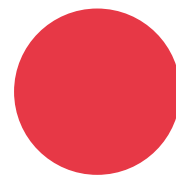


NoteCart TopFit // TopFit Slim

Benutzerhandbuch

User Guide





THE BOOK'S CONTENT

USER GUIDE - EN

Disclaimer	1
Certificates and Important Information.....	1
Content	2
Maintenance, General Usage and Safety.....	2
Preparation: Cable Holder and Cable Installation Guide	3
User Guide for Synchronization Solutions	11
Troubleshooting	11
Technical Specifications.....	14
Service and Warranty	16
Languages	16

BENUTZERHANBUCH - DE

Haftungsausschluss.....	17
Zertifikate und wichtige Informationen.....	17
Inhalt.....	18
Wartung, allgemeine Nutzung und Sicherheit	19
Anleitung zur Vorbereitung und Kabelinstallation	19
Benutzerhandbuch für Synchronisationslösung	29
Fehlerbehebung	30
Technische Spezifikationen.....	32
Service und Garantie	34
Sprachen.....	34

Disclaimer

Always read the instructions manual completely before using the product. No warranty or representation, either expressed or implied, is made with respect to the contents of this documentation, its quality, performance, merchantability, or fitness for a particular purpose. Information presented in this documentation has been carefully checked for reliability; however, no responsibility is assumed for inaccuracies. The information contained in this documentation is subject to change without notice. In no event will LEBA Innovation or Partners be liable for direct, indirect, special, incidental, or consequential damages arising out of the use or inability to use this product or documentation, even if advised of the possibility of such damages.

The mark of Crossed-out wheeled bin indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, you need to dispose of the waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. For more information about where to drop off your waste equipment for recycling, please contact your waste disposal service or the shop you purchased the product from. Discard all carton packaging after local standards for Honeycomb packaging and additional plastics.



Certificates and Important Information



European Community Compliance Statement (Class A)

This product is herewith confirmed to comply with the requirements set out in the Council Directives on the Approximation of the laws of the Member States relating to Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU.



A Class product

This is a class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.



The NoteCart TopFit series is EN 16 121 And EN 16 122 certified and is therefore compliant with the European Norm implemented by the European Standards Organizations (ESO), The European Committee for Standardization (CEN), The European Committee for Electrotechnical Standardization (CENELEC), and The European Telecommunications Standards Institute (ETSI).



This User Guide pertains to the following part numbers:

(SC // IT // CH // UK)

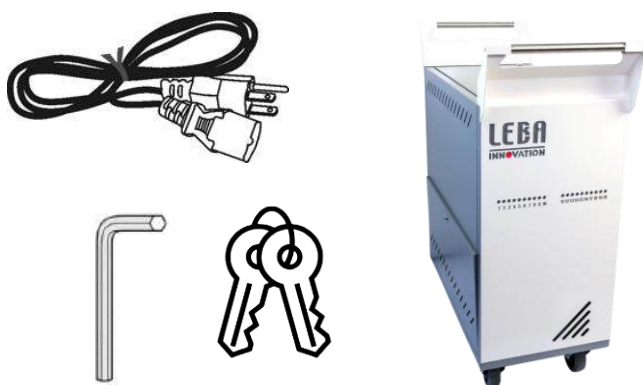
- NTF-32, NTF-36, NTF-30-UL, NTF-30-UO, NTF-30-CY, NTF-40-UL, NTF-40-UO, NTF-40-CY.
- NTFS-16, NTFS-20-UL, NTFS-20-UO, NTFS-20-CY.

Furthermore: for NoteCart TopFit solutions with accessories and/or bundles.

Content

The package contains the following items:

Kindly control if any items are missing before using the NoteCart.



- ✓ NoteCart TopFit /-Slim
- ✓ Power cable
- ✓ Cable holder
- ✓ Top compartment Key: NTF-O-KEY-888
- ✓ Electronics compartment Key: NTF-O-KEY-4718
- ✓ Wrench keys
- ✓ Strips
- ✓ Securing net (some models)

Maintenance, General Usage and Safety

Cleaning: To keep the NoteCart in good condition, clean with a damp cloth only. Do not use excessive water or other detergents to clean the product.



Usage and preparation: Before accessing the electronics compartment, kindly disconnect any power supply.

Maintenance: It is recommended to check the connecting cables regularly to ensure charging capabilities.

Ventilation: Models needing active ventilation (Fan) will have them pre-installed as the NoteCart TopFit is designed to prevent overheating or damage. A fan can be added to other models as an option, if desired.



 **Transportation:** Make sure to unplug the power cable from the power source before transportation. Use the cable holder to prevent any damage.

Unloading: To unload the NoteCart from the pallet; discard all other packaging and unlock the two wheels with break. Hold on to the handle while bringing the Cart down two wheels at a time.

Preparation: Cable Holder and Cable Installation Guide

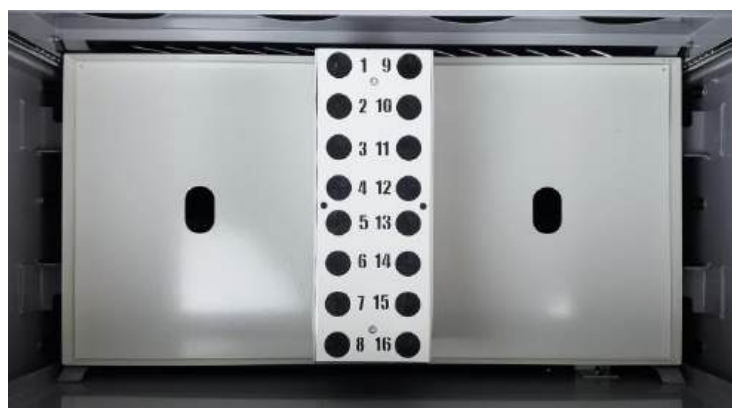
Section 1: Preparation and Cable holder installation, *all models*.

Section 2a 1-10: Cable installation Charger models (CY, UC, UL, UO).

Section 2b 1-11: Cable installation Power panel models.

Section 1

1. Open the top doors.
2. Remove the dividers by lifting them up.



3. Dismount the metal side plates of the device tray, using the wrench key to remove the screws to gain access to the charger ports/cable holders.



