

GIGABYTE™



Ultra Compact PC Kit

Ultrakompakt-PC-Set / Kit PC ultra compact / Kit PC ultra compacto
Kit PC Ultra Compacto / Kit PC Ultra Compatto / Ультракомпактный ПК
Ultra Kompaktowy zestaw PC / Ultra Compact PC Kiti / GB-BXBT系列超微型電腦
GB-BXBT超微型台式计算机 / ウルトラ・コンパクトPCキット / GB-BXBT초미니 PC 키트

Quick Start Guide

Schnellstartanleitung / Guide de démarrage rapide / Guia de inicio rápido / Guia de Início Rápido
Guida Rapida / Руководство по быстрой сборке / Skrócona instrukcja obsługi
Hızlı Başlangıç Kılavuzu / 快速入門使用者手冊 / 快速入门用户手册
クイック・スタート・ガイド / 빠른 시작 설명서

Getting Familiar with Your Unit

Lernen Sie ihr Geräts kennen / Découvrez votre unité / Conozca su dispositivo / Conhecendo a sua unidade / Scopri la tua unità / Первое знакомство с устройством / Prezentacja zestawu / Cihazınızı daha iyi tanıyın
認識您的裝置 / 熟悉您的设备 / 自分のBRIXIについて詳しくなろう / 장치 속지하기

Package Contents

Lieferumfang / Contenu de l'emballage / Contenido del paquete / Conteúdo do Pacote / Contenuto Confezione
Комплект поставки / Przewodnik użytkownika / Paket içeriği / 包装内容物 / 包装内容物 / パッケージの内容
패키지 내용물



1 x GB-BXBT

- Includes 1 x 2.5" HDD & 1 x SO-DIMM DDR3L SO-DIMM memory
- Enthalten 1 x 2.5 "HDD & 1 x DDR3L SO-DIMM Speicher
- Comprend un espace pour l'intégration d'un disque dur 2.5" et la mémoire SO-DIMM DDR3L
- Incluye 1 x HDD 2.5" y 1 x memoria DDR3L SO-DIMM
- Inclui 1 x HDD 2.5" & 1 x memória SO-DIMM DDR3L
- Include 1x 2.5" HDD & 1 x DDR3L SO-DIMM
- Zawiera 1 x 2.5" HDD i 1 x DDR3L SO-DIMM
- 1 x 2.5" HDD & DDR3L SO-DIMM hafıza içermektedir
- 包括1個2.5"硬盤和1個DDR3L SO-DIMM記憶體
- 包括1个2.5"硬盘和1个DDR3L SO-DIMM内存
- 2.5"HDDx1台とDDR3L SO-DIMM×モリーx1枚が含まれます
- 1 x 2.5" HDD & 1 x DDR3L SO-DIMM 메모리 포함



1 x VESA Mount Bracket & 6 x Screws



1 x 30 Watt (DC12V, 2.5A) Wall-mount Adapter



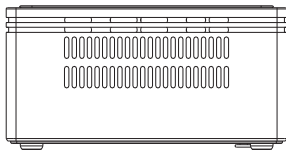
1 x Quick Start Guide

【Front】



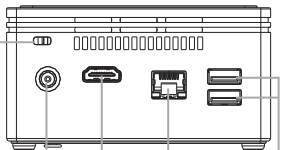
USB 3.0

【Right】



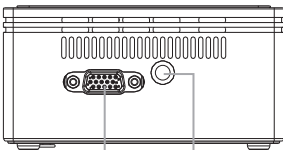
Kensington lock slot

【Rear】

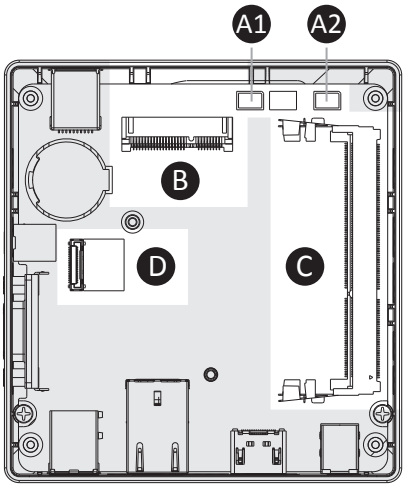
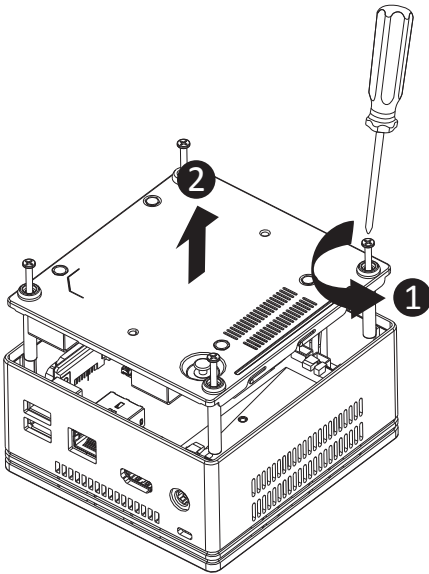


