

# MEDION®

Bedienungsanleitung  
Handleiding  
Mode d'emploi



**Type-C Docking Station**  
**Type-C dockingstation**  
**Station d'accueil type C**  
MEDION® E89017 (MD 87905)

---

# Inhaltsverzeichnis

<b>1. Zu dieser Bedienungsanleitung.....</b>	<b>5</b>
1.1. Zeichenerklärung.....	5
<b>2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....</b>	<b>7</b>
<b>3. Konformitätsinformation .....</b>	<b>9</b>
<b>4. Sicherheitshinweise .....</b>	<b>9</b>
4.1. Eingeschränkter Personenkreis.....	9
4.2. Betriebssicherheit.....	10
4.3. Niemals selbst reparieren .....	12
4.4. Aufstellungsort .....	12
4.5. Umgebungsbedingungen.....	13
4.6. Stromversorgung .....	14
4.7. Verkabelung.....	15
4.8. Systemvoraussetzungen .....	16
<b>5. Lieferumfang .....</b>	<b>17</b>
<b>6. Ansichten .....</b>	<b>18</b>
6.1. Vorderansicht .....	18
6.2. Rückansicht.....	18
<b>7. Inbetriebnahme .....</b>	<b>19</b>
<b>8. Haupteigenschaften .....</b>	<b>20</b>
8.1. Maximalauflösung und Bildwiederholfrquenzen .....	20
<b>9. Verwendung der Multimedia-Anschlüsse.....</b>	<b>21</b>
9.1. USB 3.0 .....	22
9.2. USB Typ C Anschlüsse.....	22
9.3. Kombinationsanschluss für Headset und Mikrofon .....	23
9.4. DisplayPort Anschluss .....	24
9.5. HDMI.....	24
9.6. Gigabit Ethernet LAN.....	24

---

<b>10. Fehlerbehebung.....</b>	<b>25</b>
<b>11. Reinigung .....</b>	<b>25</b>
<b>12. Entsorgung .....</b>	<b>26</b>
<b>13. Technische Daten .....</b>	<b>27</b>
<b>14. Impressum .....</b>	<b>28</b>

---

# 1. Zu dieser Bedienungsanleitung



Lesen Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und befolgen Sie alle aufgeführten Hinweise. So gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebenserwartung Ihres Gerätes. Halten Sie diese Bedienungsanleitung stets griffbereit in der Nähe Ihres Gerätes. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung gut auf, um sie bei einer Veräußerung des Gerätes dem neuen Besitzer weitergeben zu können.

## 1.1. Zeichenerklärung



### **GEFAHR!**

Warnung vor unmittelbarer Lebensgefahr!



### **WARNUNG!**

Warnung vor möglicher Lebensgefahr und/oder schweren irreversiblen Verletzungen!



### **ACHTUNG!**

Hinweise beachten, um Sachschäden zu vermeiden!



### **HINWEIS!**

Weiterführende Informationen für den Gebrauch des Gerätes!



## **HINWEIS!**

Hinweise in der Bedienungsanleitung beachten!



## **WARNUNG!**

Warnung vor Gefahr durch elektrischen Schlag!



## **WARNUNG!**

Warnung vor Gefahr durch hohe Lautstärke!



## **CE-Kennzeichnung**

Mit diesem Symbol markierte Produkte erfüllen die Anforderungen der EU-Richtlinien (siehe Kapitel „Konformitätsinformation“).



## **Schutzklasse II**

Elektrogeräte der Schutzklasse II sind Elektrogeräte die durchgehend doppelte und/oder verstärkte Isolierung besitzen und keine Anschlussmöglichkeiten für einen Schutzleiter haben. Das Gehäuse eines isolierstoffumschlossenen Elektrogerätes der Schutzklasse II kann teilweise oder vollständig die zusätzliche oder verstärkte Isolierung bilden.



## **Benutzung in Innenräumen**

Geräte mit diesem Symbol sind nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.

Abb. A 	<b>Polaritätskennzeichnung</b> Bei Geräten mit Hohlsteckern kennzeichnen diese Symbole die Polarität des Steckers, es gibt zwei Varianten der Polarität entweder Innen Plus und Außen Minus (Abb. A) oder Innen Minus und Außen Plus (Abb. B).
Abb. B 	

- Aufzählungspunkt / Information über Ereignisse während der Bedienung
- ▶ Auszuführende Handlungsanweisung

## 2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Ihre MEDION Type C Dockingstation verbindet Ihr Notebook über ein einziges Kabel mit bis zu zwei zusätzlichen Monitoren, verschiedenen externen Geräten und dem Internet:

- Das Gerät ist nur für den privaten und nicht für den industriellen/kommerziellen Gebrauch bestimmt.

Beachten Sie, dass im Falle des nicht bestimmungsgemäßen Gebrauchs die Haftung erlischt:

- 
- Bauen Sie das Gerät nicht ohne unsere Zustimmung um und verwenden Sie keine nicht von uns genehmigten oder gelieferten Zusatzgeräte.
  - Verwenden Sie nur von uns gelieferte oder genehmigte Ersatz- und Zubehörteile.
  - Beachten Sie alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise. Jede andere Bedienung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen.
  - Benutzen Sie die Dockingstation nicht in explosionsgefährdeten Bereichen. Hierzu zählen z. B. Tankanlagen, Kraftstofflagerbereiche oder Bereiche, in denen Lösungsmittel verarbeitet werden. Auch in Bereichen mit teilchenbelasteter Luft (z.B. Mehl- oder Holzstaub) darf dieses Gerät nicht verwendet werden.
  - Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
  - Setzen Sie das Gerät keinen extremen Bedingungen aus. Zu vermeiden sind:
    - Hohe Luftfeuchtigkeit oder Nässe,
    - extrem hohe oder tiefe Temperaturen,
    - direkte Sonneneinstrahlung,
    - offenes Feuer.

---

### 3. Konformitätsinformation

Hiermit erklärt Medion AG, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen befindet:

- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Öko-Design Richtlinie 2009/125/EG
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

### 4. Sicherheitshinweise

#### 4.1. Eingeschränkter Personenkreis



#### **WARNUNG!**

#### **Verletzungsgefahr!**

Verletzungsgefahr für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder).

- ▶ Gerät und Zubehör an einem für Kinder unerreichbaren Platz aufbewahren.
- ▶ Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber und von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/



---

oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.

- ▶ Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- ▶ Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden.
- ▶ Kinder jünger als 8 Jahre sollen vom Gerät und der Anschlussleitung ferngehalten werden.
- ▶ Alle verwendeten Verpackungsmaterialien (Säcke, Polystyrolstücke usw.) nicht in der Reichweite von Kindern lagern.
- ▶ Lassen Sie Kinder nicht mit der Verpackung spielen.

## **4.2. Betriebssicherheit**

Lesen Sie dieses Kapitel aufmerksam durch und befolgen Sie alle aufgeführten Hinweise. So gewährleisten Sie einen zuverlässigen Betrieb und eine lange Lebenserwartung Ihres Gerätes.

**Eindringende Flüssigkeit kann die elektrische Sicherheit beeinträchtigen.**

- 
- ▶ Setzen Sie das Gerät nicht Tropf- oder Spritzwasser aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße – wie z. B. Vasen – auf das Gerät oder in seine unmittelbare Nähe.
  - ▶ Gießen Sie keine Flüssigkeiten in das Gerät.
  - ▶ Achten Sie darauf, dass die Steckkontakte keinesfalls mit Wasser in Berührung kommen, um Beschädigungen zu vermeiden. Sollte dies dennoch passieren, müssen die Steckkontakte vor der nächsten Verwendung unbedingt trockengerieben werden.

**Bei geöffnetem Gehäuse / Netzteil besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages oder Brandes.**

- ▶ Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes oder Netzadapters!
- ▶ Betreiben Sie das Gerät niemals bei geöffnetem Gehäuse.
- ▶ Manipulieren Sie niemals am Netzteil oder den stromführenden Teilen!

**Schalten Sie das Gerät sofort aus bzw. erst gar nicht ein, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an den Kundendienst, wenn:**

- der Netzadapter oder die daran angebrachten Netzkabel oder Stecker angeschmort oder beschädigt sind.

- 
- ▶ Lassen Sie das defekte Netzkabel/Netzadapter gegen Originalteile austauschen. Auf keinen Fall dürfen diese repariert werden.
  - das Gehäuse des Geräts beschädigt ist oder Flüssigkeiten hineingelaufen sind.
  - ▶ Lassen Sie das Gerät erst vom Kundendienst überprüfen. Andernfalls kann es sein, dass das Gerät nicht sicher betrieben werden kann. Es kann Lebensgefahr durch elektrischen Schlag bestehen oder/und gesundheitsschädliche Laserstrahlung austreten!

### **4.3. Niemals selbst reparieren**



#### **WARNUNG!**

#### **Stromschlaggefahr!**

Bei unsachgemäßer Reparatur besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags!

- ▶ Versuchen Sie auf keinen Fall, das Gerät zu öffnen oder selbst zu reparieren!
- ▶ Wenden Sie sich im Störfall an das Service Center oder eine andere geeignete Fachwerkstatt.

### **4.4. Aufstellungsort**

- Halten Sie Ihr Gerät und alle angeschlossenen Geräte von Feuchtigkeit fern und vermeiden Sie Staub, Hitze und direkte Sonneneinstrahlung.

---

lung. Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Störungen oder zur Beschädigung des Geräts führen.

- Betreiben Sie Ihr Gerät nicht im Freien, da äußere Einflüsse, wie Regen, Schnee etc. das Gerät beschädigen könnten.
- Stellen und betreiben Sie alle Komponenten auf einer stabilen, ebenen und vibrationsfreien Unterlage, um Stürze des Gerätes zu vermeiden.

