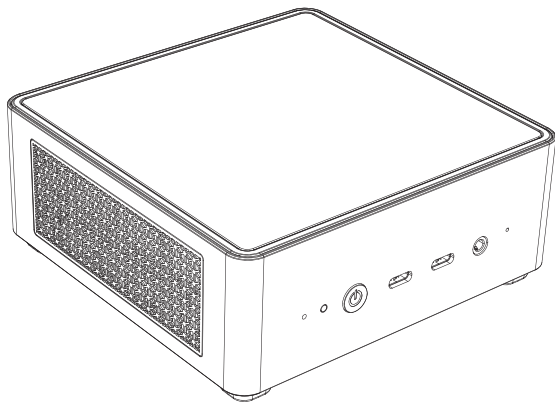




Bedienungsanleitung



Mini PC VenomBox HS

Mod.-Nr.: 89244/CSL23056

Inhaltsverzeichnis

1. Deutsch	3
2. English	21
3. Français	39

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von CSL Computer entschieden haben. Dieses Gerät wurde nach modernsten technischen Standards gefertigt und wird Ihnen hoffentlich lange Freude bereiten.
Bitte lesen Sie die Hinweise in dieser Anleitung sorgfältig durch.

1 Lieferumfang

- CSL Mini PC Venom Box HS
- Externes 120 Watt Netzteil, 19V DC / 6,3A
- VESA Mount Halterung (75x75/100x100)
- 200cm HDMI Kabel
- Bedienungsanleitung

Sollte trotz unserer Qualitätskontrolle Ihre Lieferung einmal nicht vollständig sein, kontaktieren Sie uns bitte schnellstmöglich, spätestens innerhalb von 14 Tagen.

2 Hinweise zum richtigen Aufbau Ihres PCs

Bitte bewahren Sie diese Anleitung griffbereit in der Nähe Ihres PCs auf. Auch bei einer Veräußerung des PCs sollte die Anleitung dem neuen Besitzer übergeben werden. Die Treiber für Ihren erworbenen PC können Sie sich im Service-Bereich von CSL Computer GmbH unter www.csl-computer.com herunterladen.

3 Betriebssicherheit

Wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst, falls Kabel angeschmort oder beschädigt sind. Betreiben Sie den PC niemals mit einem defekten Kabel!

Denn ein Kabel kann auf keinen Fall repariert werden.

Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil. Das Netzteil hat die folgenden Spezifikationen: 19V DC / 6,3A

3.1 PC verkabeln

Verlegen Sie die Kabel so, dass man nicht darauf tritt oder darüber stolpern kann und stellen Sie keine Gegenstände auf die Kabel. Bitte verkabeln Sie Ihren PC im ausgeschalteten Zustand. Nur einige Geräte können im eingeschalteten Zustand verkabelt werden, zum Beispiel USB- und Firewire (IEEE1394)-Geräte.

Bitte beachten Sie hierfür die Anleitung der Peripheriegeräte.

Bitte beachten Sie: Eine Ersteinrichtung ist mit Bluetooth-Eingabegeräten nicht möglich. Verwenden Sie hierfür bitte USB Tastatur/Maus und nutzen Sie Ihre Bluetooth-Geräte erst nach abgeschlossener Einrichtung des Mini-PCs.

4 Kundensupport

Wenn Sie Fragen zur Inbetriebnahme des Computers haben, kontaktieren Sie bitte unsere telefonische Hotline oder schreiben Sie uns eine E-Mail an: shop@csl-computer.com

5 Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie die nachfolgenden Vorsichtsmaßnahmen, um Ihre eigene Sicherheit und die Betriebssicherheit des PCs zu gewährleisten:

- Sobald der PC längere Zeit nicht benutzt wird, schalten Sie diesen aus.
- Benutzen Sie den PC nicht während eines Gewitters, um das Risiko eines Stromschlages zu vermeiden.
- Stecken Sie keine Gegenstände in die Öffnungen des Gehäuses.
- Lassen Sie keine Flüssigkeit an oder in den PC gelangen
- Reinigen Sie den PC mit einem weichen, trockenem und fusselfreien Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel. Diese können eventuell entflammable Stoffe enthalten.
- Stellen Sie den PC nicht in der Nähe von Heizgeräten und anderen Wärmequellen auf. Blockieren Sie die Belüftungsöffnungen nicht!
- Stellen Sie den PC nicht in einem Schrank, Regal oder Ähnlichem auf.
- Benutzen Sie den PC nicht, wenn Gehäuseteile entfernt wurden.

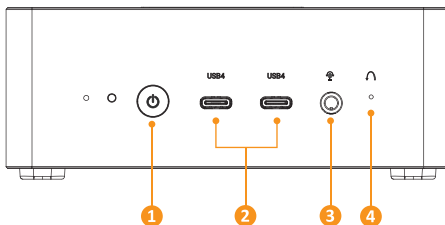
- Statische Elektrizität kann die empfindlichen Komponenten des PCs beschädigen. Um dies zu vermeiden, muss die statische Elektrizität aus Ihrem Körper abgeleitet werden. Berühren Sie dazu einfach eine Metalloberfläche, bevor Sie Bauteile im System anfassen.

6 Pflegehinweise

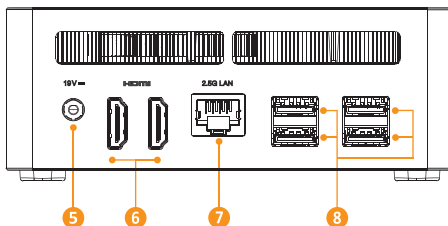
Bitte wischen Sie Ihren PC gelegentlich mit einem weichen, trockenem und fusselfreien Tuch ab.

7 Anschlüsse und Funktionen

Vorderseite:



Rückseite:



1	Ein/Aus-Taste	Hiermit können Sie den Computer hoch- und herunterfahren. Halten Sie die Ein/Aus-Taste für 10 Sekunden gedrückt, um das Ausschalten des Mini PC zu erzwingen. Einmaliges Drücken während des Betriebes versetzt den Mini PC in den Stromsparmmodus.
2	USB 4 Typ-C Anschlüsse	An diesem USB-Port können Sie vorzugsweise Geräte mit hohen Übertragungsraten, wie externe Speichermedien - z.B. USB-Sticks oder externe Festplatten anschließen und aufladen.
3	Kombinierter Mikrofon/Kopfhörer Anschluss	An diesem kombinierten Audio-Anschluss können Sie ein Headset oder ein Soundsystem mit einem 3,5 mm Klinkenstecker anschließen.
4	Reset Funktion (Loch)	Hier können Sie durch Drücken der Taste einen Reset des PC durchführen. Um das BIOS auf Werkseinstellungen zurückzusetzen, halten Sie diese Taste für 10 Sekunden gedrückt.
5	Stromanschluss	Stromversorgung des Mini-PCs. Bitte benutzen Sie nur das mitgelieferte Netzteil und Kabel.
6	HDMI 2.1 - Anschlüsse (bis zu 4K @ 144 Hz)	An den HDMI-Ausgängen können Sie den PC per HDMI-Kabel mit Ihrem Monitor oder Fernseher verbinden.
7	RJ45 2,5 Gigabit LAN-Port	Über den Netzwerkanschluss ist es möglich, den PC mit einem LAN-Kabel mit Ihrem Netzwerk zu verbinden.
8	USB 3.2 Gen 2 Typ-A Anschlüsse	Die USB 3.2 Gen 2 Anschlüsse (Universal Serial Bus) bieten einen zügigen Datentransfer bis zu 10.0 Gbps.

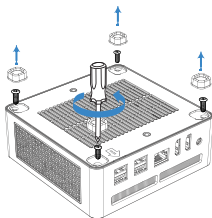
8 Technische Daten

CPU	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Ryzen™ 7840 HS, 8× 3800 MHz, Boost bis 5100 MHz
RAM	<ul style="list-style-type: none"> • 2× DDR5 SO-DIMM (5600MHz), max. 64 GB <i>(Grundausrüstung ist abhängig vom Modell)</i>
Festplatten	<ul style="list-style-type: none"> • 2× M.2 2280 NVMe PCIe Gen4 SSD <i>(Grundausrüstung ist abhängig vom Modell)</i>
Grafik	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Radeon 780M
Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> • 4× USB 3.2 Gen 2 Typ-A • 2× USB 4.0 Typ-C (8K@60Hz) • 2× HDMI 2.1 Ausgang (max. 4K@144Hz) • 1× 3,5mm Kombi Audio-Ausgang • 1× RJ45 2,5 Gigabit-LAN • 1× 5,5mm DC-Rundstecker-Buchse
Konnektivität	<ul style="list-style-type: none"> • 2,5 Gigabit Ethernet LAN • Intel Killer WIFI 6E AX1675x, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4 / 5 / 6 GHz) • Bluetooth® 5.3
Betriebssystem	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 / Windows 11 <i>(OS Version ist abhängig vom Modell)</i>
Input	<ul style="list-style-type: none"> • Externes 120 Watt Netzteil, DC 19V/6,3A
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> • 125 x 130 x 55 mm

9 Einbau der M.2 NVMe PCIe SSD

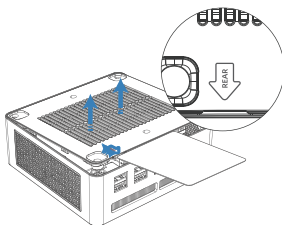
Der Mini PC VenomBox HS bietet Ihnen Aufrüstmöglichkeiten für eine M.2 NVMe PCIe 4.0 (abwärtskompatibel) SSD im Format 2280. Der M.2-Anschluss befindet sich im Inneren des Gehäuses.