DC-In HDMI RJ-45 USB 2.0

【Left】



VGA Headphone/ D-Sub Microphone (3.5mm only)



【PIN Definition】

A1	80H
A2	GPIO

A1

1	2
9	10

1	LPCCLK_25M	6	LAD1
2	GND	7	LAD3
3	LFRAME	8	LAD2
4	LAD0	9	3.3V
5	PLTPST_3V3	10	SERIRQ

A2

1	2
11	12

1	GPIO_S0_78	7	GPIO_S0_81
2	GPIO_S0_82	8	GPIO_s0_85
3	GPIO_S0_79	9	SMB_CLK
4	GPIO_S0_83	10	SMB_DATA
5	GPIO_S0_80	11	+V5S
6	GPIO_S0_84	12	GND



At the end of its serviceable life, this product should not be treated as household or general waste. It should be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment, or returned to the supplier for disposal. 25ME0-KMA200-Q0R

产地: 中国

Made in China

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

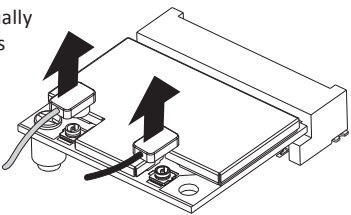


A. Wireless Module: How to Safely Remove the Module

Wireless-Modul: Das sichere entfernen des Moduls / Module sans fil : Comment retirer le module en toute sécurité / Módulo Inalámbrico: Cómo eliminar de forma segura el módulo
Módulo Wireless: Como remover o módulo com segurança / Modulo Wireless: Come rimuovere con sicurezza il modulo / Модуль беспроводной связи: Как безопасно удалить модуль
Moduł bezprzewodowy: Jak bezpiecznie usunąć moduł / Kablosuz Modülü : Modülü Nasıl Güvenli Kaldırabilirim / 移除隨機搭配的無線模組
移除随机搭配的无线模块 / ワイヤレスモジュール：安全にモジュールを取り外す方法 / 무선 모듈: 모듈을 안전하게 제거하는 방법

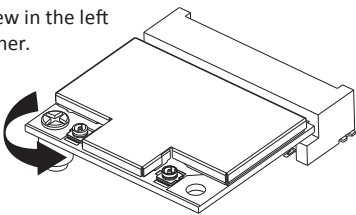
1

Disconnect the two antenna by manually lifting off the clips that hold them in place.



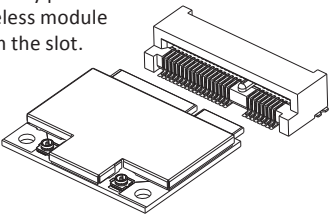
2

Remove the screw in the left corner.



3

Carefully pull the wireless module from the slot.

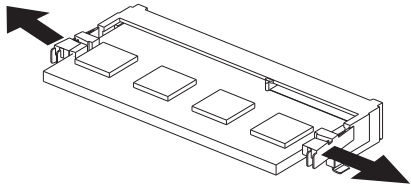


B. DDR3 Low Voltage 1.35V Memory: How to safely remove the memory

Wie Sie die Speicher sicher entfernen / Comment changer la mémoire sans danger / Cómo eliminar de forma segura la memoria
Como remover a memória com segurança / Come rimuovere con sicurezza la memoria / Как безопасно извлечь модуль памяти
Jak bezpiecznie usunąć pamięć / Hafza'yı nasıl yerinden çıkartabilirim / 如何移除記憶體
如何移除内存 / 安全に取り外す方法 / 메모리를 안전하게 제거하는 방법

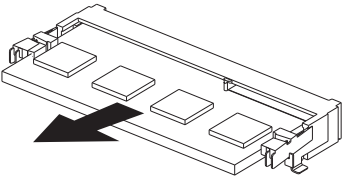
1

Pull the tabs away with your thumbs, the SO-DIMM will pop loose.



2

Raise the SO-DIMM to a vertical position.



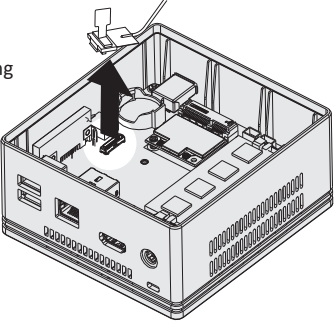
Note: The Intelligent IOT Gateway requires DDR3L SO-DIMM system memory. This is low voltage DDR3 memory that offers great performance at a lower 1.35v.

