

Observe Construction Constru

SmartStorage-Erweiterung mit Apple Lightning™ Best.-Nr. 1583216

Bestimmungsgemäße Verwendung

Sichern und Wiederherstellen wichtiger Dokumente, Bilder, Videos und Audiodaten mittels SmartStorage für iOS-Geräte. Über die USB 3.1 Schnittstelle der 1. Generation können Sie rasch Daten übertragen, während Ihr Gerät gleichzeitig aufgeladen wird. Mit der besonderen iDRIVE Anwendung, die kostenlos im iTunes Store abrufbar ist, können Sie Ihre Dateien bequem verwalten.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden. Darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z. B. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag usw. verbunden. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lightning ist eine Marke von Apple Inc.

Lieferumfang

· SmartStorage Erweiterung

- · Kabel-Clip
- Bedienungsanleitung
- microSD-Karte (separat erhältlich)

Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den l ink www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

Symbol-Erklärungen



Das Symbol mit dem Blitz im Dreieck wird verwendet, wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.

Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin. Lesen Sie diese Informationen immer aufmerksam.

Das Pfeilsymbol ist zu finden, wenn besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden.

Sicherheitsanweisungen



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch in dieser Bedienungsanleitung nicht beachten, haften wir nicht für möglicherweise daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

a) Allgemeines

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- · Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- · Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dampf und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- · Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
- sichtbare Schäden aufweist,
- nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
- über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
- erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder sogar das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, die an das Produkt angeschlossen sind.
- · Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produktes haben.



- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

1

Bedienelemente

a) Geräteübersicht



- USB 3.1 Anschluss 2 microSD-Schlitz
- Apple Lightning Anschluss 3

b) Anwendungsübersicht



- Einstellungen 1
- Lagerbedingungen 2
 - Intern: Im Telefon oder Tablet
- Extern: Im iOS Kartenleser
- Anwendungen 3

Erste Schritte

Angaben zu den unterstützten Dateiformaten, Betriebssystemen und kompatiblen Geräten stehen im Abschnitt "Technische Daten".

a) Anwendung herunterladen

• Rufen Sie den iTunes Store auf und laden Sie die App "renkforce SmartStorage" herunter.

b) microSD-Karte einsetzen

Formatieren Sie die microSD-Karte vor dem Gebrauch nach FAT32 oder exFAT.

- · Trennen Sie Ihr SmartStorage vom iOS-Gerät, bevor Sie die microSD-Karte einsetzen.
- · Setzen Sie die microSD-Karte am Schlitz bündig an, wie in der Abbildung links zu sehen.
- · Sie spüren ein Klicken, wenn die Karte eingerastet ist.
- · Zum Entnehmen drücken Sie sachte darauf, um sie aus dem Sitz zu lösen. Ziehen Sie sie danach heraus.

Durch falsches oder zu festes Hineinschieben microSD-Speicherkarte der kann der Kartenschlitz beschädigt werden.

c) An iOS Gerät anschließen

Nach dem Anschließen wird eine Meldung eingeblendet. Wählen Sie Allow (Zulassen).



d) Daten an andere Plattformen übertragen

Noch mehr Speicherplatz sparen Sie, wenn Sie Dateien mittels USB3.1 an Ihren Desktop- oder Laptop-Computer auslagern.

Funktion

Symbol	Name	Beschreibung
	Musik	Musik können Sie von einem PC, MAC, iPhone, iPad und iPod Touch herunterladen.
	Bilder	Fotos ansehen und verwalten.
	Filme	An die microSD/Karte übertragene Videos können Sie wiedergeben.
	Dokumente	Verwalten interner oder externer Dateien und starten von Funktionen wie z. B. Freigeben, Kopieren, Verschieben, Löschen oder Umbenennen.
	Dropbox	Dateien in einem Cloud-Speicher sortieren und verwalten. Siehe Abschnitt "c) Einstellungen > Cloud-Speicher".
	Google Drive	Dateien in einem Cloud-Speicher sortieren und verwalten. Siehe Abschnitt "c) Einstellungen > Cloud-Speicher".
	Sprachaufnahme	 Tippen Sie zum Starten auf Record (Aufnahme) und zum Anhalten auf Stop. Tippen Sie zur Wiedergabe auf Play. Tippen Sie zum Speichern der Aufnahme auf Save (Speichern). Wiedergeben einer Aufnahme durch Antippen.
	Foto-Sync	Sichern und Wiederherstellen von Fotos mit einem Knopfdruck Siehe den Abschnitt "b) Sichern und Wiederherstellen"
	Kalender-Sync	Sichern und Wiederherstellen von Kalendereinträgen mit einem Knopfdruck Siehe den Abschnitt "b) Sichern und Wiederherstellen"
	Kontakt-Sync	Sichern und Wiederherstellen von Kontaktlisten mit einem Knopfdruck Siehe den Abschnitt "b) Sichern und Wiederherstellen"
	Medien-Playliste	Erstellen einer eigenen Playliste aus beliebigen Medien diverser Quellen.
	Youtube	 Aus Millionen YouTube Musikvideos auswählen Erstellen / importieren Ihrer eigenen Playliste Songs hinzufügen und die eigene Abspielschleife komfortabel verwalten.

