



Bedienungsanleitung



CSL Tiny Box

Mod.-Nr.: 87926



Bedienungsanleitung / Instruction manual / Manuel d'utilisation

1. Deutsch.....	3
2. English.....	18
3. Français.....	33

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 Tiny Box
- USB-TypC-Netzteil 12V 2 A
- 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 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: DC 12 V / 2 A

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 unter **0511 - 76 900 100** 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 nicht die Belüftungsöffnungen!
- 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.

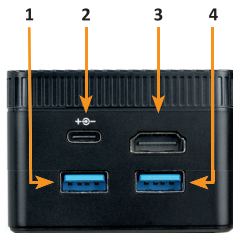
6 Pflegehinweise

Bitte beachten Sie, dass der PC von innen verstauben kann, sodass eventuell Störungen im Betrieb auftreten können.

Wir empfehlen, etwa 1x jährlich das Innere des Computers mit Druckluft (zu finden im Elektronikfachhandel oder online) über die Lüftungsschlitze zu reinigen.

7 Überblick

Rückseite:



Seitenansicht:



1+4	USB 3.2 Typ-A	Unterstützt Datenübertragungen mit bis zu 5Gbit/s.
2	USB 3.2 Typ-C	USB Typ-C Netzanschluss, 12V/2A
3	HDMI	HDMI 2.0-Standard, Unterstützt die Bildausgabe 4K@60Hz sowie Audioübertragungen.
5	Cardreader	microSD/SDHC/SDXC-Cardreader max. 512 GB
6	3,5 mm Audio	Kombinierter Audio IN / OUT-Anschluss, z.B. für Mikrofone, Kopfhörer, Headsets u.a.

8 Technische Daten

Prozessor	Intel® Celeron® N4120, 4× 1100 MHz, Burst Frequenz max. 2600 MHz
Arbeitsspeicher	4 GB DDR4 RAM, 2133MHz
SSD	<ul style="list-style-type: none">• 1× 2242 M.2 SATA Slot• 1× 128 GB integrierter eMMC Speicher <i>Konfiguration modellabhängig</i>
Grafik	Intel® UHD Graphics 600, 200-700 MHz
Audio	Onboard 5.1 HD-Audiocontroller <ul style="list-style-type: none">• 5.1. HD-Sound per HDMI• Stereo-Sound per 3,5 mm Audio OUT
Netzwerk	Gigabit LAN (10/10/1000 Mbit/s)
Wireless	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Wireless-AC 9461 802.11a/b/g/n/ac 2.4 GHz 5 GHz• Bluetooth® 5.1
Betriebssystem	Windows 11

9 Aufrüstung mit einer M.2 SATA SSD

Die CSL Tiny Box bietet Ihnen eine Aufrüstmöglichkeit für eine M.2 SATA SSD im Format 2242. Der Anschluss für die SSD befindet sich im Inneren des Gehäuses. Um eine Aufrüstung durchzuführen, entfernen Sie die vier außenliegenden Gehäuseschrauben an der Unterseite der CSL Tiny Box.

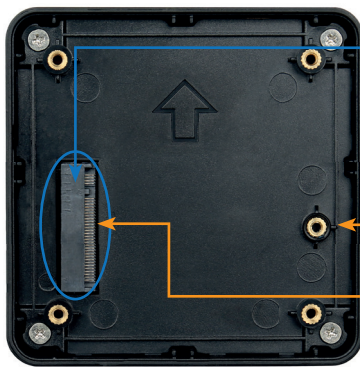
Achtung - wichtiger Hinweis!

- **Nutzen Sie zum Öffnen des Gehäuses bitte ausschließlich geeignetes Kunststoffwerkzeug!**

Die Verwendung von Metallwerkzeug, z.B. einem Schraubendreher, kann zu Beschädigungen des Gehäuses und dem Erlöschen Ihrer Garantieansprüche führen.

9.1 Einbau der M.2 SATA SSD

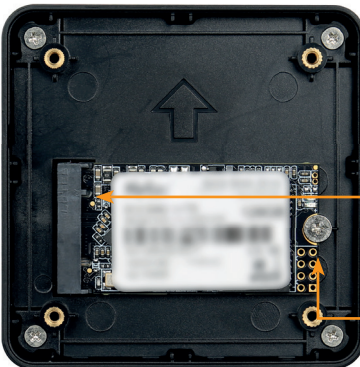
- 1) Der M.2-Steckplatz befindet sich auf der Unterseite des Gerätes.
- 2) Lösen Sie die Arretierungsschraube.
- 3) Stecken Sie die M.2 SATA SSD vorsichtig in den Anschluss.
- 4) Drücken Sie die M.2 SATA SSD in waagerechte Position.
- 5) Fixieren Sie die M.2 SATA SSD mit der Arretierungsschraube.
- 6) Verschließen Sie das Gehäuse.