#### **4.5. Umgebungsbedingungen**

- Das Gerät kann bei einer Umgebungstemperatur von 0 °C bis 40 °C und bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 20 % - 80 % (nicht kondensierend) betrieben werden.
- Im ausgeschalteten Zustand kann das Gerät bei -20 °C bis 70 °C gelagert werden.
- Ziehen Sie bei einem Gewitter den Netzstecker. Wir empfehlen zur zusätzlichen Sicherheit die Verwendung eines Überspannungsschutzes, um Ihr Gerät vor Beschädigung durch Spannungsspitzen oder Blitzschlag aus dem Stromnetz zu schützen.
- Warten Sie nach einem Transport des Geräts so lange mit der Inbetriebnahme, bis das Gerät die Umgebungstemperatur angenommen

---

hat. Bei großen Temperatur- oder Feuchtigkeitsschwankungen kann es durch Kondensation zur Feuchtigkeitsbildung innerhalb des Geräts kommen, die einen elektrischen Kurzschluss verursachen kann.

## 4.6. Stromversorgung



### **WARNUNG!**

#### **Stromschlaggefahr!**

Im Inneren des Netzadapters befinden sich stromführende Teile. Bei diesen besteht durch unabsichtlichen Kurzschluss die Gefahr eines elektrischen Schlages oder eines Brandes!

► Öffnen Sie nicht das Gehäuse des Netzadapter.

- Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Um die Stromversorgung zu Ihrem Gerät (über Netzadapter) zu unterbrechen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Betreiben Sie den Netzadapter nur an geerdeten Steckdosen mit AC 100 - 240 V~ 50/60 Hz. Wenn Sie sich der Stromversorgung am Aufstellungsort nicht sicher sind, fragen Sie beim betreffenden Energieversorger nach.

- 
- Wir empfehlen zur zusätzlichen Sicherheit die Verwendung eines Überspannungsschutzes, um Ihr Gerät vor Beschädigung durch Spannungsspitzen oder Blitzschlag aus dem Stromnetz zu schützen.



### **HINWEIS!**

#### **Beschädigungsgefahr!**

Nicht geeignete Netzadapter können zu Beschädigungen am Gerät führen.

- ▶ Verwenden Sie zum Aufladen des Gerätes ausschließlich den mitgelieferten Netzadapter.

## **4.7. Verkabelung**

- Verlegen Sie die Kabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf die Kabel, da diese sonst beschädigt werden könnten.
- Schließen Sie nur an, wenn das Gerät ausgeschaltet ist, um Beschädigungen des Geräts bzw. der Geräte zu vermeiden. Einige Geräte können auch im laufenden Betrieb angeschlossen werden. Dies ist meist bei Geräten mit USB- Anschluss der Fall. Befolgen Sie in jedem Fall die Hinweise der entsprechenden Bedienungsanleitung.

- 
- Tauschen Sie die mitgelieferten Kabel nicht gegen andere aus.
  - Benutzen Sie ausschließlich die zum Lieferumfang gehörenden Kabel, da diese in unseren Labors ausgiebig geprüft wurden.
  - Benutzen Sie für den Anschluss Ihrer Peripherien ebenfalls nur die mit den Geräten ausgelieferten Anschlusskabel.
  - Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungskabel mit den dazugehörigen Peripheriegeräten verbunden sind, um Störstrahlungen zu vermeiden.
  - Entfernen Sie die nicht benötigten Kabel.

#### **4.8. Systemvoraussetzungen**

Wenn Sie Ihr Gerät mit einem Notebook verbinden wollen, muss das Notebook folgende Voraussetzungen erfüllen.

- Notebook oder PC mit freier USB 3.0 Typ C Schnittstelle, inkl. Displayport ALT Mode Unterstützung sowie Power Delivery-Unterstützung
- Microsoft® Windows® 10

---

## 5. Lieferumfang



### HINWEIS!

Auf den Oberflächen befinden sich Schutzfolien, um das Gerät vor Kratzern während der Produktion und dem Transport zu schützen. Ziehen Sie alle Folien ab, nachdem Sie das Gerät korrekt aufgestellt haben und bevor Sie es in Betrieb nehmen.



### GEFAHR!

#### Erstickungsgefahr!

Es besteht Erstickungsgefahr durch Verschlucken oder Einatmen von Kleinteilen oder Folien.

- ▶ Halten Sie die Verpackungsfolie von Kindern fern.
  
- ▶ Überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen Sie uns innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf, falls die Lieferung nicht komplett ist.

Mit dem von Ihnen erworbenen Paket haben Sie erhalten:

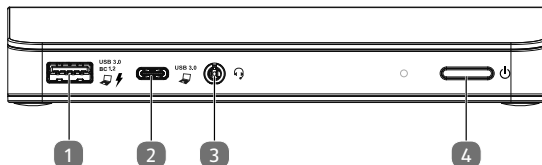
- MEDION Type C Dockingstation
- Typ C-Kabel
- Netzadapter
- Bedienungsanleitung
- Garantiekarte



---

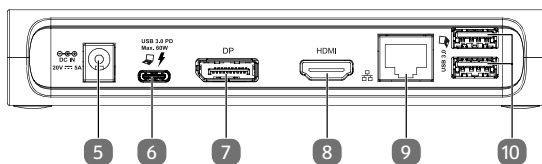
## 6. Ansichten

### 6.1. Vorderansicht



- 1) USB 3.0 Anschluss (mit Ladefunktion, unterstützt Battery Charging 1.2 für schnelle Aufladung)
- 2) USB 3.0 Typ C
- 3) Audio-Kombo (Mic-in & Audio-out)
- 4) Ein-/Ausschalter

### 6.2. Rückansicht



- 5) Netzadapteranschluss
- 6) USB 3.0 Typ C Geräteanschluss unterstützt Upstream-Aufladung (USB Power Delivery) bis zu 60W
- 7) DisplayPort (benötigt Displayport ALT Mode Unterstützung)
- 8) HDMI (benötigt ALT Mode Unterstützung)
- 9) Netzwerk LAN (RJ-45)
- 10) USB 3.0 Anschlüsse

---

## 7. Inbetriebnahme

- ▶ Versorgen Sie das Gerät über das mitgelieferte Netzteil mit Strom.
- ▶ Verbinden Sie hierzu den Netzadapter mit dem Anschlusskabel
- ▶ Schließen Sie das Gerät nur an eine ordnungsgemäß installierte Steckdose an. Die Netzspannung muss den technischen Daten des Gerätes entsprechen.

Für den Fall, dass Sie das Gerät schnell vom Netz nehmen müssen, muss die Steckdose frei zugänglich sein.

- ▶ Wenn Sie den Stecker ziehen, fassen Sie immer den Stecker selbst an und ziehen Sie nicht am Kabel.
- ▶ Verbinden Sie das mitgelieferte Typ C Kabel mit dem USB 3.0 Typ C Anschluss an der Rückseite der Dockingstation.
- ▶ Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit Ihrem Notebook / PC.



### HINWEIS!

Um die volle Funktionalität der Dockingstation zu erhalten benutzen Sie nur die vom Hersteller der jeweils anzuschließenden Peripheriegeräte beigelegten Verbindungskabel.

---

## 8. Haupteigenschaften

Die Dockingstation bietet die folgenden Haupteigenschaften:

- USB-Anschlüsse:
  - 3x USB 3.0 Anschlüsse (1x vorne mit BC 1.2 für schnelle Aufladung)
  - 2x USB 3.0 Type C Anschlüsse (1x Rückseite Eingang mit bis zu 60W Power Delivery Unterstützung)
  - Grafikwiedergabe an externen Bildschirmen (setzt einen USB Typ C mit ALT (Alternate) Mode und MST (MultiStreamTransport) voraus)
- Audio 2.1 Channel
- Netzwerkverbindung: Gigabit Ethernet-Geschwindigkeit

### 8.1. Maximalauflösung und Bildwiederholfrequenzen



#### HINWEIS!

Um ein besseres Anzeigelerlebnis zu erreichen, empfehlen wir Ihnen, einen oder zwei externe Bildschirme an das Gerät anzuschließen.

- Ausschließliche DP-Ausgabe: 3840 x 2160 Pixel (30 Hz)
- Ausschließliche HDMI-Ausgabe: 3840 x 2160 Pixel (30 Hz)
- Simultane DP- und HDMI-Ausgabe: 1920 x 1200 Pixel (60 Hz)

---

## 9. Verwendung der Multimedia-Anschlüsse



### **ACHTUNG!**

#### **Beschädigungsgefahr!**

Fehlbedienung kann zu Beschädigung der verwendeten Geräte führen.

- ▶ Lesen Sie vor der Verkabelung und Inbetriebnahme unbedingt auch die Gebrauchsanleitungen der anzuschließenden Geräte.



### **ACHTUNG!**

#### **Beschädigungsgefahr!**

Wenn Stecker und Buchsen falsch zusammengeführt werden, kann es zu Beschädigungen an den Kontakten kommen.

- ▶ Achten Sie darauf, dass Stecker und entsprechende Buchsen genau zusammenpassen, um eine Beschädigung der Kontakte zu vermeiden. Durch die Anordnung der Kontakte passen manche Stecker nur in einer Position in die Buchse.

---

## 9.1. USB 3.0

Über einen USB-Anschluss können Sie Speichermedien wie USB-Sticks oder externe Festplatten anschließen und auslesen. Verwenden Sie hierfür ein passendes USB-Kabel. Falls ein entsprechendes USB-Kabel im Lieferumfang enthalten ist, verwenden Sie dieses (z.B. bei Festplatten).

- ▶ Verbinden Sie die entsprechenden USB-Anschlüsse der Geräte mit einem passenden USB-Kabel. Verwenden Sie nach Möglichkeit kein USB-Verlängerungskabel, da es hier, abhängig von der Spannung, zu Problemen führen könnte.



