



NEO Z97

INTEL MINI PC WITH WINDOWS 11 Pro (64-bit) PRE-INSTALLED

User Guide

Intel® Processor N97



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.



Contact To A Wonderlife

EN

Thank you for choosing MINIX products.
Please read this User Manual carefully and keep it for future reference.

Accessories List



12V/3A Power Adapter



NEO Z97



HDMI® Cable

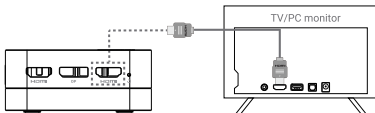


Vesa Mount

Basic Setup

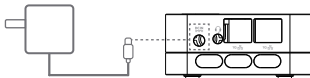
Step 1: Connect the HDMI®/USB-C cable.

Connect one end of the HDMI® cable to the HDMI® port on your TV or PC monitor, and the other end to the HDMI® port on MINIX PC.



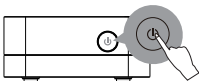
Step 2: Connect to power supply.

Connect the 12V/3A power adapter supplied in the package to MINIX PC.



Step 3: Power on.

Press the power button to power on MINIX PC, the power LED should then glow.

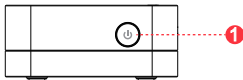


Step 4: Turn on TV / PC monitor and select the input.

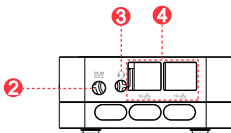
Simply turn on your TV or PC monitor, and select the corresponding port connected to the MINIX PC.

Buttons And Ports

- 1 Power Button:** To power on the MINIX PC, press and hold the power button for 1-2 seconds until the power LED glows. To power off the MINIX PC, press and hold the power button for 8 seconds.

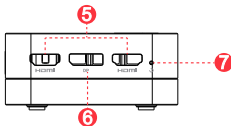


- 2 DCIN Port:** The port only be used for inputting PD power.
- 3 3.5mm Audio Input/Output Combo Jack:** Connect an external audio input/output device such as microphone.
- 4 1G RJ-45 Ethernet Port:** Connect one or two Ethernet cables for wired internet access.

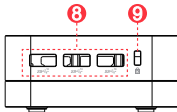


Buttons and Ports

- 5 HDMI® Port:** Connect the MINIX PC via HDMI® to a TV or PC monitor using included HDMI® cable.
- 6 DP Port:** Connect the MINIX PC via DP to a TV or PC monitor using DP cable.
- 7 Reset Hole:** When there's a software problem (like it freezes or won't start right), you can use a thin thing to press the button inside the hole. Then the device restarts and some settings are back to the factory settings. But remember, you might lose data that wasn't saved.



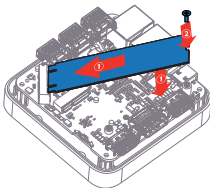
- 8 USB 3.2 Gen 1 Type-A Ports:** Connect an external USB device, such as webcam, wired mouse or external hard drive (up to 5Gbps).
- 9 Kensington Lock:** You can insert a special lock into it and then fasten the other end of the lock to a stationary object, such as a table or railing. This way, it stops thieves from easily taking the Mini PC.



SSD Installation

SSD Installation (As illustrated in the picture)

1. Align the plug of the SSD and that of the M.2 slot on the motherboard, then gently push the SSD in.
2. Press the other end down and use screws to fix it in place.



Control

You may control NEO Z97 via one of the following input methods:

1. Wired mouse and keyboard
2. Wireless/Bluetooth mouse and keyboard

Operating temperature: 0°C -50°C @ 5~85% RH

Storage temperature: -20°C -70°C

Working humidity: 10%-95% RH @ 40°C/104°F, non-condensing.

Specifications

Processor	Intel® Processor N97, 6M Cache, up to 3.40 GHz
GPU	Intel® UHD Graphics
Memory	12GB LPDDR5X-4000MHz (Onboard)
Storage	512GB M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe SSD
Storage Slot	1 x M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe Slot
Ethernet	2 x RJ-45 1G Ethernet
Wireless Connectivity	802.11AX Dual Band Wi-Fi 6 (2.4GHz/5GHz), BT 5.2
Operating System	Windows 11 Pro, support multi-language
Video Output	2 x HDMI® 2.0 (4K@60Hz) + DP 1.4 (4K@60Hz)
Audio	3.5mm Audio Output Combo Jack
USB Ports	3 x USB-A 3.2 Gen 1
Power	12V/3A DC Power Adapter

Friendly Reminder

Copyright© 2023 MINIX Technology Limited. All rights reserved.

No part of this guide, 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 MINIX Technology Limited.

MINIX and the MINIX logo are trademarks of MINIX Technology Limited. All other marks and trademarks are properties of their respective owners.

The content of this guide may differ in some details from the product or its software.

All information in this documentation is subject to change without notice.

This bag is not a toy. To avoid danger of suffocation, keep this plastic bag away from babies and children. Do not use this bag in cribs, beds, carriages or play pens.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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.

Modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment under FCC rules.

This bag is not a toy. To avoid danger of suffocation, keep this plastic bag away from babies and children. Do not use this bag in cribs, beds, carriages or play pens.

Verbindung zu einem wunderbaren Leben

Vielen Dank für die Wahl von MINIX-Produkten.

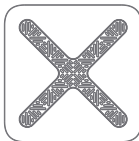
Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es auf, um es für die Zukunft als Referenz zu verwenden.