1) Hier befindet sich der M.2-Steckplatz

2) Arretierungsschraube lösen

3) M.2 PCIe/SATA SSD vorsichtig in den Anschluss stecken



4) M.2 PCIe/SATA SSD in waagerechte Position drücken

5) M.2 PCIe/SATA SSD mit der Arretierungsschraube fixieren

6) Gehäuse verschließen

10 Hinweise für die Installation und Wiederherstellung von Windows®

10.1 Allgemeine Hinweise für die Installation von Windows® Betriebssystemen

Bitte installieren Sie ausschließlich Vollversionen von Windows 11.

Recovery-Versionen von anderen PC-Systemen funktionieren nicht.

10.2 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.

10.3 Wiederherstellen des Auslieferungszustands

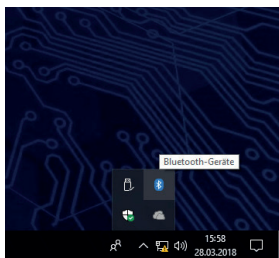
Windows 11

Aus dem laufenden Betriebssystem heraus:

1. Öffnen Sie die **Einstellungen** über das Startmenü oder drücken Sie **Win+I**
2. Navigieren Sie zu **System > Wiederherstellung**.
3. Klicken Sie auf **Zurücksetzen**.
4. Wählen Sie entweder **Meine Dateien behalten** oder **Alles entfernen**.
5. Wählen Sie zwischen **Cloud-Download** und **Lokale Neuinstallation**.
6. 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**.
7. Klicken Sie auf **Zurücksetzen**.
8. Folgen Sie den Anweisungen, um die Neuinstallation abzuschließen.

11 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
— □ ×

Startseite

Geräte

- Bluetooth- und andere Geräte
- Drucker & Scanner
- Maus
- Eingabe
- Stift & Windows Ink
- Automatische Wiedergabe
- USB

Bluetooth- und andere Geräte

+
Bluetooth- oder anderes Gerät hinzufügen

Bluetooth

Ein

Jetzt als "WIN-OVBKMSCGVJE" sichtbar

Maus, Tastatur & Stift

COM Comfort Curve Keyboard 3000

U USB Optical Mouse

Audio

🔊 S248300 (Intel SST Audio Device (WDM))

Weitere Geräte

Extreme
Mit USB 3.0 verbunden

S248300

Download über getaktete Verbindungen

Lassen Sie diese Option deaktiviert, damit für neue Geräte bei Verwendung getakteter Internetverbindungen keine Gerätesoftware (Treiber, Infos und Apps) heruntergeladen wird. So vermeiden Sie zusätzliche Kosten.

[Verwandte Einstellungen](#)

[Geräte und Drucker](#)

[Soundeinstellungen](#)

[Anzeigeeinstellungen](#)

[Weitere Bluetooth-Optionen](#)

[Dateien über Bluetooth senden oder empfangen](#)

[Machen Sie Windows besser. Feedback senden](#)

12 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.

13 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.

13.1 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 87926 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien 2014/30/EU (EMV), 2014/35/EU (Niederspannung), 2014/53/EU (RED) und RoHS 2011/65/EU befindet.

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



Instruction manual



CSL Tiny Box

Mod.-Nr.: 87926

Congratulations on your purchase of a PC system by CSL!

Thank you for choosing a product from CSL Computer. This device has been manufactured according to the latest technical standards and will hopefully give you many years of pleasure.

Please read the instructions in this manual carefully.

1 Scope of delivery

- CSL Tiny Box
- DC 12 V / 2 A power adapter
- User manual

If your delivery is not complete despite our quality control, please contact us as soon as possible, at the latest within 14 days.

2 Instructions for correct setup of your PC

Please keep this manual near your PC for convenient reference. The manual should be handed over to the new owner if the PC is sold. The drivers for your purchased PC can be downloaded from the service area of CSL Computer GmbH www.csl-computer.com

3 Operational Safety

Please contact our customer service if cables are scorched or damaged. Never operate the PC with a defective cable! Because a cable cannot be repaired under any circumstances.

