



NEO Z150-0dB/Z350-0dB

INTEL MINI PC WITH

WINDOWS 11 Pro (64-bit) PRE-INSTALLED

English User Guide

Intel® Processor N150

Intel® Core™ i3-N350



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.



Specifications

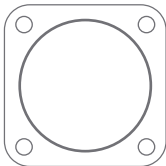
EN

Processor	Intel® Processor N150, 6M Cache, up to 3.60 GHz Intel® Core™ i3-N350, 6M Cache, up to 3.90 GHz
GPU	Intel® UHD Graphics
Memory	8/16GB DDR4-3200MHz (SO-DIMM)
Memory Slot	1 x DDR4 SO-DIMM (up to 32GB, not included)
Storage	256/512GB M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe SSD
Storage Expansion	1 x M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe Slot (up to 2TB, not included)
Ethernet	1 x RJ-45 2.5G 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® 2.1 TMDS (4K@60Hz)
Audio	3.5mm Audio Output Combo Jack
USB Ports	1 x USB-C 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 2.0
Power	12V/3A DC Power Adapter(Intel® Processor N150) 12V/4A DC Power Adapter(Intel® Core™ i3-N350)

Contents



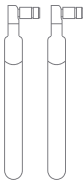
MINIX NEO Z150-0dB/
Z350-0dB



VESA Mount



12V/3A
Power Adapter



2 x Dual band
Antenna



HDMI® Cable

Overview

Thank you for purchasing MINIX NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

NEO Z150-0dB/Z350-0dB is an ultra-compact mini desktop PC that packs an incredible amount of power, delivering optimal performance far beyond its small footprint.

Combining 128/256/512GB NVMe SSD pre-installed storage, 4/8/16GB of DDR4 memory and Windows 11 Pro (64-bit) ensures NEO Z150-0dB/Z350-0dB is ready to run out of the box.

A small solution packed full of big ideas.

NEO Z150-0dB/Z350-0dB can be easily mounted to a VESA compatible monitor, no tools are required for mounting once the included bracket has been installed.

More hints, tips and useful information can be found on the official MINIX Forum: www.theminixforum.com

Overview

Power LED - The LED will glow when NEO Z150-0dB/Z350-0dB is on.

Power Button - To power on the NEO Z150-0dB/Z350-0dB, press and hold the power button for 1-2 seconds until the power LED glows. To power off the NEO Z150-0dB/Z350-0dB, press and hold the power button for 8 seconds.

3.5mm Audio Input/Output Combo Jack - Connect an external audio input/output device such as microphone.

2.5G RJ-45 Ethernet Port - Connect Ethernet cables for wired internet access.

DC 12V Power-in Jack - Connect the included 12V power adapter. NEO Z150-0dB/Z350-0dB requires approx. 1A to operate, however, the included power adapter provides 3A/4A to ensure support for other external devices attached to NEO Z150-0dB/Z350-0dB, such as an external hard drive.

Overview

USB 3.2 Gen 1 Type-A Ports - Connect an external USB device, such as webcam, wired mouse or external hard drive, to the NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

The two USB 3.2 Gen 1 Type-A ports support up to 5Gbps.

USB 3.2 Gen 2 Type-A Ports - Connect an external USB device, such as webcam, wired mouse or external hard drive, to the NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

The two USB 3.2 Gen 2 Type-A ports support up to 10Gbps.

USB 3.2 Gen 2 Type-C Port - The USB-C can be used for transferring data (up to 10Gbps), outputting video, and inputting PD power.

HDMI® Port - Connect the NEO Z150-0dB/Z350-0dB via HDMI® to a TV or PC monitor using included HDMI® cable.

DisplayPort (DP) - Connect the NEO Z150-0dB/Z350-0dB via Display Port to a DP compatible monitor with a DP cable.

Control

You may control NEO Z150-0dB/Z350-0dB 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.

Transmit Frequency Range:

2.402GHz ~ 2.483GHz 13dBm,

5.170GHz ~ 5.835GHz 16dBm

Basic Setup

NEO Z150-0dB/Z350-0dB connects to your TV or PC monitor via HDMI®/DP/USB-C ports.

Step 1 (if required): Place VESA mount bracket onto monitor.

1. Insert screws and secure.
2. Safely attach NEO Z150-0dB/Z350-0dB in any direction.

Step 2: Connect the HDMI®/DP/USB-C cable.

Connect one end of the HDMI®/DP/USB-C cable to the HDMI®/DP/USB-C port on your TV or PC monitor, and the other end to the HDMI®/DP/USB-C port on NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

HDMI®, DP, and USB-C ports may be used separately or simultaneously, which makes the NEO Z150-0dB/Z350-0dB support up to 3 displays all at 4K@60Hz.

Basic Setup

Step 3: Connect to power supply.

Connect the 12V power adapter supplied in the package to NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Step 4: Power on.

Press and hold the power button for 1-2 seconds to power on NEO Z150-0dB/Z350-0dB, the power LED should then glow.

Step 5: 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 NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

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.

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.

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.

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

Technische Daten

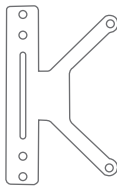
DE

Prozessor	Intel® Prozessor N150, 6 M Cache, bis zu 3,60 GHz Intel® Core™ i3-N350, 6M Cache, bis zu 3,90 GHz
Grafikkarte	Intel® UHD Graphics
Arbeitsspeicher	8/16 GB DDR4-3200MHz (SO-DIMM)
Arbeitsspeichersteckplatz	1 x DDR4 SO-DIMM (bis zu 32 GB, nicht im Lieferumfang enthalten)
Speicher	256/512 GB M.2 2280 PCIe 3.0 x4 NVMe SSD
Speichererweiterung	1 x M.2 2280 PCIe 3.0 x4 NVMe Slot (bis zu 4 TB, nicht im Lieferumfang enthalten)
Ethernet	1 x RJ-45 2,5G Ethernet
Wireless-Konnektivität	802.11AX Dual Band Wi-Fi 6 (2,4 GHz/5 GHz), BT 5,2
Betriebssystem	Windows 11 Pro, unterstützt mehrere Sprachen
Videoausgang	2 x HDMI® 2.1 TMDS (4K@60Hz)
Audio	3,5 mm Audio Output Combo Jack
USB-Anschlüsse	1 x USB-C 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 2.0
Stromversorgung	12V/3A DC Stromadapter(Intel® Prozessor N150) 12V/4A DC Stromadapter(Intel® Core™ i3-N350)

Inhalt



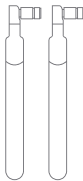
MINIX NEO Z150-0dB/
Z350-0dB



VESA-Halterung



12V/3A Netzteil



2 x Dual Band
Antenne



HDMI®-Kabel

Übersicht

Vielen Dank, dass Sie sich für den MINIX NEO Z150-0dB/Z350-0dB entschieden haben.

