



## IS-DCTH1.1

DESKTOP CHARGER FOR  
IS-TH1XX.X/IS-TH2ER.X

SAFETY INSTRUCTIONS  
QUICK START MANUAL

**i.safe** MOBILE

**IS-DCTH1.1 | MODEL MDCTHA01**

Document No. 1040MM02REV02

Version: 2025-02-10

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

(c) 2025 i.safe MOBILE GmbH

Template: TEMPMM01REV10

## ENGLISH

Introduction .....	4
Reservation .....	4
Faults and damages .....	4
Ex-relevant safety regulations .....	4
Further safety advices .....	5
Product description .....	6
Desktop Charger operation .....	6
i.safe PROTECTOR .....	7
Troubleshooting .....	7
Maintenance .....	7
Recycling .....	7
Trademarks .....	7
Service Centre .....	13

## ENGLISH

### › INTRODUCTION

This document contains information and safety regulations which are to be observed without fail for safe operation of the Desktop Charger **IS-DCTH1.1** 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](http://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If there is any reason to suspect that the safety of the Desktop Charger has been compromised, it must be withdrawn from use.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 complied with:

- › 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 IS540.x/IS50.x series** connected with the **IS-TH1xx.x/IS-TH2ER.x**.
- › The Desktop Charger may be used only at temperatures in between +5 °C to +35 °C.
- › Only accessories approved by **i.safe MOBILE GmbH** may be used.

## Allowed Desktop Charger/IS-TH combinations

Type of IS-TH	IS-DCTH1.1
IS-TH1xx.1	✓
IS-TH1xx.2	✓
IS-TH1xx.RG	✓
IS-TH1xx.M1	✓
IS-TH2ER.x	✓

## » 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**.

### 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» **USB-C port**
- 2» **Charging slot**
- 3» **Indicator LED**

## » DESKTOP CHARGER OPERATION

- » Connect the **i.safe PROTECTOR** USB cable on the rear side of the Desktop Charger **IS-DCTH1.1**.
- » 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-DCTH1.1** is equipped with an indicator LED. The following colors are used:
  - GREEN** » Standby or end of charge
  - RED** » Charging
- » To charge the **IS530.x/IS540.x**, put the **IS-TH1xx.x/IS-TH2ER.x** connected with the phone into the Desktop Charger **IS-DCTH1.1**.
- » When the battery is fully charged, the indicator LED of the Desktop Charger **IS-DCTH1.1** is switching to green.

**WARNING**

The phone may only be charged at ambient temperatures in a range from +5 °C to +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 phone and the Desktop Charger.

**› I.SAFE PROTECTOR**

The **i.safe PROTECTOR** is an USB cable for connecting the Desktop Charger with non-ex-approved equipment. It contains additional safety circuits to protect the Desktop Charger and its device to be loaded 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.

**› 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.

## DEUTSCH

Einführung .....	9
Vorbehalt .....	9
Fehler und unzulässige Belastungen .....	9
Ex-relevante Sicherheitsvorschriften .....	10
Weitere Sicherheitshinweise .....	10
Produktbeschreibung .....	11
Inbetriebnahme .....	11
i.safe PROTECTOR .....	12
Fehlerbehebung .....	12
Wartungshinweis .....	12
Wiederverwertung .....	12
Warenzeichen .....	12
Service Centre .....	13



## DEUTSCH

### › EINFÜHRUNG

Dieses Dokument enthält Informationen und Sicherheitsvorschriften die für einen sicheren Betrieb des Desktop Charger **IS-DCTH1.1** 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 Gerät 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](http://www.isafe-mobile.com) heruntergeladen oder bei der **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 Gerätes entstanden sind, übernimmt die **i.safe MOBILE GmbH** keine Haftung.

### › FEHLER UND UNZULÄSSIGE BELASTUNGEN

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

Wir empfehlen ein Gerät, 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 Geräts setzt beim Anwender die Beachtung der üblichen Sicherheitsvorschriften und das Lesen der Bedienungsanleitung und der Sicherheitshinweise voraus.

Folgende Sicherheitsvorschriften müssen zusätzlich beachtet werden:

- › Das Gerät 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 Gerät darf nur zum Laden der **i.safe MOBILE Serien IS530.x/IS540.x**, angeschlossen an das **IS-TH1xx.x/IS-TH2ER.x**, verwendet werden.
- › Das Gerät darf nur bei Umgebungstemperaturen zwischen +5 °C bis +35 °C zur Ladung benutzt werden.
- › Nur von **i.safe MOBILE GmbH** freigegebenes Zubehör darf verwendet werden.