For this purpose, use the power adapter included in the scope of supply. The power adapter has the following specifications: DC 12 V / 2 A

3.1 Connect PC by cable

Lay the cables in such a way that you cannot step on them or trip over them. And do not place any objects on the cables. Please connect your PC by wire in the switched off state. Only certain cables can be connected by cable in switched-on state, e.g., USB and Firewire (IEEE1394) devices. Please refer to the instructions for the peripherals.

Please note: Initial setup is not possible with Bluetooth input devices. Please use the USB keyboard/mouse and use your Bluetooth devices only after the Mini-PC has been set up.

4 Customer support

If you have any queries regarding the commissioning of the computer, please contact our telephone hotline at [+49 511 - 76 900 100](tel:+4951176900100) or send us an e-mail at: shop@csl-computer.com

5 Safety instructions

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

- If the PC is not in use for a longer period of time, switch it off.
- To avoid the risk of an electric shock do not use the PC during a thunderstorm
- Do not insert any objects into the openings of the housing.
- Do not allow any liquid to get on or into the PC
- Clean the PC with a soft, dry and lint-free cloth.
Do not use any liquid cleaning agents. These may contain flammable substances.
- Do not place the PC near heaters and other sources of heat.
Do not block the ventilation openings!
- Do not place the PC in a cabinet, rack or similar structure
- Do not use the PC when housing parts have been removed
- Static electricity may damage the sensitive components of the PC. To avoid this, static electricity must be discharged from your body. To do this, simply touch a metal surface before touching components in the system.

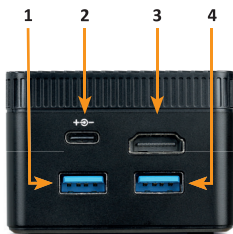
6 Care instructions

Please note that the PC can accumulate interior dust. This may lead to malfunctions during operation.

We recommend cleaning the inside of the computer about once a year with compressed air (can be found in electronics stores or online) via the ventilation slots.

7 Overview

Back side:



Side view:



1+4	USB 3.2 Typ-A	Supports data transfer at up to 5Gbit/s.
2	USB 3.2 Typ-C	USB Typ-C power supply, 12V/2A
3	HDMI	Supports 4K@60Hz image output and audio transmissions
5	Cardreader	microSD/SDHC/SDXC-Cardreader max. 512 Gb
6	3,5 mm Audio	Combined audio IN / OUT port, e.g. for microphones, headphones, headsets, etc.

8 Technical data

Processor	Intel® Celeron® N4120, 4× 1100 MHz, burst frequency max. 2600 MHz
Memory	4 GB DDR4 RAM, 2133MHz
SSD	<ul style="list-style-type: none">• 1× 2242 M.2 SATA slot• 1× 128 GB integrated eMMC memory <i>Configuration depending on model</i>
Graphics	Intel® UHD Graphics 600, 200-700 MHz
Audio	Onboard 5.1 HD-Audiocontroller <ul style="list-style-type: none">• 5.1 HD-Sound via HDMI• Stereo-Sound via 3,5 mm Audio OUT
Network	Gigabit LAN (10/10/1000 Mbit/s)
Wireless	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Wireless-AC 9461 802.11a/b/g/n/ac 2.4 GHz 5 GHz• Bluetooth® 5.1
Operating system	Windows 11

9 Upgrade with M.2 SATA SSD

The CSL Tiny Box offers you an upgrade option for an M.2 SATA SSD in format 2242. The connection for the SSD is inside the case. To upgrade, remove the four external case screws on the bottom of the CSL Tiny Box.

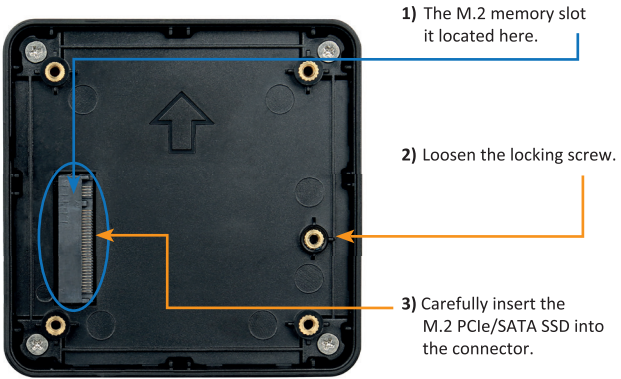
Please note - important instruction!