4. To install the cable holder, use the screws and the wrench key included in the welcome box to mount it on the side of the NoteCart by the on/off device.



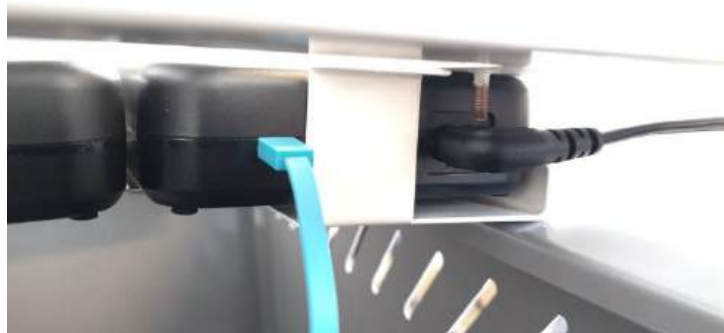
- It is important to mount the cable holder, as it also functions to protect the on/off device from damage caused by collisions.

Section 2a:

- *Illustrated on a NTFS-20-UL-SC*
1. Disconnect the grounding wire clip on the device tray by pulling it off.



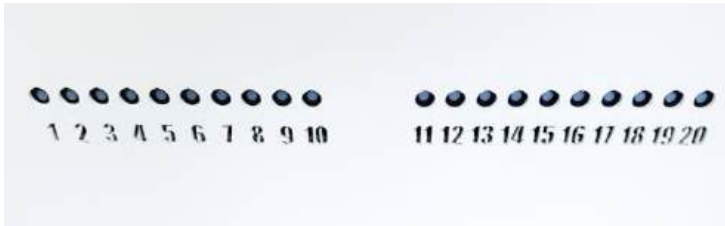
2. Lift the entire device tray to have better access to the chargers. Tilt the device tray to make it easier and prevent scratches. If necessary, disconnect the chargers power cords and the blue LED indicator cables.



3. Carefully place the device tray on top of the NoteCart as shown, or on a steady surface.



4. Connect each charging cable to the charger. To ensure correct LED-indication, make sure to connect the corresponding cables and ports. Pull the charging cables through the numbered cable holders one by one.



5. Ensure that the lengths of the charging cables are adjusted to a fitting length for the device in question.
6. To secure the charging cables are not pulled out through the cableholders, use the provided strips to attach the cables together 2 at a time underneath the tray.
7. Reconnect the chargers power cords and the blue LED indicator cables and place the device tray back into the NoteCart and reconnect the grounding wire clip.



8. It is recommended to do a test of the charging capabilities, by plugging in the power cord and turning on all buttons on the on/off switch. Kindly check if the LED on the chargers is turned on. Connect a device to a charging cable, notice if charging is provided and if the correct LED indicator is active. The electrical system might not turn on all chargers at the same time. Depending on the configuration of your cart, the installed electrical system will be turned on sequentially with a delayed start at 0, 3, 6, and 9 seconds. Afterwards turn off the NoteCart.
9. Reassemble the metal side plates on the device tray and place the dividers back in the NoteCart, making sure no cables are lodged in between.



10. The NoteCart TopFit is now ready to be equipped with devices

Section 2b:

- *Illustrated on a NTFS-16-SC*
- 1. To gain access to the electronics compartment, unlock the electronics compartment using the suitable key to open at the bottom of the NoteCart TopFit. Remove the metal clip to release and take away the door.



2. Now it is possible to install the charging cables, for easier access/better positioning to the power panels, it is an option to take out the entire service tray they are attached to. Remove the other metal clip in the back and disconnect the power panel from the main power panel to release the tray and place it on a steady surface.



**This picture guide will show the option of leaving the service tray at the bottom of the NoteCart while connecting the charging cables*

3. Slide out the service tray with the power panels attached.



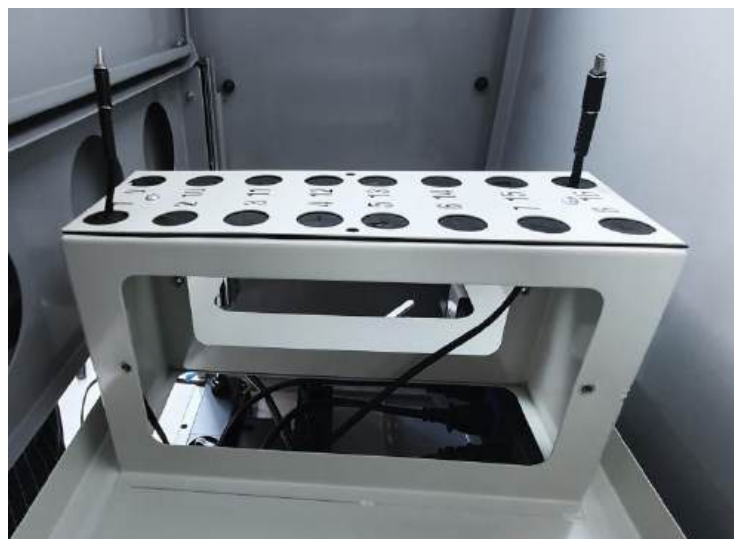
4. Connect all charging cables ordered so half of the charging cables lead out direction and the other half the other way, like illustrated.



5. When all charging cables are connected use the securing net to lock down the power bricks of the charging cables, to prevent movement during transport. Attach the net by attaching it to the 4 corner points.



6. If the service tray was pulled out, place it back at the bottom of the NoteCart, reattach the grounding wire clip and reconnect the power panels to the main power panel. Pull the charging cables through the cable holders using the space left open when removing the metal side plates.



7. To secure the charging cables are not pulled out through the cableholders, use the provided cable ties provided to attach the cables together 2 at a time underneath the device tray.
8. It is recommended to do a test of the charging capabilities, by plugging in the power cord and turning on all buttons on the on/off switch. Connect a device to a charging cable and notice if charging is provided. The electrical system might not turn on all power panels or chargers at the same time. Depending on the configuration of your cart, the installed electrical system will be turned on sequentially with a delayed start at 0, 3, 6, and 9 seconds. Afterwards, turn off the NoteCart.
9. Reassemble the metal side plates on the device tray and place the dividers back in the NoteCart, making sure no cables are lodged in between.