### HINWEIS!

Die USB 3.0 Anschlüsse sind abwärtskompatibel mit USB 2.0 und USB 1.1 Anschlüssen.

Das jeweilige Peripheriegerät wird neu erkannt, wenn es an einen anderen bzw. zum ersten Mal an diesem Port angeschlossen wird.

Gegebenenfalls ist dann eine Treiberinstallation erforderlich. Wir empfehlen daher, stets den gleichen Port beim Wechseln der Geräte zu benutzen.

## 9.2. USB Typ C Anschlüsse

Zum Anschließen von USB Typ C kompatiblen Einheiten für Datenübertragungen, z. B. eine USB-C-Speichereinheit.

- ▶ Zur schnellen Datenübertragung von Speichermedien nutzen Sie den USB 3.0 Typ C Anschluss auf der Vorderseite der Dockingstation.

---

### 9.3. Kombinationsanschluss für Headset und Mikrofon

Zum Anschließen eines Kopfhörers oder Headsets mit einem 3,5 mm großen 4-poligen Stecker.

- ▶ Zur Verwendung von Ohrhörern / Kopfhörern verbinden Sie den Kopfhörer mit der Stereo-Miniklinkenbuchse des Geräts. Bei manchen Geräten werden daraufhin die Lautsprecher stummgeschaltet.
- ▶ Andernfalls nehmen Sie alle notwendigen Einstellungen im Audiomenü vor, um Lautsprecher- und Kopfhörersignal aufeinander abzustimmen.



#### **WARNUNG!**

#### **Gefahr von Hörschäden!**

Um eine mögliche Schädigung des Hörsinns zu verhindern, vermeiden Sie das Hören bei großer Lautstärke über lange Zeiträume.

- ▶ Stellen Sie die Lautstärke vor der Wiedergabe auf den niedrigsten Wert ein.
- ▶ Starten Sie die Wiedergabe und erhöhen Sie die Lautstärke auf den Pegel, der für Sie angenehm ist.

---

## 9.4. DisplayPort Anschluss

Zum Anschließen eines leistungsfähigen Bildschirms, eines Bildschirms mit Direktsteuerung oder anderer Einheiten mit DisplayPort Anschluss.

- ▶ Verbinden Sie die entsprechenden Anschlüsse der verwendeten Geräte mit einem DisplayPort Kabel.

## 9.5. HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) ist eine Schnittstelle für digitale Bild- und Tonübertragung. Sie ist die qualitativ beste Übertragungsart. Verwenden Sie hierfür handelsübliche HDMI-Kabel:

- ▶ Verbinden Sie die entsprechenden HDMI-Anschlüsse der verwendeten Geräte mit einem HDMI-Kabel.

## 9.6. Gigabit Ethernet LAN

Sie haben die Möglichkeit, das Gerät über den LAN-Anschluss an Ihren Router anzuschließen.

- ▶ Verbinden Sie den LAN-Anschluss der Dockingstation und Ihren Router mit einem Netzkabel (Ethernet-Kabel).



### HINWEIS!

Ist Ihr Notebook über USB 3.0 Typ C an der Dockingstation angeschlossen, ist es nun über LAN mit dem Netzwerk/Internet verbunden. Es kann trotzdem weiter z. B. über WLAN mit einem Netzwerk oder dem Internet verbunden werden.

---

## 10. Fehlerbehebung

### 10.6.1. USB Geräte werden nicht erkannt

- ▶ Überprüfen Sie die Kabelverbindungen.
- ▶ Vergewissern Sie sich, dass das Peripheriegerät am richtigen Port angeschlossen ist und auch den richtigen Standard unterstützt. USB PowerBank muss zum Beispiel am vorderen USB 3.0 Port angeschlossen werden und auch den BC 1.2 Standard unterstützen.

### 10.6.2. USB Geräte werden neu erkannt und Treiber müssen installiert werden

- ▶ Sobald ein USB-Gerät an einen neuen Port angeschlossen wird, bekommt es eine neue ID. Dies erfordert meist eine Treiberinstallation, auch dann, wenn der Treiber bereits installiert war.
- ▶ Schließen Sie nach Möglichkeit das Gerät immer an dem Port an, an welchem das Gerät bisher installiert war. Dies verhindert eine Neuerkennung des Gerätes durch das Betriebssystem.

## 11. Reinigung

Vor der Reinigung ziehen Sie evtl. die Anschlusskabel von dem Gerät ab. Für die Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches Tuch. Vermeiden Sie den Gebrauch von chemischen Lösungs- und Reinigungsmitteln, weil diese die Oberfläche und/oder Beschriftungen des Geräts beschädigen können.



---

## 12. Entsorgung



### VERPACKUNG

Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind aus Materialien hergestellt, die umweltschonend entsorgt und einem fachgerechten Recycling zugeführt werden können.



### GERÄT

Altgeräte dürfen nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden.



Entsprechend Richtlinie 2012/19/EU ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geordneten Entsorgung zuzuführen.






Dabei werden im Gerät enthaltene Wertstoffe der Wiederverwertung zugeführt und die Belastung der Umwelt vermieden.

Geben Sie das Altgerät an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder einem Wertstoffhof ab. Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder Ihre kommunale Verwaltung.

---

## 13. Technische Daten

### Dockingstation

Eingangsspannung	DC 20V  5 A
Ausgangsspannung	DC 5V (USB Typ C auf der Rückseite: bis zu DC 20V je nach angeschlossenem Gerät)
	Front USB Type-A: 5V  2.1 A max.
	Back USB Type-A: 5V  900 mA max.
	Front USB Type-C: 5V  900 mA max.
	Back USB Type-C: 5V  900 mA (max. 20V/3A)
Anschlüsse	3x USB 3.0 2x USB 3.0 Typ C 1x DisplayPort 1x HDMI 1x Audio-Kombo (Mic-in & Audio-out) 1x LAN (RJ45) Gigabit Ethernet
USB-Standard	3.0 (abwärtskompatibel)
Betriebstemperatur	0 bis +40 °C
Abmessungen	155 x 85 x 27 mm (B x H x T)
Gewicht	245 g

---

## Netzteil

Hersteller	Chicony Electronics
Modell	A16-100P1A
Eingangsspannung	AC 100-240V ~ 2A 50-60Hz
Ausgangsspannung	DC 20V $\overline{=}$ 5A

## 14. Impressum

Copyright © 2017

Stand: 28.12.2017

Alle Rechte vorbehalten.



Diese Bedienungsanleitung ist urheberrechtlich geschützt.

Vervielfältigung in mechanischer, elektronischer und jeder anderen Form ohne die schriftliche Genehmigung des Herstellers ist verboten.

Das Copyright liegt bei der Firma:

**Medion AG**  
**Am Zehnthof 77**  
**45307 Essen**  
**Deutschland**

Die Bedienungsanleitung steht über das Serviceportal [www.medion.com/de/service/start/](http://www.medion.com/de/service/start/) zum Download zur Verfügung.

Sie können auch den oben stehenden QR Code scannen und die Bedienungsanleitung über das Serviceportal auf Ihr mobiles Endgerät laden.

---

# Inhoudsopgave

<b>1. Betreffende deze handleiding .....</b>	<b>31</b>
1.1. Tekenuitleg.....	31
<b>2. Gebruiksdoel .....</b>	<b>33</b>
<b>3. Conformiteitsinformatie .....</b>	<b>35</b>
<b>4. Veiligheidsvoorschriften .....</b>	<b>35</b>
1.2. Beperkt aantal personen.....	35
1.3. Bedrijfszekerheid.....	36
1.4. Nooit zelf repareren .....	38
1.5. Plaats van opstelling.....	38
1.6. Omgevingsomstandigheden .....	39
1.7. Stroomvoorziening .....	40
1.8. Bekabeling.....	41
1.9. Stroomvoorziening .....	42
<b>5. Inhoud van de levering.....</b>	<b>43</b>
<b>6. Aanzichten.....</b>	<b>44</b>
1.10. Vooraanzicht.....	44
4.1. Achteraanzicht.....	44
<b>7. Ingebruikneming .....</b>	<b>45</b>
<b>8. Hoofdeigenschappen .....</b>	<b>46</b>
10.1. Maximale resolutie en beeldfrequenties.....	46
<b>9. Gebruik van Multimedia-aansluitingen .....</b>	<b>47</b>
10.2. USB 3.0 .....	48
10.3. USB type C-aansluitingen .....	48
10.4. Combinatie-aansluiting voor headset en microfoon .....	49
10.5. DisplayPort-aansluiting .....	50
10.6. HDMI.....	50
10.7. Gigabit Ethernet LAN.....	50
<b>10. Probleemoplossing.....</b>	<b>51</b>

---

<b>11. Reiniging.....</b>	<b>51</b>
<b>12. Afvalverwerking.....</b>	<b>52</b>
<b>13. Technische gegevens .....</b>	<b>53</b>
<b>14. Colofon.....</b>	<b>54</b>

---

# 1. Betreffende deze handleiding



Lees deze handleiding nauwkeurig door en neem alle aanwijzingen in acht. Hiermee garandeert u een betrouwbare werking en een lange levensduur van uw apparaat. Houd deze handleiding steeds binnen handbereik bij uw apparaat. Bewaar de bedieningshandleiding goed, zodat u deze bij de verkoop van het apparaat kunt doorgeven aan de nieuwe eigenaar.

## 1.1. Tekenuitleg



### GEVAAR!

Waarschuwing voor acuut levensgevaar!



### WAARSCHUWING!

Waarschuwing voor mogelijk levensgevaar en/of ernstig onomkeerbaar letsel!



### LET OP!

Neem de aanwijzingen in acht om materiële schade te voorkomen!



### OPMERKING!

Verdere informatie over het gebruik van het apparaat!



