

PARAT®

Bedienungsanleitung User Manual

PARAPROJECT® Cube C12



Stand 23.03.2022
Issued 23.03.2022

I Allgemeiner Gebrauch General Use

Das Produkt ermöglicht das einfache Verstauen, Sichern und Laden von bis zu 12 Tablets pro Einheit.

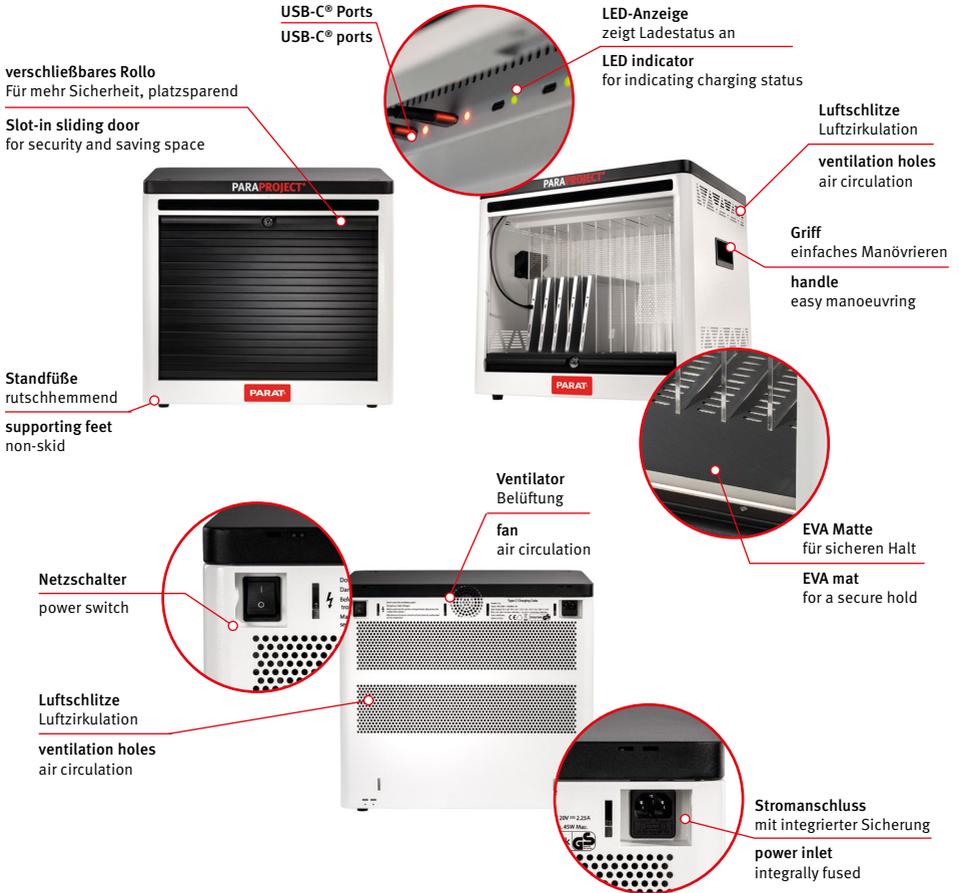
The product is designed to allow you to easily store, secure and charge up to 12 tablets devices per unit.

Produktspezifikation Product specification	2
Produktbeschreibung und Aufbau Product description and set-up	3
Sicherheitshinweise Safety instructions	4
Entsorgungshinweis Disposal instructions	5
Funktionsstörungen und Abstellmaßnahmen Malfunctions and corrective actions	6
EU - Konformitätserklärung EU - Declaration of Conformity (DoC)	7

**Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Cube in Gebrauch nehmen.
Die Installation und die Erstinbetriebnahme müssen von einem qualifizierten Elektriker, System-oder IT Verantwortlichen vorgenommen werden.**

Please read this manual carefully before using the cube.
Installation and initial operation must be carried out only by a qualified professional electrician, system supervisor or IT manager.

I Aussehen Appearance



Produktspezifikationen / Product Specification

Modellbezeichnung Model name	Cube C12	N.W.	17.3 kgs
Kapazität Capacity	12 Tablets	LED-Anzeige LED indicator	12
Einschubfächer Slots	H290 x W32 x D350 mm	Nennleistung Power rating	Eingang Input 100-240V ~ 50/60HZ 8A Ausgang Output 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/2.25A, 45W pro Port
Abmessung Dimensions	500 x 452 x 390 mm	Ventilator Fan	DC24V / 0.06A
Absicherung Fuse protection	Überstromschutz, Überspannungsschutz Kurzschlußschutz Overload protection Overvoltage protection Short-circuit protection	Arbeitsumgebung Environment	Betriebstemperatur: 0°C - 40°C Lagerung: -20°C - 50°C Umgebungsfeuchte: 30% - 80% ohne Kondensation Service temperature: 0°C - 40°C Storage: -20°C - 50°C Ambient humidity: 30% 80% without condensation

I Produktbeschreibung Product description

- 1 Der PARAPROJECT® Cube C12 ist ausgelegt für das Laden und Verstauen von Chromebooks, Laptops, Tablets, iPads etc. Er dient dem vorwiegenden Einsatz in Schulen, Flughäfen, Bahnhöfen, Hotels, Bars, Wohnheimen usw., wo viele elektronische Geräte gleichzeitig geladen und aufbewahrt werden müssen.