10. Place the electronics compartment door in its original position, reattach the metal clip and lock the door.
11. Put back the dividers in the device tray. The NoteCart TopFit is now ready to be equipped with devices

User Guide for Synchronization Solutions

When using a synchronization model of the NoteCart TopFit; NTF-30-CY // NTF-40-CY // NTFS-20-CY. Inside the Note Cart's electronics compartment there are 2-3 sync hubs which are daisy chained and can be managed through the USB connection installed on the side of the NoteCart.

Before any data transfer, please make sure all devices are plugged-in and connected to a hub. Insert the USB cable into the USB connector and connect to a computer.

Use the chosen manager program to find all devices and start data synchronization.



Do not disconnect any cables during data transfer and make sure all devices have finished transfer before unplugging. When finished, unplug the data cable from the computer.

Troubleshooting

Before contacting your local reseller or LEBA Innovation for issues regarding your product, kindly check the box below for a quick guide on solutions.

Power Supply issues:

To examine any problems related to power supply, please open the NoteCart's electronics compartment using the key, and remove all devices.

Disassemble the screws on the metal side plates (for reference see the "Preparation: Cable Holder and Cable Installation Guide, Section 1").

Issue	Solution
1a. A cable has been disconnected from the charger.	Kindly plug back in the cable.
1b. A charger has been disconnected from the main power panel and the	Kindly control that all connecting cables are fastened and securely attached. If/when the LEDs turn back on, check if the device is charging.



chargers' LEDs are no longer lighting up.	
1c. The Short circuit surge protection is blinking Red, and no power is active in the cart.	Locate the Main power panel inside the electronics compartment. The Surge protection is the rectangular box with an LED light. If the light is off, contact your local reseller for a new surge protection unit replacement.
1d. The fan is not running.	Kindly examine if the fan is connected to the Main power panel.
1e. The devices are not fully charged/charging at full capacity.	Have a qualified electrician verify the current consumption of your devices. Perform the test with devices fully charged. Ensure the devices are not exceeding the allotted power output of the chosen charger solution.
1f. Circuit over load	You may have too many appliances sharing the same circuit. Please have a qualified electrician to measure the power adequacy available in the circuit.
1g. 1 device/port in charger is not charging.	To evaluate if the charger (e.g. a specific port), the cable or the device that has issues, please try to change the cable to a different one to see if charging issues persist. If issues continue, contact your local reseller or LEBA Innovation
1h. The product is damaged upon arrival	Kindly see warranty and service. Prepare photo of the damaged parts and contact rma@leba-innovation.com or your local reseller.

For any remaining questions regarding the product, please do not hesitate to contact your local reseller or LEBA Innovation.



Explanation of the Main Power Panel:

The Main Power Panel facilitate power to the chargers/panels through the bottom 4 outlets that are controlled through the blue button. If any extras/options are bought for the NoteCart they can be connected to the top outlet to correspond separately to the green button.

Correct configuration of power supply:

- A short C13-C14 cable must be attached to the main power panel like shown, for power to be present in the bottom 4 outlets.



- Power outlets have a sequential delayed start, 0, 3, 6, and 9 seconds.



Technical Specifications

Model	Electronics	Slots for devices / Number of chargers
NTF-32 // NTFS-16	8 socket power panel, no sequential, schuko. LEBA Part no.: C-PA8-FLEX2-SC Model: C-PA8-FLEX2-SC, Rating voltage: 250VAC 50/60Hz Rating current: 10A, Max power: 2500W 8 socket power panel no sequential, UK plugs. LEBA Part no.: C-PA8-FLEX2-UK Model: C-PA8-FLEX2-UK, Rating voltage: 250VAC 50/60Hz Rating current: 10A, Max power: 2500W 8 socket power panel no sequential, CH plugs. LEBA Part no.: C-PA8-FLEX2-CH Model: C-PA8-FLEX2-CH, Rating voltage: 250VAC 50/60Hz Rating current: 10A, Max power: 2500W Surge protection: AUEC A20-C2* Un: 250V 50/60Hz, UR < 1000V tA < 25nS, In (8/20μS) : 10KA, Mp: L/N-PE	32 // 16 4 pcs // 2 pcs
NTF-36	9 socket power panel Flex, schuko. LEBA Part no.: C-PA9-FLEX3-SC Model: C-PA9-FLEX3-SC, Rating voltage: 250VAC 50/60Hz Rating current: 10A, Max power: 2500W Surge protection: AUEC A20-C2* Un: 250V 50/60Hz, UR < 1000V tA < 25nS, In (8/20μS) : 10KA, Mp: L/N-PE	36 4 pcs
NTF-30-UL // NTF-40-UL // NTFS-20-UL	Notecharger USB-C 10 with 200W, PD 3.0 charge, Up to 90 watt per device, LED indicators as option. LEBA Part no.: NCHAR-UC10-200WL 10-port 200W USB-C Charger. Input: 100-240V, 2.2A 50&60Hz. Output: DC 5V3A, 9V2A, 12V1. 15V1. 2A Power: 200W Max	30 // 40 // 20 3 pcs // 4 pcs // 2 pcs
NTF-30-UO // NTF-40-UO // NTFS-20-UO	NoteCharge 10 USB-C 800W for laptops incl. LED indication & LED module/strip option. Mean pr. Port: 65W LEBA Part no.: NCHAR-UC10-800WL 800W USB-C Charging station. Model: LS-S10-800W. Input: DC 24V 35A. Output: DC 5V 3A/9V 3A 12V 3A/15V 3A 20V 5A 100W(MAX) Power: 800W Max Switching power supply, Model: LS-800-24. Input (1): 100-240VAC 10A 50/60Hz. Output (2): 24V---33.34A	30 // 40 // 20 3 pcs // 4 pcs // 2 pcs
NTF-30-CY // NTF-40-CY // NTFS-20-CY	NoteSync 10 Ports, USB-C HUB. LEBA Part no.: NSYNC-UB10 Model NCHAR-UB10-HUB 10-Port 120W USB-C Hub Input: AC 100-240V 1.68A 59/60Hz USB-C Output: DC 5V 2.4A *10 Power: 120W Data: 1-10 Port USB Hub	30 // 40 // 20 3 pcs // 4 pcs // 2 pcs



