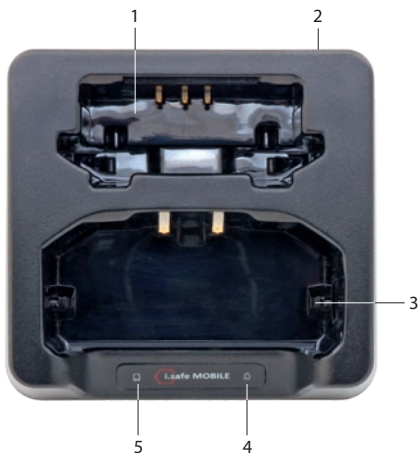


i.safe MOBILE



**QUICK START MANUAL
SAFETY INSTRUCTIONS**

**DC330.1
DESKTOP CHARGER
FOR IS330.1**



Document No. 1027MM04REV01

Version: 2022-05-06

(c) 2022 i.safe MOBILE GmbH

i.safe MOBILE GmbH
i_Park Tauberfranken 10
97922 Lauda-Koenigshofen
Germany

Tel. +49 9343 60148-0
info@isafe-mobile.com
www.isafe-mobile.com

Template: TEMPMD01REV00

ENGLISH

Introduction.....	4
Reservation	4
Faults and damages	4
Ex-relevant safety regulations	5
Further safety advices	6
Product description	6
Desktop Charger operation.....	6
i.safe PROTECTOR	7
Troubleshooting	8
Maintenance	8
Service Center.....	19



ENGLISH

› INTRODUCTION

This document contains information and safety regulations which are to be observed without fail for safe operation of the **DESKTOP CHARGER DC330.1** under the described conditions. Non-observance of this information and instructions can have serious consequences and / or may violate regulations.

Please read the manual and these safety instructions before using the Desktop Charger. In case of contradicting information, the text of these safety instructions shall apply. In case of any doubt, the German version shall apply.

The current EU-declaration of conformity, safety instructions and manual can be found at **www.isafe-mobile.com**, or requested from **i.safe MOBILE GmbH**.

› RESERVATION

The content of this document is presented as it currently exists. **i.safe MOBILE GmbH** does not provide any explicit or tacit guarantee for the accuracy or completeness of the content of this document, including, but not restricted to, the tacit guarantee of market suitability or fitness for a specific purpose unless applicable laws or court decisions make liability mandatory. **i.safe MOBILE GmbH** reserves the right to make changes to this document or to withdraw it any time without prior notice. Changes, errors and misprints may not be used as a basis for any claim for damages. All rights reserved.

i.safe MOBILE GmbH cannot be held responsible for any data or other loss and direct or indirect damages caused by any improper use of this device.

› FAULTS AND DAMAGES

If there is any reason to suspect that the safety of the Desktop Charger has been compromised, it must be withdrawn from use.

It is recommended that a Desktop Charger which shows or which is suspected of faults and damages is returned **i.safe MOBILE GmbH** for inspection.

» EX-RELEVANT SAFETY REGULATIONS

Use of this Desktop Charger assumes that the operator observes the conventional safety regulations and has read and understood manual and safety instructions.

The following safety regulations must also be observed:

Allowed Desktop Charger/Mobile Phone combinations

Type of Mobile Phone	IS-DC330.1
IS330.1	✓
IS330.2	✓
IS330.RG	✓

- » The Desktop Charger may only be used outside ex-hazardous areas in combination with the delivered **i.safe PROTECTOR** USB cable or other equipment approved by **i.safe MOBILE GmbH**.
- » The Desktop Charger may only be used to charge the **i.safe MOBILE IS330.x series** and its batteries.
- » The Desktop Charger may be used only at temperatures in between 5°C ... 35°C.
- » Only accessories approved by **i.safe MOBILE GmbH** may be used.

› FURTHER SAFETY ADVICES

- › Use the Desktop Charger under indoor conditions only.
- › Do not use the Desktop Charger near any flammable or explosive substances.
- › Do not use the Desktop Charger in environments with much dust, humidity, or excessively high or low temperatures.
- › Do not expose the Desktop Charger to strong magnetic fields, such as are emitted from induction ovens or microwave ovens.
- › Do not attempt to open or repair the Desktop Charger. Only authorized personnel are allowed to repair the Desktop Charger.
- › Only use accessories approved by **i.safe MOBILE GmbH**.
- › Do not use any chemical cleaning agents to clean the Desktop Charger.

WARNING

i.safe MOBILE GmbH will not assume any liability for damages caused by disregarding any of these advices or by any inappropriate use of the Desktop Charger.