- **Please only use appropriate plastic tool to open the housing!**

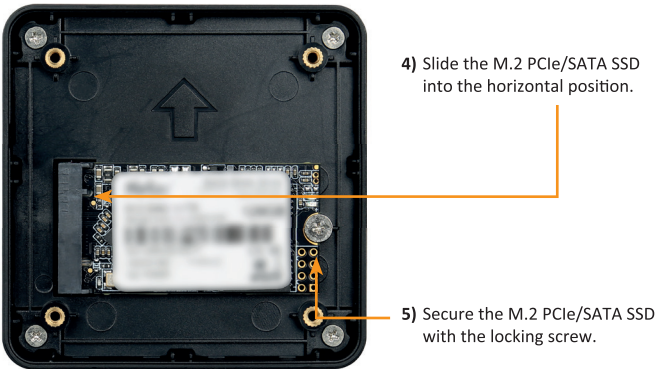
The use of metal tool, e.g., a screwdriver, may damage the housing and void the guarantee claims.

9.1 Installation of M.2 SATA SSD

- 1) The M.2 slot is located next to the working memory.
- 2) Loosen the locking screw.
- 3) Carefully insert M.2 SATA SSD in the port.
- 4) Press the M.2 SATA SSD into a horizontal position.
- 5) Fix the M.2 SATA SSD with locking screw.
- 6) Close the housing.



3) Carefully insert the M.2 PCIe/SATA SSD into the connector.



6) Close the case.

10 Assembly of feet

The feet included in the scope of delivery can be used to ensure a secure stand for the CSL Tiny Box. For this purpose, glue the feet on the underside in the corresponding areas on the housing screws.

Please note: The feet must be removed to access the housing screws and open the CSL Tiny Box.

11 Instructions for installation and recovery of Windows®

11.1 General instructions for installation of Windows® operating systems

Please install only full versions of Windows 11. Recovery versions of other PC systems do not work.

11.2 Microsoft Windows® activation

In order to be able to use your operating system without restrictions, you must activate it with Microsoft®. The type of activation depends on which Windows version you have purchased for your system. The product key is stored on your system's motherboard and no command prompt is displayed. If you are connected to the Internet, the product is automatically activated.

11.3 Restoring the delivery state

Windows 11

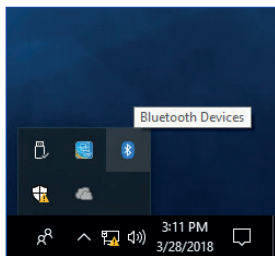
From the existing operating system:

1. Open the **settings** via the start menu or press Win+I.
2. Navigate to **System > Restore**.
3. Click on **Reset**.
4. Select either **Keep my files** or **Remove everything**.
5. Choose between **Cloud Download** and **Local Reinstall**.
6. 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 **Purge data**.
7. Click **Reset**.
8. Follow the instructions to complete the reinstallation.

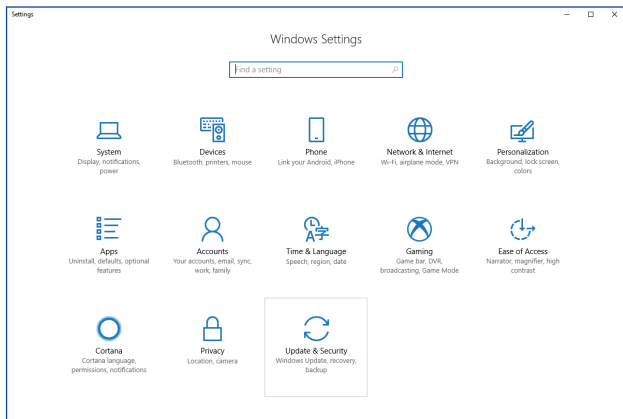
12 Establishing a Bluetooth connection

Follow the procedure given below to establish a Bluetooth connection with your desired device:

Open the Bluetooth settings on your computer, right-click on the Bluetooth icon in the taskbar and then click on “Add Bluetooth device”



Then open the Bluetooth settings. Now activate the Bluetooth connection on the device you want to connect to and make this device visible. Then this device appears in the Bluetooth settings and can be connected with this PC.