Exterior Dimensions	NoteCart TopFit: Width: 800mm / Depth: 704mm / Height: 974mm (1 handles) Width: 751mm / Depth: 704mm / Height: 974mm (one handle) NoteCart TopFit Slim: Width: 800mm / Depth: 704mm / Height: 974mm (2 handles) Width: 751mm / Depth: 704mm / Height: 974mm (one handle)
Room Size between dividers	NoteCart TopFit 30: Width: 260mm / Depth: 32mm / Height: 140mm NoteCart TopFit 32: Width: 260mm / Depth: 29,8mm / Height: 140mm NoteCart TopFit 36: Width: 260mm / Depth: 26mm / Height: 140mm NoteCart TopFit 40: Depth: 260mm / Depth: 23mm / Height: 140mm NoteCart TopFit Slim 16: Width: 260mm / Depth: 32mm / Height: 140mm NoteCart TopFit Slim 20: Width: 260mm / Depth: 25mm / Height: 140mm
Power cord	C19 10A 1.8M-2M SC/UK/CH/IT.
Locking	2 key locks incorporated for device component. 1 key lock for electronics compartment.
Wheels and Handles	4 wheels: 2 x with break, 2 x no break. 1-2 handles height: 145mm
Disposal of Equipment and Packaging	By Local standards.
ON/OFF Mode	2 on/off LED buttons: Blue is for general usages. Green is for optional/additional solutions.
Active Ventilation	Active Fan incorporated. Noise level 31 dB (Max)
Net weight	NoteCart TopFit: 76-85 kg NoteCart TopFit Slim: 50-54 kg
LED models	LED charging indicator panel as option for USB-C charging models. The colors indicate the charging status on each device. RED: port active and charging. Green: port active / device fully charged.



Service and Warranty

LEBA Innovation strives for high quality products with long-lasting service for end users. Materials are chosen carefully to comply with harsh public environmental use, such as in education, healthcare, and businesses. The product should be without major flaws in design, materials, and electronic parts.

This product has a 5-year limited warranty on metal - and hard plastic parts and a 2-year limited warranty on electronic parts.

If you experience any issues with your product, please contact your local reseller or the RMA-department in English at: rma@leba-innovation.com.

For more information on terms and conditions, spare parts, replacements, returns or warranty, please contact your local reseller or www.lebainnovation.com for details and procedures.

Languages

Online versions of this user guide in English (EN), German (DE), French (FR), Italian (IT) or Spanish (ES) are available at <https://leba-innovation.com/user-guides/>



Haftungsausschluss

Lesen Sie die Bedienungsanleitung immer vollständig durch, bevor Sie das Produkt verwenden.

Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie oder Zusicherung in Bezug auf den Inhalt dieser Dokumentation, ihre Qualität, Leistung, Marktgängigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck gegeben. Die in dieser Dokumentation enthaltenen Informationen wurden sorgfältig auf ihre Zuverlässigkeit geprüft; für Ungenauigkeiten wird jedoch keine Verantwortung übernommen. Die in dieser Dokumentation enthaltenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden. LEBA Innovation oder Partner haften in keinem Fall für direkte, indirekte, spezielle, zufällige oder Folgeschäden, die sich aus der Verwendung oder der Unfähigkeit zur Verwendung dieses Produkts oder dieser Dokumentation ergeben, selbst wenn auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde.

Das Zeichen der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht mit dem übrigen Hausmüll entsorgt werden darf.



Stattdessen müssen Sie die Altgeräte entsorgen, indem Sie sie bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle zum Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten abgeben. Für weitere Informationen darüber, wo Sie Ihre Altgeräte zum Recycling abgeben können, wenden Sie sich bitte an Ihren Entsorger oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben. Entsorgen Sie alle Kartonverpackungen gemäß den örtlichen Standards für Wabenverpackungen und Kunststoffverpackungen.

Zertifikate und wichtige Informationen



Konformitätserklärung der Europäischen Gemeinschaft (Klasse A)
Hiermit wird bestätigt, dass dieses Produkt die Anforderungen der Richtlinie 2014/30/EU des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über elektromagnetische Verträglichkeit erfüllt.



Ein Produkt der Klasse A
Dies ist ein Produkt der Klasse A. In einer häuslichen Umgebung kann dieses Produkt Funkstörungen verursachen. In diesem Fall kann vom Benutzer verlangt werden, angemessene Maßnahmen zu ergreifen.





Die NoteCart TopFit-Serie ist nach EN 16 121 und EN 16 122 zertifiziert und entspricht somit der europäischen Norm, die von den Europäischen Normungsorganisationen (ESO), dem Europäischen Komitee für Normung (CEN), dem Europäischen Komitee für elektrotechnische Normung (CENELEC) und dem Europäischen Institut für Telekommunikationsnormen (ETSI) umgesetzt wird.

Dieses Benutzerhandbuch bezieht sich auf die folgenden Teilenummern:
(SC // IT // CH // UK)

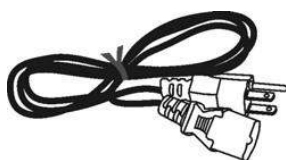
- NTF-32, NTF-36, NTF-30-UL, NTF-30-UO, NTF-30-CY, NTF-40-UL, NTF-40-UO, NTF-40-CY.
- NTFS-16, NTFS-20-UL, NTFS-20-UO, NTFS-20-CY.

Außerdem: für NoteCart TopFit Lösungen mit Zubehör und/oder Bundles.

Inhalt

Dieses Paket enthält die folgenden Teile:

Kontrollieren Sie bitte vor der Verwendung des NoteCart, ob allenfalls Teile fehlen.