a) Wischen

Wischen Sie links neben dem gewünschten Dateinamen, um weitere Dateioptionen anzuzeigen.



b) Sichern und Wiederherstellen

Kontakte, Fotos und Kalender mit One Touch Backup und Restore sichern und wiederherstellen

- Tippen Sie auf Photo Sync, Calendar Sync oder Contact Sync.
- · Tippen Sie auf Yes oder No.

Durch Tippen auf Restore all (Alles wiederherstellen) können Sie alle vorherigen Datensicherungen wiederherstellen. Sie können aber auch die gewünschte Datei für die Wiederherstellung auswählen, indem Sie auf Select file to restore (Datei für Wiederherstellung auswählen) tippen.

c) Einstellungen

Kategorie	Beschreibung	
Sicherheit	Schränken Sie den Zugriff auf Dateien und Ordner mit einem Passwort oder per Fingerabdruckerkennung ein.	
Autom. Backup	Ist diese Option aktiviert, sichert das Gerät automatisch Fotos, Kalender- und Kontaktangaben, sobald das SmartStorage angeschlossen wird.	
Cloud- Speicherplatz	Bei Google Drive oder Dropbox an- oder abmelden	
Foto-Export	Einstellung der Fotoqualität festlegen. Je höher die eingestellte Qualität, desto größer ist die Datei.	
Medien- Playliste	Einstellung der Videoqualität festlegen. Je höher die eingestellte Qualität, desto größer ist die Datei.	

Pflege und Reinigung

- · Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung vom Mobilgerät.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Alkohol oder andere chemische Lösungsmittel, da diese zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen führen können.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz!

Technische Daten

a) SmartStorage

Speicherkarte	microSD, microSDHC, microSDXC; max. 256 GB Formatiert nach FAT32 oder exFAT
Daten-Lesegeschwindigkeit	Max. 95 MB/s
Schnittstellen	USB 3.1 1. Generation, Apple Lightning
Betriebsbedingungen	0 bis 70 °C, 5 - 90 % relative Luftfeuchte
Lagerbedingungen	0 bis 80 °C, 5 - 90 % relative Luftfeuchte
Abmessungen (B x H x T)	21 x 11 x 53 mm.
Kabellänge	67 mm (ohne Stecker)
Gewicht	15 g

b) Kompatible Geräte

iPhone	5, 5C, 5S, 6, 6+, 6S, 6S+, SE, 7, 7+
iPad	Air. Air2. Mini. Mini2/3/4. Pro

c) Unterstützte Dateiformate

Dokumente	DOC, DOCX, PPT, PPTX, XLS, XLSX, PDF, RTF, TXT,
	NUMB, KEY,PAGE
Bilder	GIF, JPG, PNG, TIF, TIFF, BMP, ICO
Video	M4V, MOV, MP4, WMV, MKV, RMVB, RM, FLV, WMV, AVI,
	3GP, MPG, VOB, SWF
Audio	AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, FLAC, OGG, WMA, MIDI

d) Unterstützte Betriebssysteme

Windows	. Windows® XP (Home, Pro, mit SP1, SP2, SP3) und höher
Mac OS	. 9.2 und höher
iOS	. 8.1 und höher

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright 2017 by Conrad Electronic SE.

*1583216_v3_1117_02_fl01_m_DE GB_(1)



Operating Instructions

SmartStorage Extension with Apple Lightning™ Item No.1583216

Intended Use

Backup and restore important documents, images, videos and audio using the SmartStorage for iOS device. Through the USB 3.1 Generation 1 interface, you can transfer data quickly while charging your device at the same time. Manage your files using the custom iDRIVE application available for free from the iTunes Store.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify this product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. In addition, improper use can result in short circuits, fires, electric shocks or other hazards. Read the instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

This product complies with the statutory national and European requirements.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

'Lightning' is a trademark of Apple Inc.

Delivery Content

SmartStorage extension

- Cable clip
- · Operating instructions
 - microSD card sold separately

Up-to-date Operating Instructions

Download the latest operating instructions at <u>www.conrad.com/downloads</u> or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.



Explanation of Symbols



The symbol with the lightning in the triangle is used if there is a risk to your health, e.g. due to an electric shock.

The symbol with the exclamation mark in the triangle is used to indicate important information in these operating instructions. Always read this information carefully.

The arrow symbol indicates special information and advice on operation.