DE

Zubehörliste



Netzteil 12V/3A



NEO Z97



HDMI®-Kabel

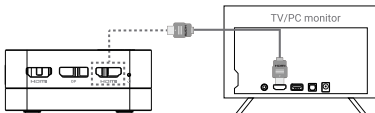


Vesa-Montage

Grundeinrichtung

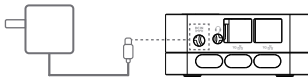
Schritt 1: Verbindung des HDMI®/USB-C-Kabels herstellen.

Connect one end of the HDMI® cable to the HDMI® port on your TV or PC monitor, and the other end to the HDMI® port on MINIX PC.



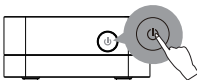
Schritt 2: Anschließen an die Stromversorgung.

Verbinden Sie das im Lieferumfang enthaltene 12V/3A-Netzteil mit Ihrem MINIX-PC.



Schritt 3: Einschalten.

Drücken Sie die Einschalttaste, um den MINIX-PC einzuschalten. Die Power-LED sollte dann leuchten.

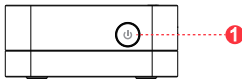


Schritt 4: Fernseher / PC-Monitor einschalten und die Eingabeauswahl vornehmen.

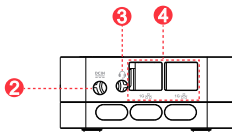
Schalten Sie einfach Ihren Fernseher oder PC-Monitor ein und wählen Sie den entsprechenden Anschluss, der mit dem MINIX-PC verbunden ist.

Tasten und Anschlüsse

- 1 Einschalttaste:** Um den MINIX-PC einzuschalten, halten Sie die Einschalttaste 1 bis 2 Sekunden gedrückt, bis die Power-LED leuchtet. Um den MINIX-PC auszuschalten, halten Sie die Einschalttaste 8 Sekunden lang gedrückt.

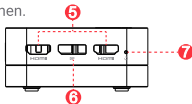


- 2 DCIN-Anschluss:** Dieser Anschluss wird ausschließlich zur Zufuhr von PD-Strom genutzt.
- 3 Kombinationsbuchse für 3,5-mm-Audio-Eingang/Ausgang:** Verbinden Sie ein externes Audio-Eingangs-/Ausgangsgerät wie z. B. ein Mikrophon.
- 4 1G RJ-45-Ethernet-Anschluss:** Verbinden Sie ein oder zwei Ethernet-Kabel, um eine kabelierte Internetverbindung herzustellen.

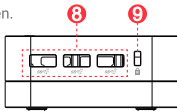


Tasten und Anschlüsse

- 5 HDMI®-Anschluss:** Verbinden Sie den MINIX-PC über HDMI® mit einem Fernseher oder PC-Monitor, indem Sie das mitgelieferte HDMI®-Kabel verwenden.
- 6 DP-Anschluss:** Verbinden Sie den MINIX-PC über DP mit einem Fernseher oder PC-Monitor, indem Sie ein DP-Kabel verwenden.
- 7 Reset-Loch:** Wenn es ein Softwareproblem gibt (z. B. das Gerät friert ein oder startet nicht richtig), können Sie ein dünnes Objekt verwenden, um die Taste im Inneren des Loches zu drücken. Anschließend startet das Gerät neu und einige Einstellungen werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Beachten Sie jedoch, dass Sie eventuell nicht gespeicherte Daten verlieren können.



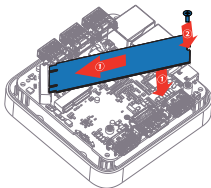
- 8 USB 3.2 Gen 1 Type-A-Anschlüsse:** Verbinden Sie ein externes USB-Gerät, wie z. B. eine Webcam, eine kabelgebundene Maus oder eine externe Festplatte (bis zu 5 Gbps).
- 9 Kensington-Schloss:** Sie können ein spezielles Schloss hineinsetzen und das andere Ende des Schlosses an einem feststehenden Gegenstand, wie z. B. einem Tisch oder einer Geländerstange, befestigen. Auf diese Weise wird es Dieben erschwert, den Mini-PC leicht wegzunehmen.



SSD Installation

SSD-Installation (wie in der Abbildung dargestellt)

1. Richten Sie den Stecker der SSD und den des M.2-Steckplatzes auf der Hauptplatine aus und schieben Sie die SSD vorsichtig hinein.
2. Drücken Sie das andere Ende nach unten und befestigen Sie es mit Schrauben an Ort und Stelle.



Bedienung

Sie können den NEO Z97 über eine der folgenden Eingabemethoden steuern:

1. Kabelgebundene Maus und Tastatur
2. Drahtlose/Bluetooth-Maus und -Tastatur

Betriebstemperatur: 0 °C - 50 °C bei 5 - 85 % relativer Luftfeuchtigkeit

Lagertemperatur: -20 °C - 70 °C

Arbeitsfeuchtigkeit: 10 % - 95 % relativer Luftfeuchtigkeit bei 40 °C/104 °F, ohne Kondensation.