Beim NEO Z150-0dB/Z350-0dB handelt es sich um einen ultrakompakten Mini-Desktop-PC, mit unglaublichen Rechenleistung, der eine optimale Leistung bietet, die seine geringen Abmessungen bei Weitem übertrifft.

Die Kombination von 128/256/512GB vorinstalliertem SSD-Speicher, 4/8/16GB DDR4-Arbeitsspeicher und Windows 11 Pro (64-Bit) sorgt dafür, dass das NEO Z150-0dB/Z350-0dB sofort nach dem Auspacken funktionsfähig ist.

Eine kleine Lösung, vollgepackt mit großen Ideen.

Der NEO Z150-0dB/Z350-0dB kann mühelos an einem VESA-kompatiblen Monitor montiert werden. Nach der Installation der mitgelieferten Halterung sind keine Werkzeuge zur Montage erforderlich.

Weitere Hinweise, Tipps und nützliche Informationen finden Sie im offiziellen MINIX Forum: www.theminixforum.com

Übersicht

Power-LED - Die LED leuchtet, wenn NEO Z150-0dB/Z350-0dB eingeschaltet ist.

Ein-/Aus-Taste - Um den NEO Z150-0dB/Z350-0dB einzuschalten, drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste 1-2 Sekunden lang, bis die Power-LED leuchtet. Um den NEO Z150-0dB/Z350-0dB auszuschalten, drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste 8 Sekunden lang.

3,5-mm-Audio-Eingabe-/Ausgabe-Kombi-Buchse - Schließen Sie ein externes Audio-Ein-/Ausgabegerät wie ein Mikrofon an.

2.5G RJ-45 Ethernet-Anschluss - Schließen Sie Ethernet-Kabel für den kabelgebundenen Internetzugang an.

DC 12V Stromanschluss - Schließen Sie das mitgelieferte 12V-Netzteil an. Der NEO Z150-0dB/Z350-0dB benötigt etwa 1A zum Betrieb. Das mitgelieferte Netzteil liefert jedoch 3A/4A, um die Unterstützung für andere externe Geräte, die am NEO Z150-0dB/Z350-0dB angeschlossen sind, wie beispielsweise eine externe Festplatte, sicherzustellen.

Übersicht

USB 3.2 Gen 1 Type-A-Ports - Schließen Sie ein externes USB-Gerät wie eine Webcam, eine kabelgebundene Maus oder eine externe Festplatte an den NEO Z150-0dB/Z350-0dB an. zwei davon USB 3.2 Gen 1 Type-A-Ports unterstützen bis zu 5 Gbit/s.

USB 3.2 Gen 2 Type-A-Ports - Schließen Sie ein externes USB-Gerät wie eine Webcam, eine kabelgebundene Maus oder eine externe Festplatte an den NEO Z150-0dB/Z350-0dB an. zwei davon USB 3.2 Gen 2 Type-A-Ports unterstützen bis zu 10 Gbit/s.

USB 3.2 Gen 2 Type-C-Anschluss - Der USB-C kann für die Datenübertragung (bis zu 10 Gbit/s), die Ausgabe von Video und die Eingabe von PD-Strom verwendet werden.

HDMI®-Anschluss - Verbinden Sie den NEO Z150-0dB/Z350-0dB über HDMI® mit einem Fernseher oder PC-Monitor mithilfe des mitgelieferten HDMI®-Kabels.

DisplayPort (DP) - Verbinden Sie den NEO Z150-0dB/Z350-0dB über DisplayPort mit einem DP-kompatiblen Monitor mit einem DP-Kabel.

Steuerung

Sie können den NEO Z150-0dB/Z350-0dB über eine der folgenden Eingabemethoden steuern:

1. Kabelgebundene Maus und Tastatur
2. Wireless/Bluetooth mouse and keyboard

Betriebstemperatur: 0°C - 50°C bei 5~85% RH

Lagertemperatur: -20°C - 70°C

Betriebsluftfeuchtigkeit: 10%-95% RH bei 40°C/104°F,
nicht kondensierend.

Übertragungsfrequenzbereich:

2,402 GHz ~ 2,483 GHz 13 dBm,

5,170 GHz ~ 5,835 GHz 16 dBm

Grundeinstellung

NEO Z150-0dB/Z350-0dB verbindet sich mit Ihrem Fernseher oder PC-Monitor über HDMI®-/DP-/USB-C-Anschlüsse.

Schritt 1 (falls erforderlich): Befestigen Sie die VESA-Montagehalterung am Monitor.

1. Schrauben einführen und befestigen.
2. Befestigen Sie den NEO Z150-0dB/Z350-0dB sicher in beliebiger Richtung.

Schritt 2: Verbinden Sie das HDMI®-/DP-/USB-C-Kabel.

Verbinden Sie ein Ende des HDMI®-/DP-/USB-C-Kabels mit dem HDMI®-/DP-/USB-C-Anschluss Ihres Fernsehers oder PC-Monitors und das andere Ende mit dem HDMI®-/DP-/USB-C-Anschluss am NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

HDMI®, DP und USB-C Anschlüsse können separat oder gleichzeitig verwendet werden, was es dem NEO Z150-0dB/Z350-0dB ermöglicht, bis zu 3 Displays mit jeweils 4K@60Hz zu unterstützen.

Grundeinstellung

Schritt 3: Anschließen an die Stromversorgung.

Schließen Sie den im Lieferumfang enthaltenen 12V-Netzadapter an den NEO Z150-0dB/Z350-0dB an.

Schritt 4: Einschalten.

Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-Taste 1-2 Sekunden lang, um den NEO Z150-0dB/Z350-0dB einzuschalten. Die blaue Power-LED sollte dann leuchten.

Schritt 5: Fernseher/PC-Monitor einschalten und den Eingang auswählen.

Schalten Sie einfach Ihren Fernseher oder PC-Monitor ein und wählen Sie den entsprechenden Anschluss aus, der mit dem NEO Z150-0dB/Z350-0dB verbunden ist.

Copyright© 2023 MINIX Technology Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieses Handbuchs, einschließlich der darin beschriebenen Produkte und Software, darf in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln vervielfältigt, übertragen, umgeschrieben, in einem Datenabfragesystem gespeichert oder in eine andere Sprache übersetzt werden, außer der vom Käufer zu Sicherungszwecken aufbewahrten Dokumentation, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung der MINIX Technology Limited.

MINIX und das MINIX Logo sind Markenzeichen der MINIX Technology Limited. Alle anderen Marken und Markenzeichen sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Der Inhalt dieses Handbuchs weicht möglicherweise in einigen Details vom Produkt oder seiner Software ab.

