

Desktop-Ladeschrank



Gebrauchsanweisung DN-45001

1. Produkteigenschaften



Produkt- modell	Anzahl unter- stützter Geräte zur Aufladung	Produktmaße (L x B x H)	Platzbedarf (L x B x H)	Gerät zur Aufladung
DN-45001	10	360x370x345	25x294x235	Tablet

2. Betriebsumgebung

Betriebstemperatur	0 °C ~ 45 °C	
Betriebsfeuchtigkeit	20 % ~ 80 %	
Lagerfeuchtigkeit	-15 °C ~ 45 °C	
Das Gerät ist CCC- (nationale Zertifizierung), CE- und RoHS-zertifizie		

3. Produktparameter

Material	Das Hauptgehäuse besteht aus Walzstahl in		
	1,0 - 1,5 mm Dicke, der Schrank verfügt über eine		
	Trennwand aus technischem ABS-Plastik, um Kratzer		
	am Tablet zu verhindern		
Eingang	 Wechselstrom, AC 110 V/220 V, 50/60 Hz, 16 A 		
	 Wechselstrom, AC 100 V ~ 240 V, 50/60 Hz, 16 A 		
Leistung 3500 W			
Kühlsystem	Forcierte Luftkühlung		
Ausgang	Laden: 5 V 2,1 A Schnelles Laden: 20 W		
Datenüber-	Keine Fähigkeit zur Datenübertragung		
tragung			
Statusanzeige	Rotes Licht: lädt, grünes Licht: voll geladen/getrennt		
Externer AC-	Ohne externen AC-Stromanschluss		
Stromanschluss			
Externe USB-	Ohne externe USB-Ladeanschlüsse		
Ladeanschlüsse			

System-	Android, IOS, Windows
kompatibilität	
Unterstützte	Apple, BC1.2 (DCP), HUAWEI-FCP, MTK PE,
Protokolle für	SAMSUNG-AFC
schnelles Laden	
Super-	1 Andere Android-Geräte
kompatibel	② Andere mobile Endgeräte
	③ Keine V+/VBindung

4. Elektrische Leistung

- 1.) Integrierte Sicherheitsfunktionen
 - Schutz vor Überlastung: Automatische Abschaltung der Stromversorgung bei Überlastung zum Schutz des Geräts
 - Schutz vor Ableitstrom: Schutz vor elektrischem Schlag durch Ableitstrom
 - 3. Isolierung: Isolierung für AC und DC, elektrische Abschirmung, sichere, niedrige Spannung
 - 4. Schutz vor Überstrom: Jeder Port ist unabhängig mit maximal 3,1 A kontinuierlicher Ausgangsstromspannung konfiguriert, bei Ausfall eines Ports sind die anderen Ports nicht beeinträchtigt
 - 5. Schutz vor eingehender Überspannung: Das Gerät schaltet sich von selbst ab, falls die Eingangsspannung mehr als 30 V beträgt, um Schaden an angeschlossenen Geräten zu verhindern
 - Schutz vor eingehender Unterspannung: Das Gerät schaltet sich von selbst ab, falls die Eingangsspannung weniger als 8 V beträgt, um Schaden an angeschlossenen Geräten zu verhindern
 - Schutz vor ausgehendem Kurzschluss: Im Fall eines Kurzschlusses am Ausgangsport wird die Versorgungsleistung aus Sicherheitsgründen unterbrochen.
 - 8. Schutz vor Rückstrom: Eingebaute Schutzfunktion zur Verhinderung von Rückstrom
 - 9. Überladeschutz: Integrierter Überladeschutzkreis, intelligente Erkennung des Ladezustands der angeschlossenen Geräte mit automatischer Abschaltung nach Erreichen der vollen Ladung