Technische Daten

Prozessor	Intel® Processor N97, 6M Cache, bis zu 3,40 GHz
Grafikprozessor (GPU)	Intel® UHD Graphics
Speicher	12GB LPDDR5X-4000MHz Onboard (integriert)
Speicherplatz	512GB M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe SSD
Speicherslot	1 x M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe Steckplatz
Ethernet	2 x RJ-45 1G Ethernet
Drahtlose Verbindung	802.11AX Dualband Wi-Fi 6 (2.4GHz/5GHz), BT 5.2
Betriebssystem	Windows 11 Pro, unterstützt mehrere Sprachen
Videoausgabe	2 x HDMI® 2.0 (4K@60Hz) + DP 1.4 (4K@60Hz)
Audio	Kombinationsbuchse für 3,5-mm-Audioausgabe
USB-Anschlüsse	3 x USB-A 3.2 Gen 1
Stromversorgung	12V/3A DC Netzteil

Hinweis

Copyright © 2023 MINIX Technology Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung von MINIX Technology Limited darf kein Teil dieser Anleitung, einschließlich der darin beschriebenen Produkte und Software, in irgendeiner Form oder mit irgendeinem Mittel reproduziert, übertragen, transkribiert, in einem Retrieval-System gespeichert oder in eine andere Sprache übersetzt werden, außer für Dokumente, die vom Käufer zur Sicherungszwecken aufbewahrt werden.

MINIX und das MINIX-Logo sind Markenzeichen von MINIX Technology Limited. Alle anderen Marken und Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Der Inhalt dieser Anleitung kann in einigen Details von dem Produkt oder seiner Software abweichen.

Alle Informationen in dieser Dokumentation können ohne Vorankündigung geändert werden.

Dieser Beutel ist kein Spielzeug. Um das Erstickungsrisiko zu vermeiden, halten Sie diesen Kunststoffbeutel von Babys und Kindern fern. Verwenden Sie diesen Beutel nicht in Krippen, Betten, Kinderwagen oder Spielzäunen.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und es wurde festgestellt, dass es den Grenzwerten für eine digitale Klasse-B-Geräte entspricht, gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sind so konzipiert, um einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei einer Installation in Wohngebäuden zu gewährleisten.

Dieses Gerät erzeugt, nutzt und kann HF-Energie abstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und genutzt wird, kann es zu schädlichen Störungen bei der Funkkommunikation führen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass Störungen in einer bestimmten Installation nicht auftreten. Wenn dieses Gerät tatsächlich schädliche Störungen bei der Funk- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Ausschalten und Wieder Einschalten des Gerätes festgestellt werden kann, wird der Anwender ermutigt, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

Orientieren oder verlegen Sie die Empfangsantenne.

Erhöhen Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.

Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose in einem Stromkreis an, der von dem Stromkreis verschieden ist, an dem der Empfänger angeschlossen ist.

Wenden Sie sich an den Händler oder an einen erfahrenen Funk-/Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften.

Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen:

(1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen.

(2) Dieses Gerät muss jede empfangene Störung akzeptieren, einschließlich Störungen, die zu unerwünschten Betriebszuständen führen können.

Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der Hersteller genehmigt wurden, können die Befugnis des Anwenders, das Gerät gemäß den FCC-Vorschriften zu betreiben, aufheben. Dieser Beutel ist kein Spielzeug. Um das Erstickungsrisiko zu vermeiden, halten Sie diesen Kunststoffbeutel von Babys und Kindern fern. Verwenden Sie diesen Beutel nicht in Krippen, Betten, Kinderwagen oder Spielzäunen.

素敵な生活に繋がる

MINIX 製品を選んでいただき、ありがとうございます。
このユーザーマニュアルをよく読んで、将来の参考に備えて保管してください。

JP

付属品リスト



12V/3A の電源アダプター



NEO Z97



HDMI® ケーブル

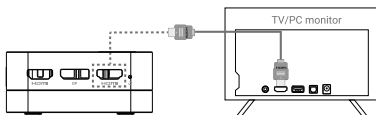


ベサマウント

基本的なセットアップ

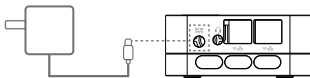
ステップ 1：HDMI®/USB-C ケーブルを接続する。

HDMI® ケーブルの一端をテレビまたは PC モニターの HDMI® ポートに、もう一端を MINIX PC の HDMI® ポートに接続します。



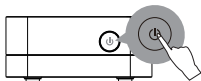
ステップ 2：電源に接続する。

パッケージに付属している 12V/3A の電源アダプターを MINIX PC に接続します。



ステップ 3：電源を入れる。

電源ボタンを押して MINIX PC の電源を入れます。そうすると、電源用の LED が点灯します。



ステップ 4：テレビまたは PC モニターをオンにし、入力を選択する。

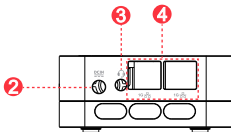
単にテレビまたは PC モニターをオンにし、MINIX PC と接続されている対応するポートを選択します。

ボタンとポート

- ① 電源ボタン:** MINIX PC を起動するには、電源ボタンを 1~2 秒間押し続けて、電源用の LED が点灯するまで待ちます。MINIX PC をシャットダウンするには、電源ボタンを 8 秒間押し続けます。

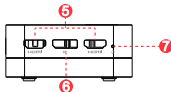


- ② DCIN ポート:** このポートは PD 電力の入力にのみ使用されます。
- ③ 3.5mm オーディオ入力 / 出力コンボジャック:** マイクロフォンなどの外部オーディオ入力 / 出力デバイスを接続します。
- ④ 1G RJ-45 イーサネットポート:** 有線インターネットアクセスのために 1 本または 2 本のイーサネットケーブルを接続します。

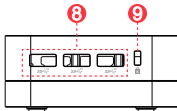


ボタンとポート

- ⑤ **HDMI® ポート:** 付属の HDMI® ケーブルを使って、MINIX PC を HDMI® を介してテレビまたは PC モニターに接続します。
- ⑥ **DP ポート:** DP ケーブルを使って、MINIX PC を DP を介してテレビまたは PC モニターに接続します。
- ⑦ **リセットホール:** ソフトウェアの問題（例えば、機能が停止したり、正しく起動しない場合）が発生したとき、細い物を使ってホール内のボタンを押すことができます。そうすると、デバイスが再起動し、いくつかの設定が出荷時の設定に戻ります。ただし、保存されていないデータが失われる可能性があることを忘れないでください。