### OPMERKING!

Volg de aanwijzingen in de bedieningshandleiding op!



### **WAARSCHUWING!**

Waarschuwing voor het risico op elektrische schokken!



### **WAARSCHUWING!**

Waarschuwing voor risico's door hoog geluidsvolume!

### **Verklaring van conformiteit**



Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd voldoen aan de eisen zoals vastgelegd in de EG-richtlijnen (zie het hoofdstuk „Conformiteitsinformatie“).

### **Veiligheidsklasse II**





Elektrische apparaten van veiligheidsklasse II zijn elektrische apparaten die volledig zijn omgeven met dubbele en/of versterkte isolatie en geen aansluitmogelijkheden voor een aarddraad hebben. De behuizing van een elektrisch apparaat van veiligheidsklasse II dat volledig door isolatiemateriaal is omgeven kan gedeeltelijk of volledig de extra of versterkte isolatie vormen.



### **Gebruik in binnenruimten**

Apparaten met dit symbool zijn uitsluitend geschikt voor gebruik in binnenruimten.

<p>Afb. A </p> <p>Afb. B </p>	<p><b>Polariteitsaanduiding</b></p> <p>Bij apparaten met holle stekker geven deze symbolen de polariteit van de stekker. Er zijn twee varianten voor de polariteit, namelijk binnen plus en buiten min (afb. A) of binnen min en buiten plus (afb. B).</p>
---	--

- Opsommingsteken/informatie over voorvallen die zich tijdens de bediening kunnen voordoen
- ▶ Instructie voor een uit te voeren handeling

## 2. Gebruiksdoel

Uw MEDION type C dockingstation verbindt uw notebook via één enkele kabel met maximaal twee extra monitoren, verschillende externe apparaten en het internet:

- Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor privégebruik en niet voor industrieel/commercieel gebruik.

Houd er rekening mee dat bij gebruik van het apparaat voor een ander doel dan dat waarvoor het bestemd is, de aansprakelijkheid komt te vervallen:



- 
- Bouw het apparaat zonder onze toestemming niet om en gebruik het niet in combinatie met hulp- of aanbouwapparaten die niet door ons zijn goedgekeurd of geleverd.
  - Gebruik uitsluitend door ons geleverde of goedgekeurde reserveonderdelen en accessoires.
  - Neem alle informatie in deze gebruiksaanwijzing in acht en houd u in het bijzonder aan de veiligheidsvoorschriften. Iedere andere vorm van gebruik geldt als niet in overeenstemming met de voorschriften en kan persoonlijk letsel of materiële schade tot gevolg hebben.
  - Gebruik het dockingstation niet in explosiegevaarlijke omgevingen. Hiertoe behoren bijv. tankinstallaties, opslagplaatsen voor brandstof en ruimtes waar oplosmiddelen worden verwerkt. Ook in omgevingen waar de lucht is belast met fijne deeltjes (bijv. meel- of houtstof), mag dit apparaat niet worden gebruikt.
  - Gebruik het apparaat niet in de open lucht.
  - Stel het apparaat niet bloot aan extreme omstandigheden. Vermijd:
    - hoge luchtvochtigheid en vocht,
    - extreem hoge en lage temperaturen,
    - rechtstreeks zonlicht,
    - open vuur.

---

### 3. Conformiteitsinformatie

Hierbij verklaart Medion AG, dat dit apparaat in overeenstemming is met de fundamentele eisen en de overige toepasselijke voorschriften:

- EMC-richtlijn 2014/30/EU
- Ecodesignrichtlijn 2009/125/EG
- RoHS-richtlijn 2011/65/EU

### 4. Veiligheidsvoorschriften

#### 1.2. Beperkt aantal personen



#### **WAARSCHUWING!**

#### **Gevaar voor letsel!**

Gevaar voor letsel bij kinderen en bij personen met lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke beperkingen (bijv. gedeeltelijk invaliden en ouderen met lichamelijke en geestelijke beperkingen) of gebrek aan kennis en ervaring (bijv. oudere kinderen).

- ▶ Bewaar het apparaat en de accessoires buiten het bereik van kinderen.
- ▶ Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke beperkingen of gebrek aan kennis en/of ervaring, als er iemand toezicht op hen houdt of als hun is geleerd hoe ze het apparaat veilig kunnen

---

gebruiken en ze hebben begrepen welke gevaren het gebruik van het apparaat met zich meebrengt.

- ▶ Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
- ▶ Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen.
- ▶ Kinderen jonger dan 8 jaar moeten uit de buurt van het apparaat en het netsnoer worden gehouden.
- ▶ Bewaar al het gebruikte verpakkingsmateriaal (zakken, stukken polystyreen, enz.) buiten het bereik van kinderen.
- ▶ Laat kinderen niet met de verpakking spelen.

### **1.3. Bedrijfszekerheid**

Lees dit hoofdstuk aandachtig door en neem alle hierin opgenomen aanwijzingen in acht. Zo waarborgt u een betrouwbare werking en een lange levensduur van uw apparaat.

**De combinatie van vloeistof en elektriciteit kan gevaarlijk zijn.**

- 
- ▶ Bescherm het apparaat tegen druppels en spatwater en zet geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op of in de nabije omgeving van het apparaat.
  - ▶ Giet geen vloeistoffen in het apparaat.
  - ▶ Let erop, dat de steekcontacten nooit met water in aanraking komen, om beschadigingen te vermijden. Wanneer dit toch gebeurt, moeten de steekcontacten voor het volgende gebruik absoluut droog worden gewreven.

**Bij een geopende behuizing/netadapter bestaat gevaar voor elektrische schokken of brand.**

- ▶ Open nooit de behuizing van het apparaat of de netadapter!
- ▶ Gebruik het apparaat nooit met geopende behuizing.
- ▶ Manipuleer de voeding of de stroomgeleidende onderdelen niet!

**Schakel het apparaat direct uit resp. niet in, trek de netstekker los en neem contact op met de klantenservice, wanneer:**

- de netadapter of de daaraan aangebrachte netkabel of stekker verschroeid of beschadigd is.

- 
- ▶ Laat de defecte netkabel/netadapter vervangen door originele onderdelen. In geen geval mogen deze worden gerepareerd.
  - de behuizing van het apparaat beschadigd is of vloeistoffen zijn binnengedrongen.
  - ▶ Laat het apparaat eerst door de klantenservice controleren. Anders kan het gebeuren, dat het apparaat niet veilig kan worden gebruikt. Er kan levensgevaar door elektrische schokken ontstaan en/of gevaarlijke laserstraling naar buiten komen!

## **1.4. Nooit zelf repareren**



### **WAARSCHUWING!**

#### **Gevaar voor elektrische schokken!**

Bij ondeskundige reparatie bestaat gevaar voor een elektrische schok!

- ▶ Probeer in geen geval, het apparaat te openen of zelf te repareren!
- ▶ Neem bij storingen contact op met het Service Center of een ander professioneel reparatiebedrijf.

## **1.5. Plaats van opstelling**

- Houd uw apparaat en alle aangesloten apparaten op afstand van vochtigheid en vermijd stof, hitte en directe zonnestrallen. Als deze

---

aanwijzingen niet worden aangehouden, kunnen er storingen optreden of beschadigingen aan het apparaat ontstaan.

- Gebruik uw apparaat niet buiten, omdat externe invloeden zoals regen en sneeuw het apparaat kunnen beschadigen.
- Plaats en gebruik alle componenten op een stabiele, vlakke en trillingvrije ondergrond om te voorkomen dat het toestel valt.

## **1.6. Omgevingsomstandigheden**

- Het apparaat kan bij een omgevingstemperatuur van 0 °C tot 40 °C en bij een relatieve luchtvochtigheid van 20 % - 80 % (niet condenserend) worden gebruikt.
- In uitgeschakelde toestand kan het apparaat bij temperaturen van -20°C tot 70 °C worden opgeslagen.
- Haal bij onweer altijd de netstekker uit het stopcontact. Wij adviseren voor extra veiligheid de toepassing van een overspanningsbeveiliging, om uw apparaat tegen beschadiging door spanningspieken of blikseminslag uit het stroomnet te beschermen.
- Neem het apparaat nadat deze is vervoerd, pas weer in gebruik als deze de omgevings-temperatuur heeft aangenomen. Bij grote

---

schommelingen in temperatuur of luchtvochtigheid kan er door condensatie vocht in het apparaat komen, waardoor er kortsluiting kan optreden.

## 1.7. Stroomvoorziening



### **WAARSCHUWING!**

#### **Gevaar voor elektrische schokken!**

In het binnenste van de netadapter bevinden zich stroomvoerende onderdelen. Bij deze onderdelen bestaat het gevaar dat onbedoelde kortsluiting voor elektrische schokken of brand zorgt!

- ▶ Open de behuizing van de netadapter niet.
- Het stopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden om goed toegankelijk te zijn.
- Om de stroomvoorziening naar uw apparaat (via de netadapter) te onderbreken, haalt u de netstekker uit het stopcontact.
- Gebruik de netadapter alleen in geaarde stopcontacten met AC 100 - 240 V~ 50/60 Hz. Wanneer u twijfel heeft over de stroomvoorziening op de opstellingslocatie, neem dan contact op met het energiebedrijf.

- 
- Wij adviseren voor extra veiligheid de toepassing van een overspanningsbeveiliging, om uw apparaat tegen beschadiging door spanningspieken of blikseminslag uit het stroomnet te beschermen.



### **LET OP!**

#### **Gevaar voor beschadiging!**

Niet geschikte netadapters kunnen beschadigingen aan het apparaat tot gevolg hebben.

- ▶ Gebruik voor het opladen van het apparaat uitsluitend de meegeleverde netadapter.