Alle Informationen in dieser Dokumentation können ohne vorherige Ankündigung 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.

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften.

Der Betrieb unterliegt den folgenden beiden Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädliche Störung verursachen, und
- (2) Dieses Gerät muss jede empfangene Störung akzeptieren, einschließlich Störungen, die zu einer unerwünschten Betriebsweise führen können.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B, gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei der Installation in Wohngebieten bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störungen anhand einer oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie sie.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht mit dem Stromkreis verbunden ist, an den der Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Unterstützung zu erhalten.

Änderungen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurden, können zum Verlust der Genehmigung des Benutzers führen, das Gerät gemäß den FCC-Bestimmungen zu verwenden.

Especificaciones

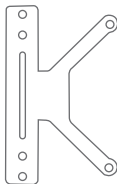
ES

Procesador	Intel® Procesador N150, 6 M de caché, hasta 3,60 GHz Intel® Core™ i3-N350, 6M de caché, hasta 3,90 GHz
Gráficos	Intel® UHD Graphics
Memoria	8/16 GB de DDR4-3200MHz (SO-DIMM)
Ranura de Memoria	1 x DDR4 SO-DIMM (hasta 32 GB, no incluido)
Almacenamiento	256/512 GB de SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe
Expansión de Almacenamiento	1 x ranura M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe (hasta 4 TB, no incluido)
Ethernet	1 x Ethernet 2,5G RJ-45
Conectividad Inalámbrica	802.11AX Wi-Fi 6 de doble banda (2,4 GHz/5 GHz), BT 5,2
Sistema Operativo	Windows 11 Pro, soporta múltiples idiomas
Salida de Video	2x HDMI® 2.1 TMDS (4K@60Hz)
Audio	Conector combinado de salida de audio de 3,5 mm
Puertos USB	1 x USB-C 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 2.0
Adaptador de Corriente	Adaptador de corriente de CC 12V/3A(Intel® Procesador N150) Adaptador de corriente de CC 12V/4A(Intel® Core™ i3-N350)

Contenidos



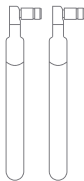
MINIX NEO Z150-0dB/
Z350-0dB



Montaje de VESA



12V/3A
Adaptador de Energía



2 x doble banda
antena



Cable HDMI®

Visión general

Gracias por adquirir MINIX NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

El NEO Z150-0dB/Z350-0dB es una mini PC de escritorio ultracompacta que ofrece una cantidad increíble de potencia, ofreciendo un rendimiento óptimo mucho más allá de su pequeño tamaño.

La combinación de almacenamiento preinstalado en SSD NVMe de 128/256/512GB, 8GB de memoria DDR4 y Windows 11 Pro (64 bits) garantiza que el NEO Z150-0dB/Z350-0dB esté listo para funcionar desde el primer momento.

Una solución pequeña llena de grandes ideas.

El NEO Z150-0dB/Z350-0dB se puede montar fácilmente en un monitor compatible con VESA, no se necesitan herramientas para el montaje una vez que se ha instalado el soporte incluido.

Puedes encontrar más consejos, trucos e información útil en el Foro oficial de MINIX: www.theminixforum.com

Visión general

Indicador de Encendido - La luz LED se encenderá cuando el NEO Z150-0dB/Z350-0dB esté encendido.

Botón de Encendido - Para encender el NEO Z150-0dB/Z350-0dB, presione y mantenga presionado el botón de encendido durante 1-2 segundos hasta que el LED de encendido se ilumine. Para apagar el NEO Z150-0dB/Z350-0dB, presione y mantenga presionado el botón de encendido durante 8 segundos.

Conector combinado de entrada/salida de audio de 3,5 mm - Conecte un dispositivo de entrada/salida de audio externo, como un micrófono.

Puerto Ethernet RJ-45 de 2.5G - Conecte cables Ethernet para acceder a Internet mediante cable.

Jack de Alimentación DC 12V - Conecte el adaptador de corriente de 12V incluido. El NEO Z150-0dB/Z350-0dB requiere aproximadamente 1A para funcionar, sin embargo, el adaptador de corriente incluido proporciona 3A/4A para garantizar el soporte de otros dispositivos externos conectados al NEO Z150-0dB/Z350-0dB, como un disco duro externo.

Visión general

Puertos USB 3.2 Gen 1 Tipo-A - Conecta un dispositivo USB externo, como una cámara web, un ratón con cable o un disco duro externo, al NEO Z150-0dB/Z350-0dB. Dos puertos USB 3.2 Gen 1 Tipo-A admiten hasta 5 Gbps.

Puertos USB 3.2 Gen 2 Tipo-A - Conecta un dispositivo USB externo, como una cámara web, un ratón con cable o un disco duro externo, al NEO Z150-0dB/Z350-0dB. Dos cuatro puertos USB 3.2 Gen 2 Tipo-A admiten hasta 10 Gbps.

Puerto USB 3.2 Gen 2 Tipo-C - El USB-C se puede utilizar para transferir datos (hasta 10 Gbps), emitir video e ingresar energía PD.

Puerto HDMI® - Conecta el NEO Z150-0dB/Z350-0dB a través de HDMI® a un televisor o monitor de PC utilizando el cable HDMI® incluido.

DisplayPort (DP) - Conecta el NEO Z150-0dB/Z350-0dB a través de DisplayPort a un monitor compatible con DP mediante un cable DP.

Control

Puede controlar el NEO Z150-0dB/Z350-0dB a través de uno de los siguientes métodos de entrada:

1. Ratón y teclado con cable
2. Ratón y teclado inalámbricos/Bluetooth

Temperatura de operación: 0°C - 50°C @ 5~85% de humedad relativa

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

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

Rango de frecuencia de transmisión:

2,402 GHz ~ 2,483 GHz 13 dBm,

5,170 GHz ~ 5,835 GHz 16 dBm

Configuración básica

NEO Z150-0dB/Z350-0dB se conecta a su televisor o monitor de PC a través de los puertos HDMI®/DP/USB-C.

Paso 1 (si es necesario): Coloque el soporte de montaje VESA en el monitor.

1. Inserte los tornillos y asegúrelos.
2. Coloque el NEO Z150-0dB/Z350-0dB de manera segura en cualquier dirección.

Paso 2: Conecte el cable HDMI®/DP/USB-C.

Conecte un extremo del cable HDMI®/DP/USB-C al puerto HDMI®/D-P/USB-C de su televisor o monitor de PC, y el otro extremo al puerto HDMI®/DP/USB-C en NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Los puertos HDMI®, DP y USB-C se pueden utilizar por separado o simultáneamente, lo que permite que el NEO Z150-0dB/Z350-0dB admita hasta 3 pantallas, todas a 4K@60Hz.