› PRODUCT DESCRIPTION

- 1› **Charging tray for single battery**
- 2› **USB-C port**
- 3› **Charging slot**
- 4› **Indicator LED battery**
- 5› **Indicator LED Mobile Phone**

› DESKTOP CHARGER OPERATION


- › Connect the **i.safe PROTECTOR** USB cable on the rear side of the **DESKTOP CHARGER DC330.1**.

- » Connect the other end of the **i.safe PROTECTOR** USB cable to the power supply adapter. Insert the power supply adapter into an AC power socket.
- » The Desktop Charger is equipped with 2 indicator LED (one for charging inside Mobile Phone and one for charging of single battery). The following colors are used:
 - GREEN** » Standby or end of charge
 - RED** » Charging
- » To charge the Mobile Phone or single battery, put it into the Desktop Charger. The indicator LED of the **DESKTOP CHARGER DC330.1** is switching from green to red. Charging is also indicated on the display of the Mobile Phone.
- » When the battery is fully charged, the indicator LED of the **DESKTOP CHARGER DC330.1** is switching to green.

NOTICE

The charging time is increased in case of charging with Mobile Phone and extra battery at the same time.

WARNING

A red warning triangle with a white exclamation mark inside, positioned to the left of the warning text.

The Mobile Phone may only be charged at ambient temperatures in a range from 5°C ... 35°C. Please do not use charging equipment if the temperature exceeds this range. Only use the **i.safe PROTECTOR** USB cable to connect to the Desktop Charger. Using another cable may cause danger and will void the warranty of the Mobile Phone and the Desktop Charger.

» I.SAFE PROTECTOR

The **i.safe PROTECTOR** is an USB cable for connecting the Desktop Charger and its Mobile Phone with non-ex-approved equipment. It contains additional safety circuits to protect the Desktop Charger and its Mobile Phone from possible faults in the non-ex-approved equipment.

For this reason, charging is only allowed using the **i.safe PROTECTOR**.

› TROUBLESHOOTING

If problems occur, please contact your vendor or **i.safe MOBILE GmbH** directly.

› MAINTENANCE

The device itself has no user serviceable parts. It is recommended to perform inspections according to the safety regulations and advises.

If there is a problem with the device, please contact your vendor or consult the service center. If your device is in need of repair, you can either contact the service center or your vendor.

RECYCLING

The crossed-out wheeled-bin symbol on your product, battery, literature or packaging reminds you that all electrical and electronic products, batteries and accumulators must be taken to separate collection at the end of their working life. This requirement applies in the European Union. Do not dispose of these products as unsorted municipal waste.

Always return your used electronic products, batteries and packaging materials to dedicated collection points. This way you help prevent uncontrolled waste disposal and promote the recycling of materials.

More detailed information is available from the product retailer, local waste authorities, national producer responsibility organizations, or your local **i.safe MOBILE GmbH** representative.

DEUTSCH

Einführung	10
Vorbehalt	10
Fehler und unzulässige Belastungen	11
Ex-relevante Sicherheitsvorschriften	11
Weitere Sicherheitshinweise	12
Produktbeschreibung	13
Inbetriebnahme	13
i.safe PROTECTOR	14
Fehlerbehebung	14
Wartungshinweis	14
Service Center	19

DEUTSCH

› EINFÜHRUNG

Dieses Dokument enthält Informationen und Sicherheitsvorschriften die für einen sicheren Betrieb des **DESKTOP CHARGER DC330.1** unter den beschriebenen Bedingungen unbedingt zu berücksichtigen sind.

Nichtbeachtung dieser Informationen und Anweisungen kann gefährliche Folgen haben oder gegen Vorschriften verstoßen.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung und diese Sicherheitshinweise bevor Sie das Tischladegerät benutzen!

Im Falle widersprüchlicher Informationen gelten die deutschen Anweisungen in diesen Sicherheitshinweisen.

Die gültige EU-Konformitätserklärung, Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitung können unter **www.isafe-mobile.com** heruntergeladen oder bei **i.safe MOBILE GmbH** angefordert werden.

› VORBEHALT

Der Inhalt dieses Dokuments basiert auf der aktuellen Funktion des Gerätes. Die **i.safe MOBILE GmbH** übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieses Dokuments, einschließlich, aber nicht beschränkt, auf die stillschweigende Garantie der Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechungen schreiben zwingend eine Haftung vor. Die **i.safe MOBILE GmbH** behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen. Änderungen, Irrtümer und Druckfehler begründen keinen Anspruch auf Schadensersatz. Alle Rechte vorbehalten.

Für Datenverluste oder andere Schäden gleich welcher Art, die durch den unsachgemäßen Gebrauch des Geräts entstanden sind, übernimmt die **i.safe MOBILE GmbH** keine Haftung.

