



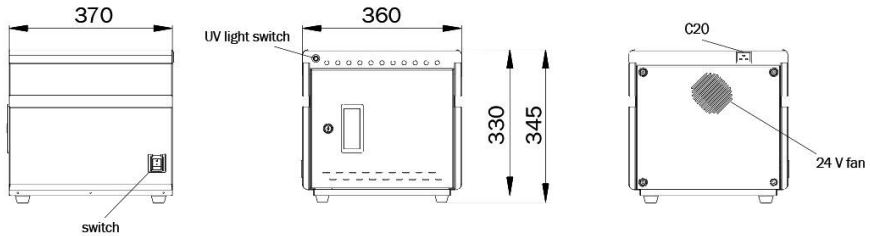
# **Desktop Charging Cabinet for 10 Notebooks/Tablets up to 13inch, UV-C, USB-C**



**Quick Installation Guide**

DN-45004

## 1. Product Standard



| Product model | Number of supported charges | Product size (LxWxH) | Location volume (LxWxH) | Charging object |
|---------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------|-----------------|
| DN-45004      | 10                          | 360x370x345          | 25x294x235              | Tablet          |

## 2. Service environment

|                                                                                                |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Working temperature</b>                                                                     | 0 °C ~ 45 °C   |
| <b>Working environment humidity</b>                                                            | 20 % ~ 80 %    |
| <b>Humidity of storage environment</b>                                                         | -15 °C ~ 45 °C |
| The machine has passed the national CCC certification, CE certification and RoHS certification |                |

## 3. Product parameter

|                               |                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Main material</b>          | The main body adopts 1.0mm-1.5mm cold-rolled steel plate, the cabinet is provided with ABS engineering plastic partition layer, layering the tablet is effective in preventing scratches |
| <b>Input</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>alternating current AC 110 V/220 V 50/60 Hz 16 A</li> <li>alternating current AC 100 V ~ 240 V 50/60 Hz 16 A</li> </ul>                           |
| <b>Product power</b>          | 3500 W                                                                                                                                                                                   |
| <b>Cooling system</b>         | Forced air cooling                                                                                                                                                                       |
| <b>Output</b>                 | Recharge: 18W/ 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A                                                                                                                                                    |
| <b>Status indicator light</b> | Red light: in charging state, green light: full/disconnected                                                                                                                             |
| <b>External AC socket</b>     | Without External AC socket                                                                                                                                                               |

|                                   |                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>External USB charging port</b> | Without External USB charging port                                                                                                                              |
| <b>System compatibility</b>       | android system, IOS system, Windows system                                                                                                                      |
| <b>Support protocol</b>           | USB TYPE-C protocol, support DFP 3A<br>PD3.0 (5V3A,9V2A,12V1.5A)<br>QC2.0/3.0/3.0+<br>Huawei FCP/SCP<br>SAMSUNG AFC<br>OPPO VOOC<br>USB BC1.2 DCP<br>APPLE 2.4A |
| <b>Super compatible</b>           | ① Other Android devices<br>② Other mobile terminals<br>③ V+/V-No agreement class                                                                                |

## 4. Electrical performance

### 1.) Built-in ten security protection

1. Overload protection: Cut off the power automatically when overloaded, protect equipment
2. Leakage protection: Quick leakage protection device, double leakage protection, prevent personal electric shock and leakage, and ensure safety
3. Insulation blocking: AC and DC isolation design, electrical shield installation, safe low voltage
4. Overcurrent protection: Each port is configured independently to the maximum 3.1A continuous output, discount the failed port output when the load overflows, don't affect other port usage.
5. Input overvoltage protection: When the power input voltage is higher than 30V, intelligent cut off input and output, protect other charging equipment from damage
6. Input under-voltage protection: When the power input voltage is below 8V, intelligent cut off input and output, protect other charging equipment from damage
7. Output short circuit protection: Cut off the output in case of abnormal short circuit of the output port to ensure safety.
8. Perfusion protection: Built-in reverse cut-off, prevent equipment current backflow

9. Overcharge protection: Built-in overcharge protection circuit, intelligent detection charging condition of charging equipment, after the completion of charging, it will automatically stop charging to realize worry-free charging
- 2.) To use safety as the premise, intelligent control to achieve high-performance, high-quality charging
  1. Efficient heat dissipation: The design of air flow heat dissipation channel with lower intake and upper exhaust is adopted to effectively improve the heat dissipation effect
  2. Industrial concentrator charging: More in line with public charging than the original civil charger
- 3.) To provide a high-quality use environment
  1. The integrated circuit: Built-in MCU+ intelligent chip integrated circuit (DS dual intelligent charging)
  2. Automatically turn lights: Multicolor status indicator, automatically displays current port device status
  3. The temperature control: When the temperature in the cabinet exceeds 40 °C, start the cooling fan to dissipate heat quickly and ensure safe charging
  4. Auto sleep: Automatic sleep without charging device, reduce power consumption, intelligent ring charging
  5. Convenient and efficient: No setup, plug and play, intelligent charging management
  6. Wide voltage input: Support global 100 ~ 264 V wide voltage input (optional)

## **5. Other characteristics**

### **Details make for a better user experience**

1. Mute design: Adopt silent silicone universal wheel and clocked variable speed cooling fan, greatly reduce noise generation
2. Neat: Gate array mode, beautiful and tidy, projected status indicator light, at a glance
3. Ergonomic: Plastic partition bracket, arc edge design, self-braking function
4. Mistake proofing design: Users need not care, the equipment always works at its best

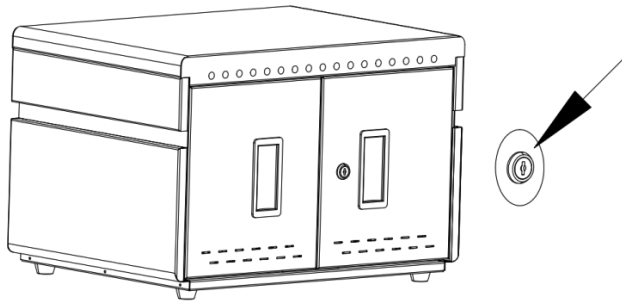


## 6. Packaging list

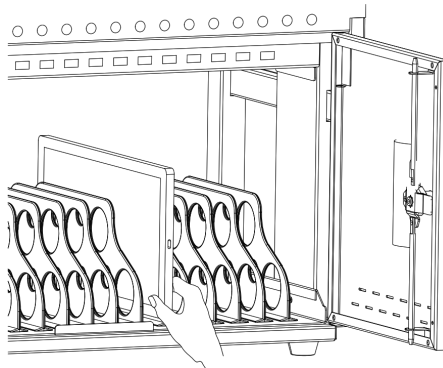
- 1x The charging car
- 2x The door key
- 1x The power cord
- 1x Product certificate
- 1x Product description

## 7. Charging operation

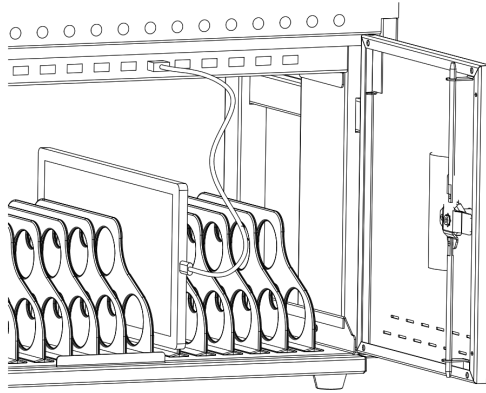
- ① Cut the power of charging cart in advance, open the cabinet door.



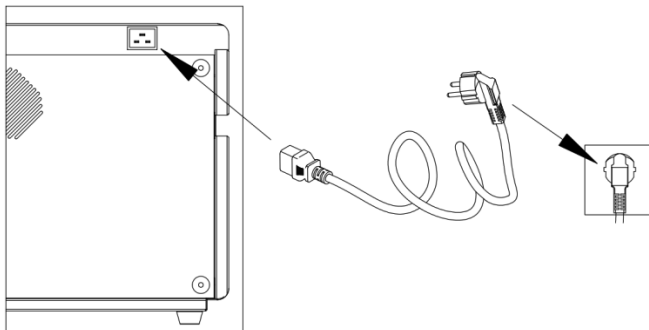
- ② Put the tablet into the tablet rotation slot, according to the tablet number.



- ③ The two ends of the USB cable are connected to the charging /HUB port on the device and the tablet port respectively.



- ④ Lock the cabinet door after connection is completed Plug the charger into the mains outlet and prepare to start charging.
- ⑤ Switch the main power switch to "ON", At this point, all charging units LED charging status indicator lights red. The device is in charge.
- ⑥ Press the UV light switch to activate UV-C lighting inside the cabinet.



## 8. Safety notes

- The product may only be operated on sockets that are protected by a residual current circuit breaker.
- The electrical connection of the product must be made directly to a permanently installed socket.
- The use of multiple sockets or extension cables is not permitted.
- The connection cable must be undamaged. A cable with kinks, crushing or cracks must be replaced immediately.
- Before connecting electrical devices to the product, ensure that the device to be connected, including its connection cable, is in a fault-free and damage-free condition.
- Always insert the plug fully into the socket. It may only be disconnected by pulling on the plug itself - never pull on the cable.
- When operating doors or flaps, care must be taken to ensure that the connecting cables of electrical devices are not crushed or damaged
- Use only in dust and moisture-protected indoor areas
- Prevent higher humidity or temperatures than those specified in the data sheet - Avoid moisture, dust or vapors, solvents, flammable gases.
- Avoid moisture, dust or vapors, solvents, flammable gases.
- The appliance may only be dismantled and transported if the mains plug has been disconnected beforehand.
- Only connect the charging system to an earthed and easily accessible socket.
- Safety must be assessed by a qualified electrician.
- The sockets may only be used with the devices intended for this purpose, for example:
  - Chargers for rechargeable batteries and hand-held devices
  - Smartphones or tablets (mobile devices)
  - Laptops / Notebooks / UltraBooks (mobile computers)
  - Mobile batteries / PowerBanks
- Please ensure that the maximum total output specified on the rating plate is not exceeded.
- Please also ensure that no liquids enter the electrical equipment of the cabinet.
- Only charge devices under supervision. Long-term storage of any devices with Li-ion batteries is not permitted.

Hereby Assmann Electronic GmbH, declares that the Declaration of Conformity is part of the shipping content. If the Declaration of Conformity is missing, you can request it by post under the below mentioned manufacturer address.