The PARAPROJECT® Cube C12 is designed to charge and store chromebooks, laptops, tablets, iPad devices etc. It is predominantly used in schools, airports, railway stations, hotels, bars, residential establishments a.s.o., where a great number of electronical devices need to be charged and stored simultaneously.

- 2 Der PARAPROJECT® Cube C12 unterstützt QC2.0, QC3.0, QC4/4+, PD2.0, PD3.0, PPS, FCP, BC1.2.
The PARAPROJECT® Cube C12 supports QC2.0, QC3.0, QC4/4+, PD2.0, PD3.0, PPS, FCP, BC1.2.

I Aufbau Set-up

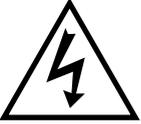
- 1 Achten Sie darauf, dass das Produkt senkrecht zum Boden aufgestellt wird.
Make sure the product is placed perpendicular to the ground.
- 2 Zum Anheben während des Aufbaus sind zwei Personen nötig.
Lifting the product during set-up requires two persons.
- 3 Die Lüftungsschlitze dürfen nicht blockiert werden, um eine korrekte Luftführung zu gewährleisten.
Do not block ventilation holes in order to guarantee proper air circulation.
- 4 Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter ausgeschaltet ist („OFF“).
Make sure the power switch is on 'OFF' position.
- 5 Stecken Sie das Netzkabel in den vorgesehenen Eingang für die Stromversorgung und führen Sie es weiter zur Wandsteckdose.
Connect the power cord into the power supply slot, and on to the wall outlet.
- 6 Entriegeln Sie das Rollo und schieben es nach unten.
Unlock the sliding door and push it downwards.
- 7 Verbinden Sie die USB-Kabel mit den jeweiligen Eingängen in den Einschubfächern.
Connect USB cables with the respective outlets at the slots.
- 8 Schieben Sie die Tablets in die einzelnen Einschubfächer.
Inserts tablet into each of the slots.
- 9 Stecken Sie die Verbindungsstücke in die Tablets.
Plug dock connectors into each tablet.
- 10 Schalten Sie den Netzschalter an der Rückseite ein.
Switch on the power switch at the rear of the unit.

Nach dem Einschalten startet der PARAPROJECT® Cube C12 unverzüglich mit dem Ladevorgang.
The PARAPROJECT® Cube C12 immediately starts charging once being switched on.

I Sicherheitshinweise Safety instructions

Dieses Produkt ist nur für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet unter Einhaltung dieser Bedienungsanweisung. Bei Nichtbefolgung der nachfolgenden Hinweise kann es zu Brand, Verletzungen, Tod durch Stromschlag oder Geräteschaden kommen.

Warning: This Product must only be used for its intended purpose in accordance with these operating instructions. Failure to observe the following notices can result in fire, injury, death by electric shock or equipment damage.



STROMSCHLAG
Vorsicht beim Bedienen
ELECTRIC SHOCK
Operate carefully

Vor dem Ein- und Ausstecken immer den Hauptschalter am Produkt ausschalten (OFF).
Always turn OFF the power to the product before plugging IN or Out.

Nicht mit nassen Händen das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.
Do not unplug the power cord from the outlet when your hands are wet.

Keine beschädigten Kabel verwenden.
Do not use cables that are damaged.

Nicht am Kabel ziehen.
Do not unplug by pulling on the cable.

Das Kabel nicht an eine Verlängerung anschließen.
Do not plug the cable into an extension cable.

Die Steckdose muss über einen Schutzleiter verfügen.
Make sure that the power socket supplies a protective conductor.

Vermeiden Sie ein zu häufiges Ein- und Ausschalten des Produkts.
Avoid the product being frequently switched on and off.

Das Produkt nicht demontieren oder verändern; nicht bei hohen Umgebungstemperaturen, feuchter Umgebung oder im Wasser in Betrieb nehmen.
Do not attempt to disassemble or modify the product; do not operate the product at high ambient temperatures, in damp environments or water.





Dieses Produkt ist nicht dazu ausgelegt, von Kindern oder Schülern in Betrieb genommen zu werden. Dieses Produkt darf nur von Erwachsenen unter deren Aufsicht in Betrieb genommen oder bewegt werden.

This product is not designed to be operated by a child or student. This product may only be put into operation or moved by adults or under adult supervision.

Verhindern Sie, dass sich Personen auf das Gerät setzen, stellen oder klettern.
Do not allow anyone to sit, stand, or climb on the product.

Vorsichtig bewegen
Move the product with caution.