› FEHLER UND UNZULÄSSIGE BELASTUNGEN

Sobald zu befürchten ist, dass die Sicherheit des Ladegerätes beeinträchtigt wurde, muss das Ladegerät außer Betrieb genommen werden.

Wir empfehlen ein Ladegerät, welches Fehler zeigt, oder bei dem Fehler vermutet werden, zu einer Überprüfung an die **i.safe MOBILE GmbH** zu schicken.

› EX-RELEVANTE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Die Benutzung des Ladegeräts setzt beim Anwender die Beachtung der üblichen Sicherheitsvorschriften und das Lesen der Bedienungsanleitung und der Sicherheitshinweise voraus.

Folgende Sicherheitsvorschriften müssen zusätzlich beachtet werden:

Erlaubte Kombinationen Desktop Charger/Mobiltelefon

Mobiltelefon Typ	IS-DC330.1
IS330.1	✓
IS330.2	✓
IS330.RG	✓

- » Das Ladegerät darf nur außerhalb explosionsgefährdeter Bereiche in Verbindung mit dem mitgelieferten **i.safe PROTECTOR** USB-Kabel oder anderem von **i.safe MOBILE GmbH** freigegebenen Zubehör benutzt werden.
- » Das Ladegerät darf nur zum Laden der **i.safe MOBILE Serien IS330.x** oder deren Batterien verwendet werden.
- » Das Ladegerät darf nur bei Umgebungstemperaturen zwischen 5°C ... 35°C zur Ladung benutzt werden.
- » Nur von **i.safe MOBILE GmbH** freigegebenes Zubehör darf verwendet werden.

» WEITERE SICHERHEITSHINWEISE

- » Benutzen Sie das Ladegerät nur in trockenen Innenräumen.
- » Benutzen Sie das Ladegerät nicht in der Nähe von brennbaren oder explosiven Substanzen.
- » Benutzen Sie das Ladegerät nicht in feuchter, staubiger oder zu warmer oder zu kalter Umgebung.
- » Setzen Sie das Ladegerät nicht starken elektrischen Magnetfeldern aus, wie sie z. B. von Induktionsherden oder Mikrowellenöfen ausgehen.
- » Öffnen Sie das Ladegerät nicht selbst und führen Sie auch keine Reparaturen selbst durch. Das Ladegerät darf nur von autorisiertem Fachpersonal repariert werden.
- » Verwenden Sie nur von **i.safe MOBILE GmbH** zugelassenes Zubehör.
- » Benutzen Sie keine chemischen Mittel zum Reinigen des Ladegeräts.

WARNUNG

Die **i.safe MOBILE GmbH** übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Hinweise oder unsachgemäßen Gebrauch des Ladegeräts entstehen.

» PRODUKTBESCHREIBUNG

- 1» Ladeschacht Einzelbatterie
- 2» USB-C Anschluss
- 3» Ladeschacht Mobiltelefon
- 4» LED Anzeige Batterie
- 5» LED Anzeige Mobiltelefon

» INBETRIEBNAHME

- » Verbinden Sie das **i.safe PROTECTOR** USB-Kabel mit der Buchse auf der Rückseite des **DESKTOP CHARGER DC330.1**.
- » Verbinden Sie das andere Ende des **i.safe PROTECTOR** USB-Kabel mit dem Netzteil. Stecken Sie das Netzteil in eine Steckdose.
- » Das Ladegerät hat eine LED-Anzeige. Die folgenden Farben werden verwendet:
 - GRÜN** » Standby oder Ladeende
 - ROT** » Ladebetrieb
- » Zum Laden stellen Sie das Mobiltelefon oder die Einzelbatterie in das Ladegerät. Die LED-Anzeige des **DESKTOP CHARGER DC330.1** wechselt von grün zu rot. Das Laden wird auch am Display des Mobiltelefons angezeigt.
- » Wenn die Batterie geladen ist, wechselt die LED-Anzeige des **DESKTOP CHARGER DC330.1** zu grün.

HINWEIS

Bei gleichzeitigem Laden eines Mobiltelefons und einer Extrabatterie ist die Ladezeit verlängert.

WARNUNG

Die Batterie des Mobiltelefons darf nur innerhalb eines Temperaturbereiches von 5°C ... 35°C geladen werden! Bitte laden Sie niemals außerhalb dieses Temperaturbereiches.

› I.SAFE PROTECTOR

Das **i.safe PROTECTOR** USB-Kabel enthält zusätzliche Sicherheitsschaltungen, die das Ladegerät mit seinem angeschlossenen Mobiltelefon vor möglichen Fehlern in angeschlossenen Geräten schützt.