13 Safety instructions and disclaimer

Never try to open the device to carry out repairs or modifications. Avoid contact with the mains voltage. Do not short-circuit the product. The device is not approved for outdoor use. Therefore please use it only in dry surroundings. Protect it from high humidity, water and snow. Do not expose the device to high temperatures.

Do not expose the device to sudden changes in temperature or heavy vibrations, as this could damage the electronic components.

Check the device for damage before use. The device should not be used if it has been subject to impact or has been damaged in some other manner.

Please comply with the local regulations and restrictions. Do not use the device for purposes other than those described in the user manual. This product is not a toy. Keep it out of the reach of children or mentally disabled persons. Any repair or modification to the device not carried out by the original supplier will void any warranty and guarantee claims.

The device should be used only by persons who have read and understood this user manual. The specifications of the device may be changed without special prior notice.

14 Disposal instructions

In line with the European WEEE directive, electrical and electronic devices should not be disposed of along with domestic waste. Their components have to be sent separately for recycling or disposal, as improper disposal of toxic and dangerous components may permanently damage the environment.

According to the electrical and electronic equipment act (ElektroG), you are obliged (as a consumer) to return (free of charge) all electrical and electronic devices to the manufacturer, the point of sale, or public collection points at the end of their service life.

The relevant local laws regulate the details in this regard. The symbol on the product, in the user manual or/and the packaging refers to these regulations. With this manner of sorting, recycling and disposal of used devices, you make an important contribution towards protecting our environment.

14.1 Instructions for battery disposal

In conjunction with the sale of batteries along with the supply of devices that include batteries, the supplier is obliged to point out the following to the customer:

The customer is legally obliged to return used batteries. He can return used batteries which the supplier offers or has offered as new batteries in his assortment free of charge to the supplier's dispatch warehouse (shipping address). The symbols shown on the batteries mean the following: Pb = battery contains more than 0.004 percent lead by weight, Cd = battery contains more than 0.002 percent Cadmium by weight, Hg = battery contains more than 0.0005 percent mercury by weight.



WEEE Guideline: 2012/19/EU
WEEE Register no.: DE 94495668

The company CSL Computer GmbH hereby certifies that the device 87926 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



Mode d'emploi



CSL Tiny Box

Mod.-Nr.: 87926

Nous vous félicitons pour l'achat d'un système PC de CSL!

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit de CSL Computer. Cet appareil a été fabriqué selon les normes techniques les plus modernes et nous espérons qu'il vous donnera satisfaction pendant longtemps.

Veuillez lire attentivement les instructions de ce manuel.

1 Volume de livraison

- CSL Tiny Box
- Bloc d'alimentation DC 12 V / 2,5 A
- Mode d'emploi

Si, malgré notre contrôle de qualité, votre livraison devait être incomplète, veuillez nous contacter le plus rapidement possible, au plus tard dans un délai de 14 jours.

2 Indications relatives à l'installation correcte de votre ordinateur

Veuillez conserver ce manuel à portée de main près de votre ordinateur. Lors de la cession de l'ordinateur, le manuel devrait aussi être remis au niveau propriétaire. Vous pouvez télécharger les pilotes pour votre ordinateur à partir de la zone de service de CSL Computer GmbH www.csl-computer.com

3 Sécurité de fonctionnement

Si des câbles sont fondus ou endommagés, veuillez vous adresser à notre service après-vente. N'utilisez jamais l'ordinateur avec un câble endommagé !

Car un câble ne peut en aucun cas être réparé.

Utilisez uniquement le bloc d'alimentation livré. Le bloc d'alimentation a les caractéristiques suivantes: DC 12 V / 2,5 A

3.1 Câbler l'ordinateur

Placer les câbles de manière à ce qu'on ne puisse pas marcher ni trébucher dessus. Et ne placez aucun objet sur les câbles. Veuillez câbler votre ordinateur lorsqu'il est éteint. Seuls quelques appareils peuvent être câblés lorsqu'ils sont en marche, par exemple des appareils USB et Firewire (IEEE1394). Veuillez respecter à cet effet le manuel des appareils périphériques.

Remarque : la configuration initiale n'est pas possible avec les périphériques d'entrée Bluetooth. Veuillez utiliser le clavier/souris USB et utiliser vos appareils Bluetooth uniquement après la configuration du mini-PC.