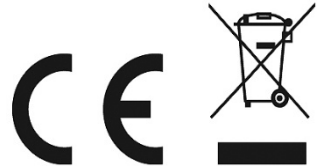
**info@assmann.com**

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany





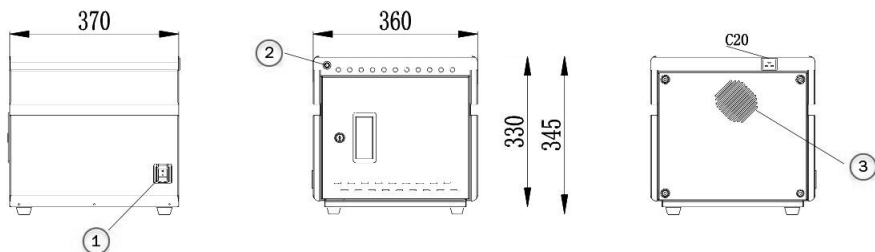
# **Mobiler Desktop Ladeschrank für Notebooks/Tablets bis 13 Zoll, UV-C, USB-C**



**Kurzanleitung**

DN-45004

## 1. Produkt Standard



- 1.) Schalter
- 2.) UV Lichtschalter
- 3.) 24V Lüfter

| Produktmodell | Anzahl der unterstützten Lademöglichkeiten | Produktgröße (LxWxH) | Standortvolumen (LxWxH) | Aufladeobjekt |
|---------------|--------------------------------------------|----------------------|-------------------------|---------------|
| DN-45004      | 10                                         | 360x370x345          | 25x294x235              | Tablet        |

## 2. Dienstleistungsumgebung

|                                                                                                                |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Arbeitstemperatur                                                                                              | 0 °C ~ 45 °C   |
| Feuchtigkeit der Arbeitsumgebung                                                                               | 20 % ~ 80 %    |
| Feuchtigkeit der Lagertemperatur                                                                               | -15 °C ~ 45 °C |
| Die Maschine hat die nationale CCC-Zertifizierung, die CE-Zertifizierung und die RoHS-Zertifizierung erhalten. |                |

## 3. Produktparameter

|                 |                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hauptmaterial   | Der Hauptkörper besteht aus 1,0 mm bis 1,5 mm dickem, kaltgewalztem Stahlblech. Das Gehäuse ist mit einer Trennschicht aus ABS-Kunststoff versehen, die das Tablet effektiv vor Kratzern schützt |
| Eingang         | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wechselstrom AC 110 V/220 V 50/60 Hz 16 A</li> <li>▪ Wechselstrom AC 100 V ~ 240 V 50/60 Hz 16 A</li> </ul>                                             |
| Produktleistung | 3500 W                                                                                                                                                                                           |
| Kühlungssystem  | Kühlung mit Zwangsluft                                                                                                                                                                           |
| Ausgang         | Aufladen: 18W/ 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A                                                                                                                                                            |

|                                        |                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Statusanzeige-<br/>leuchte</b>      | Rotes Licht: im Ladezustand,<br>grünes Licht: voll/abgeschaltet                                                                                                     |
| <b>Externe AC-<br/>Buchse</b>          | Ohne Externe AC-Buchse                                                                                                                                              |
| <b>Externer USB-<br/>Ladeanschluss</b> | Ohne Externer USB-Ladeanschluss                                                                                                                                     |
| <b>Kompatibilität<br/>des Systems</b>  | Android system, IOS system, Windows system                                                                                                                          |
| <b>Unterstützte<br/>Protokolle</b>     | USB TYPE-C Protokoll unterstützt DFP 3A<br>PD3.0 (5V3A,9V2A,12V1.5A)<br>QC2.0/3.0/3.0+<br>Huawei FCP/SCP<br>SAMSUNG AFC<br>OPPO VOOC<br>USB BC1.2 DCP<br>APPLE 2.4A |
| <b>Superkompatibel</b>                 | ① Andere Android Geräte<br>② Andere mobile Endgeräte<br>③ V+/V- Keine Vereinbarung Klasse                                                                           |

## 4. Elektrische Leistung

### 1.) Eingebauter Schutz mit zehn Sicherheitsstufen

1. Überlastungsschutz: Schaltet den Strom automatisch ab, wenn er überlastet ist, um das Gerät zu schützen.
2. Auslaufschutz: Schneller Auslaufschutz, doppelter Auslaufschutz, verhindert Stromschlag/ Auslauf und gewährleistet Sicherheit.
3. Isolationsblockierung: AC- und DC-Isolation Design, elektrische geschützte Installation, sichere Niederspannung.
4. Überstromschutz: Jeder Anschluss ist unabhängig auf die maximale 3,1A Dauerleistung konfiguriert, wobei der ausgefallene Anschluss bei Überlastung außer Acht gelassen wird, ohne andere Ports zu beeinträchtigen.
5. Eingangsüberspannungsschutz: Wenn die Stromeingangsspannung höher als 30V ist, werden Eingang und Ausgang abgeschaltet, um andere Ladegeräte vor Schäden zu schützen.
6. Schutz vor Unterspannung am Eingang: Wenn die Eingangsspannung unter 8V liegt, werden Eingang und Ausgang abgeschaltet, um andere Ladegeräte vor Schäden zu schützen.
7. Ausgangs-Kurzschluss-Schutz: Unterbricht die Ausgabe im Falle eines abnormalen Kurzschlusses des Ausgangsanschlusses, um die

Sicherheit zu gewährleisten.

8. Perfusionsschutz: Eingebaute Rücklaufsperrung, verhindert den Rückfluss von Gerätestrom.
9. Überladungsschutz: Eingebauter Überladeschutz, intelligente Erkennung des Ladezustands des Ladegeräts, nach Abschluss des Ladevorgangs wird der Ladevorgang automatisch gestoppt, um ein sorgenfreies Laden zu ermöglichen

2.) Um Sicherheit als eine Prämisse zu nutzen, intelligente Steuerung zur Erreichung einer leistungsstarken, hochwertigen Aufladung:

1. Effiziente Wärmeableitung: Das Design des Luftstroms Wärmeableitung Kanal mit unterem Einlass und oberem Auslass wird adaptiert, um effektiv die Wärmeableitung Wirkung zu verbessern
2. Industrielle Konzentration-Ladung: mehr im Einklang mit der öffentlichen Ladung als mit der ursprünglichen zivilen Ladung

3.) Um eine qualitativ hochwertige Dienstleistungsumgebung zu schaffen:

1. Die integrierte Schaltung: Eingebauter MCU+ intelligenter Chip, integrierte Schaltung (DS duale intelligente Aufladung)
2. Automatisch drehende Lichter: Multicolor-Statusanzeige, zeigt automatisch den aktuellen Status des Port-Geräts
3. Die Temperaturkontrolle: Wenn die Temperatur im Gehäuse 40 °C übersteigt, schaltet sich das Kühlgebläse ein, um die Wärme schnell abzuführen und ein sicheres Laden zu gewährleisten
4. Automatischer Schlaf: Automatischer Schlaf ohne Ladegerät, reduzierter Stromverbrauch, intelligente Ringladung
5. Bequem und effizient: Keine Einrichtung, Plug and Play, intelligentes Lademanagement
6. Breiter Spannungseingang: Unterstützt weltweit 100 ~ 264 V Weitspannungseingang (optional)



## 5. Andere Charakteristiken

### Details verbessern das Nutzererlebnis

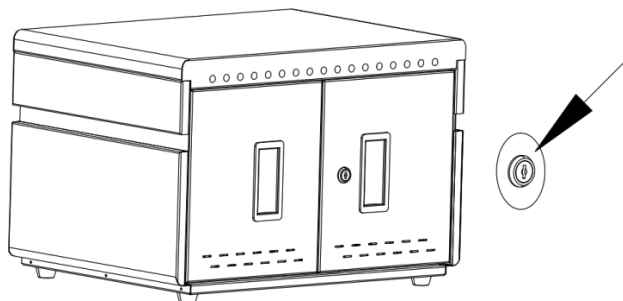
1. Stummes Design: Geräuscharmes Silikon-Universalrad und getaktetes Kühlgebläse mit variabler Geschwindigkeit, das die Geräuscentwicklung erheblich reduziert
2. Gepflegt: Gate-Array-Modus, schön und ordentlich, projiziert Statusanzeige Licht, auf einen Blick
3. Ergonomisch: Kunststoff-Trennwandhalterung, Bogenkanten-Design, Selbst-Bremsfunktion
4. Fehlersicheres Design: Die Benutzer brauchen sich nicht zu kümmern, das Gerät funktioniert immer optimal

## 7. Packungsinhalt

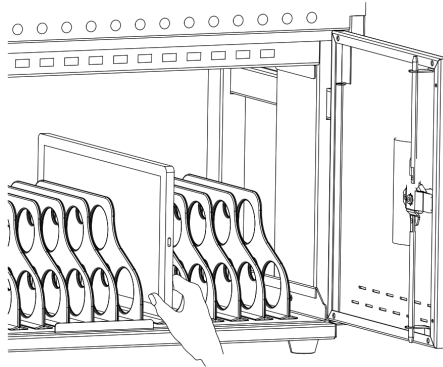
- 1 x Ladewagen
- 2 x Türschlüssel
- 1 x Netzkabel
- 1 x Produktzertifikat
- 1 x Produktbeschreibung

## 8. Ladevorgang

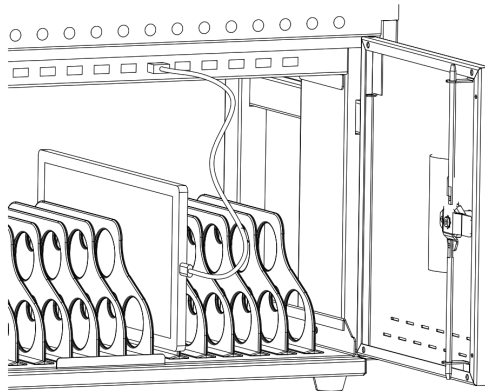
- ① Schalten Sie den Strom des Ladewagens vorher ab, öffnen Sie die Schranktür.



- ② Legen Sie die Tablette entsprechend der Tablettennummer in den Tablettendrehschlitz.

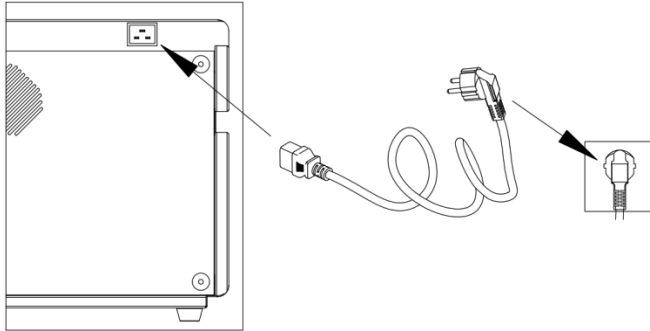


- ③ Die beiden Enden des USB-Kabels werden mit dem Lade-/HUB-Anschluss des Geräts bzw. dem Tablet-Anschluss verbunden.



- ④ Verschließen Sie die Schranktür, nachdem der Anschluss erfolgt ist. Stecken Sie das Ladegerät in die Steckdose und bereiten Sie den Ladevorgang vor.
- ⑤ Schalten Sie den Hauptschalter auf "ON". Zu diesem Zeitpunkt leuchten alle LED-Ladestatusanzeigen der Ladegeräte rot. Das Gerät ist aufgeladen.

- ⑥ Drücken Sie den UV-Lichtschalter, um die UV-C-Beleuchtung im Inneren des Gehäuses zu aktivieren.