1



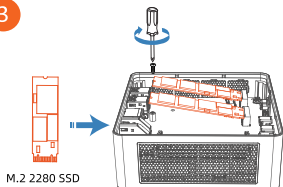
Um eine Aufrüstung durchzuführen, entfernen Sie die vier Gehäuseschrauben an der Unterseite des Mini-PCs mit einem passenden Schraubendreher.

2



Entfernen Sie die untere Abdeckung

3



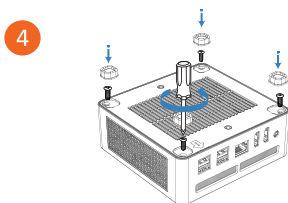
M.2 2280 SSD

Setzen Sie die M.2 SSD (A) schräg von oben in den entsprechenden SSD-Slot ein und befestigen Sie sie mit der Arretierungsschraube (B).

Schließen Sie die Unterseite des Mini-PCs und schrauben die Abdeckung fest (Abb. 6)

10 Einbau einer 2,5" SATA SSD/HDD

Um eine Aufrüstung durchzuführen, öffnen Sie das Gehäuse wie in Punkt 9 (Abb. 1 & 2) beschrieben.



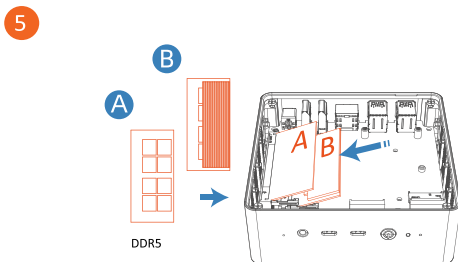
Lösen Sie die Befestigungsschrauben mit einem passenden Schraubendreher und nehmen die Festplattenhalterung heraus

11 Einbau des Arbeitsspeichers

Öffnen Sie das Gehäuse wie in Punkt 9 (Abb. 1 & 2) beschrieben.

Entfernen Sie die Festplattenhalterung ggf. mit der eingebauten 2,5" SATA-Festplatte (Punkt 10, Abb.4).

Heben Sie das Mainboard vorsichtig in einer Drehbewegung aus dem Gehäuse. Achten Sie darauf, eine Beschädigung des FPC-Anschlusses zu vermeiden.

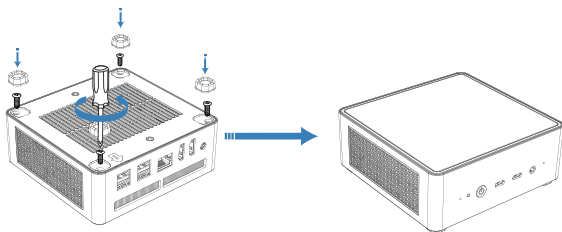


Richten Sie das Speichermodul an der Kerbe des SO DIMM-Steckplatzes aus und stecken Sie es leicht schräg ein, um es zu befestigen.

Anschließend setzen Sie das Mainboard wieder an seine ursprüngliche Position zurück und befestigen die Festplattenhalterung. (Abb. 6)

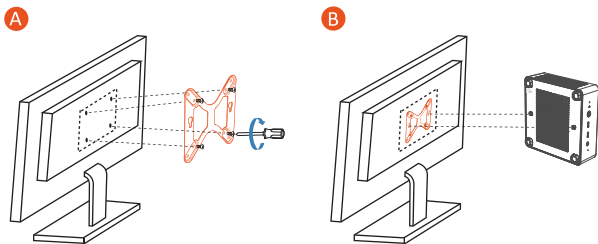
Schließen Sie die Unterseite des Mini-PCs und schrauben die Abdeckung fest.

6



12 Installation des Mini PC an einem VESA-kompatiblen Gerät

- Montieren Sie die VESA-Halterung („mounting plate“) mit den beiliegenden Schrauben an den dafür vorgesehen Platz Ihres VESA-kompatiblen Gerätes. (A)
- Legen Sie den Mini-PC auf eine flache und stabile Oberfläche. Verwenden Sie die mitgelieferten Schrauben, um sie in die Schraubenlöcher an der Unterseite des Mini-PCs einzubauen. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an, da dies Ihr Mini PC beschädigen könnte.
- Befestigen Sie den so vorbereiteten Mini-PC an der Bildschirmhalterung. (B)



13 Hinweise für die Installation und Wiederherstellung von Windows®

13.1 Allgemeine Hinweise für die Installation von Windows® Betriebssystemen

Bitte installieren Sie ausschließlich Vollversionen von Windows 10/Windows 11. Recovery-Versionen von anderen PC-Systemen funktionieren nicht.

13.2 Aktivierung von Microsoft Windows®

Um Ihr Betriebssystem uneingeschränkt nutzen zu können, muss eine Aktivierung bei Microsoft® erfolgen. Die Art der Aktivierung ist davon abhängig, welche Windows Version Sie für Ihr System erworben haben. Der Produktschlüssel ist auf dem Mainboard Ihres Systems gespeichert und es wird keine Eingabeaufforderung angezeigt. Bei einer bestehenden Internetverbindung erfolgt eine automatische Aktivierung.

13.3 Wiederherstellen des Auslieferungszustands

Windows 11

Aus dem laufenden Betriebssystem heraus:

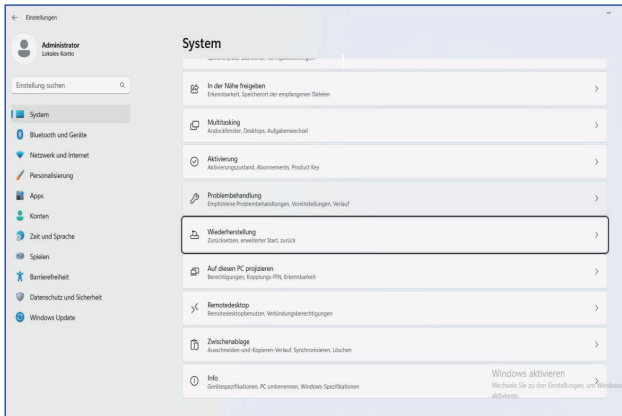
- Öffnen Sie die Einstellungen über das Startmenü oder Drücken Sie „Win+I“
- Navigieren Sie zu System -> Wiederherstellung.
- Klicken Sie auf „Zurücksetzen“.
- Wählen Sie entweder „Meine Dateien behalten“ oder „Alles entfernen.“
- Wählen Sie zwischen „Cloud-Download“ und „Lokale Neuinstallation“.
- Klicken Sie auf Weiter, wenn Sie mit den Einstellungen einverstanden sind. Wenn Sie alle Dateien entfernen und das Laufwerk bereinigen möchten, klicken Sie auf „Einstellungen ändern und aktivieren Sie “Daten bereinigen“.
- Klicken Sie auf Zurücksetzen.
- Folgen Sie den Anweisungen, um die Neuinstallation abzuschließen.