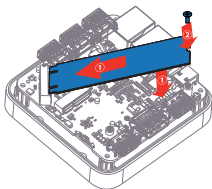
- ⑧ **USB 3.2 Gen 1 Type-A ポート:** ウェブカム、有線マウス、外部ハードドライブ（最大 5Gbps）などの外部 USB デバイスを接続します。
- ⑨ **ケンジントンロック:** 特別なロックを差し込み、そのロックのもう一方の端を机や手すりなどの固定された物体に固定することができます。これにより、泥棒が簡単にミニ PC を持ち去るのを防ぐことができます。



SSD のインストール

SSD のインストール（図に示すように）

1. SSD のプラグとマザーボード上の M.2 スロットのプラグを合わせ、そしてゆっくりと SSD を押し込みます。
2. もう一方の端を下に押し、ネジを使ってその場所に固定します。



操作

次の入力方法のいずれかを使って **NEO Z97** を操作することができます：

1. 有線マウスとキーボード
2. 無線 / ブルートゥースマウスとキーボード

動作温度： 相対湿度 5～85% のとき、 0°C ～ 50°C

保管温度： -20°C ～ 70°C

作業湿度： 40°C/104°F のとき、 相対湿度 10%～95%（結露しない条件）

仕様

プロセッサ	Intel® Processor N97, 6M Cache, 最大 3.40 GHz
グラフィックスプロセッサ (GPU)	Intel® UHD Graphics
メモリ	12GB LPDDR5X-4000MHz オンボード (内蔵)
ストレージ	512GB M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe SSD
ストレージスロット	1 x M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe スロット
イーサネット	2 x RJ-45 1G Ethernet
無線接続	802.11AX デュアルバンド Wi-Fi 6 (2.4GHz/5GHz), BT 5.2
オペレーティングシステム	Windows 11 Pro, 多言語対応
ビデオ出力	2 x HDMI® 2.0 (4K@60Hz) + DP 1.4 (4K@60Hz)
オーディオ	3.5mm オーディオ出力コンボジャック
USB ポート	3 x USB-A 3.2 Gen 1
電源	12V/3A DC 電源アダプター

お知らせ

著作権 © 2023 ミニックス テクノロジー リミテッド。全ての権利を保有しています。

ミニックス テクノロジー リミテッドの明示的な書面による許可なしに、このガイドのいかなる部分（そこに記載されている製品やソフトウェアを含む）も、バックアップ目的で購入者が保管している書類を除き、いかなる形式や手段によっても、複製、送信、転写、検索システムへの保存、またはいかなる言語への翻訳を行うことはできません。

ミニックスとミニックスのロゴは、ミニックス テクノロジー リミテッドの商標です。その他のすべてのマークや商標は、それぞれの所有者の所有物です。

このガイドの内容は、製品やそのソフトウェアと細部で異なる場合があります。

このドキュメント内のすべての情報は、予告なしに変更される可能性があります。
この袋はおもちゃではありません。窒息の危険を避けるため、このプラスチック袋を赤

ちゃんや子供の手の届かないところに保管してください。ベビーベッド、ベッド、乳母車、遊び用の囲いの中でこの袋を使用しないでください。

注記：この機器は、FCC 規則の第 15 部に従ってテストされ、クラス B デジタル機器の制限を満たすことが判明しています。これらの制限は、住宅用の設置における有害な干渉に対して適切な保護を提供するように設定されています。

この機器は、無線周波数エネルギーを生成、使用し、放射することができ、指示に従って設置および使用されない場合、無線通信に有害な干渉を引き起こす可能性があります。ただし、特定の設置で干渉が発生しないことを保証することはできません。この機器が無線またはテレビの受信に有害な干渉を引き起こす場合（機器をオンおよびオフにすることで判断できます）、ユーザーは以下の 1 つ以上の対策を試して干渉を修正することが推奨されます。

受信アンテナの向きを変えるか、場所を変える。

機器と受信機との間隔を広げる。

機器を、受信機が接続されている回路とは異なる回路のコンセントに接続する。

ディーラーまたは経験豊富なラジオ / テレビ技術者に相談して助けを求める。

このデバイスは FCC 規則の第 15 部に準拠しています。

操作は以下の 2 つの条件に従うものとする。

(1) このデバイスは有害な干渉を引き起こしてはならない。

(2) このデバイスは、受信したすべての干渉を受け入れなければならない、望ましくない動作を引き起こす可能性のある干渉も含まれる。

メーカーが明示的に承認していない改造は、ユーザーが FCC 規則に基づいて機器を操作する権限を無効にする可能性があります。

この袋はおもちゃではありません。窒息の危険を避けるため、このプラスチック袋を赤ちゃんや子供の手の届かないところに保管してください。ベビーベッド、ベッド、乳母車、遊び用の囲いの中でこの袋を使用しないでください。

Connexion à une vie merveilleuse

Nous vous remercions d'avoir choisi les produits MINIX.
Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et conserver-le pour une future consultation.

Liste des accessoires

FR



Adaptateur d'alimentation

12V/3A



Câble HDMI®



NEO Z97

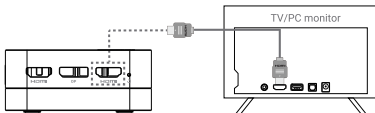


Montage Vesa

Configuration de base

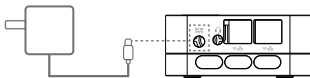
Étape 1 : Connecter le câble HDMI®/USB-C.