- ✓ NoteCart TopFit /-Slim
- ✓ Stromkabel
- ✓ Kabelhalterung
- ✓ Schlüssel oberes Fach: NTF-O-KEY-888
- ✓ Schlüssel Elektronikfach: NTF-O-KEY-4718
- ✓ Torx-Schlüssel
- ✓ Kabelbinder
- ✓ Sicherungsnetz (einige Modelle)



Wartung, allgemeine Nutzung und Sicherheit

Reinigung: Um den NoteCart in gutem Zustand zu halten, reinigen Sie ihn nur mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie zur Reinigung nicht übermäßig viel Wasser und keine Reinigungsmittel.



Gebrauch und Vorbereitung: Bevor Sie auf das Elektronikfach zugreifen, unterbrechen Sie bitte die Stromversorgung.

Wartung: Es wird empfohlen, die Verbindungskabel regelmäßig zu überprüfen, um die Ladefähigkeit sicherzustellen.

Lüftung: Bei Modellen, die eine aktive Belüftung (Lüfter) benötigen, ist diese bereits vorinstalliert, da das NoteCart TopFit darauf ausgelegt ist, Überhitzung oder Schäden zu vermeiden. Andere Modelle können auf Wunsch mit einem Lüfter ausgestattet werden.



Transport: Achten Sie darauf, das Netzkabel vor dem Transport von der Stromquelle zu trennen. Verwenden Sie die Kabelhalterung, um Beschädigungen zu vermeiden.

Entladen: Um das NoteCart von der Palette zu entladen, entfernen und entsorgen Sie alle anderen Verpackungen und entriegeln Sie die beiden Räder mit der Bremse. Halten Sie den Griff fest, während Sie den Wagen mit zwei Rädern auf einmal nach unten bringen.

Vorbereitung: Kabelhalterung und Kabelinstallationsanleitung

Abschnitt 1: Vorbereitung und Installation der Kabelhalterung, *alle Modelle*.

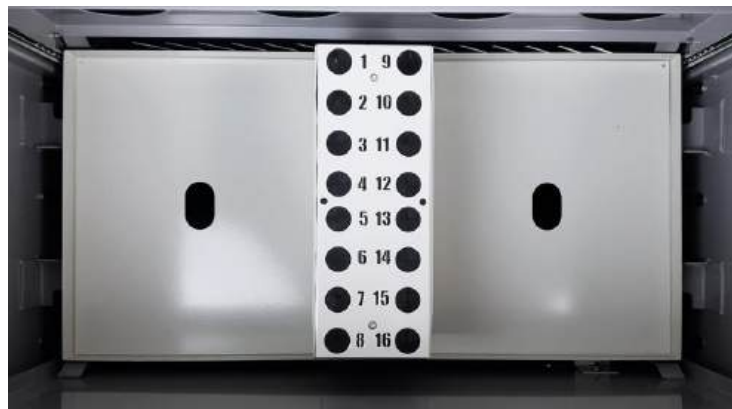
Abschnitt 2a 1-10: Kabelinstallation Ladegerätmodelle (CY, UC, UL, UO).

Abschnitt 2b 1-11: Kabelinstallation Steckdosenleistenmodelle.



Abschnitt 1

1. Öffnen Sie die oberen Türen.
2. Entfernen Sie die Trennwände, indem Sie sie anheben.



3. Demontieren Sie die seitlichen Metallplatten der Geräteablage, indem Sie die Schrauben mit dem Innensechskantschlüssel entfernen, um Zugang zu den Ladeanschlüssen/Kabelhalterungen zu erhalten.



4. Um die Kabelhalterung zu installieren, verwenden Sie die Schrauben und den Innensechskantschlüssel, die in der Willkommensbox enthalten sind, um sie an der Seite des NoteCart neben der Ein/Aus-Vorrichtung zu montieren.



Abschnitt 2a:

- *Abbildung auf einem NTFS-20-UL-SC*
1. Trennen Sie die Erdungskabelklemme durch Abziehen von der Geräteablage.



2. Heben Sie die gesamte Geräteablage an, um einen besseren Zugang zu den Ladegeräten zu erhalten. Kippen Sie die Geräteablage, um die Handhabung zu erleichtern und Kratzer zu vermeiden. Trennen Sie gegebenenfalls die Netzkabel der Ladegeräte und die blauen LED-Anzeigekabel.



3. Setzen Sie die Geräteablage wie abgebildet vorsichtig auf das NoteCart oder auf eine feste Unterlage.



4. Schließen Sie jedes Ladekabel an das Ladegerät an. Um eine korrekte LED-Anzeige zu gewährleisten, müssen Sie die entsprechenden Kabel und Anschlüsse anschließen. Ziehen Sie die Ladekabel nacheinander durch die nummerierten Kabelhalterungen.



5. Stellen Sie sicher, dass die Längen der Ladekabel auf die für das jeweilige Gerät passende Länge abgestimmt sind.
6. Um sicherzustellen, dass die Ladekabel nicht durch die Kabelhalter herausgezogen werden, befestigen Sie sie mit den mitgelieferten Kabelbindern jeweils zu zweit unter der Ablage.



- 7.** Schließen Sie die Netzkabel der Ladegeräte und die blauen LED-Anzeigekabel wieder an, setzen Sie die Geräteablage wieder in das NoteCart ein und schließen Sie die Erdungskabelklemme wieder an.



- 8.** Es wird empfohlen, die Ladefunktion zu testen, indem Sie das Netzkabel einstecken und alle Tasten des Ein-/Ausschalters betätigen. Prüfen Sie bitte, ob die LEDs an den Ladegeräten leuchten. Schließen Sie ein Gerät an ein Ladekabel an und achten Sie darauf, ob es geladen wird, und ob die richtige LED-Anzeige aktiv ist. Das elektrische System schaltet möglicherweise nicht alle Ladegeräte gleichzeitig ein. Je nach der Konfiguration Ihres Wagens wird das installierte elektrische System mit einer Startverzögerung von 0, 3, 6 und 9 Sekunden nacheinander eingeschaltet. Schalten Sie anschließend das NoteCart aus.
- 9.** Bringen Sie die Metallseitenplatten wieder an der Geräteablage an und setzen Sie die Trennwände wieder in das NoteCart ein. Achten Sie dabei darauf, dass keine Kabel dazwischen liegen.



- 10.** Das NoteCart TopFit kann jetzt mit Geräten ausgestattet werden.