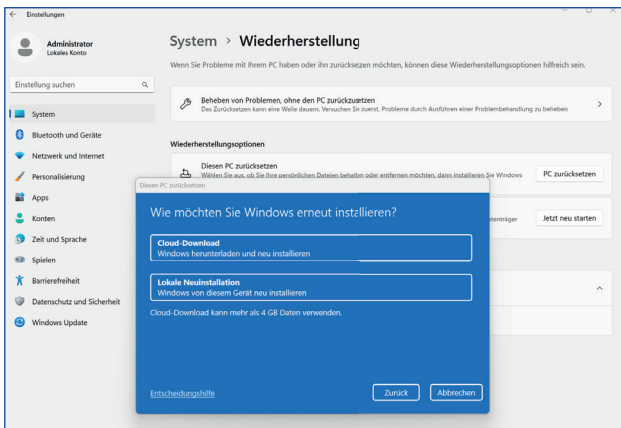
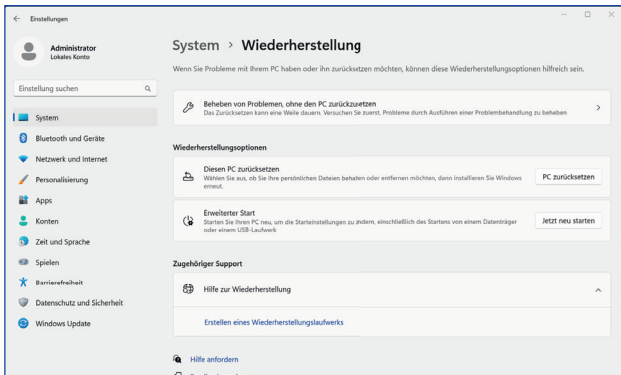
13.4 Wiederherstellen des Auslieferungszustands

Windows 11

Aus dem laufenden Betriebssystem heraus:

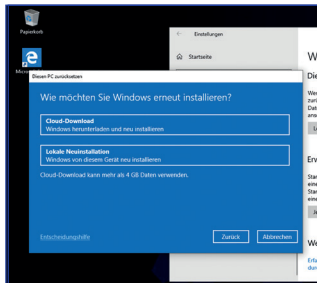
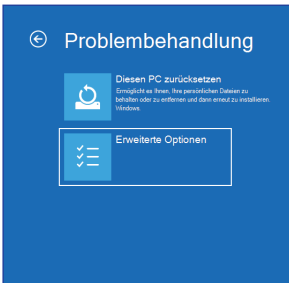
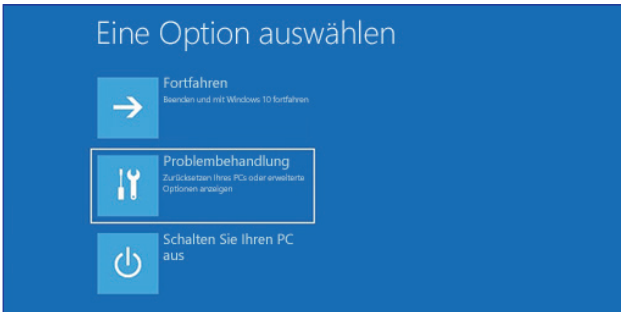
- Öffnen Sie die „Windows-Einstellungen“
- Klicken Sie auf „System“ und anschließend auf „Wiederherstellung“
- Klicken Sie unter dem Punkt „Diesen PC zurücksetzen“ auf „Los geht’s“
- Wählen Sie im darauffolgenden Fenster zwischen „Eigene Dateien beibehalten“ oder „Alles entfernen“ aus und folgen Sie den weiteren Anweisungen





Falls ein eigenständiger Start von Windows 11 nicht mehr möglich ist, wird automatisch eine Systemreparatur durchgeführt. Schlägt der Systemstart wiederholt fehl, öffnet sich das Wiederherstellungsmenü:

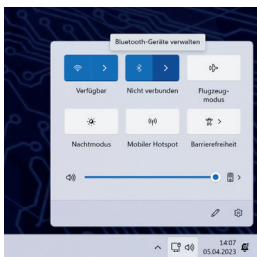
- Wählen Sie „Erweiterte Optionen“
- Klicken Sie unter „Option auswählen“ auf „Problembehandlung“
- Wählen Sie anschließend „Diesen PC zurücksetzen“



Das System wird neu installiert. Sie haben die Wahl zwischen einer lokalen Neuinstallation und einer Installation per Cloud-Download. Danach befindet sich das System wieder im ursprünglichen Auslieferungszustand. Nach der Installation haben Sie die Möglichkeit, eine zuvor erstellte Datensicherung wieder auf das System einzuspielen.

14 Bluetooth-Verbindung herstellen

Um eine Bluetooth-Verbindung mit Ihrem gewünschten Gerät herzustellen, gehen Sie bitte wie folgt vor:



Öffnen Sie die Bluetooth-Einstellungen an Ihrem Computer, indem Sie auf das Bluetooth-Symbol in der Taskleiste rechtsklicken und anschließend auf “Bluetooth-Gerät hinzufügen” drücken.

Im Anschluss öffnen sich die Bluetooth-Einstellungen. Aktivieren Sie nun an dem Gerät, mit dem Sie sich verbinden wollen, die Bluetooth-Verbindung und machen Sie dieses Gerät sichtbar. Danach erscheint dieses Gerät in den Bluetooth-Einstellungen und Sie können sich mit diesem verbinden.

← Einstellungen

Administrator
Lokales Konto

Einstellung suchen

- System
- Bluetooth und Geräte**
- Netzwerk und Internet
- Personalisierung
- Apps
- Konten
- Zeit und Sprache
- Spielen
- Barrierefreiheit
- Datenschutz und Sicherheit
- Windows Update

Bluetooth und Geräte

+

Gerät hinzufügen

Mehr Geräte anzeigen

Bluetooth
Auftrichter als "SPAMMER" Ein

Geräte
Maus, Tastatur, Stift, Audio, Anzeigen und Docks, andere Geräte Gerät hinzufügen >

Drucker und Scanner
Präferenzen, Problembehandlung >

Smartphone-Link
Sofortiger Zugriff auf Fotos, Texte und mehr auf Ihrem Android-Gerät Smartphone-Link öffnen >

Kameras
Verbundene Kameras, Standardbildeinstellungen >

Maus
Schaltflächen, Mauszeigergeschwindigkeit, Scrollen >

Stift und Windows Ink
Rechts- oder Linkshänder, Kurzbefehle für Stifttaste, Handschrift >

15 Sicherheitshinweise und Haftungsausschluss

Versuchen Sie nie das Gerät zu öffnen, um Reparaturen oder Umbauten vorzunehmen. Vermeiden Sie Kontakt zu den Netzspannungen. Schließen Sie das Produkt nicht kurz. Das Gerät ist nicht für den Betrieb im Freien zugelassen, verwenden Sie es nur im Trockenen. Schützen Sie es vor hoher Luftfeuchtigkeit, Wasser und Schnee. Halten Sie das Gerät von hohen Temperaturen fern.

Setzen Sie das Gerät keinen plötzlichen Temperaturwechseln oder starken Vibrationen aus, da dies die Elektronikteile beschädigen könnte.

Prüfen Sie das Gerät vor der Verwendung auf Beschädigungen. Das Gerät sollte nicht benutzt werden, wenn es einen Stoß abbekommen hat oder in sonstiger Form beschädigt wurde.

Beachten Sie bitte die nationalen Bestimmungen und Beschränkungen.

Nutzen Sie das Gerät nicht für andere Zwecke als die, die in der Anleitung beschrieben sind. Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern oder geistig beeinträchtigten Personen auf.

Jede Reparatur oder Veränderung am Gerät, die nicht vom ursprünglichen Lieferanten durchgeführt wird, führt zum Erlöschen der Gewährleistungs- bzw. Garantieansprüche.

Das Gerät darf nur von Personen benutzt werden, die diese Anleitung gelesen und verstanden haben. Die Gerätespezifikationen können sich ändern, ohne dass vorher gesondert darauf hingewiesen wurde.

16 Entsorgungshinweise

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurück zugeben.

Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

17 Hinweise zur Batterieentsorgung

Im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien oder mit der Lieferung von Geräten, die Batterien enthalten, ist der Anbieter verpflichtet, den Kunden auf folgendes hinzuweisen:

Der Kunde ist zur Rückgabe gebrauchter Batterien als Endnutzer gesetzlich verpflichtet. Er kann Altbatterien, die der Anbieter als Neubatterien im Sortiment führt oder geführt hat, unentgeltlich am Versandlager (Versandadresse) des Anbieters zurückgeben. Die auf den Batterien abgebildeten Symbole haben folgende Bedeutung:

Pb = Batterie enthält mehr als 0,004 Masseprozent Blei,

Cd = Batterie enthält mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium,

Hg = Batterie enthält mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber.



WEEE Richtlinie: 2012/19/EU
WEEE Register-Nr: DE 94495668

Hiermit erklärt die Firma CSL Computer GmbH, dass sich das Gerät 89244/CSL23056 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien 2014/30/EU (EMV) 2014/35/EU (Niederspannung) und 2014/53/EU (RED) befindet.

Eine vollständige Konformitätserklärung finden Sie unter:
CSL Computer GmbH, Hanseatenstr. 34, 30853 Langenhagen

Thank you for choosing a product from CSL Computer. This device has been manufactured according to the latest technical standards and we hope it will bring you long-lasting enjoyment. Please read the instructions in this manual carefully.