Connectez une extrémité du câble HDMI® au port HDMI® de votre télévision ou de votre moniteur PC, et l'autre extrémité au port HDMI® de votre PC MINIX.



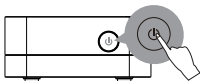
Étape 2 : Brancher l'alimentation électrique.

Connectez l'adaptateur d'alimentation 12V/3A fourni dans le paquet à votre PC MINIX.



Étape 3 : Allumer.

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le PC MINIX. La LED de puissance devrait ensuite s'allumer.

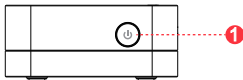


Étape 4 : Allumer la télévision / le moniteur PC et sélectionner l'entrée.

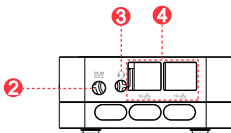
Il suffit d'allumer votre télévision ou votre moniteur PC et de sélectionner le port correspondant connecté au PC MINIX.

Boutons et ports

- 1 Bouton d'alimentation:** Pour allumer le PC MINIX, appuyez et maintenez le bouton d'alimentation enfoncé de 1 à 2 secondes jusqu'à ce que la LED de puissance s'allume. Pour éteindre le PC MINIX, appuyez et maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 8 secondes.

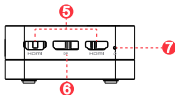


- 2 Port DCIN:** Ce port est uniquement utilisé pour l'entrée de courant PD.
- 3 Prise combinée pour entrée/sortie audio de 3,5 mm:** Connectez un dispositif d'entrée/sortie audio externe, tel qu'un micro.
- 4 Port Ethernet RJ-45 1G:** Connectez un ou deux câbles Ethernet pour accéder à Internet par câble.

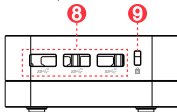


Boutons et ports

- 5 Port HDMI®:** Connectez le PC MINIX via HDMI® à un téléviseur ou un moniteur PC en utilisant le câble HDMI® fourni.
- 6 Port DP:** Connectez le PC MINIX via DP à un téléviseur ou un moniteur PC en utilisant un câble DP.
- 7 Trou de réinitialisation:** Lorsqu'il y a un problème logiciel (par exemple, si le système se bloque ou ne démarre pas correctement), vous pouvez utiliser un objet fin pour appuyer sur le bouton à l'intérieur du trou. Le dispositif redémarre alors et certains paramètres sont rétablis à leurs valeurs d'origine. Attention, vous risquez de perdre des données qui n'ont pas été enregistrées.



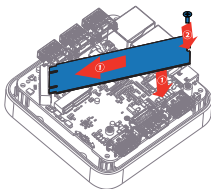
- 8 Ports USB 3.2 Gen 1 de type A:** Connectez un périphérique USB externe, comme une webcam, une souris filaire ou un disque dur externe (jusqu'à 5 Gbps).
- 9 Verrouillage Kensington:** Vous pouvez insérer un verrou spécial dans celui-ci et attacher l'autre extrémité du verrou à un objet fixe, comme une table ou une rampe. De cette manière, il est plus difficile pour les voleurs de voler le Mini PC.



Installation d'un SSD

Installation d'un SSD (comme illustré dans la figure)

1. Alignez la fiche de la SSD avec celle de la fente M.2 sur la carte mère, puis insérez doucement la SSD.
2. Appuyez sur l'autre extrémité pour la rabattre et utilisez des vis pour la fixer en place.



Contrôle

Vous pouvez contrôler le NEO Z97 via l'une des méthodes d'entrée suivantes:

1. Souris et clavier filaires
2. Souris et clavier sans fil/Bluetooth

Température de fonctionnement : 0 °C - 50 °C à 5 - 85 % d'humidité relative

Température de stockage : -20 °C - 70 °C

Humidité de travail : 10 % - 95 % d'humidité relative à 40 °C/104 °F, sans condensation.

Caractéristiques techniques

Processeur	Intel® Processor N97, 6M Cache, jusqu'à 3,40 GHz
GPU	Intel® UHD Graphics
Mémoire	12GB LPDDR5X-4000MHz (Intégré)
Stockage	512GB M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe SSD
Emplacement de stockage	1 x M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe Emplacement de carte
Ethernet	2 x RJ-45 1G Ethernet
Connectivité sans fil	802.11AX Double bande Wi-Fi 6 (2.4GHz/5GHz), BT 5.2
Système d'exploitation	Windows 11 Pro, Prend en charge plusieurs langues
Sortie vidéo	2 x HDMI® 2.0 (4K@60Hz) + DP 1.4 (4K@60Hz)
Audio	Prise combinée pour sortie audio de 3,5 mm
Ports USB	3 x USB-A 3.2 Gen 1
Alimentation	12V/3A DC Adaptateur d'alimentation

Rappel amical

Copyright © 2023 MINIX Technology Limited. Tous droits réservés.

Aucune partie de ce guide, y compris les produits et logiciels décrits dans celui-ci, ne peut être reproduite, transmise, transcrite, stockée dans un système de récupération ou traduite dans une autre langue sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sauf les documents conservés par l'acheteur à des fins de sauvegarde, sans la permission écrite expresse de MINIX Technology Limited.

MINIX et le logo MINIX sont des marques déposées de MINIX Technology Limited. Tous les autres signes et marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Le contenu de ce guide peut différer dans certains détails du produit ou de son logiciel.