## 9. Sicherheitshinweise

- Das Produkt darf nur an Steckdosen betrieben werden, die durch einen Fehlerstromschutzschalter geschützt sind.
- Der elektrische Anschluss des Produkts muss direkt an eine fest installierte Steckdose erfolgen.
- Die Verwendung von Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabeln ist nicht zulässig.
- Das Anschlusskabel muss unbeschädigt sein. Ein Kabel mit Knickstellen, Quetschungen oder Rissen muss sofort ausgetauscht werden.
- Vergewissern Sie sich vor dem Anschluss elektrischer Geräte an das Produkt, dass sich das anzuschließende Gerät einschließlich seines Anschlusskabels in einem einwandfreien und unbeschädigten Zustand befindet.
- Stecken Sie den Stecker immer vollständig in die Steckdose. Das Ausstecken darf nur durch Ziehen am Stecker selbst erfolgen - niemals am Kabel ziehen.
- Beim Betätigen von Türen oder Klappen ist darauf zu achten, dass die Anschlusskabel von elektrischen Geräten nicht gequetscht oder beschädigt werden
- Nur in staub- und feuchtigkeitsgeschützten Innenräumen verwenden
- Vermeiden Sie höhere Luftfeuchtigkeit oder Temperaturen als im Datenblatt angegeben - Vermeiden Sie Feuchtigkeit, Staub oder Dämpfe, Lösungsmittel, brennbare Gase.
- Vermeiden Sie Feuchtigkeit, Staub oder Dämpfe, Lösungsmittel, brennbare Gase.
- Das Gerät darf nur demontiert und transportiert werden, wenn vorher der Netzstecker gezogen wurde.

- Schließen Sie das Ladesystem nur an eine geerdete und leicht zugängliche Steckdose an.
- Die Sicherheit muss von einer Elektrofachkraft geprüft werden.
- Die Steckdosen dürfen nur mit den dafür vorgesehenen Geräten verwendet werden, zum Beispiel:
  - Ladegeräte für wiederaufladbare Batterien und Handgeräte
  - Smartphones oder Tablets (mobile Geräte)
  - Laptops / Notebooks / UltraBooks (mobile Computer)
  - Mobile Batterien / PowerBanks
- Bitte achten Sie darauf, dass die auf dem Typenschild angegebene maximale Gesamtleistung nicht überschritten wird.
- Achten Sie bitte auch darauf, dass keine Flüssigkeiten in die elektrischen Geräte des Schrankes gelangen.
- Laden Sie Geräte nur unter Aufsicht auf. Eine Langzeitlagerung von Geräten mit Li-Ionen-Akkus ist nicht zulässig.

Hiermit erklärt die Assmann Electronic GmbH, dass die Konformitätserklärung Teil des Lieferumfangs ist. Sollte die Konformitätserklärung fehlen, können Sie diese per Post unter der unten genannten Herstelleradresse anfordern.

**info@assmann.com**

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany





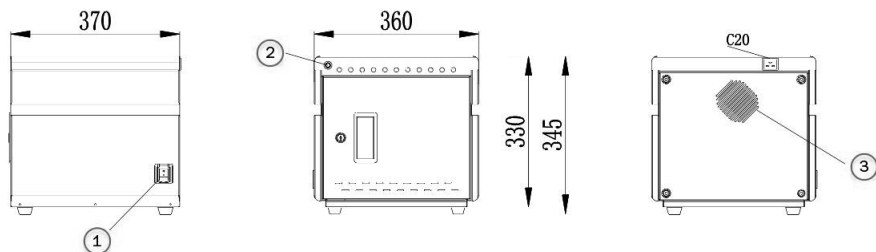
**Armoire de chargement mobile pour  
ordinateurs portables / tablettes  
jusqu'à 13 pouces, UV-C, USB-C**



**Guide d'installation rapide**

DN-45004

## 1. Produit standard



- 1.) Interrupteur
- 2.) Interrupteur de lumière UV
- 3.) Ventilateur 24V

| Modèle de produit | Nombre de possibilités de chargement prises en charge | Taille du produit (LxLxH) | Site-volume (LxLxH) | Objet à charger |
|-------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------|
| DN-45004          | 10                                                    | 360x370x345               | 25x294x235          | Tablette        |

## 2. Environnement de service

|                                                                                                   |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Température de travail                                                                            | 0 °C ~ 45 °C   |
| Humidité de l'environnement de travail                                                            | 20 % ~ 80 %    |
| Humidité de la température de stockage                                                            | -15 °C ~ 45 °C |
| La machine a obtenu la certification nationale CCC, la certification CE et la certification RoHS. |                |

## 3. Paramètres du produit

|                        |                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matériau principal     | Le corps principal est constitué d'une tôle d'acier laminée à froid d'une épaisseur de 1,0 à 1,5 mm. Le corps est doté d'une couche de séparation en plastique ABS qui protège efficacement la tablette contre les rayures. |
| Entrée                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Courant alternatif AC 110 V/220 V 50/60 Hz 16 A</li> <li>▪ Courant alternatif AC 100 V ~ 240 V 50/60 Hz 16 A</li> </ul>                                                            |
| Performance du produit | 3500 W                                                                                                                                                                                                                      |

|                                       |                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Système de refroidissement</b>     | Refroidissement par air forcé                                                                                                                                          |
| <b>Sortie</b>                         | Chargement: 18W/ 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A                                                                                                                                |
| <b>Voyant d'état</b>                  | Lumière rouge : en état de charge,<br>lumière verte: pleine/éteinte                                                                                                    |
| <b>Prise AC externe</b>               | Sans prise AC externe                                                                                                                                                  |
| <b>Port de chargement USB externe</b> | Sans port de chargement USB externe                                                                                                                                    |
| <b>Compatibilité du système</b>       | Système Android, système IOS, système Windows                                                                                                                          |
| <b>Prise en charge du protocole</b>   | USB TYPE-C Protocole pris en charge DFP 3A<br>PD3.0 (5V3A,9V2A,12V1.5A)<br>QC2.0/3.0/3.0+<br>Huawei FCP/SCP<br>SAMSUNG AFC<br>OPPO VOOC<br>USB BC1.2 DCP<br>APPLE 2.4A |
| <b>Super compatible</b>               | ① Autres appareils Android<br>② Autres terminaux mobiles<br>③ V+/V- Pas d'accord Classe                                                                                |

## 4. Puissance électrique

### 1.) Protection intégrée avec dix niveaux de sécurité

1. Protection contre les surcharges: coupe automatiquement le courant en cas de surcharge afin de protéger l'appareil.
2. Protection contre les fuites : protection rapide contre les fuites, double protection contre les fuites, évite les chocs électriques/les fuites et garantit la sécurité.
3. Blocage de l'isolation : conception de l'isolation AC et DC, installation électrique protégée, basse tension sécurisée.
4. Protection contre les surintensités : chaque port est configuré indépendamment pour fournir une puissance continue maximale de 3,1 A, le port défaillant étant ignoré en cas de surcharge, sans affecter les autres ports.
5. 5. protection contre les surtensions à l'entrée : si la tension d'entrée du courant est supérieure à 30V, l'entrée et la sortie sont coupées afin de protéger les autres chargeurs contre les dommages.

6. Protection contre les sous-tensions d'entrée : si la tension d'entrée est inférieure à 8V, l'entrée et la sortie sont coupées afin de protéger les autres chargeurs contre les dommages.
  7. Protection contre les courts-circuits en sortie : interrompt la sortie en cas de court-circuit anormal de la connexion de sortie afin de garantir la sécurité.
  8. Protection contre la perfusion : anti-retour intégré, empêche le reflux du courant de l'appareil.
  9. Protection contre les surcharges : protection intégrée contre les surcharges, détection intelligente de l'état de charge du chargeur, une fois la charge terminée, le processus de charge s'arrête automatiquement pour permettre une charge sans souci.
- 2.) Pour utiliser la sécurité comme une prémisses, contrôle intelligent pour obtenir une charge puissante et de haute qualité :
1. Dissipation efficace de la chaleur : la conception du canal de dissipation de la chaleur du flux d'air avec l'entrée inférieure et la sortie supérieure est adaptée pour améliorer efficacement l'effet de dissipation de la chaleur
  2. Charge de concentrateur industriel : plus conforme à la charge publique qu'à la charge civile d'origine
- 3.) Pour créer un environnement de service de haute qualité :
1. Le circuit intégré : puce intelligente MCU+ intégrée, circuit intégré (double recharge intelligente DS).
  2. Lumières tournantes automatiques : indicateur d'état multicolore, indique automatiquement l'état actuel du dispositif de port
  3. Le contrôle de la température : lorsque la température à l'intérieur du boîtier dépasse 40 °C, le ventilateur de refroidissement se met en marche pour évacuer rapidement la chaleur et garantir une charge sûre.
  4. Sommeil automatique : sommeil automatique sans chargeur, consommation d'énergie réduite, charge circulaire intelligente
  5. Pratique et efficace : aucune configuration, plug and play, gestion intelligente de la charge
  6. Entrée de tension large : supporte une entrée de tension large 100 ~ 264 V dans le monde entier (en option)



## 5. Autres caractéristiques

### Les détails améliorent l'expérience utilisateur

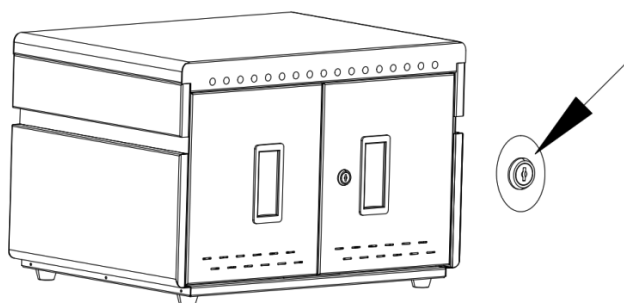
1. Conception silencieuse : roue universelle en silicone silencieuse et ventilateur de refroidissement à vitesse variable qui réduit considérablement le bruit
2. Soigné : Mode Gate Array, beau et ordonné, projette la lumière d'affichage d'état, en un coup d'œil
3. Ergonomique : support de cloison en plastique, conception de bord d'arc, fonction d'auto-freinage
4. Conception à l'épreuve des erreurs : les utilisateurs n'ont pas à s'inquiéter, l'appareil fonctionne toujours de manière optimale

## 6. Contenu de l'emballage

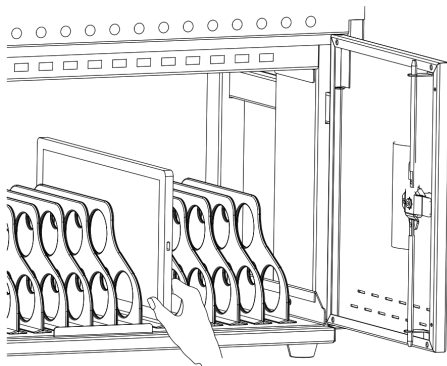
- 1 x Autochargeuse
- 2 x Clé de porte
- 1 x Câble d'alimentation
- 1 x Certificat de produit
- 1 x Description du produit

## 7. Processus de chargement

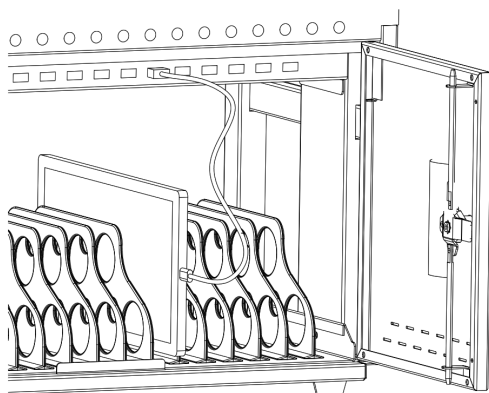
- ① Coupez préalablement le courant du chariot de chargement, ouvrez la porte de l'armoire.



- ② Placez la tablette dans la fente de rotation des tablettes en fonction du numéro de la tablette.