1 Scope of delivery

- CSL Mini PC Venom Box HS
- External 120 Watt Power Supply, 19V DC / 6.3A
- VESA Mount Bracket (75x75/100x100)
- 200cm HDMI cable
- User manual

If your delivery is not complete despite our quality control, please contact us as soon as possible, but no later than within 14 days.

2 Instructions for Proper Setup of Your PC

Please keep this manual handy near your PC. Even if you sell the PC, the manual should be handed over to the new owner. You can download drivers for your purchased PC from the service section of CSL Computer GmbH at www.csl-computer.com.

3 Operating Safety

Please contact our customer service if cables are scorched or damaged. Never operate the PC with a faulty cable! A cable cannot be repaired under any circumstances. Only use the provided power supply. The power supply has the following specifications: 19V DC / 6.3A.

3.1 Connecting the PC

Arrange the cables in a way that they are not stepped on or tripped over, and do not place objects on top of the cables. Please connect your PC while it is turned off. Only certain devices can be connected while the PC is powered on, such as USB and Firewire (IEEE1394) devices. Refer to the instructions of the peripheral devices for this. Please note: Initial setup is not possible with Bluetooth input devices. Please use a USB keyboard/mouse for this purpose and only use your Bluetooth devices after completing the setup of the mini PC.

4 Customer Support

If you have questions regarding the setup of the computer, please contact our telephone hotline or write us an email at:
shop@csl-computer.com

5 Safety Instructions

Please observe the following precautions to ensure your personal safety and the operational safety of the PC:

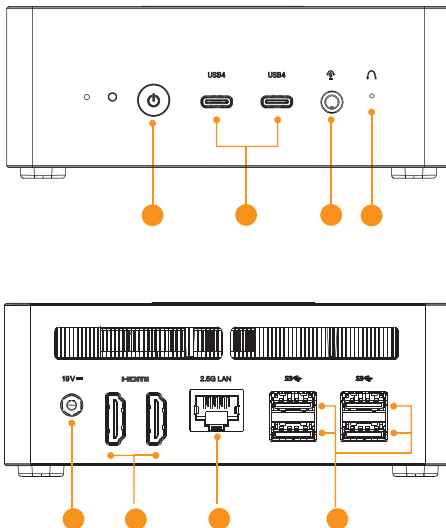
- Turn off the PC if it is not going to be used for an extended period.
- Do not use the PC during a thunderstorm to avoid the risk of electric shock.
- Do not insert objects into the openings of the casing.
- Prevent liquids from entering or spilling onto the PC.
- Clean the PC with a soft, dry, and lint-free cloth. Do not use liquid cleaning agents, as they may contain flammable substances.
- Do not place the PC near heaters or other heat sources. Do not block the ventilation openings!
- Do not place the PC in a cabinet, shelf, or similar enclosure.
- Do not use the PC with case parts removed.

- Static electricity can damage the sensitive components of the PC. To avoid this, static electricity must be discharged from your body. Simply touch a metal surface before handling components in the system.

6 Care Instructions

Please occasionally wipe your PC with a soft, dry, and lint-free cloth.

7 Ports and Functions



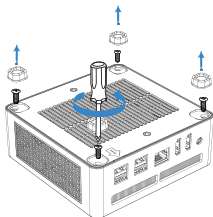
1	Power Button	This button allows you to power the computer on and off. Hold the Power button for 10 seconds to force shutdown the mini PC. Pressing it once during operation will put the mini PC into power-saving mode.
2	USB 4 Type-C Ports	Preferably, you can connect devices with high transfer rates such as external storage devices - e.g., USB drives or external hard drives - to this USB port for charging and connection.
3	Combined Microphone/Headphone Jack	You can connect a headset or sound system with a 3.5 mm jack plug to this combined audio A port.
4	Reset Function (Hole)	Here you can perform a PC reset by pressing the button. To reset the BIOS to its default settings, hold down this button for 10 seconds.
5	Power Input	Power supply for the mini PC. Please use only the provided power supply and cable.
6	HDMI 2.1 - Ports (up to 4K @ 144 Hz)	You can connect the PC to your monitor or television via HDMI cables using the HDMI outputs.
7	RJ45 2,5 Gigabit LAN-Port	Using the network port, you can connect the PC to your network using an Ethernet cable.
8	USB 3.2 Gen 2 Typ-A Ports	The USB 3.2 Gen 2 ports (Universal Serial Bus) offer fast data transfer speeds of up to 10.0 Gbps.

CPU	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Ryzen™ 7840 HS, 8× 3800 MHz, Boost up to 5100 MHz
RAM	<ul style="list-style-type: none"> • 2× DDR5 SO-DIMM (5600MHz), max. 64 GB <i>(Base configuration depends on the model)</i>
Hard disc	<ul style="list-style-type: none"> • 2× M.2 2280 NVMe PCIe Gen4 SSD <i>(Base configuration depends on the model)</i>
Graphic	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Radeon 780M
Ports and Connections	<ul style="list-style-type: none"> • 4× USB 3.2 Gen 2 Type-A • 2× USB 4.0 Type-C (8K@60Hz) • 2× HDMI 2.1 Output (max. 4K@144Hz) • 1× 3,5mm Combo Audio Output • 1× RJ45 2,5 Gigabit-LAN • 1× 5,5mm DC Round Plug Jack
Connectivity	<ul style="list-style-type: none"> • 2,5 Gigabit Ethernet LAN • Intel Killer WIFI 6E AX1675x, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4 / 5 / 6 GHz) • Bluetooth® 5.3
Operating System	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 / Windows 11 <i>(OS version depends on the model)</i>
Input	<ul style="list-style-type: none"> • External 120 Watt Power Supply, DC 19V/6.3A
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> • 125 x 130 x 55 mm

9 Installation of the M.2 NVMe PCIe SSD

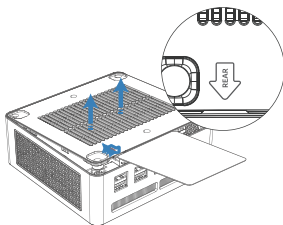
The Mini PC VenomBox HS offers you upgrade options for an M.2 NVMe PCIe 4.0 (backward compatible) SSD in the 2280 format. The M.2 connector is located inside the case.

1



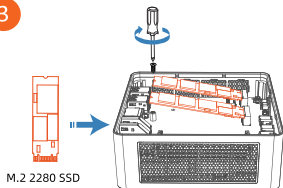
To perform an upgrade, remove the four case screws on the underside of the mini PC using an appropriate screwdriver.

2



Remove the bottom cover.

3

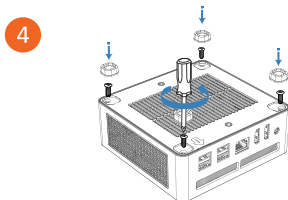


Insert the M.2 SSD (A) diagonally from the top into the corresponding SSD slot, and secure it with the locking screw (B).

Close the bottom of the mini PC and tighten the cover (illustration 4).

10 Installation of a 2.5" SATA SSD/HDD

To perform an upgrade, open the housing as described in item 9 (illustration 1 & 2).



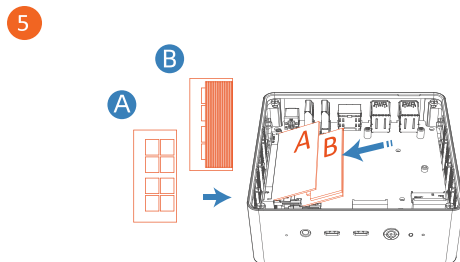
Loosen the fixing screws with a suitable screwdriver and remove the hard disk holder.

11 Installation of the RAM

Open the case as described in point 9 (fig. 1 & 2).

Remove the hard disk holder with the installed 2.5" SATA hard disk if necessary (point 10, fig.4).

Carefully lift the mainboard out of the case in a twisting motion. Take care to avoid damaging the FPC connector.

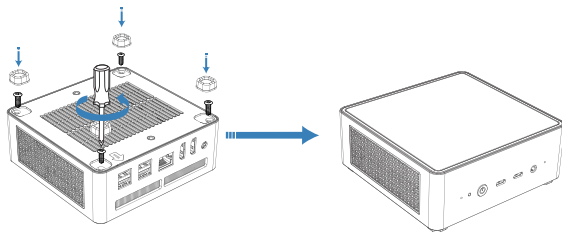


Align the memory module with the notch of the SO DIMM slot and insert it at a slight angle to secure it.

Then, return the motherboard to its original position and attach the hard drive bracket. (Fig. 6)

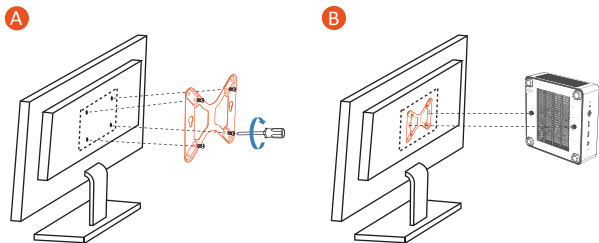
Close the bottom of the Mini-PC and screw the cover tight.