Toutes les informations contenues dans cette documentation sont susceptibles de changer sans préavis.

Ce sac n'est pas un jouet. Pour éviter tout risque d'étouffement, gardez ce sac en plastique à l'écart des bébés et des enfants. N'utilisez pas ce sac dans les berceaux, les lits, les poussettes ou les enclos de jeu.

Remarque : Cet équipement a été testé et il a été constaté qu'il était conforme aux limites pour un dispositif numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'est pas garanti que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause effectivement des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisuelle, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :

Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.

Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.

Brancher l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.

Consulter le revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté pour obtenir de l'aide.

Ce dispositif est conforme à la partie 15 des règles de la FCC.

Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles.

(2) Ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent entraîner un fonctionnement indésirable.

Les modifications non expressément approuvées par le fabricant peuvent annuler le droit de l'utilisateur de faire fonctionner l'équipement conformément aux règles de la FCC.

Ce sac n'est pas un jouet. Pour éviter tout risque d'étouffement, gardez ce sac en plastique à l'écart des bébés et des enfants. N'utilisez pas ce sac dans les berceaux, les lits, les poussettes ou les enclos de jeu.

Connettiti a una vita meravigliosa

Grazie per aver scelto i prodotti MINIX.

Per favore, legga attentamente questo manuale utente e conservatelo per un eventuale futuro riferimento.

Lista degli accessori

IT



Alimentatore 12V/3A



NEO Z97



Cavo HDMI®

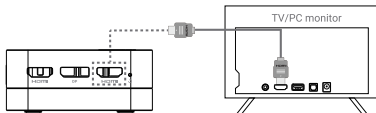


Montaggio Vesa

Impostazione di base

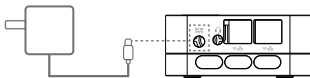
Passaggio 1: Collegare il cavo HDMI®/USB-C.

Collegare un'estremità del cavo HDMI® alla porta HDMI® del televisore o del monitor PC e l'altra estremità alla porta HDMI® del PC MINIX.



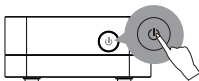
Passaggio 2: Collegare l'alimentazione.

Collegare l'adattatore di alimentazione 12V/3A fornito nel pacchetto al PC MINIX.



Passaggio 3: Accendere.

Premere il pulsante di accensione per accendere il PC MINIX. Il LED di alimentazione dovrebbe quindi illuminarsi.

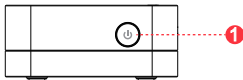


Passaggio 4: Accendere il televisore / il monitor PC e selezionare l'input.

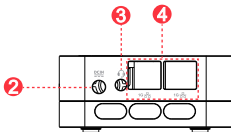
Basta accendere il televisore o il monitor PC e selezionare la porta corrispondente collegata al PC MINIX.

Pulsanti e porte

- 1 Pulsante di alimentazione:** Per accendere il PC MINIX, premere e tenere premuto il pulsante di alimentazione per 1 - 2 secondi fino a quando il LED di alimentazione non si illumina. Per spegnere il PC MINIX, premere e tenere premuto il pulsante di alimentazione per 8 secondi.

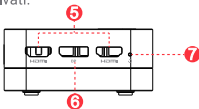


- 2 Porta DCIN:** Questa porta viene utilizzata esclusivamente per l'ingresso di potenza PD.
- 3 Connettore combinato per l'input/output audio da 3,5 mm:** Collegare un dispositivo esterno per l'input/output audio, come un microfono.
- 4 Porta Ethernet RJ-45 1G:** Collegare uno o due cavi Ethernet per l'accesso Internet cablato.

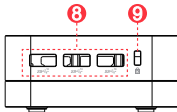


Pulsanti e porte

- 5 Porta HDMI®:** Collegare il PC MINIX tramite HDMI® a un televisore o a un monitor PC utilizzando il cavo HDMI® fornito.
- 6 Porta DP:** Collegare il PC MINIX tramite DP a un televisore o a un monitor PC utilizzando un cavo DP.
- 7 Foro di reset:** Quando c'è un problema di software (ad esempio, il sistema si blocca o non si avvia correttamente), è possibile utilizzare un oggetto sottile per premere il pulsante all'interno del foro. Il dispositivo viene quindi riavviato e alcune impostazioni vengono ripristinate alle impostazioni di fabbrica. Ricorda, però, che è possibile perdere i dati non salvati.



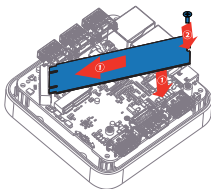
- 8 Porte USB 3.2 Gen 1 di tipo A:** Collegare un dispositivo USB esterno, come una webcam, un mouse cablati o un disco rigido esterno (fino a 5 Gbps).
- 9 Blocco Kensington:** You can insert a special lock into it and then fasten the other end of the lock to a stationary object, such as a table or railing. This way, it stops thieves from easily taking the Mini PC.



Installazione SSD

Installazione SSD (come illustrato nella figura)

1. Allineare la spina della SSD con quella della slot M.2 sulla scheda madre, quindi inserire delicatamente la SSD.
2. Premere l'altra estremità verso il basso e utilizzare i viti per fissarla in posizione.



Controllo

È possibile controllare il NEO Z97 attraverso uno dei seguenti metodi di input:

1. Mouse e tastiera cablati
2. Mouse e tastiera wireless/Bluetooth

Temperatura di funzionamento: 0 °C - 50 °C a 5 - 85 % di umidità relativa

Temperatura di stoccaggio: -20 °C - 70 °C

Umidità di lavoro: 10 % - 95 % di umidità relativa a 40 °C/104 °F, senza condensazione.