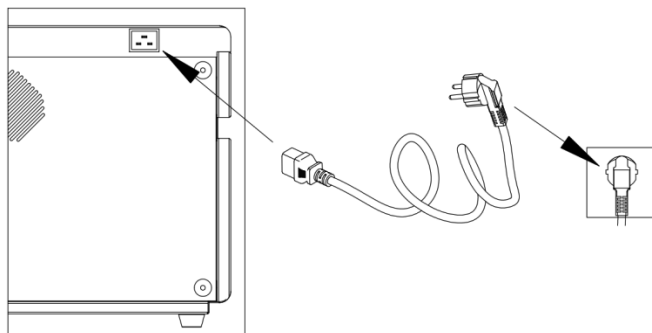


- ③ Les deux extrémités du câble USB se connectent au port de chargement/concentrateur de l'appareil ou au port de la tablette.



- ④ Fermez la porte de l'armoire après avoir effectué le branchement. Branchez le chargeur dans la prise de courant et préparez la charge.
- ⑤ Placez l'interrupteur principal sur "ON". À ce moment-là, tous les voyants d'état de charge des chargeurs s'allument en rouge. L'appareil est chargé.

- ⑥ Appuyez sur l'interrupteur de lumière UV pour activer l'éclairage UV-C à l'intérieur du boîtier.



## 8. Notes de sécurité:

- Le produit ne peut être utilisé que sur des prises de courant protégées par un disjoncteur différentiel.
- Le branchement électrique du produit doit être effectué directement sur une prise de courant installée à demeure.
- L'utilisation de prises multiples ou de rallonges n'est pas autorisée.
- Le câble de raccordement ne doit pas être endommagé. Un câble présentant des plis, des écrasements ou des fissures doit être remplacé immédiatement.
- Avant de raccorder des appareils électriques au produit, assurez-vous que l'appareil à raccorder, y compris son câble de raccordement, ne présente aucun défaut et n'est pas endommagé.
- La fiche doit toujours être insérée à fond dans la prise. Elle ne peut être débranchée qu'en tirant sur la fiche elle-même - ne jamais tirer sur le câble.
- Lors de l'actionnement de portes ou de volets, il faut veiller à ce que les câbles de raccordement des appareils électriques ne soient pas écrasés ou endommagés.
- N'utiliser que dans des locaux protégés de la poussière et de l'humidité.
- Éviter une humidité ou des températures plus élevées que celles spécifiées dans la fiche technique - Éviter l'humidité, la poussière ou les vapeurs, les solvants, les gaz inflammables.
- Éviter l'humidité, la poussière ou les vapeurs, les solvants, les gaz inflammables.
- L'appareil ne peut être démonté et transporté que si la fiche secteur a été débranchée au préalable.
- Ne branchez le système de charge que sur une prise de courant mise à la

terre et facilement accessible.

- La sécurité doit être évaluée par un électricien qualifié.
- Les prises ne peuvent être utilisées qu'avec les appareils prévus à cet effet, par exemple :
  - Chargeurs de batteries rechargeables et d'appareils portatifs
  - Smartphones ou tablettes (appareils mobiles)
  - Ordinateurs portables / Notebooks / UltraBooks (ordinateurs mobiles)
  - Batteries mobiles / PowerBanks
- Veillez à ne pas dépasser la puissance totale maximale indiquée sur la plaque signalétique.
- Veillez également à ce qu'aucun liquide ne pénètre dans l'équipement électrique de l'armoire.
- Ne chargez les appareils que sous surveillance. Le stockage à long terme de tout appareil équipé de batteries Li-ion n'est pas autorisé.

Par la présente, Assmann Electronic GmbH déclare que la déclaration de conformité fait partie du contenu de la livraison. Si la déclaration de conformité devait manquer, vous pouvez la demander par courrier à l'adresse du fabricant mentionnée ci-dessous.

**info@assmann.com**

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany





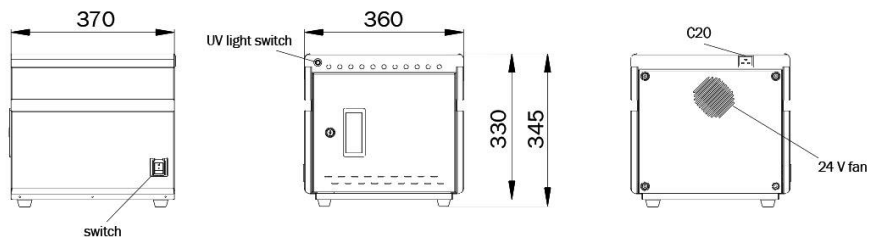
**Armadio di ricarica mobile su  
desktop per notebook/tablet a  
13 pollici, UV-C, USB-C**



**Guida rapida all'installazione**

**DN-45004**

## 1. Standard di prodotto



| Modello di prodotto | Numero di spese supportate | Dimensioni del prodotto (LxLxH) | Volume della posizione (LxLxH) | Oggetto di ricarica |
|---------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| DN-45004            | 10                         | 360x370x345                     | 25x294x235                     | Tablet              |

## 2. Ambiente di servizio

|                                                                                                         |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Temperatura di lavoro</b>                                                                            | 0 °C ~ 45 °C   |
| <b>Umidità dell'ambiente di lavoro</b>                                                                  | 20 % ~ 80 %    |
| <b>Umidità dell'ambiente di stoccaggio</b>                                                              | -15 °C ~ 45 °C |
| La macchina ha superato la certificazione nazionale CCC, la certificazione CE e la certificazione RoHS. |                |

## 3. Parametri del prodotto

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Materiale principale</b>      | Il corpo principale adotta una piastra d'acciaio laminata a freddo da 1,0 mm-1,5 mm, l'armadio è dotato di uno strato divisorio in plastica ingegneristica ABS, la stratificazione della tavoletta è efficace nel prevenire i graffi. |
| <b>Ingresso</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>corrente alternata AC 110 V/220 V 50/60 Hz 16 A</li> <li>corrente alternata AC 100 V ~ 240 V 50/60 Hz 16 A</li> </ul>                                                                          |
| <b>Potenza del prodotto</b>      | 3500 W                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Sistema di raffreddamento</b> | Raffreddamento ad aria forzata                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Uscita</b>                    | Ricarica: 18W/ 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Data di trasmissione</b>      | Senza trasmissione della data                                                                                                                                                                                                         |

|                                      |                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Indicatore luminoso di stato</b>  | Luce rossa: in stato di carica, luce verde: pieno/disconnesso                                                                                                     |
| <b>Presca CA esterna</b>             | Senza presa CA esterna                                                                                                                                            |
| <b>Porta di ricarica USB esterna</b> | Senza porta di ricarica USB esterna                                                                                                                               |
| <b>Compatibilità del sistema</b>     | android system, IOS system, Windows system                                                                                                                        |
| <b>Supporto del protocollo</b>       | USB TYPE-C il protocollo supporta DFP 3A PD3.0 (5V3A,9V2A,12V1.5A)<br>QC2.0/3.0/3.0+<br>Huawei FCP/SCP<br>SAMSUNG AFC<br>OPPO VOOC<br>USB BC1.2 DCP<br>APPLE 2.4A |
| <b>Super compatibile</b>             | ① Altri dispositivi Android<br>② Altri terminali mobili<br>③ V+/V-Nessun accordo di classe                                                                        |

## 4. Prestazioni elettriche

- 1) Protezione di sicurezza incorporata dieci
  1. Protezione da sovraccarico: Interrompe automaticamente l'alimentazione in caso di sovraccarico, proteggendo le apparecchiature.
  2. Protezione contro le perdite: Dispositivo di protezione rapida dalle perdite, doppia protezione dalle perdite, per evitare scosse elettriche e perdite personali e garantire la sicurezza.
  3. Blocco dell'isolamento: Design di isolamento AC e DC, installazione elettrica schermata, bassa tensione sicura.
  4. Protezione da sovracorrente: Ciascuna porta è configurata in modo indipendente per l'uscita continua massima di 3,1 A, per scontare l'uscita della porta guasta quando il carico è eccessivo e non influisce sull'utilizzo delle altre porte.
  5. Protezione da sovratensione in ingresso: Quando la tensione di ingresso dell'alimentazione è superiore a 30 V, l'intelligenza interrompe l'ingresso e l'uscita, proteggendo le altre apparecchiature di ricarica da eventuali danni.
  6. Protezione da sottotensione in ingresso: Quando la tensione di ingresso dell'alimentazione è inferiore a 8 V, l'interruttore intelligente interrompe l'ingresso e l'uscita, proteggendo le altre apparecchiature

di ricarica da eventuali danni.

7. Protezione da cortocircuito in uscita: Interrompe l'uscita in caso di cortocircuito anomalo della porta di uscita per garantire la sicurezza.
  8. Protezione dalla perfusione: Taglio inverso incorporato, per evitare il riflusso di corrente dell'apparecchiatura.
  9. Protezione da sovraccarico: Circuito di protezione da sovraccarico incorporato, rilevamento intelligente della condizione di carica dell'apparecchiatura di carica, dopo il completamento della carica, interromperà automaticamente la carica per realizzare una carica senza preoccupazioni.
- 2) Utilizzare la sicurezza come premessa, il controllo intelligente per ottenere prestazioni elevate e una ricarica di alta qualità.
1. Efficiente dissipazione del calore: Il design del canale di dissipazione del calore del flusso d'aria con aspirazione inferiore e scarico superiore è adottato per migliorare efficacemente l'effetto di dissipazione del calore.
  2. Ricarica industriale a concentratore: più in linea con la ricarica pubblica rispetto al caricatore civile originale.
- 3) Fornire un ambiente di utilizzo di alta qualità
1. Il circuito integrato: Circuito integrato con chip intelligente MCU+ (carica intelligente doppia DS).
  2. Luci di accensione automatica: Indicatore di stato multicolore, visualizza automaticamente lo stato attuale del dispositivo della porta.
  3. Controllo della temperatura: Quando la temperatura nell'armadio supera i 40 °C, si avvia la ventola di raffreddamento per dissipare rapidamente il calore e garantire una ricarica sicura.
  4. Sonno automatico: Sospensione automatica senza dispositivo di ricarica, riduzione del consumo energetico, ricarica ad anello intelligente
  5. Conveniente ed efficiente: Nessuna impostazione, plug and play, gestione intelligente della ricarica.
  6. Ampio ingresso di tensione: Supporto di un ingresso di tensione globale da 100 a 264 V (opzionale).



## 5. Altre caratteristiche

### I dettagli migliorano l'esperienza dell'utente

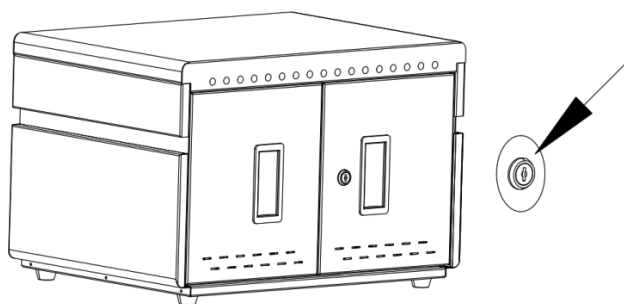
1. Design silenzioso: Adotta una ruota universale silenziosa in silicone e una ventola di raffreddamento a velocità variabile, per ridurre notevolmente la generazione di rumore.
2. Ordinato: modalità Gate array, bella e ordinata, indicatore luminoso di stato proiettato, a colpo d'occhio
3. Ergonomico: Staffa divisoria in plastica, design del bordo dell'arco, funzione autofrenante.
4. Design a prova di errore: Gli utenti non devono preoccuparsi, l'apparecchiatura funziona sempre al meglio.