6



12 Installing the Mini PC on a VESA-compatible device

- Mount the VESA mount ("mounting plate") to the designated place of your VESA-compatible device using the enclosed screws.(A)
- Place the Mini-PC on a flat and stable surface. Use the included screws to install them into the screw holes on the bottom of the Mini-PC. Do not overtighten the screws as this may damage your Mini PC.
- Attach the Mini PC prepared in this way to the screen mount. (B)



13 Notes for the installation and recovery of Windows®

13.1 General notes for the installation of Windows® operating systems

Please install full versions of Windows 10/Windows 11 only. Recovery versions from other PC systems will not work.

13.2 Activation of Microsoft Windows®

In order to be able to use your operating system without restrictions, an activation must be carried out at Microsoft®. The type of activation depends on which Windows version you have purchased for your system. The product key is stored on the mainboard of your system and no prompt is displayed. If you have an existing Internet connection, activation will occur automatically.

13.3 Restoring the delivery state

Windows 11

From the running operating system:

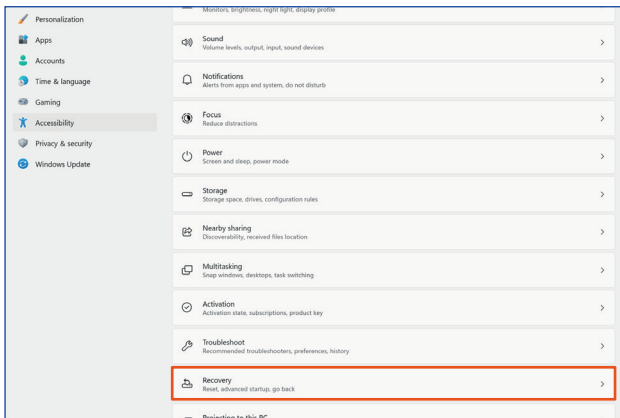
- Open the settings via the start menu or press "Win+I".
- Navigate to System -> Restore.
- Click on "Reset."
- Select either "Keep my files" or "Remove everything."
- Choose between "Cloud download" and "Reinstall locally."
- Click Next if you agree with the settings. If you want to remove all files and clean up the drive, click Change settings and check Clean up data.
- Click Reset.
- Follow the instructions to complete the reinstallation.

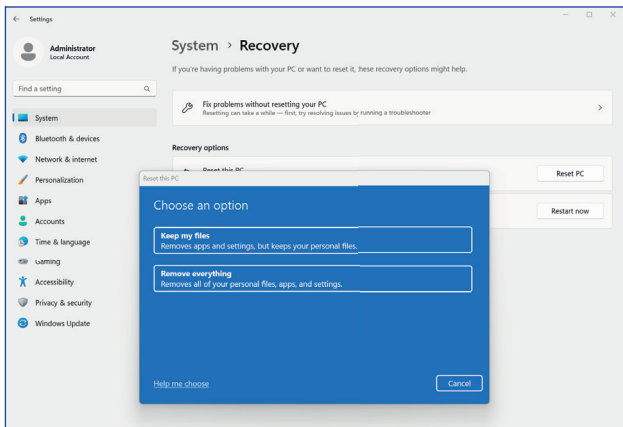
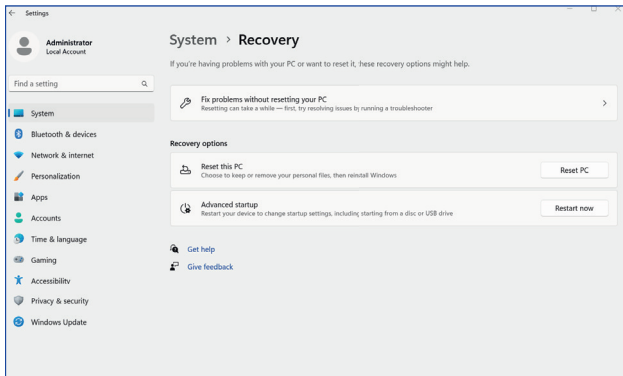
13.4 Restoring the delivery state

Windows 11

From the running operating system:

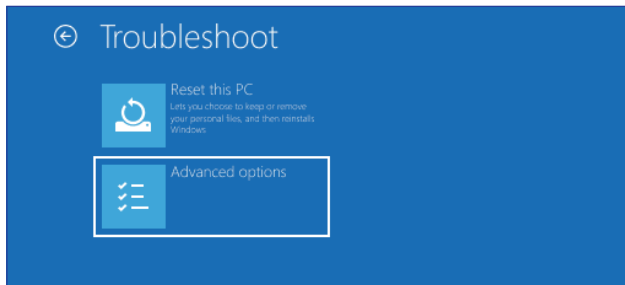
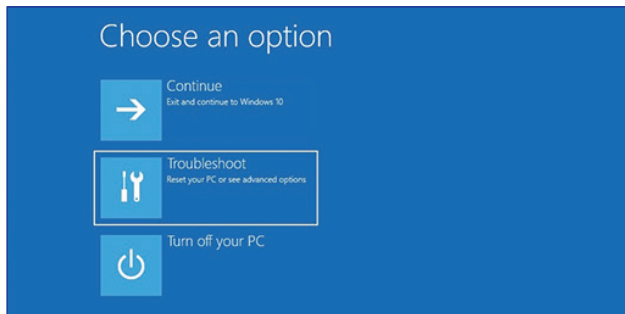
- Open the "Windows settings".
- Click on "System" and then on "Recovery"
- Under the item "Reset this PC", click on "Reset PC".
- In the following window, choose between "Keep my own files" or "Remove everything" and follow the further instructions





If a standalone start of Windows 11 is no longer possible, a system repair is automatically performed. If the system startup fails repeatedly, the recovery menu opens:

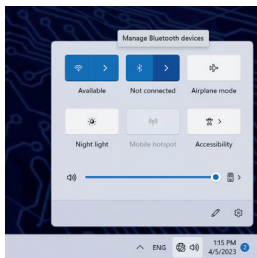
- Select "Advanced Options"
- Under "Select option", click "Troubleshoot".
- Then select "Reset this PC"



The system will be reinstalled. You have the choice between a local reinstallation and an installation via cloud download. Afterwards, the system is back in the original delivery state. After the installation, you have the option to restore a previously created data backup to the system.

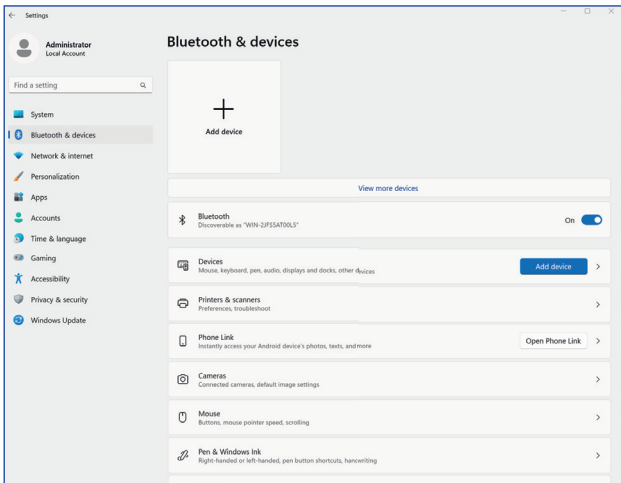
14 Establishing a Bluetooth connection

To establish a Bluetooth connection with your desired device, please proceed as follows:



Open the Bluetooth settings on your computer by right-clicking on the Bluetooth icon in the taskbar and then press "Add Bluetooth device".

The Bluetooth settings will then open. Now activate the Bluetooth connection on the device you want to connect to and make this device visible. This device will then appear in the Bluetooth settings and you can connect to it.



15 Safety instructions and exclusion of liability

Never attempt to open the device to carry out repairs or modifications. Avoid contact with the mains voltages. Do not short-circuit the product. The device is not approved for outdoor use, use it only in dry conditions. Protect it from high humidity, water and snow. Keep the device away from high temperatures. Do not expose the device to sudden temperature changes or strong vibrations, as this could damage the electronic parts.

Check the device for damage before use. The device should not be used if it has received a shock or has been damaged in any other way. Please observe the national regulations and restrictions.

Do not use the device for purposes other than those described in the instructions. This product is not a toy. Keep it out of the reach of children or mentally impaired persons.

Any repair or modification to the device not performed by the original supplier will void the warranty or guarantee. The device may only be used by persons who have read and understood these instructions. The device specifications are subject to change without prior notice.