Specifiche

Processore	Intel® Processor N97, 6M Cache, fino a 3,40 GHz
GPU	Intel® UHD Graphics
Memoria	12GB LPDDR5X-4000MHz (Integrato)
Archiviazione	512GB M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe SSD
Slot di archiviazione	1 x M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe Slot
Ethernet	2 x RJ-45 1G Ethernet
Connettività wireless	802.11AX Doppia banda Wi-Fi 6 (2.4GHz/5GHz), BT 5.2
Sistema operativo	Windows 11 Pro, Supporta più lingue
Uscita video	2 x HDMI® 2.0 (4K@60Hz) + DP 1.4 (4K@60Hz)
Audio	Connettore combinato per l'uscita audio da 3,5 mm
Porte USB	3 x USB-A 3.2 Gen 1
Alimentazione	12V/3A DC Alimentatore

Gentile avviso

Copyright © 2023 MINIX Technology Limited. Tutti i diritti riservati.

Nessuna parte di questa guida, compresi i prodotti e i software descritti al suo interno, può essere riprodotta, trasmessa, trascritta, memorizzata in un sistema di recupero o tradotta in qualsiasi lingua in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, ad eccezione dei documenti conservati dall'acquirente a scopo di backup, senza il permesso scritto espresso di MINIX Technology Limited.

MINIX e il logo MINIX sono marchi di MINIX Technology Limited. Tutti gli altri marchi e marchi di fabbrica sono proprietà dei rispettivi proprietari.

Il contenuto di questa guida può differire in alcuni dettagli dal prodotto o dal suo software.

Tutte le informazioni contenute in questa documentazione sono soggette a modifiche senza preavviso.

Questa borsa non è un giocattolo. Per evitare il pericolo di soffocamento, tenete questa borsa di plastica lontano dai bambini e dai neonati. Non utilizzate questa borsa nei lettini, nei letti, nelle carrozzine o negli recinti per i giochi.

Nota: Questo apparecchio è stato testato e si è riscontrato che è conforme ai limiti per un dispositivo digitale di classe B, ai sensi della parte 15 delle norme della FCC. Questi limiti sono concepiti per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale.

Questo apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non è garantito che le interferenze non si verifichino in una particolare installazione. Se questo apparecchio causa effettivamente interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, il che può essere determinato spegnendo e riaccendendo l'apparecchio, si consiglia all'utente di provare a correggere le interferenze con una o più delle seguenti misure:

Riorientare o spostare l'antenna di ricezione.

Aumentare la distanza tra l'apparecchio e il ricevitore.

Collegare l'apparecchio a una presa in un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.

Consultare il rivenditore o un tecnico radio/televisivo esperto per chiedere aiuto.

Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme della FCC.

Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

(1) Questo dispositivo non deve causare interferenze dannose.

(2) Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, compresi le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.

Le modifiche non espressamente approvate dal produttore possono annullare il diritto dell'utente di far funzionare l'apparecchio secondo le norme della FCC.

Questa borsa non è un giocattolo. Per evitare il pericolo di soffocamento, tenete questa borsa di plastica lontano dai bambini e dai neonati. Non utilizzate questa borsa nei lettini, nei letti, nelle carrozzine o negli recinti per i giochi.

Conexión a una vida maravillosa

Gracias por elegir los productos MINIX.

Lea detenidamente este manual del usuario y guárdelo para futuras referencias.

Lista de accesorios



Adaptador de corriente de

12V/3A



Cable HDMI®



NEO Z97



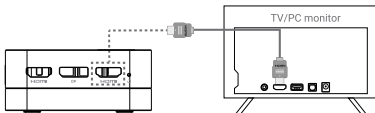
Montaje Vesa

ES

Configuración básica

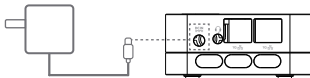
Paso 1: Conectar el cable HDMI®/USB-C.

Conecte un extremo del cable HDMI® al puerto HDMI® de su televisión o monitor de PC, y el otro extremo al puerto HDMI® del PC MINIX.



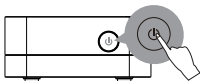
Paso 2: Conectar a la fuente de alimentación.

Conecte el adaptador de corriente de 12V/3A suministrado en el paquete al PC MINIX.



Paso 3: Encender.

Presione el botón de encendido para encender el PC MINIX. Luego, el LED de alimentación debería iluminarse.

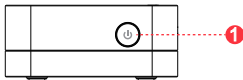


Paso 4: Encender la televisión / monitor de PC y seleccionar la entrada.

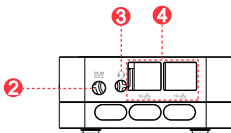
Simplemente encienda su televisión o monitor de PC y seleccione el puerto correspondiente conectado al PC MINIX.

Botones y puertos

- 1 Botón de encendido:** Para encender el PC MINIX, presione y mantenga presionado el botón de encendido de 1 a 2 segundos hasta que el LED de alimentación se ilumine. Para apagar el PC MINIX, presione y mantenga presionado el botón de encendido durante 8 segundos.

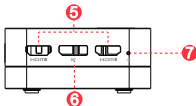


- 2 Puerto DCIN:** Este puerto solo se utiliza para la entrada de energía PD.
- 3 Conector combinado de entrada/salida de audio de 3,5 mm:** Conecte un dispositivo de entrada/salida de audio externo, como un micrófono.
- 4 Puerto Ethernet RJ-45 de 1G:** Conecte uno o dos cables Ethernet para acceder a Internet por cable.

