

Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.

Werfen Sie Elektrogeräte nicht in den Hausmüll!

Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Über Entsorgungsmöglichkeiten für Elektronik-Altgeräte informieren Sie sich bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

**Hergestellt für:**

MTS MarkenTechnik Service GmbH & Co. KG
Carl-Benz-Straße 2
76761 Rülzheim / Germany
www.mts-gruppe.com
www.blaupunkt.de

All rights reserved. All brand names are registered trademarks of their respective owners.

Disposal

The packaging is made of environmentally friendly materials, which you can dispose of at local recycling centers.

Do not throw electrical appliances in the household waste!

According to European Directive 2012/19 / EU on waste electrical and electronic equipment and implementation into national law, used electrical appliances must be collected separately and recycled in an environmentally sound manner. For Disposal options of your electronic devices please contact your municipal or city administrations.

**Produced for:**

MTS MarkenTechnik Service GmbH & Co. KG
Carl-Benz-Straße 2
76761 Rülzheim / Germany
www.mts-gruppe.com
www.blaupunkt.de

All rights reserved. All brand names are registered trademarks of their respective owners.


BLAUPUNKT
**WIRELESS-CHARGING
STECKDOSENWÜRFEL SW30**

Induktives Laden | Mehrfachsteckdose | Schuko | USB A | USB C



BLAUPUNKT
**WIRELESS-CHARGING
STECKDOSENWÜRFEL SW30**

Induktives Laden | Mehrfachsteckdose | Schuko | USB A | USB C



Inhalt

Einleitung.....	2
Sicherheitshinweise.....	2
Befestigung des Würfels	3
Bedienungshinweise induktives Laden	3
Reinigung, Pflege	3
Technische Daten.....	3
Entsorgung.....	4

Einleitung

Der Steckdosenwürfel dient einer vielseitig einsetzbaren Energieverteilung in Ihrem Zuhause. Es können gleichzeitig mehrere elektrische Geräte per Schutzkontaktsteckdosen und USB-Buchsen angeschlossen werden. Darüber hinaus ist Dank Induktionstechnik ein bequemes kabelloses Laden von Smartphones möglich. Die erforderlichen Ladepulen sind serienmäßig z.B. ab iPhone 8 oder Samsung S6 integriert. Ob Ihr Smartphone eine fest verbauten Ladepule enthält, entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres Smartphones bzw. fragen Sie beim Hersteller nach. (Anmerkung: Smartphones ohne fest verbauten Spulen können meist nachgerüstet werden. Bitte informieren Sie sich auch hierzu beim Hersteller Ihres Smartphones).

Hauptigenschaften:

- Qi-kompatible induktive Ladeplatte,
- 2 USB A und 2 USB C-Ladebuchsen zum Aufladen von Tablet-PC's, Smartphones o.ä.,
- 3 zusätzliche Schutzkontaktsteckdosen mit Steckplätzen, die sich nicht gegenseitig behindern,
- beleuchteter Schalter, der den kompletten Würfel ein- oder ausschaltet,
- Flachstecker mit schickem Design und geringer Bauhöhe. Besonders geeignet zur Anwendung hinter Schränken.
- Erhöhter Personenschutz gegen elektrischen Schlag.

Sicherheitshinweise

Sämtliche Anweisungen sind zu lesen. Bewahren Sie diese Anweisungen zum späteren Nachschlagen gut auf! Geben Sie das Gerät nur mit dieser Gebrauchsanweisung an andere Personen weiter:

- Der Steckdosenwürfel darf nicht verwendet werden, wenn das Gehäuse, die Netzleitung oder der Netzstecker Schäden aufweisen. Stromschlaggefahr!
- Versuchen Sie nicht den Würfel auseinander zu bauen oder zu reparieren. Lassen Sie ein defektes Gerät umgehend von einer Fachwerkstatt reparieren oder ersetzen.
- Der Steckdosenwürfel darf nur an vorschriftsmäßig installierten Schutzkontakt-Steckdosen (230 V~ / 50 Hz) angeschlossen werden.
- Der Steckdosenwürfel ist nur bei gezogenem Stecker vollkommen spannungsfrei.
- Ziehen Sie ein Kabel nur am Stecker aus der Steckdose. Das Kabel kann sonst beschädigt werden.
- Der Steckdosenwürfel erfüllt die Schutzart IP20 und bietet somit keinen Schutz gegen Wasser. Das bedeutet, dass der Würfel nicht Regen und Feuchtigkeit ausgesetzt werden darf. Dringt Wasser in elektrische Geräte ein, erhöht sich das Risiko eines Stromschlags. Den Würfel nicht mehr verwenden und zu einer Fachwerkstatt bringen.
- Der Steckdosenwürfel darf nicht abgedeckt betrieben werden, weil dadurch ein Hitzestau entstehen kann.
- Geräte nicht hintereinander stecken.
- Legen Sie nichts zwischen die Ladeplatte und das zu ladende Gerät. Dies kann zu Hitzeentwicklung, Feuer oder einem Stromschlag führen.
- Stellen Sie die Verwendung des Artikels sofort ein, wenn Rauch sichtbar wird oder ein ungewöhnlicher Geruch wahrzunehmen ist.
- Den Würfel nicht in der Nähe von Magnetstreifen oder Chipkarten (Ausweise, Bankkarten usw.) verwenden, um ein Versagen der Magnetfunktion zu vermeiden.
- Haftungsausschluss: Die MTS MarkenTechnik Service

GmbH & Co. KG übernimmt keine Gewährleistung oder Haftung für Schäden, welche aus unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise entstanden sind.

Befestigung des Würfels

Zur Erhöhung der Standsicherheit befindet sich ein Klebepad im Lieferumfang. Damit können Sie den Würfel auf glatte Oberflächen aufkleben. Achtung, das Klebepad hält nicht das Eigengewicht des Würfels; somit nur horizontal mit der Klebeseite nach unten aufkleben.

Bedienungshinweise induktives Laden

Würfel am Netzschalter einschalten und Smartphone mit verbauter Ladepule auflegen. Ein Signalton sowie konstantes Leuchten der blauen unter der Oberfläche des Würfels



verbauten LED-Ladeanzeige zeigt die Koppelung zwischen Smartphone und Würfel an.

Blinkt die LED, bitte Smartphone etwas auf der Oberfläche verschieben bis die Verbindung hergestellt ist. Der Ladevorgang unterbricht automatisch, wenn der Akku vollständig geladen ist. Der Ladevorgang startet erneut, wenn die Ladespannung abfällt. Ist der Würfel am Netzschalter ausgeschaltet, findet kein Ladevorgang statt.

Reinigung und Pflege

Vor jeder Reinigung muss der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen Tuch. Benutzen Sie keine aggressiven Reinigungsmittel. Lagern Sie das Gerät an einem sauberen und trockenen Ort.

Technische Daten

Nennspannung: 230V~ / 50Hz
 Max. Anschlussleistung: 3.680W / 16A
 Zuleitung: ca. 1,4 Meter H05VV-F 3G1,5 mm2
 USB-Ausgabe: 5,0V DC, max. 3,4A / 17,0W (je Ausgang max. 2,4A)
 Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 83,68%
 Effizienz bei geringer Last (10 %): 72,29%
 Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0,09W
 Ausgabe induktiv Laden:
 5V DC 5W/ 5,5V DC 7,5W/ 9V DC 10W
 Übertragungsdistanz ≤ 8mm
 Umwandlungseffizienz ≥ 73%
 Frequenz: 100KHz-205KHz
 Übertragungsleistung: 25.5dBuA/m@3m
 Schutzklasse: IP20 (kein Schutz gegen Nässe)

Hiermit erklärt die MTS MarkenTechnik Service GmbH & Co. KG dass der Funkanlagentyp 30992 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <http://iuqr.de/30992>

Table of Content

Introduction.....	6
Safety advice.....	6
Fixation of the Cube	7
Usage of the Induction field for wireless charging	7
Cleaning, care	7
Technical data.....	7
Disposal.....	8

Introduction

The charging Cube is an all-around usable Energy distribution device for your home. You can use several electrical Devices per socket and USB port. The cube can also be used to conveniently charge your smartphone per induction field. The necessary charging coils are built into certain smartphone series e.g. iPhone 8 or Samsung S6. To find out if your phone has built in induction coils check your instruction manual or ask the manufacturer. (Note: Smartphone without built in induction coils can often be upgraded. To find out more please speak to the manufacturer of your smartphone).