## **1.8. Bekabeling**

- Leg de kabels zo neer dat niemand erop kan stappen of erover kan struikelen.
- Zet geen objecten op de kabels, omdat deze anders beschadigd kunnen raken.
- sluit deze alleen aan, wanneer het apparaat is uitgeschakeld, om beschadiging van het apparaat resp. de apparaten te voorkomen. Bepaalde apparaten kunnen ook tijdens bedrijf worden aangesloten. Dit is bij de meeste apparaten met een USB-aansluiting het geval. Volg in elk geval de instructies in de bijbehorende handleiding op.



- 
- Vervang de meegeleverde kabel niet door een andere.
  - Gebruik uitsluitend de meegeleverde kabel, omdat deze in ons laboratorium uitgebreid is getest.
  - Gebruik voor de aansluiting van uw randapparatuur ook alleen de met de apparaten meegeleverde aansluitkabels.
  - Waarborg, dat alle verbindingskabels met de bijbehorende randapparatuur zijn verbonden, om storingsemisies te vermijden.
  - Verwijder de niet benodigde kabels.

## **1.9.   Systeemvoorwaarden**

Wanneer u uw apparaat met een notebook wilt verbinden, moet de notebook aan de volgende voorwaarden voldoen.

- Notebook of PC met vrije USB 3.0 type C poort incl. displaypoort ALT Mode ondersteuning en Power Delivery-ondersteuning
- Microsoft® Windows® 10

---

## 5. Inhoud van de levering



### LET OP!

Op de oppervlakken bevindt zich beschermende folie, om het apparaat te beschermen tegen krassen tijdens de productie en het transport. Trek deze folie eraf, nadat u het apparaat correct heeft opgesteld en voordat u het in bedrijf neemt.



### GEVAAR!

#### Verstikkingsgevaar!

Er bestaat verstikkingsgevaar door het inslikken of inademen van kleine onderdelen of folie.

- ▶ Houd het verpakkingsfolie buiten het bereik van kinderen.
  
- ▶ Controleer de volledigheid van de levering en neem binnen 14 dagen na aankoop contact op wanneer de levering niet volledig was.

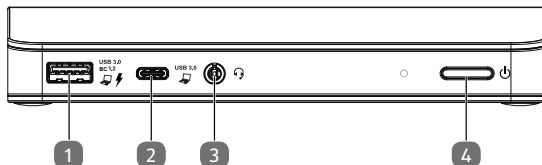
Het door u gekochte pakket hoort het volgende te bevatten:

- MEDION type C dockingstation
- Type C-kabel
- Netadapter
- Gebruiksaanwijzing
- Garantiekaart

---

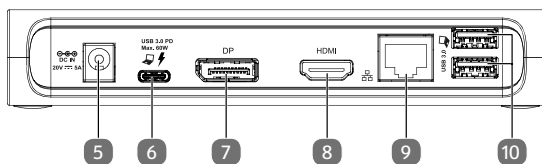
## 6. Aanzichten

### 1.10. Vooraanzicht



- 1) USB 3.0-poort (met oplaadfunctie, ondersteunt Battery Charging 1.2 voor snelle oplading)
- 2) USB 3.0 type C
- 3) Audio-combo (Mic-in & Audio-out)
- 4) Aan-/uitschakelaar

### 4.1. Achteraanzicht



- 5) Aansluiting voor netadapter
- 6) USB 3.0 Typ C apparaataansluiting ondersteunt Upstream-oplading (USB Power Delivery) tot 60 W
- 7) DisplayPort (DisplayPort ALT Mode-ondersteuning nodig)
- 8) HDMI (ALT Mode-ondersteuning nodig)
- 9) Network LAN (RJ-45)
- 10) USB 3.0 poorten

---

## 7. Ingebruikneming

- ▶ Voed het apparaat via de meegeleverde adapter met stroom.
- ▶ Verbind hiervoor de netadapter met de aansluitkabel
- ▶ Sluit het apparaat alleen aan op een correct geïnstalleerd stopcontact. De netspanning moet overeenkomen met de technische gegevens van het apparaat.

Zorg ervoor dat het stopcontact vrij toegankelijk is, zodat het apparaat zo nodig snel kan worden losgekoppeld van het elektriciteitsnet.

- ▶ Pak altijd de stekker zelf vast wanneer u deze lostrekt en trek niet aan de kabel.
- ▶ Verbind de meegeleverde type C-kabel met de USB 3.0 type C-poort op de achterzijde van het dockingstation.
- ▶ Verbind het andere uiteinde van de kabel met uw notebook/PC.



### LET OP!

Om de volledige functionaliteit van het dockingstation te benutten moet u alleen de door de fabrikant van de betreffende randapparatuur meegeleverde verbindingkabel gebruiken.

---

## 8. Hoofdeigenschappen

Het dockingstation heeft de volgende hoofdeigenschappen:

- USB-aansluitingen:
  - 3x USB 3.0 aansluitingen (1 x voor met BC 1.2 voor snelle oplading)
  - 2x USB 3.0 type C aansluitingen (1x achterzijde ingang met maximaal 60 W Power Delivery-ondersteuning)
  - Grafische weergave op externe beeldschermen (voorwaarde: een USB type C met ALT (Alternate) Mode en MST (MultiStreamTransport))
- Audio 2.1 Channel
- Netwerkverbinding: Gigabit Ethernet-snelheid

### 10.1. Maximale resolutie en beeldfrequenties



#### LET OP!

Om een betere weergavebelevens te realiseren, adviseren wij, één of twee beeldschermen op het apparaat aan te sluiten.

- Uitsluitend DP-uitvoer: 3840 x 2160 pixel (30 Hz)
- Uitsluitend HDMI-uitvoer: 3840 x 2160 pixel (30 Hz)
- Simultane DP- en HDMI-uitvoer: 1920 x 1200 pixel (60 Hz)

---

## 9. Gebruik van Multimedia-aansluitingen



### LET OP!

#### **Gevaar voor beschadiging!**

Verkeerde bediening kan schade aan de gebruikte apparaten veroorzaken.

- ▶ Lees voor de aansluiting en inbedrijfname altijd ook de gebruiksaanwijzingen van de aan te sluiten apparaten.



### LET OP!

#### **Gevaar voor beschadiging!**

Wanneer de stekkers en bussen verkeerd worden aangesloten, kan beschadiging van de contacten ontstaan.

- ▶ Let erop, dat de stekkers en de bijbehorende bussen exact samen passen, om beschadiging van de contacten te voorkomen. Door de opstelling van de contacten passen veel stekkers maar in één stand in de bus.

---

## 10.2. USB 3.0

Via een USB-aansluiting kunt u geheugenmedia zoals USB-sticks of externe harde schuiven aansluiten en uitlezen. Gebruik hiervoor een passende USB-kabel. Indien een passende USB-kabel is meegeleverd, gebruikt u deze (bijvoorbeeld bij harde schijven).

- ▶ Verbindt de betreffende USB-aansluitingen van de apparaten met een passende USB-kabel. Gebruik zo mogelijk geen USB-verlengkabel, omdat hierbij, afhankelijk van de spanning, problemen kunnen ontstaan.



### LET OP!

De USB 3.0-aansluitingen zijn downwards compatibel met USB 2.0- en USB 1.1-aansluitingen.

Het betreffende randapparaat wordt opnieuw herkend, wanneer het op een andere resp. voor de eerste keer op deze poort wordt aangesloten.

Eventueel is dan een driver-installatie nodig. Wij adviseren daarom, altijd dezelfde poort bij het wisselen van de apparaten te gebruiken.

## 10.3. USB type C-aansluitingen

Voor het aansluiten van USB type C-compatibel eenheden voor datadragers, bijvoorbeeld een USB-C-geheugeneenheid.

- ▶ Voor snelle dataoverdracht van geheugenmedia gebruikt u de USB 3.0 type C-aansluiting op de voorzijde van het dockingstation.

---

## 10.4. Combinatie-aansluiting voor headset en microfoon

Voor het aansluiten van een koptelefoon of een headset met een 3,5 mm grote 4-polige stekker.

- ▶ Voor gebruik van oortelefoon/koptelefoon verbindt u de koptelefoon met de stereobus van het apparaat. Bij veel apparaten wordt daarbij de luidspreker stil geschakeld.
- ▶ Anders voert u alle noodzakelijke instellingen in het audiomenu uit, om luidspreker- en koptelefoonsignaal op elkaar af te stemmen.



### **WAARSCHUWING!**

#### **Gevaar voor gehoorschade!**

Om een mogelijke beschadiging van het gehoor te verhinderen, vermijd u het luisteren bij groter volume gedurende lange tijd.

- ▶ Stel het geluidsvolume in op de laagste waarde, voordat met de weergave wordt begonnen.
- ▶ Start de weergave en verhoog het geluidsvolume tot het volume dat u prettig vindt.



---

## 10.5. DisplayPort-aansluiting

Voor het aansluiten van een groter beeldscherm, een beeldscherm met directe besturing of andere eenheden met DisplayPort-aansluiting.

- ▶ Verbind de betreffende aansluitingen van de gebruikte apparaten met een DisplayPort-kabel.

## 10.6. HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) is een interface voor digitale beeld- en geluidsoverdracht. Dit is de kwalitatief beste manier van overdragen. Gebruik hiervoor een standaard HDMI-kabel:

- ▶ Verbind de betreffende HDMI-aansluitingen van de gebruikte apparaten met een HDMI-kabel.

## 10.7. Gigabit Ethernet LAN

U heeft de mogelijkheid, het apparaat via een LAN-aansluiting op uw router aan te sluiten.

- ▶ Verbind de LAN-aansluiting van het dockingstation en uw router met een netwerkkabel (Ethernet-kabel).