Abschnitt 2b:

- *Abbildung auf einem NTFS-16-SC*
1. Um Zugang zum Elektronikfach zu erhalten, entriegeln Sie das Elektronikfach mit dem passenden Schlüssel zum Öffnen an der Unterseite des NoteCart TopFit. Entfernen Sie den Metallclip, um die Tür zu lösen und abzunehmen.



2. Jetzt ist es möglich, die Ladekabel zu installieren und für einen leichteren Zugang bzw. eine bessere Positionierung zu den Schalttafeln das gesamte Servicefach, an dem sie befestigt sind, herauszunehmen. Entfernen Sie den anderen Metallclip auf der Rückseite und trennen Sie die Steckdosenleiste vom Hauptstromanschluss, um das Fach zu lösen, und stellen Sie es auf eine stabile Unterlage.

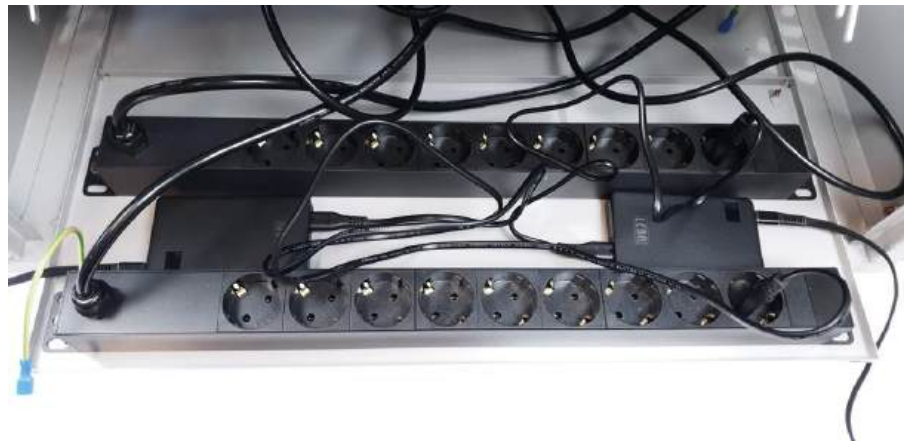


**Diese Abbildung zeigt die Möglichkeit, das Servicefach an der Unterseite des NoteCarts zu lassen, während die Ladekabel angeschlossen werden.*

3. Schieben Sie das Servicefach mit den angebrachten Steckdosenleisten heraus.



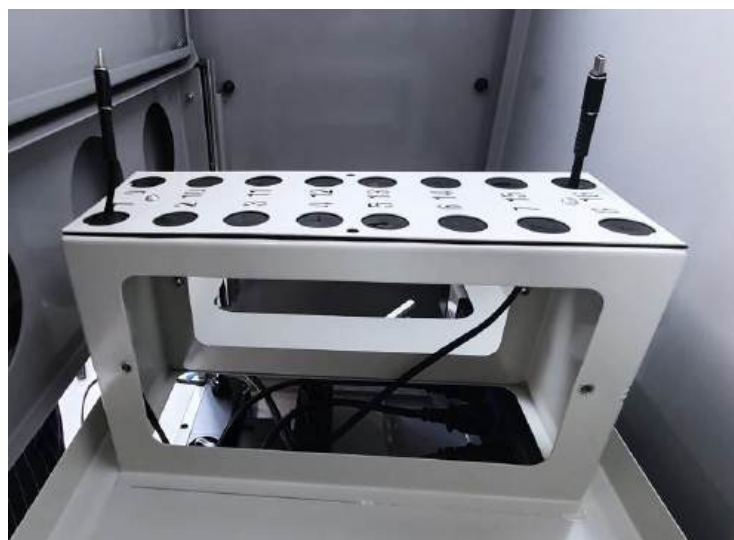
4. Schließen Sie alle Ladekabel so an, dass die Hälfte der Ladekabel wie abgebildet in die eine Richtung und die andere Hälfte in die andere Richtung führt.



5. Wenn alle Ladekabel angeschlossen sind, verwenden Sie das Sicherungsnetz, um die Netzteile der Ladekabel zu sichern, damit sie sich während des Transports nicht bewegen. Befestigen Sie das Netz, indem Sie es an den 4 Eckpunkten befestigen.



- 6.** Falls das Servicefach herausgezogen wurde, setzen Sie es wieder an der Unterseite des NoteCart ein, bringen Sie die Erdungskabelklemme wieder an und schließen Sie die Steckdosenleisten wieder an den Hauptstromanschluss an. Ziehen Sie die Ladekabel durch die Kabelhalter wobei Sie den durch das Entfernen der seitlichen Metallplatten entstandenen Freiraum nutzen.



- 7.** Um sicherzustellen, dass die Ladekabel nicht durch die Kabelhalter herausgezogen werden, verwenden Sie die Kabelbinder, um jeweils 2 Kabel unter der Geräteablage zu befestigen.
- 8.** Es wird empfohlen, die Ladefunktion zu testen, indem Sie das Netzkabel einstecken und alle Tasten des Ein-/Ausschalters betätigen. Schließen Sie ein Gerät an ein Ladekabel an schauen Sie, ob es aufgeladen wird. Das elektrische System schaltet möglicherweise nicht alle Steckdosenleisten oder Ladegeräte gleichzeitig ein. Je nach der Konfiguration Ihres Wagens wird das installierte elektrische System mit einer Startverzögerung von 0, 3, 6 und 9 Sekunden nacheinander eingeschaltet. Schalten Sie anschließend das NoteCart aus.



- 9.** Bringen Sie die Metallseitenplatten wieder an der Geräteablage an und setzen Sie die Trennwände wieder in das NoteCart ein. Achten Sie dabei darauf, dass keine Kabel dazwischen liegen.



- 10.** Bringen Sie die Tür des Elektronikfachs wieder in ihre ursprüngliche Position, befestigen Sie den Metallclip wieder und verriegeln Sie die Tür.
- 11.** Bringen Sie die Trennwände wieder an der Geräteablage an. Das NoteCart TopFit kann jetzt mit Geräten ausgestattet werden.