4 Support client

Si vous avez des questions concernant la mise en service de l'ordinateur, veuillez contacter notre service d'assistance téléphonique au **+49 511 - 76 900 100** ou envoyez-nous un e-mail à : shop@csl-computer.com

5 Consignes de sécurité

Veillez respecter les suivantes mesures de précaution, afin d'assurer votre propre sécurité et la sécurité de fonctionnement de l'ordinateur :

- Éteignez l'ordinateur dès qu'il ne sera pas utilisé pendant une période de temps prolongée
- N'utilisez pas l'ordinateur durant un orage, afin d'éviter le risque de choc électrique
- N'insérez pas d'objet dans les ouvertures du boîtier
- Ne laissez pas de liquide entrer en contact ou pénétrer dans l'ordinateur
- Nettoyez le PC avec un chiffon sec et non pelucheux. N'utilisez pas de nettoyeurs liquides. Ceux-ci pourraient contenir des substances inflammables.
- Ne placez pas l'ordinateur à proximité de chauffages et d'autres sources de chaleur. Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation !
- N'installez pas l'ordinateur dans une armoire, un rayonnage ou similaire
- N'utilisez pas l'ordinateur si des pièces du boîtier ont été retirées
- L'électricité statique peut endommager les composants sensibles de l'ordinateur. Pour éviter cela, l'électricité statique doit être déchargée de votre corps avant que vous ne touchiez les composants du système.
Pour ce faire, touchez simplement une surface métallique avant de manipuler les composants du système.

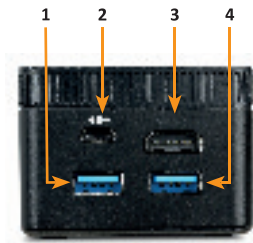
6 Consignes d'entretien

Veillez noter que l'ordinateur peut accumuler de la poussière à l'intérieur, de sorte que des dysfonctionnements peuvent éventuellement se produire.

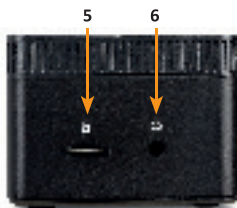
Nous recommandons de dépoussiérer l'intérieur de l'ordinateur 1 fois par an, par les fentes en utilisant de l'air comprimé (disponible au commerce spécialisé ou en-ligne).

7 Vue d'ensemble

Face avant:



Verso:



1+4	USB 3.2 Typ-A	Prend en charge les transferts de données jusqu'à 5Gbit/s.
2	USB 3.2 Typ-C	USB Typ-C alimentation en énergie, 12V/2A
3	HDMI	Conforme à la norme HDMI 2.0, Supporte la sortie d'images 4K@60Hz ainsi que les transmissions audio.
5	Cardreader	microSD/SDHC/SDXC-lecteur de cartes max. 512 Go
6	3,5 mm Audio	port combiné d'entrée/sortie audio, par exemple pour les microphones, les casques, les écouteurs,

8 Données techniques

Processeur	Intel® Celeron® N4120, 4× 1100 MHz, fréquence de rafale max. 2600 MHz
Mémoire vive	4 GB DDR4 RAM, 2133MHz
SSD	<ul style="list-style-type: none">• 1× 2242 M.2 SATA slot• 1× 128 GB mémoire emmc intégrée <i>Configuration en fonction du modèle</i>
Graphique	Intel® UHD Graphics 600, 200-700 MHz
Audio	Onboard 5.1 HD-Audiocontroller <ul style="list-style-type: none">• 5.1 HD-Sound par HDMI• Stereo-Sound par 3,5 mm Audio OUT
Réseau	Gigabit LAN (10/100/1000 Mbit/s)
Sans fil	<ul style="list-style-type: none">• Intel® Wireless-AC 9461 802.11a/b/g/n/ac 2.4 GHz 5 GHz• Bluetooth® 5.1
Système d'ex- ploita	Windows 11

9 Mise à niveau avec un SSD SATA M.2

La Tiny Box CSL vous offre une option de mise à niveau pour un SSD M.2 SATA au format 2242. La connexion pour le SSD se trouve à l'intérieur du boîtier. Pour mettre à niveau, retirez les quatre vis du boîtier externe au bas de la Tiny Box CSL.