### LET OP!

Wanneer uw notebook via USB 3.0 type C op het dockingstation is aangesloten, dan is het nu via LAN met het netwerk/internet verbonden. Het kan echter ook nog bijvoorbeeld via WLAN met een netwerk of het internet worden verbonden.

---

## 10. Probleemoplossing

### 10.7.1. USB-apparaten worden niet herkend

- ▶ Controleer de kabelverbindingen.
- ▶ Waarborg, dat de randapparatuur op de juiste poort is aangesloten en ook de juiste standaard ondersteunt. Een USB PowerBank moet bijvoorbeeld op de voorste USB 3.0-poort worden aangesloten en ook de BC 1.2 standaard ondersteunen.

### 10.7.2. USB-apparaten worden opnieuw herkend en drivers moeten worden geïnstalleerd

- ▶ Zodra een USB-apparaat op een nieuwe poort wordt aangesloten, krijgt deze een nieuwe ID. Dit vraagt meestal om een driver-installatie, ook wanneer de driver al was geïnstalleerd.
- ▶ Sluit zo mogelijk het apparaat altijd op de poort aan, waar het apparaat eerder al was geïnstalleerd. Dit voorkomt opnieuw herkennen van het apparaat door het besturingssysteem.

## 11. Reiniging

Voor het reinigen maakt u eventueel de aansluitkabel van het apparaat los. Gebruik voor het reinigen een droge, zachte doek. Vermijd het gebruik van chemische oplos- en reinigingsmiddelen, omdat deze het oppervlak en/of de opschriften op het apparaat kunnen beschadigen.

---

## 12. Afvalverwerking



### VERPAKKING

Uw apparaat zit ter bescherming tegen transport-schade in een verpakking. Verpakkingen zijn gemaakt van materialen die milieuvriendelijk kunnen worden afgevoerd en vakkundig kunnen worden gerecycled.



### APPARAAT

Afgedankte apparaten mogen niet bij het normale huisvuil worden gedaan.









Volgens richtlijn 2012/19/EU moet het apparaat aan het einde van zijn levensduur op een passende manier worden afgevoerd.

Hierbij worden voor hergebruik geschikte stoffen in het apparaat gerecycled, zodat belasting van het milieu wordt voorkomen.

Geef het afgedankte apparaat af op een inzamel-punt voor afgedankte elektrische apparaten of bij een afvalsorteercentrum. Neem voor meer informa-tie contact op met de milieudienst bij u ter plaatse of met uw gemeente.

## 13. Technische gegevens

### Dockingstation

Ingangsspanning	DC 20V  5 A
Uitgangsspanning	5V (USB type C aan de achterzijde: tot 20 V afhankelijk van het aangesloten apparaat) Front USB Type-A: 5V  2.1 A max. Back USB Type-A: 5V  900 mA max. Front USB Type-C: 5V  900 mA max. Back USB Type-C: 5V  900 mA (max. 20V/3A)
Aansluitingen	3x USB 3.0 2x USB 3.0 type C 1x DisplayPort 1x HDMI 1x Audio-Kombo (Mic-in & Audio-out) 1x LAN (RJ45) Gigabit Ethernet
USB-standaard	3.0 (downwards compatibel)
Bedrijfstemperatuur	0 tot +40 °C
Afmetingen	155 x 85 x 27 mm (B x H x D)
Gewicht	245 g
<b>Netadapter</b>	
Fabrikant	Chicony Electronics
Model	A16-100P1A
Ingangsspanning	100-240V ~ 2A 50-60Hz
Uitgangsspanning	DC 20V  5 A

---

## 14. Colofon

Copyright © 2017

Uitgave: 22.12.2017

Alle rechten voorbehouden.



Deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd.

Vermenigvuldiging in mechanische, elektronische of enige andere vorm zonder schriftelijke toestemming van de fabrikant is verboden.

Het copyright berust bij de firma:

**Medion AG**  
**Am Zehnthof 77**  
**45307 Essen**  
**Duitsland**

De handleiding is via het serviceportal [www.medion.com/nl/service/start/](http://www.medion.com/nl/service/start/) beschikbaar voor download.

U kunt ook de bovenstaande QR-code scannen en de handleiding via het serviceportal naar uw mobiele toestel downloaden.

---

# Sommaire

<b>1.</b>	<b>À propos de ce mode d'emploi.....</b>	<b>57</b>
1.1.	Explication des symboles.....	57
<b>2.</b>	<b>Utilisation conforme .....</b>	<b>59</b>
<b>3.</b>	<b>Information relative à la conformité .....</b>	<b>61</b>
<b>4.</b>	<b>Consignes de sécurité .....</b>	<b>62</b>
1.2.	Catégorie de personnes restreinte .....	62
1.3.	Sécurité de fonctionnement.....	63
1.4.	Ne jamais réparer soi-même l'appareil.....	65
1.5.	Lieu d'installation.....	65
1.6.	Conditions ambiantes .....	66
1.7.	Alimentation électrique .....	67
1.8.	Raccordement.....	68
1.9.	Configuration requise .....	69
<b>5.</b>	<b>Contenu de l'emballage.....</b>	<b>69</b>
<b>6.</b>	<b>Vues.....</b>	<b>71</b>
1.10.	Vue de face .....	71
4.1.	Vue arrière .....	71
<b>7.</b>	<b>Mise en service .....</b>	<b>72</b>
<b>8.</b>	<b>Caractéristiques principales.....</b>	<b>73</b>
10.1.	Résolution maximale et taux de rafraîchissement d'images.....	73
<b>9.</b>	<b>Utilisation de raccords multimédia .....</b>	<b>74</b>
10.2.	USB 3.0 .....	75
10.3.	Ports USB type C.....	75
10.4.	Raccord combiné pour casque et microphone	76
10.5.	Sortie DisplayPort .....	76
10.6.	HDMI.....	77
10.7.	Gigabit Ethernet LAN.....	77
<b>10.</b>	<b>Dépannage .....</b>	<b>78</b>

---

---

<b>11. Nettoyage .....</b>	<b>78</b>
<b>12. Recyclage .....</b>	<b>79</b>
<b>13. Caractéristiques techniques.....</b>	<b>80</b>
<b>14. Mentions légales .....</b>	<b>81</b>

# 1. À propos de ce mode d'emploi



Veillez lire attentivement le présent mode d'emploi dans son intégralité et respecter toutes les consignes indiquées. Vous garantirez ainsi un fonctionnement fiable et une longue durée de vie de l'appareil. Conservez le présent mode d'emploi à portée de main à proximité de l'appareil. Veuillez conserver ce mode d'emploi afin de pouvoir le remettre au nouveau propriétaire en cas de vente ou de cession de l'appareil.

## 1.1. Explication des symboles



### **DANGER !**

Avertissement d'un risque vital immédiat !



### **AVERTISSEMENT !**

Avertissement d'un risque vital possible et/ou de blessures graves irréversibles !



### **ATTENTION !**

Respecter les consignes pour éviter tout dommage matériel !



### **REMARQUE !**

Informations supplémentaires pour l'utilisation de l'appareil !





## REMARQUE !

Respecter les consignes du mode d'emploi !



## AVERTISSEMENT !

Avertissement d'un risque d'électrocution !



## AVERTISSEMENT !

Avertissement d'un risque en cas d'écoute à un volume trop élevé !

## Déclaration de conformité



Les produits portant ce symbole respectent toutes les dispositions communautaires applicables de l'Espace économique européen (voir chapitre « Déclaration de conformité »).

## Classe de protection II





Les appareils électriques de la classe de protection II sont des appareils électriques comportant une isolation double et/ou renforcée continue et n'ayant pas de possibilités de raccordement pour un conducteur de protection. Le boîtier d'un appareil électrique entouré d'un matériau isolant de la classe de protection II peut constituer partiellement ou complètement l'isolation supplémentaire ou renforcée..



## Utilisation en intérieur

Les appareils portant ce symbole sont exclusivement destinés à une utilisation en intérieur.

<p>Fig. A </p> <p>Fig. B </p>	<p><b>Repères de polarité</b></p> <p>Sur les appareils avec connecteurs creux, ces symboles désignent la polarité du connecteur ; il existe deux variantes de polarité : plus à l'intérieur et moins à l'extérieur (illustr. A) ou moins à l'intérieur et plus à l'extérieur (illustr. B).</p>
---	--

- Énumération/Information sur des événements se produisant en cours d'utilisation
- ▶ Action à exécuter

## 2. Utilisation conforme

Votre station d'accueil MEDION Type C connecte votre ordinateur portable via un câble unique à deux autres moniteurs supplémentaires, à différents périphériques externes et à Internet :

- L'appareil est destiné exclusivement à un usage privé et non à une utilisation industrielle/commerciale.

Veillez noter qu'en cas d'utilisation non conforme, la garantie est annulée :

- 
- Ne transformez pas l'appareil sans notre accord et n'utilisez pas d'appareils auxiliaires autres que ceux autorisés ou livrés par nos soins.
  - Utilisez uniquement des pièces de rechange et accessoires livrés ou autorisés par nos soins.
  - Tenez compte de toutes les informations contenues dans ce mode d'emploi, en particulier des consignes de sécurité. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme et peut entraîner des dommages corporels ou matériels.
  - N'utilisez pas la station d'accueil dans des zones potentiellement explosives. En font par ex. partie les installations de citernes, les zones de stockage de carburant ou les zones dans lesquelles des solvants sont traités. Cet appareil ne doit pas non plus être utilisé dans des zones où l'air contient des particules en suspension (par ex. poussière de farine ou de bois).
  - N'utilisez pas l'appareil en plein air.

- 
- N'exposez pas l'appareil à des conditions extrêmes. À éviter :
    - humidité de l'air élevée ou contact avec des liquides,
    - températures extrêmement hautes ou basses,
    - rayonnement direct du soleil,
    - feu nu.

