。

9.



ENGLISH

Install 2 HDDs in front.

DEUTSCH

Vorne wird zwei HDD installiert.

FRANÇAIS

Installez deux disques HDD au front.

ESPAÑOL

Instale 2 HDD en el frontal.

ITALIANO

Nella parte anteriore si montare 2 HDD.

Русский

Вперед установить 2 HDD.

한국의

전면에 2개 HDD를 설치한다.

日本語

前面に2つのHDDを取り付ける。

繁体中文

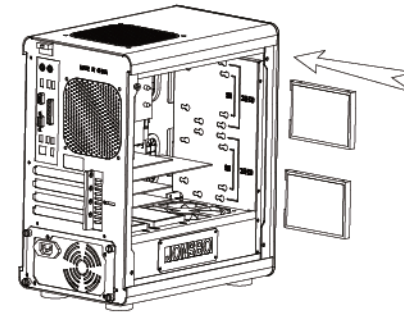
前面裝上2個HDD。

简体中文

前面裝上2个HDD。

Installation Guide

10.



ENGLISH

Or install 2 SSDs in front

DEUTSCH

Oder hinten wird zwei SSD installiert.

FRANÇAIS

Ou installez deux disques SSD au front.

ESPAÑOL

O instale 2 SSD en el frontal.

ITALIANO

Oppure nella parte anteriore si monta 2 SSD.

Русский

Или спереди установить 2 SSD.

한국의

또는 전면에 2개 SSD를 설치한다.

日本語

前面に2つのSSDを取り付ける。

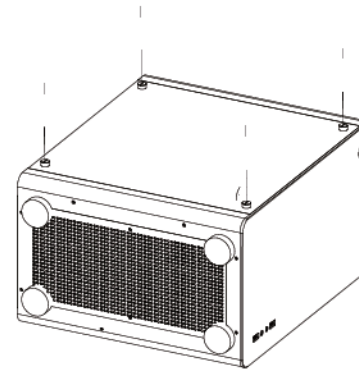
繁体中文

或者前面裝上2個SSD。

简体中文

或者前面裝上2个SSD。

11.



ENGLISH

Lay the case flat and install the glass side panel, assembly finished.

DEUTSCH

Nachdem Sie das Computergehäuse gerecht liegen, ist die Installation fertig.

FRANÇAIS

Placez le boîtier d'ordinateur horizontalement, montez ensuite la plaque latérale en verre pour terminer l'assemblage.

ESPAÑOL

Ponga el chasis en plano y luego instale la placa lateral de vidrio, para completar la instalación.

ITALIANO

Appoggiare su superficie piana computer case e poi montare la barra di vetro laterale, il montaggio e' complete.

Русский

Положить computer case, потом установить стеклянную боковину, сборка кончится.

한국의

computer case를 수평으로 놓고 유리 측면을 설치하면 조립을 완성한다.

日本語

Computer Caseを横置きにして、ガラス側面を取り付けて装着完了である。

繁体中文

把機殼平放裝上玻璃側板，組裝完成。

简体中文

把機箱平放裝上玻璃側板，組裝完成。