Grundeinstellung

Paso 3: Conectar a la fuente de alimentación.

Conecte el adaptador de corriente de 12V suministrado en el paquete al NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Paso 4: Encender.

Presione y mantenga presionado el botón de encendido durante 1-2 segundos para encender el NEO Z150-0dB/Z350-0dB; el LED de encendido azul debería iluminarse.

Paso 5: Encienda el televisor o el monitor de PC y seleccione la entrada.

Simplemente encienda su televisor o monitor de PC y seleccione el puerto correspondiente conectado al NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Derechos de autor© 2023 MINIX Technology Limited. Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de esta guía, incluidos los productos y 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 conservada por el comprador con fines de respaldo, sin el permiso expreso por escrito de MINIX Technology Limited.

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

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

Toda la información en esta documentación está sujeta a cambios sin previo aviso.

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

Este dispositivo está en conformidad con la Parte 15 de las Normas de la FCC.

El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

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

Nota: Este equipo ha sido probado y se ha comprobado 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 interferencias perjudiciales 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 interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se anima al usuario a intentar 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 una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

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

Specifiche tecniche

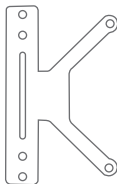
IT

Processore	Intel® Processador N150, 6 M de cache, até 3,60 GHz Intel® Core™ i3-N350, 6M de cache, até 3,90 GHz
GPU	Intel® UHD Graphics
Memoria	8/16 GB de DDR4-3200MHz (SO-DIMM)
Slot di memoria	1 x DDR4 SO-DIMM (até 32 GB, não incluído)
Memoria	256/512 GB de SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe
Espansione della memoria	1 x slot M.2 2280 PCIe 3.0 x1 NVMe (até 4 TB, não incluído)
Ethernet	1 x Ethernet 2,5G RJ-45
Connettività wireless	802.11AX Wi-Fi 6 de banda dupla (2,4 GHz/5 GHz), BT 5,2
Sistema operativo	Windows 11 Pro, suporta múltiplas línguas
Uscita video	2 x HDMI® 2.1 TMDS (4K@60Hz)
Audio	Conector combinado de saída de áudio de 3,5 mm
Porte USB	1 x USB-C 3.2 Gen 2 , 2 x USB-A 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 2.0
Alimentazione	Adaptador de energia de CC 12V/3A(Intel® Processador N150) Adaptador de energia de CC 12V/4A(Intel® Core™ i3-N350)

Contenuti



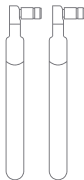
MINIX NEO Z150-0dB/
Z350-0dB



Montagem VESA



12V/3A
Adaptador de energia



2 x antena
de banda dupla



Cabo HDMI®

Panoramica

Grazie per aver acquistato il MINIX NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Il NEO Z150-0dB/Z350-0dB è un PC desktop ultracompatto che offre un'incredibile quantità di potenza, garantendo prestazioni ottimali ben oltre il suo piccolo ingombro.

La combinazione di 128/256/512 GB di memoria SSD NVMe preinstallata, 4/8/16 GB di memoria DDR4 e Windows 11 Pro (64 bit) fa sì che il NEO Z150-0dB/Z350-0dB sia pronto all'uso fin dall'inizio.

Una piccola soluzione con grandi idee.

Il NEO Z150-0dB/Z350-0dB può essere montato facilmente su un monitor compatibile VESA senza bisogno di strumenti di montaggio, una volta installata la staffa inclusa.

Ulteriori suggerimenti, trucchi e informazioni utili sono disponibili sul forum ufficiale MINIX: www.theminixforum.com.

Panoramica

LED di alimentazione - Il LED si accende quando il NEO Z150-0dB/Z350-0dB è acceso.

Pulsante di accensione - Per accendere il NEO Z150-0dB/Z350-0dB, tenere premuto il pulsante di accensione per 1-2 secondi fino all'accensione del LED di alimentazione. Per spegnere il NEO Z150-0dB/Z350-0dB, tenere premuto il pulsante di accensione per 8 secondi.

Connettore combinato ingresso/uscita audio da 3,5 mm - Consente di collegare un dispositivo di ingresso/uscita audio esterno, ad esempio un microfono.

Porta Ethernet RJ-45 2,5G - Consente di collegare i cavi Ethernet per l'accesso a Internet via cavo.

Presa di alimentazione DC 12V - Consente di collegare l'adattatore di alimentazione 12V in dotazione. Il NEO Z150-0dB/Z350-0dB richiede circa 1A per funzionare, tuttavia l'adattatore di alimentazione incluso fornisce 3A/4A per garantire il supporto di altri dispositivi esterni collegati al NEO Z150-0dB/Z350-0dB, come ad esempio un disco rigido esterno.

Panoramica

Porte USB 3.2 Gen 1 Type-A - Collegate al NEO Z150-0dB/Z350-0dB un dispositivo USB esterno, come una webcam, un mouse cablato o un disco rigido esterno. Due delle porte USB 3.2 Gen 1 Type-A supportano fino a 5 Gbps.

Porte USB 3.2 Gen 2 Type-A - Consentono di collegare al NEO Z150-0dB/Z350-0dB un dispositivo USB esterno, come una webcam, un mouse cablato o un disco rigido esterno. Due delle porte USB 3.2 Gen 2 Type-A supportano fino a 10 Gbps.

Porta USB 3.2 Gen 2 Type-C - L'USB-C può essere utilizzata per il trasferimento di dati (fino a 10 Gbps), l'uscita video e l'ingresso di alimentazione PD.

Porta HDMI® - Consente di collegare il NEO Z150-0dB/Z350-0dB tramite HDMI® a un televisore o a un monitor PC utilizzando il cavo HDMI® in dotazione.

DisplayPort (DP) - Collegare il NEO Z150-0dB/Z350-0dB tramite DisplayPort a un monitor compatibile con DP utilizzando un cavo DP.

Controllo

È possibile controllare il NEO Z150-0dB/Z350-0dB tramite uno dei seguenti metodi di ingresso:

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

Temperatura di funzionamento: 0°C - 50°C @ 5~85% RH

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

Umidità di funzionamento: 10%-95% RH @ 40°C/104°F,
senza condensa.

Gamma di frequenza di trasmissione:

2,402 GHz ~ 2,483 GHz 13 dBm,

5,170 GHz ~ 5,835 GHz 16 dBm

Configurazione di base

NEO Z150-0dB/Z350-0dB si collega al televisore o al monitor del PC tramite le porte HDMI®/DP/USB-C.

Fase 1 (se necessario): Posizionare la staffa di montaggio VESA sul monitor.

1. Inserire le viti e fissarle.
2. Fissare saldamente il NEO Z150-0dB/Z350-0dB in entrambe le direzioni.

Fase 2: collegare il cavo HDMI®/DP/USB-C.