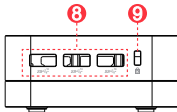


Botones y puertos

- 5 Puerto HDMI®:** Conecte el PC MINIX a través de HDMI® a un televisor o monitor de PC utilizando el cable HDMI® incluido.
- 6 Puerto DP:** Conecte el PC MINIX a través de DP a un televisor o monitor de PC utilizando un cable DP.
- 7 Agujero de reinicio:** Cuando hay un problema de software (por ejemplo, el equipo se congela o no inicia correctamente), puede usar algo delgado para presionar el botón dentro del agujero. Luego, el dispositivo se reiniciará y algunas configuraciones se restablecerán a las configuraciones de fábrica. Pero recuerde que puede perder datos que no estuvieron guardados.



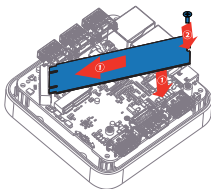
- 8 Puertos USB 3.2 Gen 1 de tipo A:** Conecte un dispositivo USB externo, como una webcam, un ratón cableado o un disco duro externo (hasta 5 Gbps).
- 9 Bloqueo Kensington:** Puede insertar un bloqueo especial en él y luego fijar el otro extremo del bloqueo a un objeto fijo, como una mesa o una barandilla. De esta manera, evita que los ladrones se lleven fácilmente el Mini PC.



Instalación del SSD

Instalación del SSD (como se ilustra en la imagen)

1. Alinee el conector del SSD y el del ranurado M.2 de la placa base, luego inserte suavemente el SSD.
2. Presione el otro extremo hacia abajo y utilice tornillos para fijarlo en su lugar.



Control

Puede controlar el NEO Z97 a través de uno de los siguientes métodos de entrada:

1. Ratón y teclado cableados
2. Ratón y teclado inalámbricos/Bluetooth

Temperatura de funcionamiento: 0 °C - 50 °C a 5 - 85 % de humedad relativa

Temperatura de almacenamiento: -20 °C - 70 °C

Humedad de trabajo: 10 % - 95 % de humedad relativa a 40 °C/104 °F, sin condensación.

Especificaciones

Procesador	Intel® Processor N97, 6M Cache, hasta 3,40 GHz
GPU	Intel® UHD Graphics
Memoria	12GB LPDDR5X-4000MHz (Integrado)
Almacenamiento	512GB M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe SSD
Ranura de almacenamiento	1 x M.2 2280 PCIe 3.0 NVMe Ranura
Ethernet	2 x RJ-45 1G Ethernet
Conectividad inalámbrica	802.11AX Doble banda Wi-Fi 6 (2.4GHz/5GHz), BT 5.2
Sistema operativo	Windows 11 Pro, Soporta varios idiomas
Salida de video	2 x HDMI® 2.0 (4K@60Hz) + DP 1.4 (4K@60Hz)
Audio	Conector combinado de salida de audio de 3,5 mm
Puertos USB	3 x USB-A 3.2 Gen 1
Alimentación	12V/3A DC Adaptador de corriente

Recordatorio amistoso

Copyright © 2023 MINIX Technology Limited. Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta guía, incluyendo los productos y el software descritos en ella, puede ser reproducida, transmitida, transcrita, almacenada en un sistema de recuperación o traducida a cualquier idioma en cualquier forma o por cualquier medio, excepto la documentación que el comprador guarde con fines de copia de seguridad, sin el permiso por escrito expreso de MINIX Technology Limited.

MINIX y el logotipo de MINIX son marcas registradas de MINIX Technology Limited. Todas las demás marcas y marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

El contenido de esta guía puede diferir en algunos detalles del producto o de su software.

Toda la información en esta documentación está sujeta a cambios sin previo aviso. Esta bolsa no es un juguete. Para evitar el riesgo de asfixia, mantenga esta bolsa de plástico alejada de los bebés y los niños. No utilice esta bolsa en cunas, camas, carritos o corrales de juegos.

Nota: Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de conformidad con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial.

Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurra interferencia en una instalación particular. Si este equipo causa interferencia perjudicial en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse al apagar y encender el equipo, se alienta al usuario a tratar de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas: Reorientar o reubicar la antena receptora.

Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.

Conectar el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.

Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/televisión experimentado para obtener ayuda.

Este dispositivo está conforme con la parte 15 de las Reglas de la FCC.

El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

(1) Este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial.

(2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que puede causar un funcionamiento no deseado.

Las modificaciones no aprobadas expresamente por el fabricante podrían anular la autorización del usuario para operar el equipo de acuerdo con las Reglas de la FCC.

Esta bolsa no es un juguete. Para evitar el riesgo de asfixia, mantenga esta bolsa de plástico alejada de los bebés y los niños. No utilice esta bolsa en cunas, camas, carritos o corrales de juegos.

Contact Us



Website: www.minix.com.hk

Forum: www.theminixforum.com

Facebook: www.facebook.com/minixtechnology

E-MAIL: support@minix.com.hk

MINIX Group Company Limited

FLAT/RM 01, 15/F, Chevalier Commercial Center, No.8 Wang Hoi Road, Kowloon Bay,
Kowloon, Hong Kong



Robert Reichenbach
Berntweg 17
12353 Berlin, Germany
E-mail: info@minix-shop.eu



Points de collecte sur www.appraindemercedeschets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



003-200325

5,15-5,35 GHz: Indoor use only



D200245003