16 Disposal instructions

According to the European WEEE Directive, electrical and electronic devices must not be disposed of with household waste. Their components must be recycled or disposed of separately, because toxic and hazardous components can cause lasting damage to the environment if disposed of improperly.

SAs a consumer, you are obliged under the Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG) to return electrical and electronic equipment free of charge at the end of its service life to the manufacturer, the point of sale or to public collection points set up for this purpose.

Details are regulated by the respective state law. The symbol on the product, the operating instructions or/and the packaging indicates these regulations. By separating, recycling and disposing of old equipment in this way, you are making an important contribution to protecting our environment.

17 Notes on battery disposal

In connection with the sale of batteries or the supply of equipment containing batteries, the supplier is obliged to inform the customer of the following:

The customer is legally obliged to return used batteries as an end user. He can return used batteries, which the provider carries or has carried as new batteries in the range, free of charge at the shipping warehouse (shipping address) of the provider. The symbols shown on the batteries have the following meaning:

Pb = Battery contains more than 0.004 percent lead by mass,

Cd = battery contains more than 0.002 mass percent cadmium,

Hg = battery contains more than 0.0005% mercury by mass.



WEEE Guideline: 2012/19/EU
WEEE Register-No: DE 94495668

The company CSL Computer GmbH hereby certifies that the device 89244/CSL23056 complies with the fundamental requirements and the other relevant stipulations of the guideline 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (low voltage), 2014/53/EU (RED) and RoHS 2011/65/EU.

A complete conformity statement can be obtained from:
CSL Computer GmbH, Hanseatenstr. 34, 30853 Langenhagen, Germany

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit de CSL Computer. Cet appareil a été fabriqué selon les normes techniques les plus récentes et nous espérons qu'il vous apportera une grande satisfaction à long terme. Veuillez lire attentivement les instructions de ce manuel.

1 Contenu de la livraison

- CSL Mini PC Venom Box HS
- Bloc d'alimentation externe de 120 watts, 19V DC / 6,3A
- Support VESA Mount (75x75/100x100)
- Câble HDMI de 200 cm
- Mode d'emploi

Si votre livraison n'est pas complète malgré notre contrôle de qualité, veuillez nous contacter dès que possible, mais au plus tard dans les 14 jours.

2 Instructions pour la mise en place correcte de votre PC

Veillez conserver ce manuel à portée de main près de votre PC. Même si vous vendez le PC, le manuel doit être remis au nouveau propriétaire. Vous pouvez télécharger les pilotes pour votre PC acheté dans la section service de CSL Computer GmbH sur www.csl-computer.com.

3 Sécurité de fonctionnement

Veillez contacter notre service client si les câbles sont brûlés ou endommagés. N'utilisez jamais le PC avec un câble défectueux ! Un câble ne peut en aucun cas être réparé. Utilisez uniquement l'alimentation fournie. L'alimentation a les spécifications suivantes : 19V DC / 6,3A.

3.1 Connexion du PC

Disposez les câbles de manière à ce qu'ils ne soient pas piétinés ni trébuchés, et ne placez pas d'objets sur les câbles. Veuillez connecter votre PC lorsqu'il est éteint. Seuls certains périphériques peuvent être connectés lorsque le PC est allumé, tels que les périphériques USB et Firewire (IEEE1394). Consultez les instructions des périphériques pour cela. Veuillez noter : La configuration initiale n'est pas possible avec les périphériques d'entrée Bluetooth. Utilisez un clavier/souris USB à cette fin et n'utilisez vos périphériques Bluetooth qu'après avoir terminé la configuration du mini PC.

4 Support client

Si vous avez des questions concernant la configuration de l'ordinateur, veuillez contacter notre hotline téléphonique ou nous envoyer un e-mail à : shop@csl-computer.com

5 Consignes de sécurité

Veuillez observer les précautions suivantes pour garantir votre sécurité personnelle et la sécurité opérationnelle du PC :

- Éteignez le PC s'il ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.
- N'utilisez pas le PC pendant un orage pour éviter le risque de choc électrique.
- N'insérez pas d'objets dans les ouvertures du boîtier.
- Empêchez les liquides d'entrer ou de se renverser sur le PC.
- Nettoyez le PC avec un chiffon doux, sec et sans peluches. N'utilisez pas de produits de nettoyage liquides, car ils peuvent contenir des substances inflammables.
- Ne placez pas le PC près de radiateurs ou d'autres sources de chaleur. Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation !
- Ne placez pas le PC dans une armoire, une étagère ou un boîtier similaire.
- N'utilisez pas le PC si des parties du boîtier ont été enlevées.

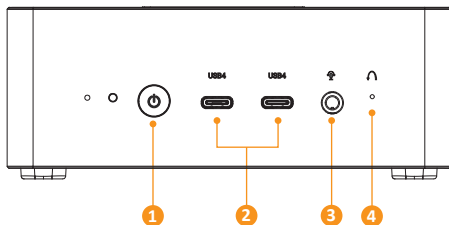
- L'électricité statique peut endommager les composants sensibles du PC. Pour éviter cela, l'électricité statique doit être dissipée de votre corps. Touchez simplement une surface métallique avant de manipuler les composants du système.

6 Instructions d'entretien

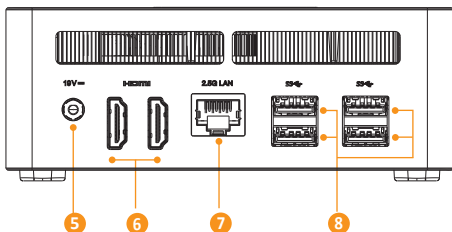
Veillez essayer occasionnellement votre PC avec un chiffon doux, sec et sans peluches.

7 Ports et Fonctions

Page d'accueil :



Verso:



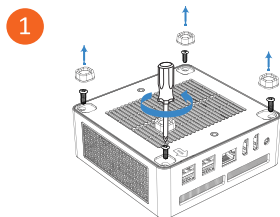
1	Bouton d'alimentation	Ce bouton vous permet d'allumer et d'éteindre l'ordinateur. Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 10 secondes pour forcer l'arrêt du mini PC. En le pressant une fois pendant le fonctionnement, le mini PC passera en mode d'économie d'énergie.
2	Ports USB 4 de Type-C	De préférence, vous pouvez connecter des appareils à haut débit de transfert tels que des dispositifs de stockage externes - par exemple, des clés USB ou des disques durs externes - à ce port USB pour la charge et la connexion.
3	Prise combinée Microphone/Casque	Cette prise audio A combinée permet de brancher un casque ou un système de son avec une prise jack de 3,5 mm.
4	Fonction de réinitialisation (Trou)	Ici, vous pouvez effectuer une réinitialisation du PC en appuyant sur le bouton. Pour réinitialiser le BIOS aux paramètres par défaut, maintenez ce bouton enfoncé pendant 10 secondes.
5	Entrée d'alimentation	Alimentation du mini PC. Veuillez utiliser uniquement l'alimentation et le câble fournis.
6	Ports HDMI 2.1 (jusqu'à 4K @ 144Hz)	Vous pouvez connecter le PC à votre moniteur ou à votre télévision via des câbles HDMI en utilisant les sorties HDMI.
7	Port LAN RJ45 2,5 Gigabit	À l'aide du port réseau, vous pouvez connecter le PC à votre réseau à l'aide d'un câble Ethernet.
8	Ports USB 3.2 Gen de Type-A	Les ports USB 3.2 Gen 2 (Universal Serial Bus) offrent des vitesses de transfert de données rapides allant jusqu'à 10,0 Gbps.

8 Données techniques

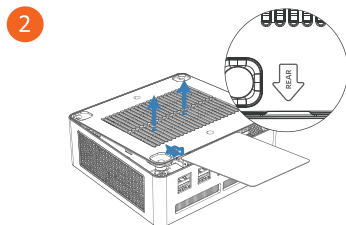
CPU	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Ryzen™ 7840 HS, 8× 3800 MHz, Boost jusqu'à 5100 MHz
RAM	<ul style="list-style-type: none"> • 2× DDR5 SO-DIMM (5600MHz), max. 64 GB <i>(La configuration de base dépend du modèle)</i>
Disques Durs	<ul style="list-style-type: none"> • 2× M.2 2280 NVMe PCIe Gen4 SSD <i>(La configuration de base dépend du modèle)</i>
Graphiques	<ul style="list-style-type: none"> • AMD Radeon 780M
Ports et Connexions	<ul style="list-style-type: none"> • 4× Ports USB 3.2 Gen 2 de Type-A • 2× Ports USB 4 de Type-C (8K@60Hz) • 2× Sorties HDMI 2.1 (max. 4K@144Hz) • 1× Sortie audio combo 3,5 mm • 1× Port RJ45 2,5 Gigabit-LAN • 1× Prise jack DC ronde de 5,5 mm
Connectivité	<ul style="list-style-type: none"> • 2,5 Gigabit Ethernet LAN • Intel Killer WIFI 6E AX1675x, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4 / 5 / 6 GHz) • Bluetooth® 5.3
Système d'Exploitation	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 / Windows 11 <i>(La version du système d'exploitation dépend du modèle)</i>
Entrée	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentation externe de 120 W, DC 19V/6,3A
Dimensions	<ul style="list-style-type: none"> • 125 x 130 x 55 mm

9 Installation du SSD M.2 NVMe PCIe

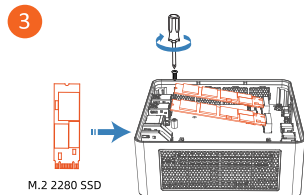
Le Mini PC VenomBox HS vous offre des options de mise à niveau pour un SSD M.2 NVMe PCIe 4.0 (rétrocompatible) au format 2280. Le connecteur M.2 est situé à l'intérieur du boîtier.