Safety Instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/ guarantee.

a) General information

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- Protect the appliance from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, steam and solvents.
- · Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
- is no longer working properly,
- has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
- has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the appliance.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

Operating Elements



 (ϵ)



1 USB 3.1 connector

- 2 microSD slot
- 8 Apple Lightning connector

b) Application Overview



- 1 Settings
- 2 Storage location
- Internal: In the phone or tablet
- External: In the iOS Card Reader
- 3 Applications

Getting Started

Refer to section "Technical Data" for information about supported file formats, operating systems and compatible devices.

a) Download the Application

• Visit the iTunes Store and download the "renkforce SmartStorage" app.

b) Insert microSD Card

- Before inserting your microSD card, disconnect your SmartStorage from your iOS device.
- Align the microSD card to the slot as shown on the left.
- You will feel a "click" when the card is in place.
- To remove, gently push to release, then pull it out.



c) Connect to iOS Device

After connecting you may receive a notification. Select Allow.



d) Transfer Data Across Platforms

You can further save space by offloading files via USB3.1 to your desktop or laptop computer.

Operation

lcon	Name	Description
	Music	You can download music from PC, MAC, iPhone, iPad and iPod touch.
	Pictures	View and manage photos.
	Movies	Play videos transferred to the microSD card.
	Documents	Manage internal or external files and perform actions such as share, copy, move, delete or rename.
	Dropbox	Sort and manage files on cloud storage. See section "c) Settings > Cloud Storage".
	Google Drive	Sort and manage files on cloud storage. See section "c) Settings > Cloud Storage".
	Voice Record	 Tap Record to start and Stop to end. Tap Play to playback. Tap Save to save the recording Playback a recording by tapping on it.
	Photo Sync	One touch backup and restore photos. See section "b) Backup and Restore".
	Calendar Sync	One touch backup and restore Calendar entries. See section "b) Backup and Restore".
	Contact Sync	One touch backup and restore contacts list. See section "b) Backup and Restore".
	Media Playlist	Add media from any source then create your own custom playlists.
	YouTube	 Search among millions of YouTube music videos Create / import your own playlist Add songs and manage your current queue easily.

Accessing YouTube, Google Drive or Dropbox requires an internet connection.

a) Swiping

Access further file options by swiping left on the desired filename.



b) Backup and Restore

One touch backup and restore of contacts, photos and calendars

• Tap Photo Sync, Calendar Sync, or Contact Sync.

• Tap Yes or No.

You can recover all the previous backups by tapping **Restore all**, or you can select the file you want to restore by tapping the **Select file to restore**.

c) Settings

Category	Description	
Security	Restrict access to application files and folders by setting password or fingerprint recognition.	
Auto Backup	When turned ON, your device will automatically backup photos, calendar and contact information each time the SmartStorage is connected.	
Cloud Storage	Log in or out of Google Drive or Dropbox	
Photo Export	Select photo quality settings. The higher the quality setting the greater the file size.	
Media Playlist	Select video quality settings. The higher the quality setting the greater the file size.	

Care and Cleaning

· Disconnect the product from the mobile device before each cleaning.

• Do not use any aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions as they can cause damage to the housing and malfunctioning.

· Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste. At the end of its service life, dispose of the product in accordance with applicable regulatory guidelines.

You thus fulfill your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

Technical Data

a) SmartStorage

Memory card	microSD, microSDHC, microSDXC; max. 256 GB Formatted to FAT32 or exFAT
Data read speeds	max. 95 MB/s
Interfaces	USB 3.1 Gen 1, Apple Lightning
Operating conditions	0 to 70 °C, 5 – 90 % relative humidity
Storage conditions	0 to 80 °C, 5 – 90 % relative humidity
Dimensions (W x H x D)	. 21 x 11 x 53 mm
Cable length	. 67 mm (without plug)
Weight	. 15 g

b) Compatible Devices

iPhone	5, 5C, 5S, 6, 6+, 6S, 6S+, SE, 7, 7+
iPad	Air, Air2, Mini, Mini2/3/4, Pro

c) Supported File Formats

Document	DOC, DOCX, PPT, PPTX, XLS, XLSX, PDF, RTF, TXT, NUMB. KEY, PAGE
Images	GIF, JPG, PNG, TIF, TIFF, BMP, ICO
Video	M4V, MOV, MP4, WMV, MKV, RMVB, RM, FLV, WMV, AVI, 3GP, MPG, VOB, SWF
Audio	AAC, AIF, AIFF, M4A, MP3, WAV, FLAC, OGG, WMA, MIDI

d) Supported Operating Systems

1	Windows	Windows® XP (Home, Pro, with SP1, SP2, SP3) and higher
	Mac OS	9.2 and higher
i	iOS	8.1 and higher

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represent the technical status at the time of printing.

Copyright 2017 by Conrad Electronic SE.