Collegare un'estremità del cavo HDMI®/DP/USB-C alla porta HDMI®/D-P/USB-C del televisore o del monitor del PC e l'altra alla porta HDMI®/DP/USB-C del NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Le porte HDMI®, DP e USB-C possono essere utilizzate separatamente o contemporaneamente, consentendo al NEO Z150-0dB/Z350-0dB di supportare fino a 3 schermi, tutti in 4K@60Hz.

Configurazione di base

Fase 3: collegamento all'alimentazione.

Collegare l'adattatore di alimentazione a 12 V fornito nella confezione al NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Fase 4: Accensione.

Tenere premuto il pulsante di accensione per 1-2 secondi per accendere il NEO Z150-0dB/Z350-0dB; il LED blu di accensione dovrebbe accendersi.

Fase 5: accendere il monitor TV/PC e selezionare l'ingresso.

È sufficiente accendere il televisore o il monitor del PC e selezionare la porta corrispondente collegata al NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

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

Nessuna parte di questa guida, compresi i prodotti e il software in essa descritti, 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 della documentazione conservata dall'acquirente per scopi di backup, senza l'espressa autorizzazione scritta di MINIX Technology Limited.

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

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

Tutte le informazioni contenute nella presente documentazione sono soggette a modifiche senza preavviso.

Questa borsa non è un giocattolo. Per evitare il rischio di soffocamento, tenere questa borsa di plastica lontano da neonati e bambini. Non utilizzare questa borsa su culle, letti, carrozzine o recinti giocattolo.

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle norme FCC.

Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- (1) Il dispositivo non può causare interferenze dannose e
- (2) Il dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese quelle che possono causare un funzionamento indesiderato.

Nota: Questa apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono concepiti per fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale.

Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non viene installata e utilizzata secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non è possibile garantire che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura causa interferenze dannose alla ricezione radiotelevisiva, l'utente è invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa di corrente su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radiotelevisivo esperto.

Le modifiche non espressamente approvate dal produttore possono invalidare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchio in conformità alle norme FCC.

Spécifications

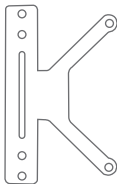
FR

Processeur	Intel® Processeur N150, 6 M de cache, jusqu'à 3,60 GHz Intel® Core™ i3-N350, 6M de cache, jusqu'à 3,90 GHz
Processeur graphique	Intel® UHD Graphics
Mémoire	8/16 Go de DDR4-3200MHz (SO-DIMM)
Emplacement de mémoire	1 x DDR4 SO-DIMM (jusqu'à 32 Go, non inclus)
Stockage	256/512 Go de SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe
Extension de stockage	1 x fente M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe (jusqu'à 4 To, non inclus)
Ethernet	2 x Ethernet 2,5G RJ-45
Connectivité sans fil	802.11AX Wi-Fi 6 en double bande (2,4 GHz/5 GHz), BT 5,2
Système d'exploitation	Windows 11 Pro, prend en charge plusieurs langues
Sortie vidéo	2 x HDMI® 2.1 TMDS (4K@60Hz)
Audio	Prise combinée de sortie audio de 3,5 mm
Ports USB	1 x USB-C 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 2.0
Alimentation	Adaptateur d'alimentation CC 12V/3A(Intel® Processeur N150) Adaptateur d'alimentation CC 12V/4A(Intel® Core™ i3-N350)

Contenu



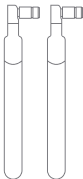
MINIX NEO Z150-0dB/
Z350-0dB



Support VESA



12V/3A
Adaptateur secteur



2 x bande double
Antenna



Cable HDMI®

Aperçu

Merci d'avoir acheté le MINIX NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Le NEO Z150-0dB/Z350-0dB est un mini PC de bureau ultra-compact qui offre une puissance incroyable, offrant des performances optimales bien au-delà de sa petite empreinte.

La combinaison du stockage pré-installé de 128/256/512 Go en NVMe SSD, de 4/8/16 Go de mémoire DDR4 et de Windows 11 Pro (64 bits) garantit que le NEO Z150-0dB/Z350-0dB est prêt à fonctionner dès la sortie de la boîte.

Une petite solution regorgeant de grandes idées.

Le NEO Z150-0dB/Z350-0dB peut être facilement monté sur un moniteur compatible VESA, aucun outil n'est nécessaire pour le montage une fois que le support inclus a été installé.

Pour plus de conseils, astuces et informations utiles, vous pouvez consulter le forum officiel de MINIX: www.theminixforum.com

Aperçu

Témoin d'alimentation - La LED s'allumera lorsque le NEO Z150-0dB/Z350-0dB est allumé.

Bouton d'alimentation - Pour allumer le NEO Z150-0dB/Z350-0dB, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 1 à 2 secondes jusqu'à ce que le témoin d'alimentation s'allume. Pour éteindre le NEO Z150-0dB/Z350-0dB, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 8 secondes.

Prise audio/vidéo combo 3,5 mm - Connectez un périphérique audio externe tel qu'un microphone.

Port Ethernet RJ-45 2,5G - Connectez câbles Ethernet pour un accès Internet filaire.

Connecteur d'alimentation DC 12V - Connectez l'adaptateur secteur 12V inclus. Le NEO Z150-0dB/Z350-0dB nécessite environ 1A pour fonctionner, cependant, l'adaptateur secteur inclus fournit 3A/4A pour garantir la prise en charge d'autres périphériques externes connectés au NEO Z150-0dB/Z350-0dB, tels qu'un disque dur externe.

Aperçu

Ports USB 3.2 Gen 1 de type A - Connectez un périphérique USB externe, tel qu'une webcam, une souris filaire ou un disque dur externe, au NEO Z150-0dB/Z350-0dB. Les deux ports USB 3.2 Gen 1 de type A prennent en charge jusqu'à 5 Gbps.

Ports USB 3.2 Gen 2 de type A - Connectez un périphérique USB externe, tel qu'une webcam, une souris filaire ou un disque dur externe, au NEO Z150-0dB/Z350-0dB. Les deux ports USB 3.2 Gen 2 de type A prennent en charge jusqu'à 10 Gbps.

Port USB 3.2 Gen 2 de type C - Le port USB-C peut être utilisé pour transférer des données (jusqu'à 10 Gbps), émettre de la vidéo et recevoir de l'énergie PD.

Port HDMI® - Connectez le NEO Z150-0dB/Z350-0dB via HDMI® à une télévision ou à un moniteur PC à l'aide du câble HDMI® inclus.

DisplayPort (DP) - Connectez le NEO Z150-0dB/Z350-0dB via DisplayPort à un moniteur compatible DP à l'aide d'un câble DP.