### **3. Information relative à la conformité**

Par la présente, Medion AG déclare que cet appareil est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes :

- Directive concernant la compatibilité électromagnétique 2014/30/UE
- Directive sur l'écoconception 2009/125/CE
- Directive RoHS 2011/65/UE

---

## 4. Consignes de sécurité

### 1.2. Catégorie de personnes restreinte



#### **AVERTISSEMENT !**

#### **Risque de blessure !**

Risque de blessure pour les enfants et les personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales restreintes (par exemple personnes partiellement handicapées, personnes âgées avec diminution de leurs capacités physiques et mentales) ou manquant d'expérience et/ou de connaissances (par exemple enfants plus âgés).

- ▶ Conservez l'appareil et les accessoires dans un endroit hors de portée des enfants.
- ▶ Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de plus de 8 ans et par des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales restreintes ou manquant d'expérience et/ou de connaissances s'ils sont surveillés ou s'ils ont reçu des instructions pour pouvoir utiliser l'appareil en toute sécurité et ont compris les dangers en résultant.
- ▶ Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

- 
- ▶ Le nettoyage et la maintenance de l'appareil par l'utilisateur ne doivent pas être exécutés par des enfants.
  - ▶ Conservez l'appareil et le cordon d'alimentation hors de portée des enfants de moins de 8 ans.
  - ▶ Conservez tous les emballages utilisés (sachets, polystyrène, etc.) hors de portée des enfants.
  - ▶ Ne laissez pas des enfants jouer avec l'emballage.

### **1.3. Sécurité de fonctionnement**

Veillez lire attentivement le présent chapitre dans son intégralité et respecter toutes les consignes indiquées. Vous garantirez ainsi un fonctionnement fiable et une longue durée de vie de l'appareil.

#### **Toute pénétration de liquide peut porter atteinte à la sécurité électrique de l'appareil.**

- ▶ N'exposez pas l'appareil à des gouttes d'eau ou des éclaboussures. Ne posez pas sur l'appareil ni à proximité de celui-ci des récipients remplis de liquide, tels que des vases.
- ▶ Ne versez aucun liquide dans l'appareil.

- 
- ▶ Afin d'éviter tout dommage, veillez à ce que les contacts mâles n'entrent jamais en contact avec de l'eau. Si cela devait se produire, les contacts doivent impérativement être séchés en frottant avant la prochaine utilisation.

**Si le boîtier/le bloc d'alimentation est ouvert, il existe un risque de choc électrique ou d'incendie.**

- ▶ N'ouvrez jamais le boîtier de l'appareil ou du bloc d'alimentation !
- ▶ N'utilisez jamais l'appareil si le boîtier est ouvert.
- ▶ Ne manipulez jamais le bloc d'alimentation ou les pièces conductrices de courant !

**Éteignez immédiatement l'appareil et ne l'allumez pas, débranchez la fiche d'alimentation et adressez-vous au service après-vente, lorsque :**

- le bloc d'alimentation ou le câble d'alimentation ou la prise qui y est raccordé(e) est grillé(e) ou endommagé(e).
- ▶ Faites remplacer le câble d'alimentation/le bloc d'alimentation défectueux par des pièces d'origine. Il ne faut en aucun cas les réparer.
- le boîtier de l'appareil est endommagé ou des liquides y ont pénétré.

- 
- ▶ Faites-le d'abord vérifier par le service après-vente, sinon, il est possible que l'appareil puisse ne pas fonctionner de manière sûre. Il existe un danger de mort par électrocution et/ou un rayonnement laser pouvant nuire à la santé !

## 1.4. Ne jamais réparer soi-même l'appareil



### AVERTISSEMENT !

#### Risque d'électrocution !

En cas de réparation non conforme, il existe un danger de choc électrique !

- ▶ N'essayez en aucun cas d'ouvrir ou de réparer vous-même l'appareil !
- ▶ En cas de problème, adressez-vous au SAV ou à un autre atelier spécialisé.

## 1.5. Lieu d'installation

- Éloignez votre appareil et tous les appareils raccordés de l'humidité et évitez la poussière, la chaleur et le rayonnement direct du soleil. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des dysfonctionnements ou l'endommagement de l'appareil.



- 
- N'utilisez pas votre appareil en plein air, où des influences extérieures, telles que la pluie, la neige, etc. risqueraient de l'endommager.
  - Placez et utilisez tous les composants sur une surface stable, plane et exempte de vibrations afin d'éviter toute chute de l'appareil.

## **1.6. Conditions ambiantes**

- L'appareil peut être utilisé à une température ambiante comprise entre 0 °C et 40 °C et à une humidité relative comprise entre 20 % et 80 % (sans condensation).
- À l'arrêt, l'appareil peut être stocké entre -20 °C et 70 °C.
- Débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant en cas d'orage. Pour plus de sécurité, nous vous recommandons d'utiliser une protection contre les surtensions afin de protéger votre appareil contre tout dommage dû aux crêtes de tension ou à la foudre sur le réseau électrique.
- Après le transport de l'appareil, attendez qu'il atteigne la température ambiante avant de le mettre en service. En cas de fortes variations de température ou d'humidité, il est possible que de l'humidité par condensation se forme dans l'appareil, ce qui peut provoquer un court-circuit.

---

## 1.7. Alimentation électrique



### **AVERTISSEMENT !**

#### **Risque d'électrocution !**

Le bloc d'alimentation contient des pièces conductrices de courant. En cas de court-circuit intempestif, celles-ci présentent un risque d'électrocution ou d'incendie !

- ▶ N'ouvrez pas le boîtier du bloc d'alimentation.
  
- La prise de courant doit se trouver à proximité de l'appareil et être facilement accessible.
- Pour mettre votre appareil hors tension (via le bloc d'alimentation), débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant.
- Raccordez le bloc d'alimentation uniquement à une prise de terre de 100-240 V CA et 50/60 Hz. Si vous n'êtes pas sûr(e) de l'alimentation électrique utilisée sur le lieu d'installation, demandez au fournisseur d'énergie concerné.
- Pour plus de sécurité, nous vous recommandons d'utiliser une protection contre les surtensions afin de protéger votre appareil contre tout dommage dû aux crêtes de tension ou à la foudre sur le réseau électrique.



## **REMARQUE !**

### **Risque de dommage !**

L'utilisation d'un bloc d'alimentation non adapté peut endommager l'appareil.

- ▶ Pour charger l'appareil, utilisez exclusivement le bloc d'alimentation fourni.

## **1.8. Raccordement**

- Posez le câble de manière à éviter que des personnes marchent dessus ou trébuchent.
- Ne posez aucun objet sur les câbles au risque de les endommager.
- Ne raccordez l'appareil que lorsque celui-ci est éteint afin d'éviter d'endommager le ou les appareils. Certains appareils peuvent aussi être raccordés en cours de fonctionnement. C'est la plupart du temps le cas pour les appareils dotés d'un port USB. Dans chaque cas, suivez les consignes mentionnées dans le mode d'emploi respectif.
- N'échangez pas les câbles fournis avec d'autres câbles.
- Utilisez exclusivement les câbles fournis car ceux-ci ont fait l'objet de tests approfondis dans nos laboratoires.

- 
- De même, pour le raccordement de vos périphériques, utilisez uniquement les câbles de raccordement fournis avec les appareils.
  - Assurez-vous que tous les câbles de connexion sont raccordés aux périphériques correspondants afin d'éviter tout rayonnement parasite.
  - Retirez les câbles dont vous n'avez pas besoin.

### **1.9. Configuration requise**

Si vous souhaitez raccorder votre appareil à un ordinateur portable, les conditions suivantes doivent être remplies :

- Ordinateur portable ou PC avec interface USB 3.0 type C libre, incl. prise en charge du DisplayPort ALT Mode et de Power Delivery
- Microsoft® Windows® 10

## **5. Contenu de l'emballage**



### **REMARQUE !**

Les surfaces comportent des films de protection afin de protéger l'appareil contre les rayures lors de la production et du transport. Une fois l'appareil correctement installé, retirez tous les films avant de le mettre en service.



## **DANGER !**

### **Risque de suffocation !**

L'ingestion ou l'inhalation de petites pièces ou de films présente un risque de suffocation.

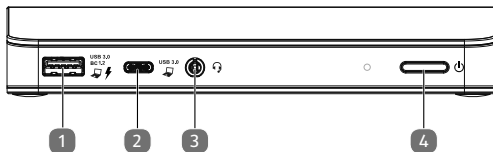
- ▶ Conservez le film d'emballage hors de portée des enfants.
- ▶ Vérifiez si la livraison est complète et informez-nous dans un délai de deux semaines à compter de la date d'achat si ce n'est pas le cas.

Le produit que vous avez acheté comprend :

- Station d'accueil MEDION Type C
- Câble type C
- Bloc d'alimentation
- Mode d'emploi
- Carte de garantie

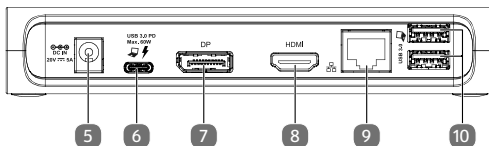
## 6. Vues

### 1.10. Vue de face



- 1) Port USB 3.0 (avec fonction de chargement, prise en charge Battery Charging 1.2 pour chargement rapide)
- 2) USB 3.0 type C
- 3) Combinaison audio (entrée micro et sortie audio)
- 4) Interrupteur marche/arrêt

### 4.1. Vue arrière



- 5) Prise pour le bloc d'alimentation
- 6) USB 3.0 type C, le raccordement des appareils prend en charge le chargement en amont (alimentation USB) jusqu'à 60 W
- 7) DisplayPort (nécessite une prise en charge DisplayPort ALT Mode)
- 8) HDMI (nécessite une prise en charge ALT Mode)
- 9) Réseau LAN (RJ-45)
- 10) Ports USB 3.0

---

## 7. Mise en service

- ▶ Alimentez l'appareil au moyen du bloc d'alimentation fourni.
- ▶ Pour ce faire, branchez le bloc d'alimentation au moyen du câble de raccordement.
- ▶ Branchez l'appareil uniquement sur une prise de courant réglementaire. La tension secteur doit correspondre à celle indiquée dans les caractéristiques techniques de l'appareil.