Benutzerhandbuch für Synchronisationslösung

Bei Verwendung eines Synchronisationsmodells des NoteCart TopFit; NTF-30-CY // NTF-40-CY // NTFS-20-CY. Im Elektronikfach des NoteCart befinden sich 2-3 Sync-Hubs, die in Reihe geschaltet sind und über den USB-Anschluss an der Seite des NoteCarts gesteuert werden können.

Achten Sie vor der Datenübertragung darauf, dass alle Geräte eingesteckt und mit einem Hub verbunden sind. Stecken Sie das USB-Kabel in den USB-Anschluss und bauen Sie eine Verbindung zu einem Computer auf.

Verwenden Sie das ausgewählte Managerprogramm, um alle Geräte zu finden und die Datensynchronisation zu starten.



Ziehen Sie während der Datenübertragung keine Kabel ab. Achten Sie darauf, dass alle Geräte die Übertragung beendet haben, bevor Sie Kabel und Stecker abziehen. Wenn Sie fertig sind, ziehen Sie das Datenkabel vom Computer ab.



Fehlerbehebung

Um eventuelle Probleme mit der Stromversorgung zu prüfen, öffnen Sie bitte das Elektronikfach des NoteCart mit dem Schlüssel und entnehmen Sie alle Geräte.

Entfernen Sie die Schrauben an den Seitenblechen (siehe „Vorbereitung“): Kabelhalterung und Kabelinstallationsanleitung, Abschnitt 1“).

Problem	Lösung
1a. Ein Kabel wurde vom Ladegerät getrennt.	Stecken Sie das Kabel bitte wieder ein.
1b. Ein Ladegerät wurde von der Hauptschalttafel getrennt und die LEDs leuchten nicht mehr.	Vergewissern Sie sich, dass alle Anschlusskabel fest und sicher befestigt sind. Falls/wenn die LEDs wieder aufleuchten, prüfen Sie, ob das Gerät geladen wird.
1c. Der Kurzschluss-Überspannungsschutz blinkt rot und im Wagen ist keine Stromversorgung aktiv.	Suchen Sie das Hauptnetzteil im Inneren des Elektronikfachs. Der Überspannungsschutz ist der rechteckige Kasten mit einer LED-Leuchte. Wenn die Leuchte nicht leuchtet, wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort, um einen neuen Überspannungsschutz zu erhalten. (Informationen über den Überspannungsschutz finden Sie unter „Technische Daten“.)
Ein Schaltschrank versorgt nicht alle Steckdosen mit Strom.	Eine Sicherung muss ausgewechselt werden.
1d. Der Lüfter läuft nicht. Oder er arbeitet weniger effektiv als früher.	Prüfen Sie bitte, ob der Lüfter an das Hauptnetzteil angeschlossen ist. Oder reinigen/wechseln Sie den Filter, wenden Sie sich an Ihren örtlichen Händler oder an LEBA innovation, um einen neuen Filter zu kaufen.
1e. Die Geräte sind nicht vollständig aufgeladen bzw. laden nicht mit voller Kapazität.	Lassen Sie die Stromaufnahme Ihrer Geräte von einem qualifizierten Elektriker überprüfen. Führen Sie den Test mit voll geladenen Geräten durch. Vergewissern Sie sich, dass die Geräte die zugeteilte Ausgangsleistung der gewählten Ladelösung nicht überschreiten.
1f. Überlastung des Stromkreises	Möglicherweise teilen sich zu viele Geräte denselben Stromkreis. Bitte lassen Sie einen qualifizierten Elektriker die im Stromkreis verfügbare Leistung messen.
1g. 1 Gerät/Anschluss im Ladegerät wird nicht geladen.	Um herauszufinden, ob das Ladegerät (z. B. ein bestimmter Anschluss), das Kabel oder das Gerät Probleme machen, versuchen Sie bitte, das Kabel durch ein anderes zu ersetzen, um zu sehen, ob die Ladeprobleme weiterhin bestehen. Wenden Sie sich in diesem Fall bitte an Ihren örtlichen Händler oder an LEBA Innovation.
1h. Das Produkt ist bei der Ankunft beschädigt	Bitte beachten Sie die Garantie und den Service. Vorbereiten Fotografieren Sie die beschädigten Teile und kontaktieren Sie rma@leba-innovation.com oder Ihren örtlichen Händler.

Bei weiteren Fragen zum Produkt wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler oder an LEBA Innovation.



Erklärung des Hauptsteckdosenleiste:

Die Hauptsteckdosenleiste ermöglicht die Stromversorgung der Ladegeräte/Steckdosenleisten über die unteren 4 Steckdosen, die über die blaue Taste gesteuert werden. Wenn Extras/Optionen für den NoteCart gekauft werden, können diese an die obere Steckdose angeschlossen werden, die separat über die grüne Taste gesteuert wird.

Richtige Konfiguration der Stromversorgung:

- Ein kurzes C13-C14-Kabel muss wie abgebildet an der Hauptsteckdosenleiste angeschlossen werden, damit die unteren 4 Steckdosen mit Strom versorgt werden.



- Die Steckdosen haben eine sequenzielle Einschaltverzögerung von 0, 3, 6 und 9 Sekunden.