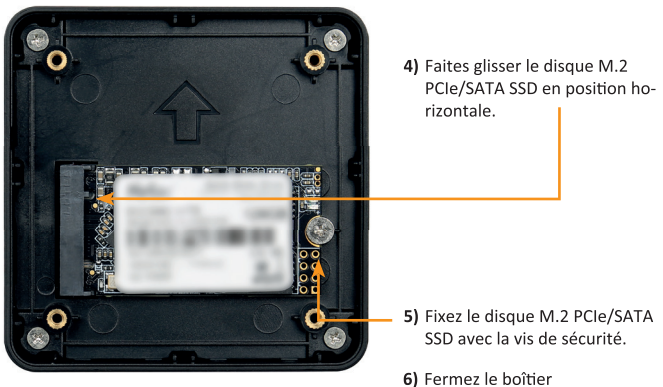
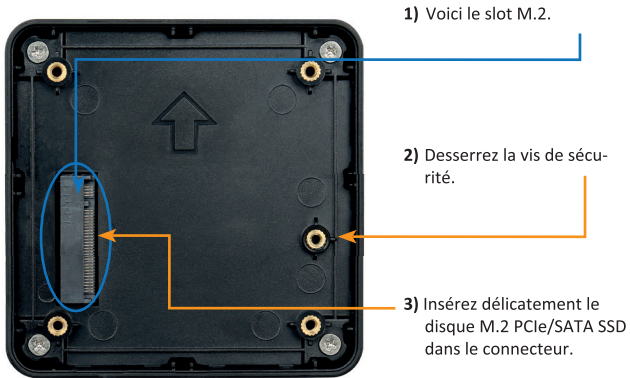
Attention - indication importante!

- **Pour ouvrir le boîtier, veuillez utiliser pour ouvrir le boîtier uniquement un outil en plastique approprié !**

L'utilisation d'outils en métal, p. ex. un tournevis, peut entraîner un endommagement du boîtier et la perte de tout droit à la garantie.

9.1 Montage du SSD SATA M.2

- 1) Le slot M.2 se trouve à côté de la mémoire vive.
- 2) Desserrez la vis d'arrêt.
- 3) Insérez le SSD SATA M.2 avec précaution dans le connecteur.
- 4) Poussez le SSD SATA M.2 en position horizontale.
- 5) Fixez le SSD SATA M.2 à l'aide de la vis d'arrêt.
- 6) Fermez le boîtier.



10 Montage des pieds de support

Vous pouvez utiliser les pieds de support compris dans le volume de livraison pour assurer au Narrow Box Premium un maintien sûr. Collez à cette fin les pieds de support sur la face inférieure dans les zones correspondantes sur les vis de boîtier.

Attention: Vous devez retirer les pieds de support afin d'atteindre les vis de boîtier et ouvrir le Narrow Box.

11 Indications relatives à l'installation et la restauration de Windows®

11.1 Indications générales relatives à l'installation de systèmes d'exploitation Windows®

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

11.2 Activation de Microsoft Windows®

Pour pouvoir utiliser votre système d'exploitation sans restrictions, vous devez l'activer avec Microsoft®. Le type d'activation dépend de la version de Windows que vous avez achetée pour votre système. La clé du produit est stockée sur la carte mère de votre système et aucune invite de commande n'est affichée. Si vous êtes connecté à Internet, le produit est automatiquement activé.

11.3 Restauration de l'état de livraison

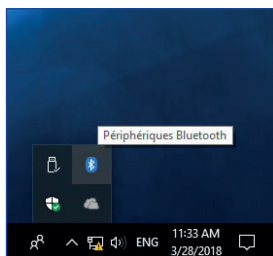
Windows 11

1. Ouvrez les **paramètres** via le menu de démarrage ou appuyez sur Win+I.
2. Naviguez vers **Système > Restaurer**.
3. Cliquez sur **Réinitialiser**.
4. Sélectionnez soit **Conserver mes fichiers**, soit **Tout supprimer**.
5. Choisissez entre **Téléchargement Cloud** et **Réinstallation Locale**.
6. Cliquez sur **Continuer** si vous êtes d'accord avec les paramètres. Si vous souhaitez supprimer tous les fichiers et nettoyer le disque, cliquez sur **Modifier les paramètres** et cochez **Purger les données**.
7. Cliquez sur **Réinitialiser**.
8. Suivez les instructions pour terminer la réinstallation.

12 Établissement de la connexion par Bluetooth

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

Ouvrez les paramètres de Bluetooth sur votre ordinateur en cliquant avec le bouton droit sur le symbole Bluetooth sur la barre de tâches et en appuyant ensuite sur « Ajouter un appareil Bluetooth ».