Pour effectuer une mise à niveau, retirez les quatre vis du boîtier situées sous le mini PC à l'aide d'un tournevis approprié.



Retirez le couvercle inférieur.

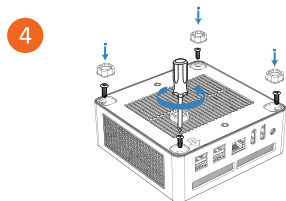


Insérez le SSD M.2 (A) en diagonale par le haut dans la fente SSD correspondante, et fixez-le à l'aide de la vis de verrouillage (B).

Refermez le bas du mini PC et serrez le couvercle (Illustration 4).

10 Installation d'un SSD/HDD 2,5" SATA

Pour effectuer une mise à niveau, ouvrez le boîtier comme décrit au point 9 (illustrations 1 & 2).



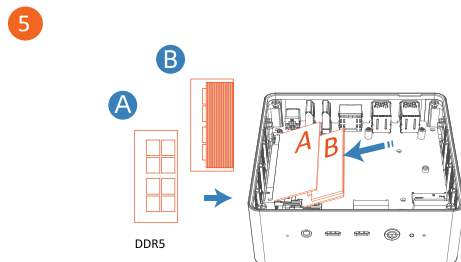
Desserrez les vis de fixation à l'aide d'un tournevis approprié et retirez le support de disque dur.

11 Installation de la RAM

Ouvrez le boîtier comme décrit au point 9 (ill. 1 & 2).

Retirez le support de disque dur, le cas échéant avec le disque dur SATA 2,5" intégré (point 10, fig.4).

Soulevez avec précaution la carte mère hors du boîtier en effectuant un mouvement de rotation. Veillez à ne pas endommager le connecteur FPC.

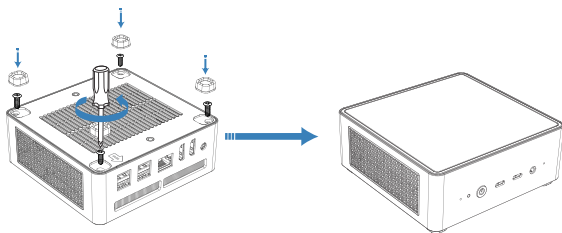


Alignez le module de mémoire sur l'encoche du slot SO DIMM et insérez-le légèrement en biais pour le fixer.

Remettez ensuite la carte mère dans sa position initiale et fixez le support de disque dur. (fig. 6)

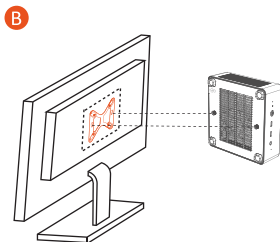
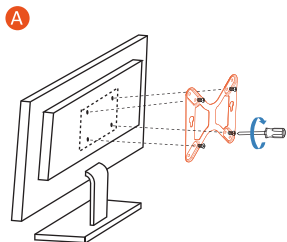
Fermez la partie inférieure du mini-PC et vissez le couvercle.

6



12 Installation du Mini PC sur un appareil compatible VESA

- Montez le support VESA ("mounting plate") à l'aide des vis fournies à l'emplacement prévu de votre appareil compatible VESA. (A)
- Placez le mini-PC sur une surface plane et stable. Utilisez les vis fournies pour les insérer dans les trous de vis situés sur la partie inférieure du mini-PC. Ne serrez pas trop les vis, car cela pourrait endommager votre mini-PC.
- Fixez le mini-PC ainsi préparé sur le support d'écran. (B)



13 Instructions pour l'installation et la restauration de Windows®

13.1 Remarques générales pour l'installation de systèmes d'exploitation Windows®

Veillez installer uniquement des versions complètes de Windows 10/Windows 11. Les versions de récupération d'autres systèmes PC ne fonctionnent pas.

13.2 Activation de Microsoft Windows®

Pour pouvoir utiliser votre système d'exploitation sans restriction, une activation doit être effectuée auprès de Microsoft®. Le type d'activation dépend de la version de Windows que vous avez achetée pour votre système. La clé de produit est enregistrée sur la carte mère de votre système et aucune invite de commande ne s'affiche. Si vous disposez d'une connexion Internet, l'activation se fait automatiquement.

13.3 Restauration de l'état à la livraison

Windows 11

A partir du système d'exploitation en cours d'utilisation :

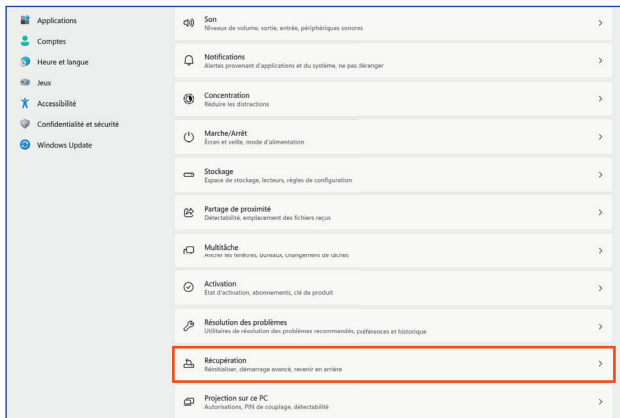
- Ouvrez les paramètres via le menu de démarrage ou appuyez sur "Win+I".
- Naviguez vers Système -> Restauration.
- Cliquez sur "Réinitialiser".
- Sélectionnez soit "Conserver mes fichiers", soit "Tout supprimer".
- Choisissez entre "Téléchargement dans le nuage" et "Réinstallation locale".
- Cliquez sur Suivant si vous êtes d'accord avec les paramètres. Si vous souhaitez supprimer tous les fichiers et nettoyer le lecteur, cliquez sur "Modifier les paramètres" et activez "Nettoyer les données".
- Cliquez sur Réinitialiser.
- Suivez les instructions pour terminer la réinstallation.

13.4 Restauration de l'état de livraison

Windows 11

A partir du système d'exploitation en cours :

- Ouvrez les "Paramètres Windows".
- Cliquez sur "Système", puis sur "Récupération".
- Sous le point "Réinitialiser ce PC", cliquez sur "C'est parti".
- Dans la fenêtre qui s'ouvre, choisissez entre "Conserver mes fichiers" et "Tout supprimer" et suivez les instructions.



Spammer2
Compte local

Rechercher un paramètre

- Système
- Bluetooth et appareils
- Réseau et Internet
- Personnalisation
- Applications
- Comptes
- Heure et langue
- Jeux
- Accessibilité
- Confidentialité et sécurité
- Windows Update

Système > Récupération

Si vous rencontrez des problèmes avec votre ordinateur personnel ou si vous souhaitez le réinitialiser, ces options de récupération peuvent vous aider.

Résoudre les problèmes sans réinitialiser votre ordinateur personnel
La réinitialisation peut prendre un certain temps. Essayez tout d'abord de résoudre les problèmes en exécutant un utilitaire de résolution des problèmes.

Options de récupération

Réinitialiser ce PC
Choisir de conserver ou de supprimer vos fichiers personnels, puis réinstaller Windows Réinitialiser le PC

Démarrage avancé
Redémarrer votre appareil pour modifier les paramètres de démarrage, y compris à partir d'un disque ou d'un lecteur USB Redémarrer maintenant

Support associé

Aide avec la récupération

Création d'un lecteur de récupération

Obtenir de l'aide
Envoyer des commentaires

Spammer2
Compte local

Rechercher un paramètre

- Système
- Bluetooth et appareils
- Réseau et Internet
- Personnalisation
- Applications
- Comptes
- Heure et langue
- Jeux
- Accessibilité
- Confidentialité et sécurité
- Windows Update

Système > Récupération

Si vous rencontrez des problèmes avec votre ordinateur personnel ou si vous souhaitez le réinitialiser, ces options de récupération peuvent vous aider.