Contrôle

Vous pouvez contrôler le NEO Z150-0dB/Z350-0dB 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 @ 5~85% HR

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

Humidité de fonctionnement : 10%-95% HR @ 40°C/104°F,
non condensante.

Plage de fréquence de transmission :

2,402 GHz ~ 2,483 GHz 13 dBm,

5,170 GHz ~ 5,835 GHz 16 dBm

Configuration de base

NEO Z150-0dB/Z350-0dB se connecte à votre téléviseur ou moniteur PC via les ports HDMI®/DP/USB-C.

Étape 1 (si nécessaire) : Placez le support de montage VESA sur le moniteur.

1. Insérez les vis et sécurisez-les.
2. Attachez en toute sécurité le NEO Z150-0dB/Z350-0dB dans n'importe quelle direction.

Étape 2 : Connectez le câble HDMI®/DP/USB-C.

Connectez une extrémité du câble HDMI®/DP/USB-C au port HDMI®/DP/USB-C de votre téléviseur ou moniteur PC, et l'autre extrémité au port HDMI®/DP/USB-C du NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Les ports HDMI®, DP et USB-C peuvent être utilisés séparément ou simultanément, ce qui permet au NEO Z150-0dB/Z350-0dB de prendre en charge jusqu'à 3 écrans, tous en 4K@60Hz.

Configuration de base

Étape 3 : Connectez à l'alimentation.

Connectez l'adaptateur secteur 12V fourni dans l'emballage au NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Étape 4 : Mettez sous tension.

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton d'alimentation pendant 1 à 2 secondes pour allumer le NEO Z150-0dB/Z350-0dB, la LED d'alimentation bleue devrait alors s'allumer.

Étape 5 : Allumez le téléviseur/le moniteur PC et sélectionnez l'entrée.

Il vous suffit d'allumer votre téléviseur ou votre moniteur PC et de sélectionner le port correspondant connecté au NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Droits d'auteur© 2023 MINIX Technology Limited. Tous droits réservés.

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

MINIX et le logo MINIX sont des marques de commerce de MINIX Technology Limited. Toutes les autres marques et marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Le contenu de ce guide peut différer de certains détails du produit ou de son logiciel.

Toutes les informations contenues dans cette documentation sont sujettes à modification sans préavis.

Ce sac n'est pas un jouet. Pour éviter tout risque d'étouffement, tenez 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.

Ce dispositif est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC.
Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- (2) Ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris celles qui peuvent entraîner un fonctionnement indésirable.

Note : Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites pour un appareil 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'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisuelle, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en utilisant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

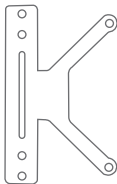
Les modifications non expressément approuvées par le fabricant pourraient annuler l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement conformément aux règles de la FCC.

Procesor	Intel® Processeur N150, 6 M de cache, jusqu'à 3,60 GHz Intel® Core™ i3-N350, 6M de cache, jusqu'à 3,90 GHz
GPU	Intel® UHD Graphics
Pamięć	8/16 Go de DDR4-3200MHz (SO-DIMM)
Gniazdo pamięci	1 x DDR4 SO-DIMM (jusqu'à 32 Go, non inclus)
Pamięć masowa	256/512 Go de SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe
Rozszerzenie pamięci masowej	1 x M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe (jusqu'à 4 To, non inclus)
Ethernet	2 x Ethernet 2,5G RJ-45
Łączność bezprzewodowa	802.11AX Wi-Fi 6 en double bande (2,4 GHz/5 GHz), BT 5,2
System operacyjny	Windows 11 Pro, prend en charge plusieurs langues
Wyjście wideo	2 x HDMI® 2.1 TMDS (4K@60Hz)
Audio	Prise combinée de sortie audio de 3,5 mm
Porty USB	1 x USB-C 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 2.0
Zasilanie	Adaptateur d'alimentation CC 12V/3A(Intel® Processeur N150) Adaptateur d'alimentation CC 12V/4A(Intel® Core™ i3-N350)

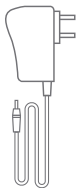
Zawartość



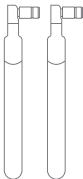
MINIX NEO Z150-0dB/
Z350-0dB



Support VESA



12V/3A
Adaptateur secteur



2 x bande double
Antenna



Cable HDMI®

Przegląd

Dziękujemy za zakup MINIX NEO Z150-0dB/Z350-0dB

N

E0 Z150-0dB/Z350-0dB to ultrakompaktowy mini komputer stacjonarny, który oferuje niesamowitą moc, zapewniając optymalną wydajność znacznie wykraczającą poza jego niewielkie rozmiary. Połączenie preinstalowanej pamięci masowej 128/256/512 GB NVMe SSD, 4/8/16 GB pamięci DDR4 i systemu Windows 11 Pro (64-bitowego) zapewnia, że NEO Z150-0dB/Z350-0dB jest gotowy do pracy po wyjęciu z pudełka.

Małe rozwiązanie pełne wielkich pomysłów.

NEO Z150-0dB/Z350-0dB można łatwo zamontować na monitorze kompatybilnym ze standardem VESA, do montażu nie są wymagane żadne narzędzia po zainstalowaniu dołączonego wspornika.

Więcej wskazówek, wskazówek i przydatnych informacji można znaleźć na oficjalnej Forum:www.theminixforum.com MINIX

Przegląd

Dioda LED zasilania - Dioda LED będzie się świecić, gdy NEO Z150-0dB/Z350-0dB jest włączony.

Przycisk zasilania - Aby włączyć NEO Z150-0dB/Z350-0dB, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 1-2 sekundy, aż zaświeci się dioda zasilania. Aby wyłączyć NEO Z150-0dB/Z350-0dB, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 8 sekund.

Gniazdo combo 3.5 mm Audio/Input - Podłącz zewnętrzne urządzenie wejściowe/wyjściowe audio, takie jak mikrofon.

Port Ethernet 2.5G RJ-45- Podłącz Ethernet, aby uzyskać przewodowy dostęp do Internetu.

Gniazdo zasilania DC 12 V - Podłącz dołączony zasilacz 12 V. NEO Z150-0dB/Z350-0dB wymaga do działania ok. 1A, jednak dołączony zasilacz zapewnia 3A/4A, aby zapewnić obsługę innych urządzeń zewnętrznych podłączonych do NEO Z150-0dB/Z350-0dB, takich jak zewnętrzny dysk twardy.

Przegląd

Porty USB 3.2 Gen 1 Type-A - Podłącz zewnętrzne urządzenie USB, takie jak kamera internetowa, przewodowa mysz lub zewnętrzny dysk twardy, do NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Dwa porty UsB 3.2 Gen 1 Type-A obsługują do 5 Gb/s.