Les paramètres de Bluetooth s'ouvrent alors. Activez maintenant la connexion Bluetooth pour l'appareil auquel vous souhaitez établir une connexion Bluetooth et rendez cet appareil visible. Ensuite l'appareil apparaît dans les paramètres de Bluetooth et vous pouvez vous connecter avec lui.

Paramètres

Accueil

Rechercher un paramètre

Périphériques

- Appareils Bluetooth et autres
- Imprimantes et scanners
- Souris
- Saisie
- Stylet et Windows Ink
- Exécution automatique
- USB

Appareils Bluetooth et autres

+ Ajouter un appareil Bluetooth ou un autre appareil

Bluetooth

Activé

Maintenant détectable en tant que « DESKTOP-3NG74MI »

Souris, clavier et stylet

- Comfort Curve Keyboard 3000
- USB Optical Mouse

Autres appareils

- Extreme
Connecté à une prise USB 3.0

Télécharger via des connexions limitées

Désactivez cette option pour éviter des frais supplémentaires. Ainsi, les logiciels (pilotes, informations et applications) relatifs aux nouveaux appareils ne seront pas téléchargés pendant que vous utilisez des connexions Internet limitées.

Paramètres associés

- Périphériques et imprimantes
- Paramètres audio
- Paramètres d'affichage
- Paramètres Bluetooth avancés
- Envoyer ou recevoir des fichiers via Bluetooth

Vous avez des questions ?

[Obtenir de l'aide](#)

Optimiser Windows

[Faites-nous part de vos commentaires](#)

13 Consignes de sécurité et exclusion de responsabilité

N'essayez jamais d'ouvrir l'appareil afin de réaliser des réparations ou des transformations. Évitez le contact avec les tensions du secteur. Ne court-circuitez pas le produit. L'appareil n'est pas autorisé pour l'utilisation en extérieur, utilisez-le uniquement au sec. Protégez-le d'une humidité élevée, de l'eau et de la neige. Maintenez l'appareil éloigné de températures élevées.

N'exposez pas l'appareil à des changements de température brusques ou de fortes vibrations, qui pourraient endommager les pièces électroniques.

Contrôlez l'appareil pour la présence de dommages avant l'utilisation. L'appareil ne devrait pas être utilisé s'il a reçu un coup ou a été autrement endommagé.

Veuillez respecter les dispositions et restrictions nationales. N'utilisez pas le produit à d'autres fins que celles décrites dans le mode d'emploi. Ce produit n'est pas un jouet. Maintenez-le hors de la portée des enfants ou des personnes handicapées sur le plan mental. Toute réparation ou modification qui n'est pas effectuée par le fournisseur initial mène à l'annulation de la garantie.

Le appareil ne doit être utilisé que par des personnes ayant lu et compris ce manuel. Les spécifications de l'appareil peuvent être modifiées sans indication préalable.

14 Informations sur la mise au rebut de vos appareils

Les appareils électriques et électroniques ne doivent pas, selon la directive européenne DEEE, être jetés dans les ordures ménagères. Leur composants doivent être éliminés ou recyclés séparément, car des composants toxiques ou dangereux pourraient endommager l'environnement à long terme en cas d'élimination incorrecte.

Vous êtes, en tant que consommateur en vertu de la loi allemande sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG), obligé de retourner gratuitement les appareils électriques et électroniques à la fin de leur durée de vie au fabricant, au point de vente ou dans des points de collecte publiques prévus à cet effet.

Les détails sont réglés par le droit national correspondant. Le symbole sur le produit, le mode d'emploi et/ou l'emballage indique ces dispositions. Avec la séparation de matières, le recyclage et l'élimination d'appareils usagés, vous apportez une contribution importante à la protection de l'environnement.

14.1 Indications pour l'élimination des batteries

En relation avec la vente de batteries ou de la livraison d'appareils contenant des batteries, le fournisseur est obligé d'informer le client sur les points suivants :

Le Client est légalement tenu, en tant qu'utilisateur final, de retourner les batteries usagées. Il peut retourner gratuitement à l'entrepôt d'expédition (adresse d'expédition) du fournisseur des batteries usagées que le fournisseur offre ou a offert comme piles neuves dans son assortiment. Les symboles figurant sur les batteries ont les significations suivantes : Pb = la batterie contient plus de 0,004 % en poids de plomb, Cd = la batterie contient plus de 0,002 % en poids de cadmium, Hg = la batterie contient plus de 0,0005 % en poids de mercure.



La société CSL Computer GmbH déclare que l'appareil 87926 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