## 6. Elenco degli imballaggi

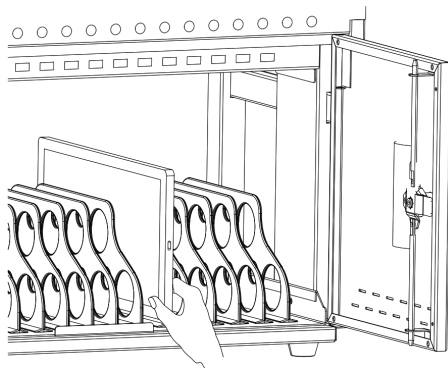
- 1x L'auto di ricarica
- 2x La chiave della porta
- 1x cavo di alimentazione
- 1x certificato del prodotto
- 1x Descrizione del prodotto

## 7. Funzionamento della carica

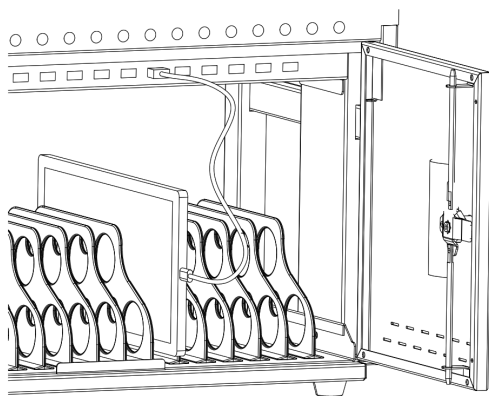
- ① Interrompere preventivamente l'alimentazione del carrello di ricarica, aprire lo sportello dell'armadietto.



- ② Inserire la tavoletta nell'apposita fessura di rotazione, in base al numero della tavoletta.

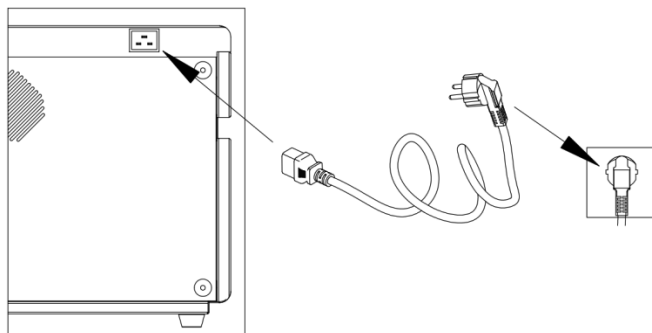


- ③ Le due estremità del cavo USB sono collegate rispettivamente alla porta di ricarica /HUB del dispositivo e alla porta della tavoletta.



- ④ Chiudere lo sportello dell'armadietto al termine del collegamento Collegare il caricabatterie alla presa di corrente e prepararsi a iniziare la ricarica.
- ⑤ A questo punto, l'indicatore di stato di carica a LED di tutte le unità di ricarica si illumina di rosso. Il dispositivo è in carica.

- ⑥ Premere l'interruttore della luce UV per attivare l'illuminazione UV-C all'interno dell'armadietto.



## 8. Note di sicurezza:

- Il prodotto può essere utilizzato solo su prese protette da un interruttore differenziale.
- Il collegamento elettrico del prodotto deve essere effettuato direttamente a una presa fissa.
- Non è consentito l'uso di prese multiple o di cavi di prolunga.
- Il cavo di collegamento deve essere integro. Un cavo che presenta pieghe, schiacciamenti o crepe deve essere immediatamente sostituito.
- Prima di collegare i dispositivi elettrici al prodotto, accertarsi che il dispositivo da collegare, compreso il relativo cavo di collegamento, sia privo di difetti e di danni.
- Inserire sempre completamente la spina nella presa. La spina può essere scollegata solo tirando la spina stessa, non tirando mai il cavo.
- Quando si azionano le porte o gli sportelli, occorre fare attenzione che i cavi di collegamento dei dispositivi elettrici non vengano schiacciati o danneggiati.
- Utilizzare solo in ambienti interni protetti da polvere e umidità.
- Evitare umidità o temperature superiori a quelle indicate nella scheda tecnica - Evitare umidità, polvere o vapori, solventi, gas infiammabili.
- Evitare umidità, polvere o vapori, solventi, gas infiammabili.
- L'apparecchio può essere smontato e trasportato solo se la spina di rete è stata preventivamente scollegata.
- Collegare il sistema di ricarica solo a una presa collegata a terra e facilmente accessibile.
- La sicurezza deve essere valutata da un elettricista qualificato.

- Le prese possono essere utilizzate solo con i dispositivi destinati a questo scopo, ad esempio:
  - Caricabatterie per batterie ricaricabili e dispositivi portatili
  - Smartphone o tablet (dispositivi mobili)
  - Laptop / Notebook / UltraBook (computer portatili)
  - Batterie mobili / PowerBank
- Assicurarsi che non venga superata la potenza massima totale indicata sulla targhetta.
- Assicurarsi inoltre che nessun liquido penetri nelle apparecchiature elettriche dell'armadio.
- Caricare i dispositivi solo sotto sorveglianza. Non è consentito lo stoccaggio a lungo termine di dispositivi con batterie agli ioni di litio.

Con la presente Assmann Electronic GmbH dichiara che la dichiarazione di conformità fa parte del contenuto della spedizione. Se la dichiarazione di conformità è mancante, è possibile richiederla per posta all'indirizzo del produttore sotto indicato.

**info@assmann.com**

Assmann Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 58513 Lüdenscheid  
 Germany



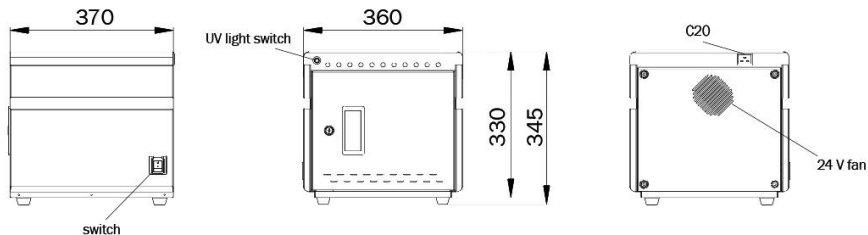


**Armario de carga móvil para el  
escritorio para notebooks/  
tabletas hasta 13 pulgadas,  
UV-C, USB-C**



**Guía rápida de instalación**  
DN-45004

## 1. Norma del producto



| Modelo de producto | Número de gastos admitidos | Tamaño del producto (LxAxH) | Ubicación Volumen (LxAxH) | Objeto de carga |
|--------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------|
| DN-45004           | 10                         | 360x370x345                 | 25x294x235                | Tablet          |

## 2. Entorno de servicio

|                                                                                                   |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Temperatura de trabajo</b>                                                                     | 0 °C ~ 45 °C   |
| <b>Humedad ambiente de trabajo</b>                                                                | 20 % ~ 80 %    |
| <b>Humedad del entorno de almacenamiento</b>                                                      | -15 °C ~ 45 °C |
| La máquina ha superado la certificación nacional CCC, la certificación CE y la certificación RoHS |                |

## 3. Parámetros del producto

|                                     |                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material principal</b>           | El cuerpo principal adopta 1.0mm-1.5mm placa de acero laminado en frío, el gabinete está provisto de ABS ingeniería capa de partición de plástico, capas de la tableta es eficaz en la prevención de arañazos |
| <b>Entrada</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>corriente alterna AC 110 V/220 V 50/60 Hz 16 A</li> <li>corriente alterna AC 100 V ~ 240 V 50/60 Hz 16 A</li> </ul>                                                    |
| <b>Potencia del producto</b>        | 3500 W                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Sistema de refrigeración</b>     | Refrigeración por aire forzado                                                                                                                                                                                |
| <b>Salida</b>                       | Recarga: 18W/ 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A                                                                                                                                                                          |
| <b>Indicador luminoso de estado</b> | Luz roja: en estado de carga, luz verde: lleno/desconectado                                                                                                                                                   |

|                                    |                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toma de CA externa</b>          | Sin toma de CA externa                                                                                                                                           |
| <b>Puerto de carga USB externo</b> | Sin puerto de carga USB externo                                                                                                                                  |
| <b>Compatibilidad del sistema</b>  | android system, IOS system, Windows system                                                                                                                       |
| <b>Soporta protocolo</b>           | USB TYPE-C Protocolo admitido DFP 3A<br>PD3.0 (5V3A,9V2A,12V1.5A)<br>QC2.0/3.0/3.0+<br>Huawei FCP/SCP<br>SAMSUNG AFC<br>OPPO VOOC<br>USB BC1.2 DCP<br>APPLE 2.4A |
| <b>Súper compatible</b>            | ①Otros dispositivos Android<br>②Otros terminales móviles<br>③ V+/V- Sin clase de acuerdo                                                                         |

## 4. Rendimiento eléctrico

- 1.) Diez protecciones de seguridad integradas
  1. Protección contra sobrecargas: Corta la alimentación automáticamente cuando se sobrecarga, protege los equipos.
  2. Protección contra fugas: Dispositivo de protección rápida contra fugas, doble protección contra fugas, evitar descargas eléctricas personales y fugas, y garantizar la seguridad.
  3. Aislamiento de bloqueo: Diseño de aislamiento de CA y CC, instalación eléctrica apantallada, baja tensión segura.
  4. Protección contra sobrecorriente: Cada puerto está configurado independientemente a la salida continua máxima de 3,1A, descuenta la salida del puerto fallido cuando la carga se desborde, no afecte el uso de otros puertos.
  5. Protección de sobretensión de entrada: Cuando el voltaje de entrada de energía es superior a 30V, inteligente corte de entrada y salida, proteger otros equipos de carga de los daños.
  6. Protección contra baja tensión de entrada: Cuando el voltaje de entrada de energía es inferior a 8V, inteligente corte de entrada y salida, proteger otros equipos de carga de daños.
  7. Protección contra cortocircuitos de salida: Corta la salida en caso de cortocircuito anormal del puerto de salida para garantizar la seguridad.