### Erlaubte Kombinationen Desktop Charger/IS-TH

IS-TH Typ	IS-DCTH1.1
IS-TH1xx.1	✓
IS-TH1xx.2	✓
IS-TH1xx.RG	✓
IS-TH1xx.M1	✓
IS-TH2ER.x	✓

## › WEITERE SICHERHEITSHINWEISE

- › Benutzen Sie das Gerät nur in trockenen Innenräumen.
- › Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren oder explosiven Substanzen.
- › Benutzen Sie das Gerät nicht in feuchter, staubiger oder zu warmer oder zu kalter Umgebung.
- › Setzen Sie das Gerät nicht starken elektrischen Magnetfeldern aus, wie sie z. B. von Induktionsherden oder Mikrowellenöfen ausgehen.
- › Öffnen Sie das Gerät nicht selbst und führen Sie auch keine Reparaturen selbst durch. Das Gerät 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 Geräts.

### WARUNG

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



## » PRODUKTBESCHREIBUNG

- 1» **USB-C Anschluss**
- 2» **Ladeschacht**
- 3» **LED-Anzeige**

## » INBETRIEBNAHME

- » Verbinden Sie das **i.safe PROTECTOR** USB-Kabel mit der Buchse auf der Rückseite des Desktop Charger **IS-DCTH1.1**.
- » Verbinden Sie das andere Ende des **i.safe PROTECTOR** USB-Kabel mit dem Netzteil. Stecken Sie das Netzteil in eine Steckdose.
- » Der Desktop Charger **IS-DCTH1.1** hat eine LED-Anzeige. Die folgenden Farben werden verwendet:
  - GRÜN** » Standby oder Ladeende
  - ROT** » Ladebetrieb
- » Zum Laden stellen Sie das **IS-TH1xx.x/IS-TH2ER.x** mit dem angeschlossenen **IS530.x/IS540.x** in den Desktop Charger **IS-DCTH1.1**.
- » Wenn die Batterie geladen ist, wechselt die LED-Anzeige des Desktop Charger **IS-DCTH1.1** zu grün.

## WARNUNG

Der Akku des Telefons darf nur innerhalb eines Temperaturbereiches von +5 °C bis +35 °C geladen werden! Bitte laden Sie niemals außerhalb dieses Temperaturbereiches. Benutzen Sie für die Verbindung nur das **i.safe PROTECTOR** USB-Kabel. Die Verwendung eines anderen Kabels kann Gefahren verursachen und führt zum Erlöschen der Garantie für das Telefon und das Gerät.

## › I.SAFE PROTECTOR

Das **i.safe PROTECTOR** USB-Kabel enthält zusätzliche Sicherheitsschaltungen, die das Gerät mit dem zu ladenden Gerät 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 Gerät 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 dem Akku, in der Dokumentation oder auf dem Verpackungsmaterial zu finden ist, bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte, Batterien und Akkus 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, Akkus 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.

## › WARENZEICHEN

› **i.safe MOBILE** und das **i.safe MOBILE** Logo sind Marken der **i.safe MOBILE GmbH**.

› Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

## **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>**




**EU – Declaration of Conformity***EU – Konformitätserklärung*

according to directive 2014/30/EU, 2001/95/EC and 2011/65/EU (2015/863/EU)  
*nach Richtlinie 2014/30/EU, 2001/95/EC 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:*

<b>Name &amp; address of the manufacturer in the EU</b> <i>Name &amp; Anschrift des Herstellers innerhalb der europäischen Gemeinschaft</i>	i.safe MOBILE GmbH i_Park Tauberfranken 10 97922 Lauda – Koenigshofen, Germany
<b>Description of the devices</b> <i>Beschreibung der Geräte</i>	Desktop Charger type / <i>Typ</i> : IS-DCTH1.1 model / <i>Model</i> : MDCTHA01
<b>Conformity statement 2014/30/EU, 2001/95/EC and 2015/863/EU amending 2011/65/EU issued by</b> <i>Konformitätsaussage 2014/30/EU, 2001/95/EC und 2015/65/EU ergänzt 2011/65/EU ausgestellt durch</i>	Shenzhen TCT Testing Technology Co., Ltd. 1B/F., Building 1, Yibaolai Industrial Park, Qiaotou, Fuyong, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China
<b>Applied harmonized standards</b> <i>Angewandte harmonisierte Standards</i>	EN 55032:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; EN 62368-1:2014+A11:2017; IEC 62321-2:2013; IEC 62321-3-1:2013; IEC 62321-5:2013; IEC 62321-4:2013 + AMD1: 2017; IEC 62321-7-1:2015; IEC 62321-7-2:2017; IEC 62321-6:2015; IEC 62321-8:2017
<b>CE Marking</b> <i>CE-Kennzeichnung</i>	



Lauda- Koenigshofen 10.06.2021



Dirk Amann  
Managing Director  
*Geschäftsführer*

**ISAFE-MOBILE.COM**