Porty USB 3.2 Gen 2 Type-A - Podłącz zewnętrzne urządzenie USB, takie jak kamera internetowa, przewodowa mysz lub zewnętrzny dysk twardy, do NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Dwa porty USB 3.2 Gen 2 Type-A obsługują do 10 Gb/s.

Port USB 3.2 Gen 2 Type-C - USB-C może być używany do przesyłania danych (do 10 Gb/s), wysyłania wideo i wprowadzania zasilania PD.

Port HDMI® - Podłącz NEO Z150-0dB/Z350-0dB przez HDMI® do telewizora lub monitora PC za pomocą dołączonego HDMI®.

DisplayPort (DP) - Podłącz NEO Z150-0dB/Z350-0dB przez DisplayPort do monitora zgodnego z DP za pomocą DP.

Kontrola

Możesz sterować NEO Z150-0dB/Z350-0dB za pomocą jednej z następujących metod wprowadzania:

1. Przewodowa mysz i klawiatura
2. Mysz i klawiatura bezprzewodowa / Bluetooth

Temperatura pracy: 0 °C -50 °C @ 5 ~ 85% RH

Temperatura przechowywania: -20°C -70°C

Wilgotność pracy: 10% -95% RH @ 40 °C / 104 °F, bez kondensacji.

Zakres częstotliwości transmisji:

2,402 GHz ~ 2,483 GHz 13 dBm

5,170 GHz ~ 5,835 GHz 16 dBm

Podstawowa konfiguracja

NEO Z150-0dB/Z350-0dB łączy się z telewizorem lub monitorem komputerowym viaHDMI@/DP/USB-C.

Krok 1 (jeśli jest to wymagane): Umieść wspornik montażowy VESA na monitorze.

1. Włóż i zabezpiecz.
2. Bezpiecznie przymocuj NEO Z150-0dB / Z350-0dB w dowolnym kierunku.

Krok 2: Podłącz HDMI/® DP/USB-C.

Podłącz jeden koniec HDMI/® DP/USB-C do portu HDMI/® DP/USB-C w telewizorze lub monitorze komputerowym, a drugi koniec do portu HDMI/® DP/USB-C w NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Porty HDMI@, DP i USB-C mogą być używane osobno lub jednocześnie, co sprawia, że NEO Z150-0dB/Z350-0dB obsługuje do 3 wyświetlaczy jednocześnie, z których każdy 4K@60Hz.

Podstawowa konfiguracja

Krok 3: Podłącz do zasilania.

Podłącz zasilacz 12V dostarczony w opakowaniu do NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Krok 4: Włącz.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 1-2 sekundy, aby włączyć NEO Z150-0dB/Z350-0dB, dioda LED zasilania powinna wtedy zaświecić się.

Krok 5: Włącz telewizor/monitor PC i wybierz wejście.

Wystarczy włączyć telewizor lub monitor komputerowy i wybrać odpowiedni port podłączony do NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Prawa autorskie© 2023 MINIX Technology Limited. Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część tego przewodnika, w tym opisane w nim produkty i oprogramowanie, nie może być powielana, przesyłana, transkrybowana, przechowywana w systemie wyszukiwania ani tłumaczona na jakikolwiek język w jakiejkolwiek formie lub w jakikolwiek sposób, z wyjątkiem dokumentacji przechowywanej przez nabywcę w celu wykonania kopii zapasowej, bez wyraźnej pisemnej zgody MINIX Technology Limited.

MINIX i logo MINIX są znakami towarowymi firmy MINIX Technology Limited. Wszystkie inne znaki i znaki towarowe są własnością ich odpowiednich właścicieli.

Treść tego przewodnika może różnić się niektórymi szczegółami w zależności od produktu lub jego oprogramowania.

Wszystkie informacje zawarte w tej dokumentacji mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Ta torba nie jest zabawką. Aby uniknąć niebezpieczeństwa uduszenia, trzymaj tę plastikową torbę z dala od niemowląt i dzieci. Nie używaj tej torby w łóžeczkach, łóžkach, wózkach lub kojcach.

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC.

Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- (1) To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń i
- (2) To urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

Uwaga: To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Limity te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacji mieszkaniowej.

To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie zostanie zainstalowane i nie będzie używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że w danej instalacji nie wystąpią zakłócenia. Jeśli to urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić wyłączając i włączając urządzenie, zachęca się użytkownika do próby usunięcia zakłóceń za pomocą co najmniej jednego z następujących środków:

- Zmień orientację lub położenie anteny odbiorczej.
- Zwiększ odległość między sprzętem a odbiornikiem.
- Podłącz urządzenie do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez producenta, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia zgodnie z przepisami FCC.

Specificaties

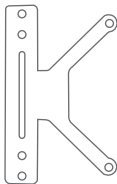
NL

Processor	Intel® Processeur N150, 6 M de cache, jusqu'à 3,60 GHz
GPU	Intel® Core™ i3-N350, 6M de cache, jusqu'à 3,90 GHz
Geheugen	Intel® UHD Graphics
Geheugenslot	8/16 Go de DDR4-3200MHz (SO-DIMM)
Opslag	1 x DDR4 SO-DIMM (jusqu'à 32 Go, non inclus)
Uitbreiding van de opslag	256/512 Go de SSD M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe
Ethernet	1 x fente M.2 2280 PCIe 3.0 x 4 NVMe (jusqu'à 4 To, non inclus)
Draadloze connectiviteit	2 x Ethernet 2,5G RJ-45
Besturingssysteem	802.11AX Wi-Fi 6 en double bande (2,4 GHz/5 GHz), BT 5,2
Video-uitvoer	Windows 11 Pro, prend en charge plusieurs langues
Audio	2 x HDMI® 2.1 TMDS (4K@60Hz)
USB-poorten	Prise combinée de sortie audio de 3,5 mm
Voeding	1 x USB-C 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 3.2 Gen 2, 2 x USB-A 2.0 Adaptateur d'alimentation CC 12V/3A(Intel® Processeur N150) Adaptateur d'alimentation CC 12V/4A(Intel® Core™ i3-N350)

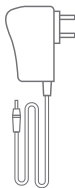
Inhoud



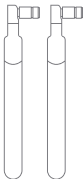
MINIX NEO Z150-0dB/
Z350-0dB



Support VESA



12V/3A
Adaptateur secteur



2 x bande double
Antenna



Cable HDMI®

Overzicht

Dank u voor uw aankoop van MINIX NEO Z150-0dB/Z350-0dB

De NEO Z150-0dB/Z350-0dB is een ultracompacte mini-desktop-pc met een ongelooflijke hoeveelheid kracht en optimale prestaties die veel verder gaan dan zijn kleine voetafdruk.