Résoudre les problèmes sans réinitialiser votre ordinateur personnel
La réinitialisation peut prendre un certain temps. Essayez tout d'abord de résoudre les problèmes en exécutant un utilitaire de résolution des problèmes.

Options de récupération

Réinitialiser ce PC
Choisir de conserver ou de supprimer vos fichiers personnels, puis réinstaller Windows Réinitialiser le PC

Démarrage avancé
Redémarrer votre appareil pour modifier les paramètres de démarrage, y compris à partir d'un disque ou d'un lecteur USB Redémarrer maintenant

Support associé

Aide avec la récupération

Création d'un lecteur de récupération

Obtenir de l'aide
Envoyer des commentaires

Réinitialiser ce PC

Comment voulez-vous réinstaller Windows ?

Téléchargement dans le cloud
Télécharger et réinstaller Windows

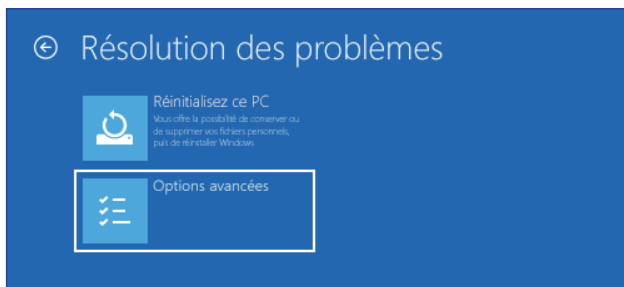
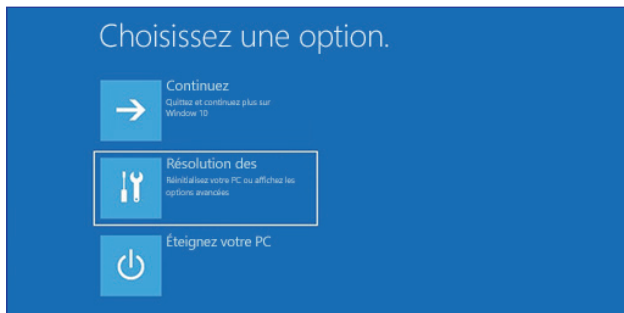
Réinstallation locale
Réinstaller Windows à partir de cet appareil

Le téléchargement dans le cloud peut utiliser plus de 4 Go de données.

Comment choisir ? Retour Annuler

Si un démarrage autonome de Windows 11 n'est plus possible, une réparation du système est automatiquement effectuée. Si le démarrage du système échoue à plusieurs reprises, le menu de restauration s'ouvre :

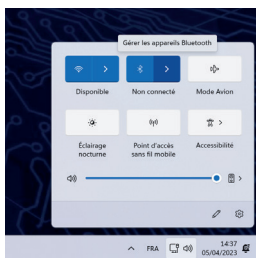
- Sélectionnez "Options avancées".
- Sous "Sélectionner une option", cliquez sur "Dépannage".
- Sélectionnez ensuite "Réinitialiser ce PC".



Le système est réinstallé. Vous avez le choix entre une réinstallation locale et une installation par téléchargement dans le nuage. Le système se trouve ensuite à nouveau dans son état de livraison d'origine. Après l'installation, vous avez la possibilité de réinstaller sur le système une sauvegarde de données que vous avez effectuée auparavant.

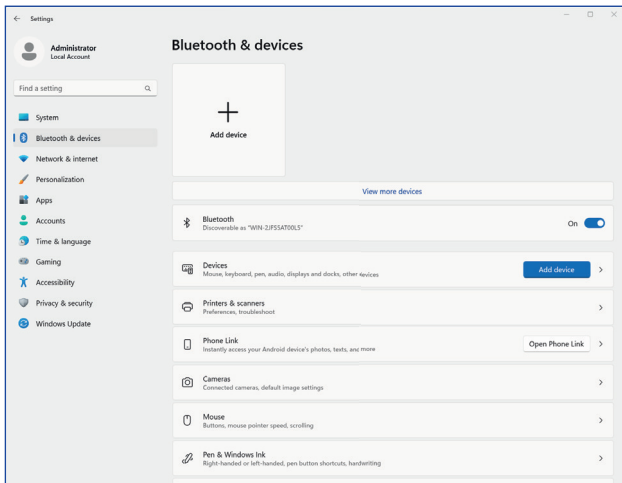
14 Établir une connexion Bluetooth

Pour établir une connexion Bluetooth avec l'appareil de votre choix, veuillez procéder comme suit :



Ouvrez les paramètres Bluetooth sur votre ordinateur en cliquant avec le bouton droit sur l'icône Bluetooth dans la barre des tâches et en appuyant sur "Ajouter un périphérique Bluetooth".

Les paramètres Bluetooth s'ouvrent alors. Activez maintenant la connexion Bluetooth sur l'appareil avec lequel vous souhaitez vous connecter et rendez cet appareil visible. Cet appareil apparaît ensuite dans les paramètres Bluetooth et vous pouvez vous y connecter.



15 Consignes de sécurité et exclusion de responsabilité

N'essayez jamais d'ouvrir l'appareil pour effectuer des réparations ou des transformations. Évitez tout contact avec les tensions du réseau. Ne court-circuitez pas le produit. L'appareil n'est pas autorisé à fonctionner à l'extérieur, utilisez-le uniquement dans un endroit sec. Protégez-le d'une forte humidité, de l'eau et de la neige. Tenez l'appareil à l'écart des températures élevées.

N'exposez pas l'appareil à des changements brusques de température ou à de fortes vibrations, car cela pourrait endommager les composants électroniques.

Vérifiez que l'appareil n'est pas endommagé avant de l'utiliser. L'appareil ne doit pas être utilisé s'il a reçu un choc ou s'il a été endommagé de quelque manière que ce soit.

Veillez respecter les dispositions et les restrictions nationales.

N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celles décrites dans le mode d'emploi. Ce produit n'est pas un jouet. Conservez-le hors de portée des enfants ou des personnes mentalement déficientes.

Toute réparation ou modification de l'appareil qui n'est pas effectuée par le fournisseur d'origine entraîne l'annulation de la garantie ou des droits à la garantie.

L'appareil ne doit être utilisé que par des personnes ayant lu et compris ce mode d'emploi. Les spécifications de l'appareil peuvent être modifiées sans que cela ait été signalé séparément au préalable.

16 Instructions de mise au rebut

Conformément à la directive européenne DEEE, les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Leurs composants doivent être séparés pour être recyclés ou éliminés, car les composants toxiques et dangereux peuvent nuire durablement à l'environnement s'ils ne sont pas éliminés correctement.

En tant que consommateur, vous êtes tenu, en vertu de la loi sur les appareils électriques et électroniques (ElektroG), de retourner gratuitement les appareils électriques et électroniques en fin de vie au fabricant, au point de vente ou aux centres de collecte publics mis en place à cet effet.

Les détails sont réglés par la législation de chaque Land. Le symbole sur le produit, le mode d'emploi ou/et l'emballage indique ces dispositions. En triant les matériaux, en recyclant et en éliminant les appareils usagés de cette manière, vous contribuez de manière importante à la protection de notre environnement.

17 Remarques concernant l'élimination des piles


Dans le cadre de la distribution de piles ou de la livraison d'appareils contenant des piles, le fournisseur est tenu d'informer le client des points suivants :

Le client est également tenu de retourner les piles usagées en tant qu'utilisateur final. Il peut retourner gratuitement les piles usagées que le Fournisseur a ou a eu dans son assortiment en tant que piles neuves, à l'entrepôt d'expédition (adresse d'expédition) du Fournisseur. Les symboles figurant sur les piles ont la signification suivante :

Pb = la batterie contient plus de 0,004 % de plomb en masse,

Cd = la pile contient plus de 0,002 % de cadmium en masse,

Hg = la pile contient plus de 0,0005 % de mercure en masse.

  **Directive DEEE : 2012/19/EU**
Numéro de registre DEEE : DE 94495668



La société CSL Computer GmbH déclare que l'appareil 89244/CSL23056 est en conformité avec les exigences essentielles et des autres dispositions pertinentes des directives 2014/30/CE (EMV), 2014/35/CE (basse tension), 2014/53/CE (RED) et RoHS 2011/65/CE.

Pour obtenir une déclaration de conformité complète, adressez vous à :
CSL Computer GmbH, Hanseatenstr. 34, 30853 Langenhagen, Allemagne



CSL Computer GmbH • Hanseatenstr. 34 • 30853 Langenhagen

www.csl-computer.com