8. Protección de perfusión: Corte inverso incorporado, evita el reflujo de corriente del equipo.
  9. Protección de sobrecarga: Circuito de protección de sobrecarga incorporado, detección inteligente de la condición de carga del equipo de carga, después de la finalización de la carga, se detendrá automáticamente la carga para realizar la carga sin preocupaciones.
- 2.) Utilizar la seguridad como premisa, el control inteligente para lograr un alto rendimiento y una carga de alta calidad.
1. Disipación eficiente del calor: Se adopta el diseño de canal de disipación de calor de flujo de aire con admisión inferior y escape superior para mejorar eficazmente el efecto de disipación de calor
  2. Carga de concentrador industrial: más en línea con la carga pública que el cargador civil original
- 3.) Proporcionar un entorno de uso de alta calidad
1. El circuito integrado: Circuito integrado de chip inteligente MCU+ incorporado (carga inteligente dual DS).
  2. Automáticamente se encienden las luces: Indicador de estado multicolor, muestra automáticamente el estado actual del dispositivo de Puerto
  3. El control de la temperatura: Cuando la temperatura en el gabinete supera los 40 ° C, inicie el ventilador de refrigeración para disipar el calor rápidamente y garantizar una carga Segura
  4. Auto dormir: Sueño automático sin dispositivo de carga, reducir el consumo de energía, el anillo inteligente de carga
  5. Conveniente y eficiente: Sin configuración, plug and play, gestión de carga inteligente.
  6. Amplia entrada de voltaje: Soporta entrada de voltaje global de 100 ~ 264 V (opcional)

## **5. Otras características**

### **Los detalles mejoran la experiencia del usuario**

1. Diseño silencioso: Adopta rueda universal de silicona silenciosa y ventilador de refrigeración de velocidad variable con reloj, reduce en gran medida la generación de ruido
2. Ordenado: modo de matriz de puerta, hermoso y ordenado, luz indicadora de estado proyectada, de un vistazo



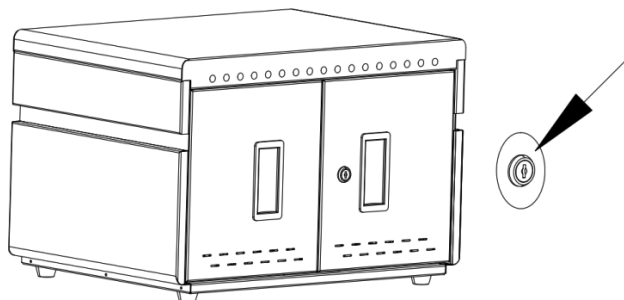
3. Ergonómico: Soporte de partición de plástico, diseño de borde de arco, función de autofrenado.
4. Diseño a prueba de errores: Los usuarios no necesitan preocuparse, el equipo siempre funciona a la perfección

## 6. Lista de envases

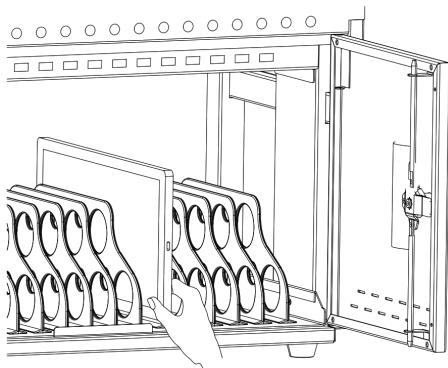
- 1x El coche de carga
- 2x La llave de la puerta
- 1x El cable de alimentación
- 1x Certificado del producto
- 1x Descripción del producto

## 7. Operación de carga

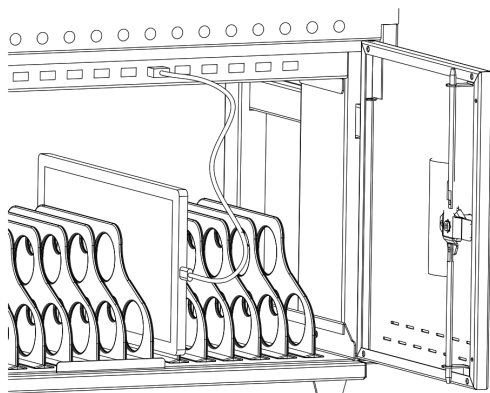
- ① Corte la corriente del carro de carga con antelación, abra la puerta del armario.



- ② Coloque la tableta en la ranura de rotación de tabletas, según el número de tableta.

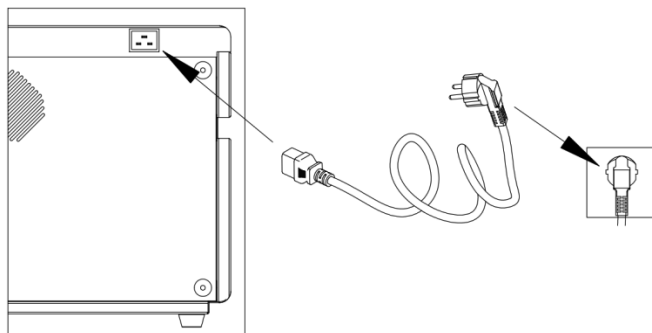


- ③ Los dos extremos del cable USB se conectan al puerto de carga /HUB del dispositivo y al puerto de la tableta, respectivamente.



- ④ Cierre la puerta del armario una vez finalizada la conexión. Enchufe el cargador a la toma de corriente y prepárese para iniciar la carga.
- ⑤ Ponga el interruptor principal en "ON", En este momento, todas las unidades de carga LED indicador de estado de carga se ilumina en rojo. El dispositivo está en carga.

- ⑥ Pulse el interruptor de luz UV para activar la iluminación UV-C dentro del armario.



## 8. Indicaciones de seguridad:

- El producto sólo puede utilizarse en tomas de corriente protegidas por un interruptor diferencial.
- La conexión eléctrica del producto debe realizarse directamente a una toma de corriente instalada de forma fija.
- No está permitido el uso de enchufes múltiples o cables alargadores.
- El cable de conexión no debe estar dañado. Un cable con dobleces, aplastamientos o grietas debe sustituirse inmediatamente.
- Antes de conectar dispositivos eléctricos al producto, asegúrese de que el dispositivo que se va a conectar, incluido su cable de conexión, no presenta fallos ni daños.
- Inserte siempre el enchufe hasta el fondo en la toma de corriente. Sólo puede desconectarse tirando del propio enchufe, nunca del cable.
- Al accionar puertas o trampillas, hay que procurar que los cables de conexión de los dispositivos eléctricos no queden aplastados o dañados.
- Utilizar sólo en interiores protegidos contra el polvo y la humedad
- Evitar humedades o temperaturas superiores a las especificadas en la ficha técnica - Evitar la humedad, el polvo o los vapores, disolventes, gases inflamables.
- Evite la humedad, polvo o vapores, disolventes, gases inflamables.
- El aparato sólo puede desmontarse y transportarse si previamente se ha desconectado el enchufe de la red.
- Conecte el sistema de carga únicamente a una toma de corriente con toma de tierra y de fácil acceso.
- La seguridad debe ser evaluada por un electricista cualificado.
- Los enchufes sólo pueden utilizarse con los dispositivos previstos para ello, por ejemplo:

- Cargadores para baterías recargables y dispositivos portátiles
- Smartphones o tabletas (dispositivos móviles)
- Portátiles / Notebooks / UltraBooks (ordenadores móviles)
- Baterías para móviles / PowerBanks
- Asegúrese de no sobrepasar la potencia máxima total indicada en la placa de características.
- Asegúrese también de que no entren líquidos en el equipo eléctrico del armario.
- Cargue los aparatos sólo bajo supervisión. No se permite el almacenamiento prolongado de dispositivos con baterías de iones de litio.

Por la presente, Assmann Electronic GmbH, declara que la Declaración de Conformidad forma parte del contenido del envío. Si falta la Declaración de Conformidad, puede solicitarla por correo a la dirección del fabricante indicada más abajo.

**info@assmann.com**

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany





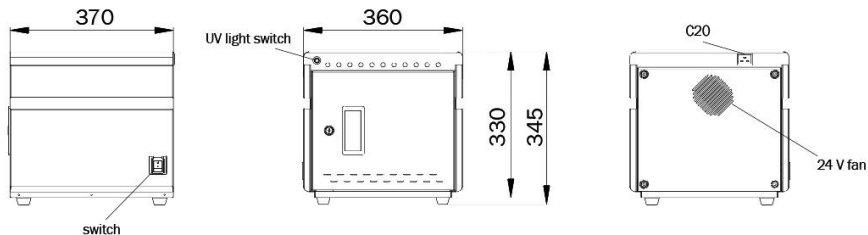
**Mobilna desktopowa stacja  
ładowania do  
notebooków/tabletów do 13  
cala, UV-C, USB-C**



**Instrukcja szybkiej instalacji**

**DN-45004**

## 1. Standard produktu



| Model produktu | Liczba obsługiwanych opłat | Rozmiar produktu (DxSxW) | Wielkość lokalizacji (DxSxW) | Obiekt do ładowania |
|----------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|---------------------|
| DN-45004       | 10                         | 360x370x345              | 25x294x235                   | Tablet              |

## 2. Środowisko usług

|                                                                                |                |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Temperatura pracy</b>                                                       | 0 °C ~ 45 °C   |
| <b>Wilgotność środowiska pracy</b>                                             | 20 % ~ 80 %    |
| <b>Wilgotność środowiska przechowywania</b>                                    | -15 °C ~ 45 °C |
| Maszyna przeszła krajową certyfikację CCC, certyfikację CE i certyfikację RoHS |                |

## 3. Parametr produktu

|                               |                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Materiał główny</b>        | Główny korpus przyjmuje 1.0mm-1.5mm walcowanej na zimno blachy stalowej, obudowa jest dostarczana z ABS inżynierii plastikowej warstwy partycji, układanie tabletu jest skuteczne w zapobieganiu zarysowaniom |
| <b>Wejście</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>prąd zmienny AC 110 V/220 V 50/60 Hz 16 A</li> <li>prąd zmienny AC 100 V ~ 240 V 50/60 Hz 16 A</li> </ul>                                                              |
| <b>Moc produktu</b>           | 3500 W                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Układ chłodzenia</b>       | Chłodzenie wymuszone                                                                                                                                                                                          |
| <b>Wyjście</b>                | Doładowanie: 18W/ 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A                                                                                                                                                                      |
| <b>Data przekazania</b>       | Bez transmisji daty                                                                                                                                                                                           |
| <b>Lampka kontrolna stanu</b> | Czerwone światło: w stanie ładowania, zielone światło: pełne/odładowane                                                                                                                                       |

|                                      |                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zewnętrzne gniazdo AC</b>         | Bez zewnętrznego gniazda AC                                                                                                                                      |
| <b>Zewnętrzny port ładowania USB</b> | Bez zewnętrznego portu ładowania USB                                                                                                                             |
| <b>Zgodność systemu</b>              | android system, IOS system, Windows system                                                                                                                       |
| <b>Obsługa protokołu</b>             | USB TYPE-C protokół obsługuje DFP 3A<br>PD3.0 (5V3A,9V2A,12V1.5A)<br>QC2.0/3.0/3.0+<br>Huawei FCP/SCP<br>SAMSUNG AFC<br>OPPO VOOC<br>USB BC1.2 DCP<br>APPLE 2.4A |
| <b>Super kompatybilny</b>            | ① Inne urządzenia z systemem Android<br>② Inne terminale mobilne<br>③ V+/V-Nie klasa porozumienia                                                                |

## 4. Parametry elektryczne

### 1.) Wbudowane dziesięć zabezpieczeń

1. Zabezpieczenie przed przeciążeniem: Odciąć moc automatycznie, gdy przeciążony, chronić sprzęt
2. Ochrona przed wyciekami: Szybkie urządzenie zabezpieczające przed wyciekami, podwójne zabezpieczenie przed wyciekami, zapobiega osobistemu porażeniu prądem i wyciekowi, zapewnia bezpieczeństwo
3. Blokada izolacji: Projekt izolacji AC i DC, instalacja elektryczna shield, bezpieczne niskie napięcie
4. Zabezpieczenie nadprądowe: Każdy port jest skonfigurowany niezależnie do maksymalnego ciągłego wyjścia 3,1A, dyskontuj nieudane wyjście portu, gdy obciążenie przepiętnia się, nie wpływaj na inne użycie portu.
5. Zabezpieczenie przed przepięciem wejściowym: Gdy napięcie wejściowe zasilania jest wyższe niż 30V, inteligentne odcięcie wejścia i wyjścia, ochrona innych urządzeń ładujących przed uszkodzeniem.
6. Ochrona przed zbyt niskim napięciem wejściowym: Gdy napięcie wejściowe zasilania jest niższe niż 8V, inteligentne odcięcie wejścia i wyjścia, ochrona innych urządzeń ładujących przed uszkodzeniem.
7. Zabezpieczenie przed zwarcie wyjścia: Odetnij wyjście w przypadku nieprawidłowego zwarcia portu wyjściowego, aby zapewnić

bezpieczeństwo.