Aus diesem Grund sind Ladeverbindungen nur über das **i.safe PROTECTOR** USB-Ladekabel erlaubt.

› FEHLERBEHEBUNG

Wenn Sie Probleme mit Ihrem Ladegerät haben, wenden Sie sich bitte direkt an Ihren Fachhändler oder an die **i.safe MOBILE GmbH**.

› WARTUNGSHINWEIS

Das Gerät selbst besitzt keine zu wartenden Teile. Es wird empfohlen, eine Überprüfung anhand der Kriterien in den Sicherheitsvorschriften und Sicherheitshinweisen durchzuführen.

Bedarf Ihr Gerät einer Reparatur, wenden Sie sich bitte an ein autorisiertes Service Center oder Ihren Verkäufer. Reparaturen dürfen nur durch **i.safe MOBILE GmbH** oder autorisierte Service Center durchgeführt werden, da ansonsten die Sicherheit des Geräts nicht mehr gewährleistet ist.

WIEDERVERWERTUNG

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern, das auf dem Produkt, auf der Batterie, in der Dokumentation oder auf dem Verpackungsmaterial zu finden ist, bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer einer getrennten Müllsammlung zugeführt werden müssen. Diese Vorschriften gelten in der Europäischen Union. Entsorgen Sie diese Produkte nicht über den unsortierten Hausmüll. Entsorgen Sie gebrauchte elektronische Produkte, Batterien und Verpackungsmaterial stets bei den entsprechenden Sammelstellen. Sie beugen so der unkontrollierten Müllbeseitigung vor und fördern die Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen. Weitere Informationen erhalten Sie über den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben, von regionalen Abfallunternehmen, staatlichen Behörden für die Einhaltung der erweiterten Herstellerhaftung oder dem für Ihr Land oder Ihre Region zuständigen **i.safe MOBILE GmbH** Vertreter.



EU-DECLARATION OF CONFORMITY

i.safe MOBILE


EU – Declaration of Conformity

EU – Konformitätserklärung

according to directive 2014/35/EU, 2014/30/EU and 2011/65/EU (2015/863/EU)
nach Richtlinie 2014/35/EU, 2014/30/EU und 2011/65/EU (2015/863/EU)

The company i.safe MOBILE GmbH declares under its sole responsibility that the product to which this declaration relates is in accordance with the provisions of the following data, directives and standards:

Die Firma i.safe MOBILE GmbH erklärt in alleiniger Verantwortung, dass Ihr Produkt auf welches sich diese Erklärung bezieht, den nachfolgenden Daten, Richtlinien und Normen entspricht:

Name & address of the manufacturer in the EU <i>Name & Anschrift des Herstellers innerhalb der europäischen Gemeinschaft</i>	i.safe MOBILE GmbH i_Park Tauberfranken 10 97922 Lauda – Koenigshofen, Germany
Description of the devices <i>Beschreibung der Geräte</i>	Desktopcharger / Desktop-Charger type / Typ: DC330.1 model / Modell: MDC33A01
Conformity statement 2014/35/EU <i>Konformitätsaussage 2014/35/EU</i>	
Applied harmonized standards <i>Angewandte harmonisierte Standards</i>	EN 62368-1:2014+A11:2017
Conformity statement 2014/30/EU <i>Konformitätsaussage 2014/30/EU</i>	
Applied harmonized standards <i>Angewandte harmonisierte Standards</i>	EN 55032: 2015 EN 55035: 2017 EN61000-3-2:2014 EN61000-3-3:2013
Conformity statement 2015/863/EU amending 2011/65/EU <i>Konformitätsaussage 2015/863/EU ergänzt 2011/65/EU</i>	
Applied harmonized standards <i>Angewandte harmonisierte Standards</i>	IEC 62321-1:2008
CE Marking <i>CE-Kennzeichnung</i>	

i.safe MOBILE

Lauda – Koenigshofen 19.08.2020



Dirk Amann

Managing Director *Geschäftsführer*

CONTACT/SERVICE CENTRE

FOR FURTHER QUESTIONS PLEASE CONTACT OUR SERVICE CENTRE:

- » **i.safe MOBILE GmbH,**
i_Park Tauberfranken 10, 97922 Lauda-Koenigshofen, Germany
- » **support@isafe-mobile.com**
- » **<https://support.isafe-mobile.com>**

» TRADEMARKS

- » **i.safe MOBILE** and the **i.safe MOBILE** logo are registered trademarks of the **i.safe MOBILE GmbH**.
- » All other trademarks and copyrights are the properties of their respective owners.



WWW.ISAFE-MOBILE.COM