Major features:

- Qi-compatible inductive loading disk
- 2 USB A and 2 USB C sockets for charging of tablet-PC's, smartphones etc.
- 3 extra socket with non-interfering placement
- Lighted switch to turn the cube on or off
- Flat connector with a trendy design and low overall height.
- Especially useful for usage behind wardrobes.
- Increased personal protection against electric shock.

Safety advice

Read all safety guidelines and instructions. Keep all safety guidelines and instructions for future reference. If you give the cube to another person the instruction manual has to be included.

- The cube can't be used if the case, power line or power plug show damage. Electric shock danger!
- Do not attempt to disassemble or repair the cube. Immediately have a defective device repaired or replaced by a specialty shop.
- The cube can only be used according to regulations installed sockets (230 V / 50 Hz).
- The cube is only completely dead with the plug pulled.
- Always unplug the cable by the plug. The cable may otherwise be damaged.
- Never allow the cube to come into contact with water or other liquids. Water entering electrical devices will increase the risk of electric shock. Discontinue use of the cube and take it to a specialty shop.
- Do not use the cube if it is covered with something, because this can cause heat accumulation.
- Don't plug devices in behind each other.
- Do not put anything between the to be loaded device and the inductive loading disk. This can cause fire, electric shock or heat development.
- Discontinue the usage of the cube if you see smoke or notice an unusual smell.
- Do not keep the cube near magnetic strips or chip cards (identification cards, bank cards etc.) to prevent the magnetic function from failing.
- Disclaimer: MTS MarkenTechnik Service GmbH & Co. KG does not guarantee or take responsibility for damages, which are caused by the improper usage of the product or the inobservance of the instruction manual and/or the safety advice.

Fixation of the Cube

To increase the stability of the cube there is a stick pad in the package. You can adhere the cube onto a smooth surface. Caution, the stick pad can't hold the weight of the cube, so you can only adhere it to a horizontal surface with the adhesive side downwards.

Usage of the Induction field for wireless charging

Turn the cube on at the main switch and place the smartphone with integrated loading coils onto the cube. A signal tone and the constant blue light of the LED lamp beneath the surface indicates the charging of the smartphone. If the light starts blinking move the smartphone around until the connection is re-established.



The charging stops automatically when the device is fully loaded. The charging starts anew when the charging voltage declines. If the cubes is turned off at the main switch, the device can't be charged.

Cleaning, care

Before you can start cleaning you unplug the device. Clean device only with a soft dry cloth. Do not use an aggressive cleaning agent. Store the device in a clean, dry place.

Technical data

Nominal voltage: 230 V / 50 Hz
 Max connected wattage: 3.680 W / 16 A
 Cord: circa 1.4 meter H05VV-F 3G1.5 mm2
 USB-output: 5.0 V DC, max. 3.4 A / 17.0 W (single output up to 2.4A)
 Average active efficiency: 83.68%
 Efficiency at low load (10 %): 72.29%
 No-load power consumption: 0.09W
 Inductive charging output:
 5V DC 5W/ 5.5V DC 7.5W/ 9V DC 10W
 Transmission distance of up to ≤ 8 mm
 Conversion rate ≥ 73%
 Frequency: 100KHz - 205KHz
 Transmission power: 25.5dBuA/m@3m
 Protection class: IP20 (no protection against water)

Hereby the MTS MarkenTechnik Service GmbH & Co. KG that the radio equipment type 30992 conforms to the guideline 2014/53/EU. The full text of the EU-Declaration of conformity is available at this internet address: <http://iuqr.de/30992>