De combinatie van 128/256/512 GB NVMe SSD vooraf geïnstalleerde opslag, 4/8/16 GB DDR4-geheugen en Windows 11 Pro (64-bit) zorgt ervoor dat de NEO Z150-0dB/Z350-0dB klaar is om uit de doos te werken.

Een kleine oplossing boordevol grote ideeën.

De NEO Z150-0dB/Z350-0dB kan eenvoudig op een VESA-compatibele monitor worden gemonteerd, er is geen gereedschap nodig voor de montage nadat de meegeleverde beugel is geïnstalleerd.

Meer hints, tips en nuttige informatie zijn te vinden op de officiële MINIX Forum:www.theminixforum.com

Overzicht

Aan/uit-LED - De LED brandt wanneer de NEO Z150-0dB/Z350-0dB aan is.

Aan/uit-knop - Om de NEO Z150-0dB/Z350-0dB in te schakelen, houdt u de aan/uit-knop 1-2 seconden ingedrukt totdat de aan/uit-LED brandt. Om de NEO Z150-0dB/Z350-0dB uit te schakelen, houdt u de aan/uit-knop 8 seconden ingedrukt.

3.5 mm gecombineerde audio - invoer/-uitvoer - Sluit een extern audio-invoer/-uitvoerapparaat aan, zoals een microfoon.

2.5G RJ-45 Ethernet-poort - Sluit Ethernet-kabels aan voor bekabelde internettoegang.

DC 12V Power-in Jack - Sluit de meegeleverde 12V voedingsadapter aan. NEO Z150-0dB/Z350-0dB vereist ca. 1A om te werken, maar de meegeleverde voedingsadapter biedt 3A/4A om ondersteuning te garanderen voor andere externe apparaten die zijn aangesloten op NEO Z150-0dB/Z350-0dB, zoals een externe harde schijf.

Overzicht

USB 3.2 Gen 1 Type-A - poorten - Sluit een extern USB-apparaat, zoals een webcam, bedrade muis of externe harde schijf, aan op de NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

USB 3.2 Gen 2 Type-A-poorten - Sluit een extern USB-apparaat, zoals een webcam, bedrade muis of externe harde schijf, aan op de NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

De twee USB 3.2 Gen 2 Type-A-poorten ondersteunen tot 10 Gbps.

USB 3.2 Gen 2 Type-C-poort - De USB-C kan worden gebruikt voor het overbrengen van gegevens (tot 10 Gbps), het uitvoeren van video en het invoeren van PD-voeding.

HDMI-poort® - Sluit de NEO Z150-0dB/Z350-0dB via HDMI® aan op een tv of pc-monitor met behulp van de meegeleverde HDMI® kabel.

DisplayPort (DP) - Sluit de NEO Z150-0dB/Z350-0dB via DisplayPort aan op een DP-compatibele monitor met een dp-kabel.

Beheersen

U kunt NEO Z150-0dB/Z350-0dB bedienen via een van de volgende invoermethoden:

1. Bedrade muis en toetsenbord
2. Draadloze/Bluetooth-muis en -toetsenbord

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

Opslagtemperatuur: -20°C -70°C

Werkvochtigheid: 10%-95% RH @ 40 °C / 104 °F, niet-condenserend.

Zend frequentiebereik uit:

2.402GHz~2.483GHz 13dBm

5,170 GHz ~ 5,835 GHz 16 dBm

Basis installatie

De NEO Z150-0dB/Z350-0dB kan worden aangesloten op uw tv- of pc-monitor via HDMI®/DP/USB-C-poorten.

Stap 1 (indien nodig): Plaats de VESA-montagebeugel op de monitor.

1. Plaats schroeven en zet ze vast.
2. Bevestig NEO Z150-0dB/Z350-0dB veilig in elke richting.

Stap 2: Sluit de HDMI® DP/USB-C-kabel aan.

Sluit het ene uiteinde van de HDMI®/DP/USB-C-kabel aan op de HDMI® DP/USB-C-poort van uw tv of pc-monitor en het andere uiteinde op de HDMI® DP/USB-C-poort op de NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

HDMI®, DP- en USB-C-poorten kunnen afzonderlijk of gelijktijdig worden gebruikt, waardoor de NEO Z150-0dB/Z350-0dB tot 3 schermen ondersteunt, allemaal op 4K@60Hz.

Basis installatie

Stap 3: Sluit aan op de voeding.

Sluit de meegeleverde 12V-voedingsadapter aan op de NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Stap 4: Inschakelen.

Houd de aan/uit-knop 1-2 seconden ingedrukt om de NEO Z150-0dB/Z350-0dB in te schakelen, de aan/uit-LED moet dan branden.

Stap 5: Schakel de tv/pc-monitor in en selecteer de ingang.

Zet gewoon uw tv of pc-monitor aan en selecteer de overeenkomstige poort die is aangesloten op de NEO Z150-0dB/Z350-0dB.

Copyright© 2023 MINIX Technologie Limited. Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel van deze handleiding, inclusief de producten en software die erin worden beschreven, mag worden gereproduceerd, verzonden, getranscribeerd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of vertaald in welke taal dan ook in welke vorm of op welke manier dan ook, met uitzondering van documentatie die door de koper wordt bewaard voor back-updoeleinden, zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van MINIX Technologie Limited.

MINIX en het MINIX-logo zijn handelsmerken van MINIX Technologie Limited. Alle andere merken en handelsmerken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren.

De inhoud van deze handleiding kan op sommige details afwijken van het product of de software.

Alle informatie in deze documentatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Deze tas is geen speelgoed. Om verstikkingsgevaar te voorkomen, houdt u deze plastic zak uit de buurt van baby's en kinderen. Gebruik deze tas niet in wiegjes, bedden, koetsen of boxen.

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regels.

Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

- (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
- (2) Dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

Opmerking: Deze apparatuur is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, in overeenstemming met deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn bedoeld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie.

Deze apparatuur genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, schadelijke interferentie met radiocommunicatie veroorzaken. Er is echter geen garantie dat er geen storing zal optreden in een bepaalde installatie. Als deze apparatuur schadelijke interferentie veroorzaakt aan radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en weer in te schakelen, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen de interferentie te corrigeren door een of meer van de volgende maatregelen:

- Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.

- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.

- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.

- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio/tv-technicus voor hulp.

Wijzigingen die niet uitdrukkelijk door de fabrikant zijn goedgekeurd, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te bedienen volgens de FCC-regels ongeldig maken.

Contact Us



Website: www.minix.com.hk

Forum: www.theminixforum.com

Facebook: www.facebook.com/minixtechnology

E-MAIL: support@minix.com.hk

MINIX Technology 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.quelrecycledechoix.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



R

003-180232

T

5.15-5.35 GHz: Indoor use only
D180131003