C. SATA 3Gbps HDD: How to remove the 2.5” HDD

Wie Sie die 2,5 "-Festplatte sicher entfernen / Comment changer le disque 2.5" / Cómo quitar el HDD 2.5"
Como remover o HDD 2.5" / Come rimuovere il disco da 2,5" / Как извлечь 2,5-дюйм накопитель
Jak usunąć 2.5" HDD / 2.5" HDD'yi nasıl yerinden çıkartabilirim / 如何移除2.5"硬碟
如何移除2.5"硬盘 / 2.5"HDDの取り外し方 / 2.5" HDD를 제거하는 방법

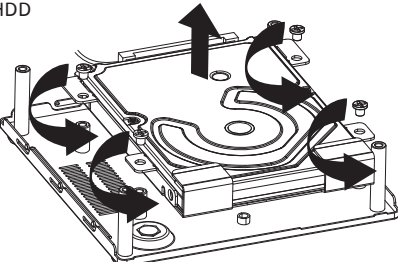
1

Unscrew and remove the bottom panel, disconnecting the SATA cable.



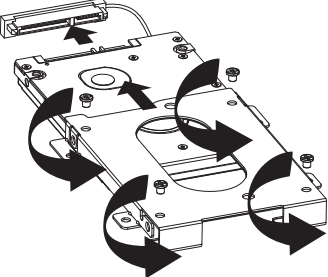
2

Flip the bottom panel and unscrew the four screws holding the HDD in place.



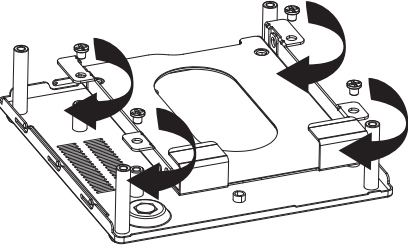
3

Install the HDD in the cage using the screws provided and connect the SATA cable to the HDD.



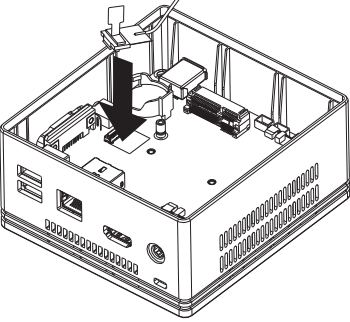
4

Screw the HDD cage in place in the bottom panel.



5

Connect the SATA cable to the motherboard and reinstall the bottom panel.

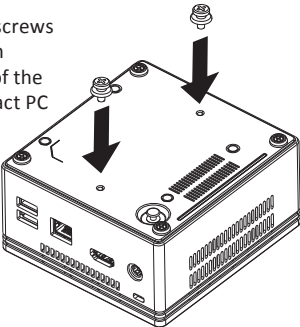


VESA Bracket

VESA-Halterung / Support VESA / soporte VESA / Suporte VESA / Staffa VESA / Крепление VESA / Uchwył VESA / VESA Desteği / VESA支架 / VESA支架 / VESA対応ブラケット / VESA 브래킷

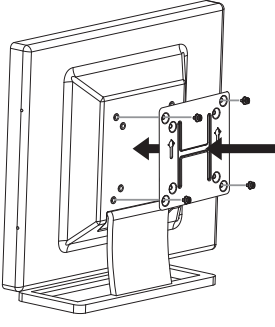
1

Attach the screws provided on underside of the ultra compact PC kit.



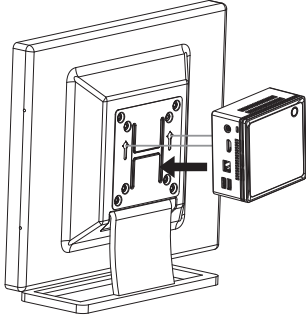
2

Attach the VESA mounting plate to the rear of a compatible display using the screws provided.



3

The ultra compact PC kit can now be mounted by sliding the device into place.



Safety and Regulatory Information

Sicherheitshinweise und Normen / Information sur la Sécurité et Réglementation / Seguridad y Normativa / Informações Regulatórias e de Segurança / Informazioni di Sicurezza e Regolamenti
Меры безопасности и нормативная информация / Bezpieczeństwo i zgodność z przepisami / Güvenlik ve Yasal Bilgiler
安全規範 / 安全性と規制に関する情報 / 안전 및 규제 정보

	Risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type. Batteries should be recycled where possible. Disposal of used Batteries must be in accordance with local environmental regulations.
	Es besteht Explosionsgefahr, wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird. Batterien müssen recycelt werden, sofern möglich. Gebrauchte Batterien müssen gemäß den örtlichen Umweltschutzvorschriften entsorgt werden.
	Risque d'explosion si la batterie n'est pas dcompatible. Les piles doivent être recyclées quand cela est possible. Le rejet des batteries usagées doit être effectué en fonction des réglementations locales.
	Riesgo de explosión si se reemplaza la batería por una incorrecta. Las baterías deben ser reciclados donde sea posible. Eliminación de baterías usadas debe ser de acuerdo con las regulaciones ambientales locales.
	IRisco de explosão caso a bateria seja substituída por tipo errado. Baterias devem ser recicladas. O descarte de baterias usadas devem ser feitas em locais de acordo com o regulamento ambiental.
	Rischio di esplosione della batteria se sostituita con una non corretta. Le batterie devono essere riciclate dove possibile. Lo smaltimento delle batterie usate deve essere svolto in accordo con la regolamentazione locale.
	Характеристики батареи отличные от оригинальных могут привести к разрушению корпуса элемента (микровзрыву). Исползованные батареи должны быть утилизированы в соответствии с рекомендациями местных регулирующих органов.
	Istnieje ryzyko wybuchu, w razie zastosowania nieodpowiedniego typu baterii. Zużyte baterie mogą być odpadami niebezpiecznymi. Zużyte baterie powinny być zatem segregowane i utylizowane w miejscach do tego przeznaczonych.
	Yanlış şekilde pil takıldığında patlama tehlikesi bulunmaktadır. Piller mümkün olduğunda geri dönüştürülmelidir. Kullanılmış piller yerel çevresel düzenlemelere uygun olarak atık işleme tesislerine gidecek şekilde atılmalıdır.
	若以不正確類型的電池進行更換，可能會有爆炸的危險。應儘可能回收電。應依照當地環保法規棄置使用過的電池。
	若以不正確類型的電池進行更換，可能會有爆炸的危險。應儘可能回收電。應依照當地環保法規棄置使用過的電池。
	間違ったバッテリーの交換は、破裂など事故の原因になります。可能であればバッテリーはなるべくリサイクルしてください。使用済みバッテリーは地域の環境規制に従い処理してください。
	배터리를 잘못된 타입으로 교체하면 폭발 위험이 있습니다. 가능한 배터리를 재활용하십시오. 수명이 다한 배터리는 현지의 환경 규정에 따라 폐기해야 합니다.

	Failure to use the included Model GB-BXBT Power Adapter may violate regulatory compliance and may expose the user to safety hazards.
	Die Nichtbenutzung des mitgelieferten Netzteils Modell GB-BXBT könnte eine Einhaltung gesetzlicher Vorschriften nicht mehr gewährleisten und für den Benutzer zu einem Sicherheitsrisiko werden.
	Si vous n'utilisez pas le modèle d'alimentation GB-BXBT fournit, vous pouvez transgresser la conformité réglementaire et peut exposer l'utilisateur à des risques de sécurité.
	Si no se utiliza el adaptador de corriente incluido modelo GB-BXBT pueda violar el cumplimiento normativo y puede exponer al usuario a riesgos de seguridad.
	O não cumprimento na utilização da fonte de energia modelo GB-BXBT incluso, pode violar o regulamento e pode expor o usuário a riscos de segurança.
	Il mancato utilizzo della dotazione del modello GB-BXBT Power Adapter può violare la conformità normativa e può esporre l'utente a rischi per la sicurezza.
	Применение стороннего блока питания отличного от устройства из комплекта поставки модели GB-BXBT может повлечь за собой нарушение нормативных требований и правил техники безопасности.
	Użycie innego zasilacza niż dostosowany do modelu GB-BXBT może spowodować uszkodzenie sprzętu, a także być niebezpieczne dla zdrowia.
	Güvenlik Uyarısı: GB-BXBT Güç Adaptörünün kullanılmaması kullanıcıya ve cihaza zarar verebilir.
	若未使用隨附的GB-BXBT型號電源變壓器，可能會違反規範合規性，並讓使用者暴露於危險中。
	若不使用随货附贈的GB-BXBT型号电源适配器，可能不符合规格，并给用户的人身安全带来危险。
	GB-BXBTに付属の電源アダプターと電源ケーブルは専用品となります。他の機器で使用しないで下さい、安全上の問題や各種規制違反になる場合がございます。
	제공된GB-BXBT전원 어댑터를 사용하지 않은 것은 관련 규정을 어긴 것이며 이로인해 안전상의 위험에 노출될 수 있습니다.
	此产品符合中国能效标识规范-微型计算机效能等级：1级，属于B类产品类型。典型能耗值：131kWh
	根据中华人民共和国国家标准GB 28380-2012(微型计算机能效限定值及能效等级)规范要求，此机型仅适用于产品类型：B类，系统总内存配置容量必须大于2GB(含2GB)。