La prise doit rester accessible s'il devait s'avérer nécessaire de débrancher rapidement l'appareil.

- ▶ Lorsque vous débranchez la fiche, saisissez toujours la fiche et ne tirez pas sur le câble.
- ▶ Raccordez le câble de type C fourni au port USB 3.0 type C situé au dos de la station d'accueil.
- ▶ Raccordez l'autre extrémité du câble à votre ordinateur portable/PC.



### REMARQUE !

Afin de profiter pleinement de la fonctionnalité de la station d'accueil, utilisez uniquement le câble de connexion respectif à chaque périphérique à raccorder qui est fourni par le fabricant.

---

## 8. Caractéristiques principales

La station d'accueil offre les caractéristiques principales suivantes :

- Ports USB :
  - 3x ports USB 3.0 (1x à l'avant avec BC 1.2 pour chargement rapide)
  - 2x ports USB 3.0 type C (1x entrée à l'arrière avec prise en charge alimentation jusqu'à 60 W)
  - Affichage graphique sur les écrans externes (port USB type C avec ALT (Alternate) Mode et MST (MultiStreamTransport) requis)
- Canal audio 2.1
- Connexion réseau : vitesse Gigabit Ethernet

### 10.1. Résolution maximale et taux de rafraîchissement d'images



#### REMARQUE !

Pour obtenir un meilleur affichage, nous vous recommandons de raccorder un ou deux écrans externes à l'appareil.

- Exclusivement sortie DP : 3 840 x 2 160 pixels (30 Hz)
- Exclusivement sortie HDMI : 3 840 x 2 160 pixels (30 Hz)
- Simultanément sortie DP et HDMI : 1 920 x 1 200 pixels (60 Hz)



---

## 9. Utilisation de raccordements multimédia



### **ATTENTION !**

#### **Risque de dommage !**

Une erreur de commande peut endommager les appareils utilisés.

- ▶ Avant le raccordement et la mise en service, veuillez impérativement lire les modes d'emploi des appareils à raccorder.



### **ATTENTION !**

#### **Risque de dommage !**

Si des connecteurs mâles et des prises sont mal raccordés, cela peut endommager les contacts.

- ▶ Veillez à ce que les connecteurs mâles et les prises correspondantes soient parfaitement adaptés afin d'éviter toute détérioration des contacts. De par l'agencement des contacts, certains connecteurs ne peuvent être positionnés que dans un seul sens dans la prise.

---

## 10.2. USB 3.0

Sur un port USB, vous pouvez raccorder et lire le contenu de dispositifs de stockage tels qu'une clé USB ou un disque dur externe. Pour cela, utilisez un câble USB adapté. Si un câble USB est fourni avec le matériel livré, utilisez-le (par ex. pour disque dur).

- ▶ Raccordez les ports USB correspondants des appareils avec un câble USB adapté. Si possible, n'utilisez pas de rallonge USB car, en fonction de la tension, cela peut entraîner des problèmes.



### REMARQUE !

Les ports USB 3.0 sont rétrocompatibles avec les ports USB 2.0 et USB 1.1.

Le périphérique respectif est détecté lorsqu'il est raccordé à un autre port ou pour la première fois à ce port.

Le cas échéant, l'installation du pilote est nécessaire. Nous vous recommandons donc de toujours utiliser le même port lorsque vous changez d'appareil.

## 10.3. Ports USB type C

Pour le raccordement d'unités compatibles avec l'USB type C pour transmettre des données, par ex. des unités de mémoire USB-C.

- ▶ Pour une transmission rapide des données des dispositifs de stockage, utilisez le port USB 3.0 type C à l'avant de la station d'accueil.

---

## 10.4. Raccord combiné pour casque et microphone

Pour le raccordement d'un casque ou d'écouteurs avec un connecteur 4 pôles 3,5 mm.

- ▶ Pour utiliser un casque/des écouteurs, raccordez-le/les à la prise jack stéréo de l'appareil. Pour certains appareils, le son des haut-parleurs est désactivé.
- ▶ Sinon, effectuez tous les réglages nécessaires dans le menu audio afin de faire correspondre le signal des haut-parleurs et du casque.



### **AVERTISSEMENT !**

#### **Risque de lésions auditives !**

Afin d'éviter une éventuelle perte d'audition, évitez toute écoute prolongée d'un volume sonore élevé.

- ▶ Avant de lancer la lecture, réglez le volume sur le niveau le plus bas.
- ▶ Lancez la lecture et augmentez le volume à un niveau qui vous semble agréable.

## 10.5. Sortie DisplayPort

Pour le raccordement d'un écran performant, d'un écran à commande directe ou d'une autre unité avec sortie DisplayPort.

- ▶ Raccordez les sorties correspondantes des appareils utilisés avec un câble DisplayPort.

---

## 10.6. HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) est une interface pour la transmission numérique d'images et de sons. En termes de qualité, il s'agit du meilleur mode de transmission qui soit. Pour cela, utilisez un câble HDMI vendu dans le commerce :

- ▶ Raccordez les sorties HDMI correspondantes des appareils utilisés avec un câble HDMI.

## 10.7. Gigabit Ethernet LAN

Vous avez la possibilité de raccorder l'appareil à votre routeur via un port LAN.

- ▶ Utilisez le port LAN de la station d'accueil et de votre routeur au moyen d'un câble réseau (câble Ethernet).



### REMARQUE !

Si votre ordinateur portable est raccordé à la station d'accueil via USB 3.0 type C, il est maintenant connecté au réseau/à Internet via le réseau LAN. Il est toutefois possible de le connecter à un réseau ou à Internet via le réseau Wi-Fi, par exemple.

---

## 10. Dépannage

### 10.7.1. Les périphériques USB ne sont pas détectés

- ▶ Vérifiez les jonctions de câbles.
- ▶ Assurez-vous que l'appareil périphérique est raccordé au bon port et prend aussi en charge le bon standard. La batterie PowerBank USB doit par exemple être raccordée au port USB 3.0 avant et prendre en charge le standard BC 1.2.

### 10.7.2. Les périphériques USB sont détectés comme pour la première fois et les pilotes doivent être installés

- ▶ Dès qu'un périphérique USB est raccordé à un nouveau port, il reçoit un nouvel ID. Même si les pilotes étaient déjà installés, une installation des pilotes est souvent exigée.
- ▶ Si possible, raccordez toujours le périphérique au port qui était utilisé jusque-là. Ceci évitera une nouvelle détection du périphérique par le système d'exploitation.

## 11. Nettoyage

Avant de nettoyer l'appareil, retirez éventuellement le câble de raccordement. Utilisez pour le nettoyage un chiffon doux et sec. Évitez les solvants et produits d'entretien chimiques qui risqueraient d'endommager la surface et/ou les inscriptions de l'appareil.

---

## 12. Recyclage



### EMBALLAGE

L'appareil est placé dans un emballage afin de le protéger contre tout dommage pendant le transport. Les emballages sont fabriqués à partir de matériaux qui peuvent être éliminés de manière écologique et remis à un service de recyclage approprié.



### APPAREIL

La mise au rebut des appareils usagés avec les déchets ménagers est interdite.

Conformément à la Directive 2012/19/UE, l'appareil doit être éliminé de manière réglementaire une fois arrivé en fin de cycle de vie.






Les matériaux recyclables contenus dans l'appareil seront recyclés, respectant ainsi l'environnement.

Déposez l'appareil usagé auprès d'un point de collecte de déchets électriques et électroniques ou auprès d'un centre de tri. Pour de plus amples renseignements, adressez-vous à l'entreprise d'élimination des déchets locale ou à la municipalité.


---

## 13. Caractéristiques techniques

### Station d'accueil

Tension d'entrée	DC 20V  5 A
Tension de sortie	5 V (USB type C à l'arrière : jusqu'à 20 V selon l'appareil raccordé) Front USB Type-A: 5V  2.1 A max. Back USB Type-A: 5V  900 mA max. Front USB Type-C: 5V  900 mA max. Back USB Type-C: 5V  900 mA (max. 20V/3A)
Raccordements	3x USB 3.0 2x USB 3.0 type C 1x DisplayPort 1x HDMI 1x Combinaison audio (entrée micro et sortie audio) 1x LAN (RJ45) Gigabit Ethernet
USB standard	3.0 (rétrocompatible)
Température de service	0 à +40 °C
Dimensions	155 x 85 x 27 mm (l x H x P)
Poids	245 g

### Adaptateur secteur

Fabricant	Chicony Electronics
Modèle	A16-100P1A
Tension d'entrée	100-240 V ~ 2 A 50-60 Hz
Tension de sortie	DC 20V  5 A

---

## 14. Mentions légales

Copyright © 2017

Situation : 28.12.2017

Tous droits réservés.



Le présent mode d'emploi est protégé par le copyright.

La reproduction sous forme mécanique, électronique ou sous toute autre forme que ce soit est interdite sans l'autorisation écrite du fabricant.

Le copyright est la propriété de la société :

**Medion AG**

**Am Zehnthof 77**

**45307 Essen**

**Allemagne**

Le mode d'emploi peut être téléchargé sur le portail SAV [www.medion.com/fr/service/accueil/](http://www.medion.com/fr/service/accueil/).

Vous pouvez aussi scanner le code QR ci-dessus et charger le mode d'emploi sur votre terminal mobile via le portail SAV.





03/2018