Das Produkt von Wasser fernhalten.
Keep the product away from water.

Die Belüftungen dürfen nicht verdeckt werden, um eine Luftzirkulation zu gewährleisten.
Keep the ventilation holes unblocked for air circulation.

Keine Fernsehgeräte oder Monitore auf das Produkt stellen.
Do not place TVs or monitors on top of the product.

Das Produkt nicht zum Aufbewahren von Flüssigkeiten oder Reinigungsmitteln verwenden.
Do not use the product to store liquids or cleaning supplies.

Netzkabel aus der Wand ziehen, bevor Sie die Haupteinheit neu platzieren.
Disconnect the power cable from the wall before relocating the main unit.

Wartung und Reparaturen müssen immer von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.
Servicing and repair work must be performed by qualified specialist personnel only.

Bei Nichtbenutzung das Produkt vom Netz nehmen.
Unplug this product when unused.

Stellen Sie sicher, dass sich keine Flüssigkeiten, entflammables oder explosives Material oder Schutt in der näheren Umgebung befinden.
Make sure that no liquids, flammable or explosive materials or debris are in close proximity to the user.

I Entsorgungshinweis Disposal instructions

Entsprechend der auf unseren Geräten abgebildeten „durchkreuzten Mülltonne“ dürfen diese nicht über den Restmüll der Entsorgung zugeführt werden. Unsere professionell genutzten Elektrogeräte dürfen nicht über kommunale Sammelstellen entsorgt werden, sondern werden auf Wunsch direkt von uns zurückgenommen. Hierzu bitten wir unter der Tel.-Nr. +49(0)8581/9999 - 20 um Ihre Kontaktaufnahme und wir werden kurzfristig alle weiteren Schritte einer für Sie kostenfreien Entsorgung veranlassen.



In line with the symbol shown on our devices (crossed-out waste bin), they may not be disposed of via the household waste. Please also note that our professionally used electrical appliances may neither be brought to public or community supplied disposal systems! If required, we will take back your end-of-life product free of charge at our plant. In this case, please give us a call at +49(0)8581/9999 - 20 and we will arrange all necessary steps for proper and free take-back and disposal of your device.

I Funktionsstörungen und Abstellmaßnahmen Malfunctions and corrective actions

Das Produkt lädt die angeschlossenen Geräte nicht:

LED's leuchten nicht auf:

- Prüfen Sie, ob das Netzkabel ordnungsgemäß angeschlossen ist
- Prüfen Sie, ob der Schalter auf AN ist.
- Verwenden Sie ein anderes Netzkabel

LED's leuchten auf:

- Prüfen Sie, ob das USB Kabel ordnungsgemäß angeschlossen ist
- Verwenden Sie ein anderes USB-C Kabel

Falls die oben genannten Maßnahmen den Fehler nicht beheben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

The product refuses to load the connected devices:

LEDs don't light up:

- Check if power cord is connected properly.
- Check if the power switch is ON.
- Use another power cord.

LEDs light up:

- Check if the USB cable is connected properly.
- Use another USB-C cable.

If you are unable to rectify the malfunction in spite of following the actions above, please contact your dealer.

I Kundendienst und Garantie Customer service and warranties

Diese Informationen entnehmen Sie aus unseren AGB`s unter: www.parat.de
For further information please refer to our GTC provisions at: www.parat.de

Wir

PARAT Solutions GmbH, 94065 Waldkirchen, Germany

erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass das nachstehend beschriebene Produkt

IT-Aufbewahrungs- und Ladewagen
PARAPROJECT® Cube C12

übereinstimmt mit den grundlegenden Anforderungen folgender EU- Richtlinien:

2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie
2014/30/EU Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit
2011/65/EU RoHS-Richtlinie

Angewendete Normen und technische Spezifikationen:

NSR/LVR
EN IEC 62368-1

EMV/EMC
EN 55032
EN 55035
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3

RoHS
EN IEC 63000:2018

Neureichenau, den 23.03.2022



Dominik Mösl
Leiter Technik / Produktmanagement

We

PARAT Solutions GmbH, 94065 Waldkirchen, Germany

hereby declare that the DoC is issued under our sole responsibility and belongs to the following product

IT Storage and Charging Cart
PARAPROJECT® Cube C12

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant EU directives as follows:

2014/35/EU Low Voltage Directive
2014/30/EU Electromagnetic Compatibility Directive
2011/65/EU RoHS Directive

The following harmonized standards and technical specifications have been applied:

NSR/LVR
EN IEC 62368-1

EMV/EMC
EN 55032
EN 55035
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3

RoHS
EN IEC 63000:2018

Neureichenau, 23.03.2022


Dominik Mösl
Head of Engineering / Product Management



PARAT Solutions GmbH

Gewerbegebiet Manzing 7

D-94065 Waldkirchen

Phone: +49 (0) 8581/ 9999 - 20

Mail: it-cases@parat.de

www.parat.de