8. Ochrona przed perfuzją: Wbudowane odwrotne odcięcie, zapobiega cofaniu się prądu sprzętu
  9. Ochrona przed przetądowaniem: Wbudowany obwód ochrony przed przetądowaniem, inteligentne wykrywanie stanu ładowania sprzętu ładującego, po zakończeniu ładowania, automatycznie zatrzyma ładowanie, aby zrealizować bezproblemowe ładowanie
- 2.) Aby użyć bezpieczeństwa jako przesłanki, inteligentnej kontroli, aby osiągnąć wysoką wydajność, wysoką jakość ładowania
1. Skuteczne rozpraszanie ciepła: Projekt kanału rozpraszania ciepła przepływu powietrza z dolnym wlotem i górnym wylotem jest przyjęty, aby skutecznie poprawić efekt rozpraszania ciepła
  2. Ładowanie koncentratora przemysłowego: bardziej zgodne z ładowaniem publicznym niż oryginalna ładowarka cywilna
- 3.) Zapewnienie wysokiej jakości środowiska użytkownika
1. Układ scalony: Wbudowany inteligentny układ scalony MCU+ (podwójne inteligentne ładowanie DS)
  2. Automatycznie włącza światła: Wielokolorowy wskaźnik stanu, automatycznie wyświetla aktualny stan urządzenia portowego
  3. Kontrola temperatury: Gdy temperatura w szafie przekracza 40 ° C, uruchom wentylator chłodzący, aby szybko odprowadzić ciepło i zapewnić bezpieczne ładowanie
  4. Auto sleep: Automatyczne uśpienie bez urządzenia ładującego, zmniejszenie zużycia energii, inteligentne ładowanie pierścieniowe
  5. Wygodny i wydajny: Brak konfiguracji, plug and play, inteligentne zarządzanie ładowaniem
  6. Szerokie wejście napięciowe: Obsługuj globalne wejście szerokiego napięcia 100 ~ 264 V (opcjonalnie)

## **5. Inne cechy**

### **Szczegóły poprawiają wrażenia użytkownika**

1. Wyciszenie konstrukcji: Przyjęcie cichego silikonowego uniwersalnego koła i taktowanego wentylatora chłodzącego o zmiennej prędkości, znacznie zmniejsza generowanie hałasu



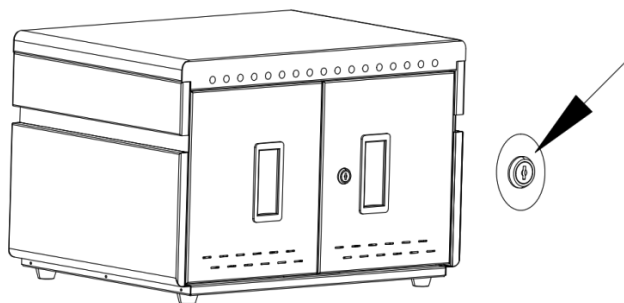
2. Neat: Gate tryb tablicy, piękne i schludne, wyświetlane światło wskaźnika stanu, na pierwszy rzut oka
3. Ergonomiczny: Plastikowy wspornik przegrody, konstrukcja krawędzi łuku, funkcja samohamowna
4. Mistake proofing design: Użytkownicy nie muszą się przejmować, sprzęt zawsze działa w najlepszym wydaniu

## 6. Wykaz opakowań

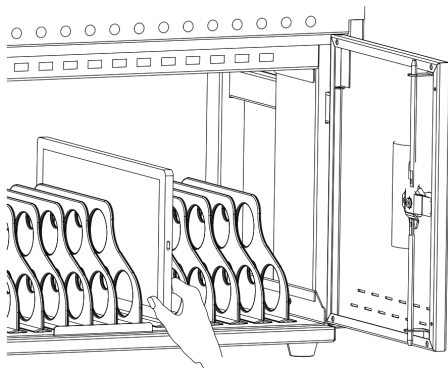
- 1x Samochód do ładowania
- 2x Klucz do drzwi
- 1x Kabel zasilający
- 1x Certyfikat produktu
- 1x Opis produktu

## 7. Operacja ładowania

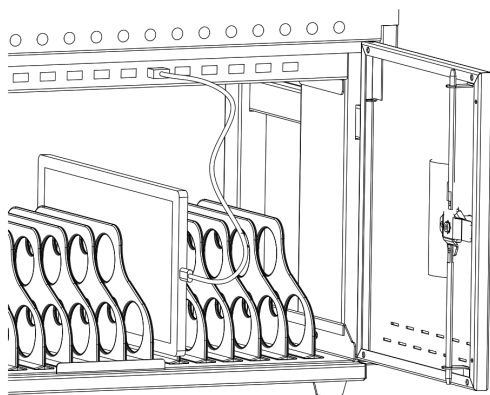
- ① Odciąć wcześniej zasilanie wózka ładującego, otworzyć drzwi szafy.



- ② Włóż tableť do szczeliny obrotowej tableťu, zgodnie z numerem tableťu.

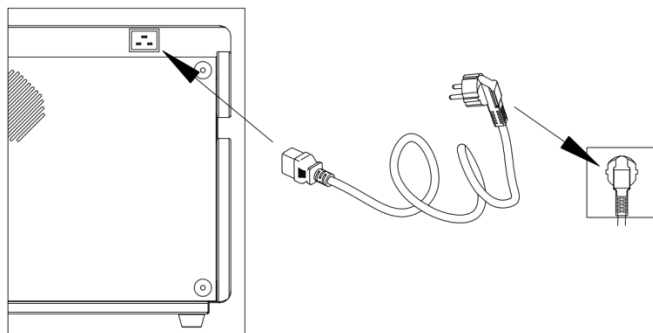


- ③ Dwa końce kabla USB podłączamy odpowiednio do portu ładowania /HUB w urządzeniu i portu w tablecie.



- ④ Zamknąć drzwi szafy po zakończeniu podłączania Podłączyć ładowarkę do gniazda sieciowego i przygotować się do rozpoczęcia ładowania.
- ⑤ Przełącz główny przełącznik zasilania na "ON", W tym momencie wszystkie ładowarki Wskaźnik stanu ładowania LED świeci na czerwono. Urządzenie jest w trakcie ładowania.

- ⑥ Naciśnij przełącznik światła UV, aby włączyć oświetlenie UV-C wewnątrz obudowy.



## 8. Uwagi dotyczące bezpieczeństwa:

- Produkt może być zasilany wyłącznie z gniazdek zabezpieczonych wyłącznikiem różnicowoprądowym.
- Podłączenie elektryczne produktu musi być wykonane bezpośrednio do zainstalowanego na stałe gniazda.
- Używanie wielu gniazd lub przedłużaczy jest niedozwolone.
- Kabel połączeniowy nie może być uszkodzony. Kabel z zagięciami, zgnieceniami lub pęknięciami należy natychmiast wymienić.
- Przed podłączeniem urządzeń elektrycznych do produktu należy upewnić się, że podłączane urządzenie, w tym jego przewód połączeniowy, są sprawne i nieuszkodzone.
- Wtyczkę należy zawsze całkowicie włożyć do gniazda. Wtyczkę można odłączyć wyłącznie poprzez pociągnięcie za nią – nigdy za kabel.
- Podczas otwierania drzwi lub klap należy uważać, aby nie zgnieść ani nie uszkodzić przewodów połączeniowych urządzeń elektrycznych
- Używać wyłącznie w pomieszczeniach chronionych przed kurzem i wilgocią.
- Unikać wilgoci, pyłu lub oparów, rozpuszczalników, łatwopalnych gazów.
- Unikać wilgoci, pyłu lub oparów, rozpuszczalników, łatwopalnych gazów.
- Urządzenie może być demontowane i transportowane wyłącznie po uprzednim odłączeniu wtyczki zasilania.
- System ładowania należy podłączać wyłącznie do uziemionego i łatwo dostępnego gniazda.
- Bezpieczeństwo musi zostać ocenione przez wykwalifikowanego elektryka.
- Gniazda mogą być używane wyłącznie z urządzeniami przeznaczonymi do tego celu:
  - Ładowarki do akumulatorów i urządzeń przenośnych

- Smartfony lub tablety (urządzenia mobilne)
- Laptopy / notebooki / ultrabooki (komputery przenośne)
- Baterie przenośne / PowerBanki
- Należy upewnić się, że maksymalna łączna moc podana na tabliczce znamionowej nie została przekroczona.
- Należy również upewnić się, że żadne płyny nie dostaną się do urządzeń elektrycznych w szafce.
- Urządzenia należy ładować wyłącznie pod nadzorem. Długotrwałe przechowywanie jakichkolwiek urządzeń z bateriami litowo-jonowymi jest niedozwolone.

Niniejszym Assmann Electronic GmbH oświadcza, że deklaracja zgodności jest częścią zawartości przesyłki. W przypadku braku deklaracji zgodności można poprosić o nią pocztą pod podanym niżej adresem producenta.

**info@assmann.com**

Assmann Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
58513 Lüdenscheid  
Germany





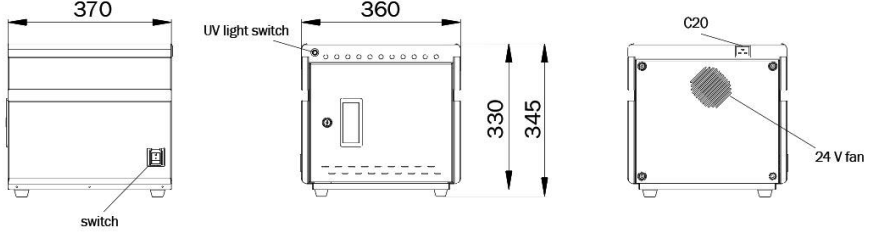
**Dizüstü  
bilgisayarlar/tabletler için  
mobil masaüstü şarj dolabı  
13 inç'e kadar, UV-C, USB-C**



**Hızlı kurulum kılavuzu**

**DN-45004**

## 1. Ürün Standardı



| Ürün modeli | Desteklenen ücretlerin sayısı | Ürün boyutu (UxGxY) | Konum hacmi (UxGxY) | Şarj nesnesi |
|-------------|-------------------------------|---------------------|---------------------|--------------|
| DN-45004    | 10                            | 360x370x345         | 25x294x235          | Tablet       |

## 2. Hizmet ortamı

|                                                                                   |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Çalışma sıcaklığı                                                                 | 0 °C ~ 45 °C   |
| Çalışma ortamı nem oranı                                                          | 20 % ~ 80 %    |
| Depolama ortamının nemi                                                           | -15 °C ~ 45 °C |
| Makine ulusal CCC sertifikasını, CE sertifikasını ve RoHS sertifikasını geçmiştir |                |