- 2.) Intelligente Sicherheitsfunktionen für hochleistungsfähiges, hochqualitatives Laden
 - 1. Effektive Wärmeabfuhr: Optimiertes Luftstromdesign für effektive Wärmeabfuhr mit geringem Lufteintritt und höherem Abluftstrom
 - 2. Industrielle Eignung zur Nutzung als öffentliche Ladeeinrichtung
- 3.) Hochqualitative Anwendungsumgebung
 - 1. Integrierter Stromkreis: Ladekreis mit integriertem intelligenten MCU+-Chip (DS dual smart charging)
 - 2. Automatisch wechselnde Leuchtanzeige: Mehrfarbige Statusleuchte, die automatisch den Status des an den jeweiligen Port angeschlossenen Gerätes anzeigt
 - 3. Temperaturkontrolle: Der Lüfter startet automatisch, wenn die Temperatur im Inneren des Ladeschranks 40 °C übersteigt, um die Hitze entweichen zu lassen und eine sichere Ladeumgebung zu gewährleisten
 - 4. Automatische Abschalteinrichtung: Sobald das Gerät vollständig aufgeladen ist, wird die Ladung unterbrochen, um den Stromverbrauch zu senken (intelligente Ringschaltung)
 - 5. Bequem und effizient: Keine Installation vonnöten, Plug & Play, intelligente Ladeverwaltung
 - 6. Großer Spannungsbereich: Unterstützter Eingangsspannungsbereich $100 \sim 264 \text{ V (optional)}$

5. Weitere Eigenschaften

Optimales Nutzererlebnis bis ins Detail

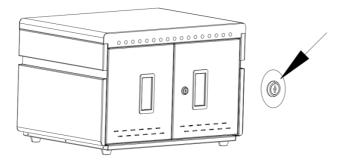
- Geräuscharm: Geräuscharmes Lüfterrad aus Silikon mit variabler Geschwindigkeit
- Schlicht: Gate-Array-Schaltung, elegantes und sauberes Design, Leuchtanzeige zum sofortigen Erkennen des Ladestatus
- 3. Ergonomisch: Trennwand aus Plastik, Arc-Edge-Design, automatische Abschalteinrichtung
- 4. Fehlervorbeugend: Intelligentes Gerät mit minimalem Nutzeraufwand

6. Lieferumfang

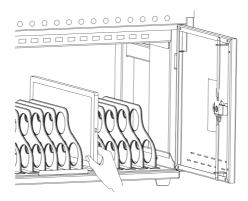
- 1x Ladeschrank
- 2x Schlüssel für die Tür
- 1x Netzteil
- 1x Produktzertifikat
- 1x Produktbeschreibung

7. Ladebetrieb

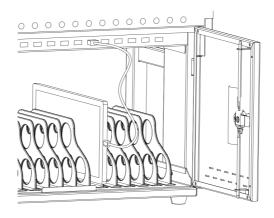
1 Nehmen Sie die Einheit vom Strom, bevor Sie die Tür des Ladeschranks öffnen.



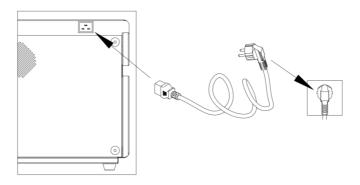
② Schließen Sie das Tablet an den entsprechenden Steckplatz an.



③ Verbinden Sie dabei das eine Ende des USB-Kabels mit der Ladeeinheit, das andere mit dem Port des Tablets.



- 4 Schließen Sie die Tür und verbinden Sie den Ladeschrank mit der Stromversorgung.
- (5) Schalten Sie den Hauptschalter auf "ON". Die LED-Anzeigen aller ladenden Ports leuchten rot. Das Gerät befindet sich im Betrieb.



Die Assmann Electronic GmbH erklärt hiermit, dass die Konformitätserklärung Teil des Lieferumfangs ist. Falls die Konformitätserklärung fehlt, können Sie diese per Post unter der unten angegebenen Herstelleradresse anfordern.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH Auf dem Schüffel 3 58513 Lüdenscheid Deutschland