## 3. Ürün parametresi

|                      |                                                                                                                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ana malzeme          | Ana gövde 1.0mm-1.5mm soğuk haddelenmiş çelik levha kullanır, kabin ABS mühendislik plastik bölme katmanı ile sağlanır, tabletin katmanlanması çizilmeleri önlemede etkilidir |
| Giriş                | <ul style="list-style-type: none"><li>alternatif akım AC 110 V/220 V 50/60 Hz 16 A</li><li>alternatif akım AC 100 V ~ 240 V 50/60 Hz 16 A</li></ul>                           |
| Ürün gücü            | 3500 W                                                                                                                                                                        |
| Soğutma sistemi      | Cebri hava soğutma                                                                                                                                                            |
| Çıktı                | Şarj: 18W/ 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A                                                                                                                                             |
| Tarih aktarımı       | Tarih iletimi olmadan                                                                                                                                                         |
| Durum gösterge ışığı | Kırmızı ışık: şarj durumunda, yeşil ışık: dolu/bağlantı kesik                                                                                                                 |
| Harici AC soketi     | Harici AC soketi olmadan                                                                                                                                                      |

|                                           |                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Harici USB şarj portu</b>              | Harici USB şarj portu olmadan                                                                                                                                            |
| <b>Sistem uyumluluğu</b>                  | android system, IOS system, Windows system                                                                                                                               |
| <b>Hızlı şarj protokolünü destekleyin</b> | USB TYPE-C protokol şunları destekler DFP 3A<br>PD3.0 (5V3A,9V2A,12V1.5A)<br>QC2.0/3.0/3.0+<br>Huawei FCP/SCP<br>SAMSUNG AFC<br>OPPO VOOC<br>USB BC1.2 DCP<br>APPLE 2.4A |
| <b>Süper uyumlu</b>                       | ① Diğer Android cihazlar<br>② Diğer mobil terminaller<br>③ V+/V-Anlaşma sınıfı yok                                                                                       |

#### 4. Elektriksel performans

##### 1.) Yerleşik on güvenlik koruması

1. Aşırı yük koruması: Aşırı yüklendiğinde gücü otomatik olarak keser, ekipmanı korur
2. Kaçak koruması: Hızlı sızıntı koruma cihazı, çift sızıntı koruması, kişisel elektrik çarpmasını ve sızıntıyı önler ve güvenliği sağlar
3. İzolasyon engelleme: AC ve DC izolasyon tasarımı, elektrik korumalı kurulum, güvenli düşük voltaj
4. Aşırı akım koruması: Her port bağımsız olarak maksimum 3.1A sürekli çıkışa yapılandırılır, yük taşıdığı anda arızalı port çıkışını indirir, diğer port kullanımını etkilemez.
5. Giriş aşırı gerilim koruması: Güç giriş voltajı 30V'tan yüksek olduğunda, akıllı giriş ve çıkışı keser, diğer şarj ekipmanlarını hasardan korur
6. Giriş düşük voltaj koruması: Güç giriş voltajı 8V'un altında olduğunda, akıllı giriş ve çıkışı keser, diğer şarj ekipmanlarını hasardan korur
7. Çıkış kısa devre koruması: Güvenliği sağlamak için çıkış portunun anormal kısa devre yapması durumunda çıkışı kesin.
8. Perfüzyon koruması: Dahili ters kesme, ekipman akımının geri akışını önler
9. Aşırı şarj koruması: Dahili aşırı şarj koruma devresi, şarj ekipmanının akıllı algılama şarj durumu, şarj tamamlandıktan sonra, endişesiz şarjı gerçekleştirmek için otomatik olarak şarjı durduracaktır

- 2.) Güvenliđi öncül olarak kullanmak, yüksek performans elde etmek için akıllı kontrol,
1. Verimli ısı dağıtımı: Hava akışlı ısı dağıtımı tasarımı alttan girişli ve üstten çıkışlı kanallar benimsenmiştir. ısı yayma etkisini etkili bir şekilde iyileştirir
  2. Endüstriyel yoğunlaştırıcı şarjı: kamusal şarj ile daha uyumlu orijinal sivil şarj cihazından
- 3.) Yüksek kaliteli bir kullanım ortamı sağlamak
1. Entegre devre: Dahili MCU+ akıllı çip entegre devresi (DS çift akıllı şarj)
  2. Işıkları otomatik olarak çevirin: Çok renkli durum göstergesi, mevcut bağlantı noktası cihaz durumunu otomatik olarak görüntüler
  3. Sıcaklık kontrolü: Kabin içindeki sıcaklık 40 °C'yi aştığında, ısıyı hızla dağıtmak ve güvenli şarj sağlamak için soğutma fanını çalıştırın
  4. Otomatik uyku: Cihazı şarj etmeden otomatik uyku, güç tüketimini azaltma, akıllı halka şarjı
  5. Kullanışlı ve verimli: Kurulum yok, tak ve çalıştır, akıllı şarj yönetimi
  6. Geniş voltaj girişi: Global 100 ~ 264 V geniş voltaj girişini destekler (isteğe bağlı)

## 5. Diğer özellikler

### Ayrıntılar daha iyi bir kullanıcı deneyimi sağlar

1. Sessiz tasarım: Sessiz silikon evrensel tekerlek ve saatli değişken hızlı soğutma fanını benimseyin, gürültü oluşumunu büyük ölçüde azaltın
2. Düzgün: Kapı dizisi modu, güzel ve düzenli, bir bakışta öngörülen durum gösterge ışığı  
Ergonomiktir: Plastik bölme braket, yay kenarı tasarımı, kendinden frenleme fonksiyonu  
Hata önleyici tasarım: Kullanıcıların dikkat etmesine gerek yoktur, ekipman her zaman en iyi şekilde çalışır

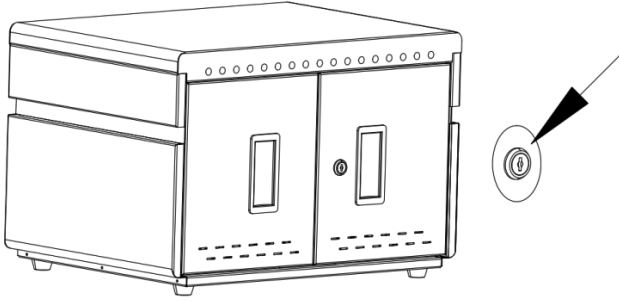


## 6. Ambalaj listesi

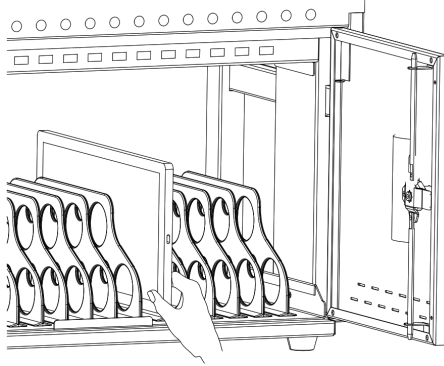
- 1x Şarj arabası
- 2x Kapı anahtarı
- 1x Güç kablosu
- 1x Ürün sertifikası
- 1x Ürün açıklaması

## 6. Şarj işlemi

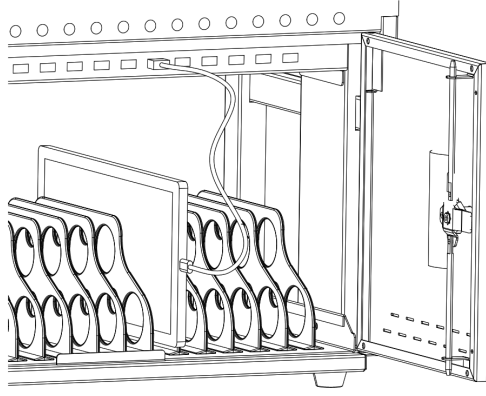
- ① Şarj arabasının gücünü önceden kesin, kabin kapağını açın



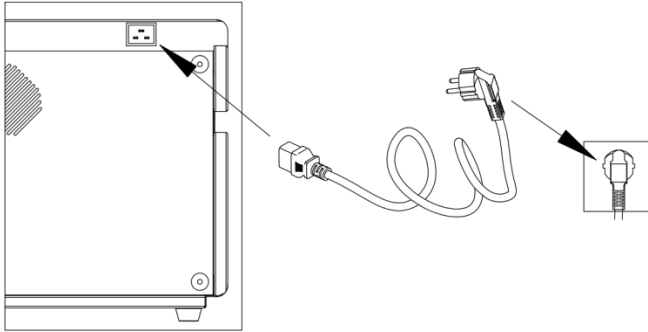
- ② Tableti, tablet numarasına göre tablet döndürme yuvasına yerleştirin.



- ③ USB kablosunun iki ucu sırasıyla cihazdaki şarj /HUB portuna ve tablet portuna bağlanır.



- ④ Bağlantı tamamlandıktan sonra kabin kapağını kilitleyin Şarj cihazını elektrik prizine takın ve şarj etmeye başlamaya hazır olun.
- ⑤ Ana güç anahtarını "ON" konumuna getirin, bu noktada tüm şarj ünitelerinin LED şarj durumu göstergesi kırmızı yanar. Cihaz şarj olmaktadır.
- ⑥ Kabin içindeki UV-C aydınlatmasını etkinleştirmek için UV ışık anahtarına basın.



## 7. Güvenlik notları:

- Ürün sadece kaçak akım devre kesicisi ile korunan prizlerde çalıştırılabilir.
- Ürünün elektrik bağlantısı doğrudan kalıcı olarak monte edilmiş bir prize yapılmalıdır.
- Birden fazla priz veya uzatma kablosu kullanılmasına izin verilmez.
- Bağlantı kablosu hasarsız olmalıdır. Bükülmüş, ezilmiş veya çatlamış bir kablo derhal değiştirilmelidir.

- Elektrikli cihazları ürüne bağlamadan önce, bağlantı kablosu da dahil olmak üzere bağlanacak cihazın arızasız ve hasarsız durumda olduğundan emin olun.
- Fişi her zaman prize tam olarak takın. Sadece fişin kendisinden çekilerek çıkarılabilir - kablodan asla çekilmemelidir.
- Kapıları veya kapakları çalıştırırken, elektrikli cihazların bağlantı kablolarının ezilmemesine veya hasar görmemesine dikkat edilmelidir
- Sadece toz ve neme karşı korumalı kapalı alanlarda kullanın
- Veri sayfasında belirtilenlerden daha yüksek nem veya sıcaklıkları önleyin - Nem, toz veya buhar, solventler, yanıcı gazlardan kaçının.
- Nemden, tozdan veya buhardan, çözücülerden, yanıcı gazlardan kaçının.
- Cihaz sadece elektrik fişi önceden çekilmişse sökülebilir ve taşınabilir.
- Şarj sistemini sadece topraklanmış ve kolay erişilebilir bir prize bağlayın.
- Güvenlik kalifiye bir elektrikçi tarafından değerlendirilmelidir.
- Soketler sadece bu amaç için tasarlanmış cihazlarla kullanılabilir, örneğin:
  - Şarj edilebilir piller ve el cihazları için şarj cihazları
  - Akıllı telefonlar veya tabletler (mobil cihazlar)
  - Dizüstü Bilgisayarlar / Notebooklar / UltraBooklar (mobil bilgisayarlar)
  - Mobil bataryalar / PowerBank'lar
- Lütfen anma değeri plakasında belirtilen maksimum toplam çıkışın aşılmadığından emin olun.
- Lütfen ayrıca kabinin elektrikli ekipmanına sıvı girmediğinden emin olun.
- Cihazları sadece gözetim altında şarj edin. Li-ion bataryalı cihazların uzun süreli depolanmasına izin verilmez.

Bu vesileyle Assmann Electronic GmbH, Uygunluk Beyanının sevkiyat içeriğinin bir parçası olduğunu beyan eder. Uygunluk Beyanı eksikse, aşağıda belirtilen üretici adresinden posta yoluyla talep edebilirsiniz.

**info@assmann.com**

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Germany