Technische Spezifikationen

Modell	Elektronik	Schlitze für Geräte / Anzahl der Ladegeräte
NTF-32 // NTFS-16	8-Steckdosen-Leiste, nicht sequentiell, Schuko. LEBA Teile-Nr.: C-PA8-FLEX2-SC Modell: C-PA8-FLEX2-SC, Nennspannung: 250VAC 50/60Hz Nennstrom: 10A, Maximale Leistung: 2500W 8-Steckdosen-Leiste, nicht sequentiell, UK-Stecker. LEBA Teile-Nr.: C-PA8-FLEX2-UK Modell: C-PA8-FLEX2-UK, Nennspannung: 250VAC 50/60Hz Nennstrom: 10A, Maximale Leistung: 2500W 8-Steckdosen-Leiste, nicht sequentiell, CH-Stecker. LEBA Teile-Nr.: C-PA8-FLEX2-CH Modell: C-PA8-FLEX2-CH, Nennspannung: 250VAC 50/60Hz Nennstrom: 10A, Maximale Leistung: 2500W Überspannungsschutz: AUEC A20-C2* Un: 250V 50/60Hz, UR < 1000V tA < 25nS, In (8/20µS) : 10KA, Mp: L/N-PE	32 // 16 4 Stück // 2 Stück
NTF-36	9-Steckdosen-Leiste Flex, Schuko. LEBA Teile-Nr.: C-PA9-FLEX3-SC Modell: C-PA9-FLEX3-SC, Nennspannung: 250VAC 50/60Hz Nennstrom: 10A, Maximale Leistung: 2500W Überspannungsschutz: AUEC A20-C2* Un: 250V 50/60Hz, UR < 1000V tA < 25nS, In (8/20µS) : 10KA, Mp: L/N-PE	36 4 Stück
NTF-30-UL // NTF-40-UL // NTFS-20-UL	Notecharger USB-C 10 mit 200W, PD 3.0 Ladung, bis zu 90 Watt pro Gerät, LED-Anzeigen als Option. LEBA Teile-Nr.: NCHAR-UC10-200WL USB-C-Ladegerät mit 10 Anschlüssen und 200 W. Eingang: 100-240V, 2.2A 50&60Hz. Ausgang: DC 5V3A, 9V2A, 12V1. 15V1 .2A Leistung: 200W Max	30 // 40 // 20 3 Stück // 4 Stück // 2 Stück
NTF-30-UO // NTF-40-UO // NTFS-20-UO	NoteCharge 10 USB-C 800W für Laptops inkl. LED-Anzeige und LED-Modul. Mittlere Ladeleistung per Anschluss: 65W LEBA Teile-Nr.: NCHAR-UC10-800WL 800W USB-C-Ladestation. Modell: LS-S10-800W. Eingang: DC 24V 35A. Ausgang: DC 5V 3A/9V 3A 12V 3A/15V 3A 20V 5A 100W(MAX) Leistung: 800W Max Schaltnetzteil, Modell: LS-800-24. Eingang (I): 100-240VAC 10A 50/60Hz. Ausgang (2): 24V --- 33.34A	30 // 40 // 20 3 Stück // 4 Stück // 2 Stück
NTF-30-CY // NTF-40-CY // NTFS-20-CY	NoteSync 10 Ports, USB-C-HUB. LEBA Teile-Nr.: NSYNC-UB10 Modell NCHAR-UB10-HUB USB-C-HUB mit 10 Ports und 120 W Eingang: AC 100-240V 1,68A 59/60Hz USB-C-Ausgang: DC 5V 2,4A *10 Leistung: 120W Data: USB-Hub mit 1-10 Ports	30 // 40 // 20 3 Stück // 4 Stück // 2 Stück



Äußere Abmessungen	NoteCart TopFit: Breite: 800 mm / Tiefe: 704 mm / Höhe: 974 mm (1 Griffe) Breite: 751 mm / Tiefe: 704 mm / Höhe: 974 mm (ein Griff) NoteCart TopFit Slim: Breite: 800 mm / Tiefe: 704 mm / Höhe: 974 mm (2 Griffe) Breite: 751 mm / Tiefe: 704 mm / Höhe: 974 mm (ein Griff)
Fachgröße zwischen den Trennwänden	NoteCart TopFit 30: Breite: 260 mm / Tiefe: 32 mm / Höhe: 140mm NoteCart TopFit 32: Breite: 260 mm / Tiefe: 29,8 mm / Höhe: 140mm NoteCart TopFit 36: Breite: 260 mm / Tiefe: 26 mm / Höhe: 140mm NoteCart TopFit 40: Tiefe: 260 mm / Tiefe: 23 mm / Höhe: 140mm NoteCart TopFit Slim 16: Breite: 260 mm / Tiefe: 32 mm / Höhe: 140mm NoteCart TopFit Slim 20: Breite: 260 mm / Tiefe: 25 mm / Höhe: 140mm
Stromkabel	C19 10A 1.8M-2M SC/UK/CH/IT.
Verriegelung	2 Schlüsselsperren für die Gerätekomponente eingebaut. Artikel-Nr. NTF-O-KEY-888 1 Schlüsselsperre für das Elektronikfach. Artikel-Nr. NTF-O-KEY-4718
Räder und Griffe	4 Räder: 2 x mit Bremse, 2 x ohne Bremse. 1-2 Griffe Höhe: 145mm
Entsorgung von Geräten und Verpackungen	Nach örtlichen Vorgaben.
EIN/AUS-Modus	2 Ein-/Aus-LED-Tasten: Blau für allgemeine Verwendungszwecke. Grün für optionale/zusätzliche Lösungen.
Aktive Belüftung	Integrierter aktiver Lüfter. Geräuschpegel 31 dB (Max)
Nettogewicht	NoteCart TopFit: 76-85 kg NoteCart TopFit Slim: 50-54 kg



LED-Modelle	LED-Ladeanzeigegefild als Option für USB-C-Lademodelle. Die Farben zeigen den Ladestatus der einzelnen Geräte an. ROT: Anschluss aktiv und Ladung im Gang. Grün: Anschluss aktiv / Gerät voll geladen.
-------------	---

Service und Garantie

Leba Innovation möchte den Endbenutzern qualitativ hochwertige und langlebige Produkte anbieten. Die Materialien werden sorgfältig ausgewählt, um den rauen Umgebungsbedingungen in Bildungswesen, Gesundheitswesen und Unternehmen standzuhalten.

Das Produkt sollte keine größeren Mängel bei Design, Materialien und elektronischen Teilen aufweisen.

Für dieses Produkt gilt eine beschränkte Garantie von 5 Jahren auf Metall- und Hartplastikteile und eine beschränkte Garantie von 2 Jahren auf elektronische Teile.

Sollten Sie Probleme mit Ihrem Produkt haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort oder an die RMA-Abteilung auf Englisch unter: rma@leba-innovation.com.

Für weitere Informationen über die Geschäftsbedingungen, Ersatzteile, Austausch, Rückgabe oder Garantie wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler oder an www.lebainnovation.com, um Einzelheiten und Verfahren zu erfahren

Sprachen

Online-Versionen dieses Benutzerhandbuchs in Englisch (EN), Deutsch (DE), Französisch (FR), Italienisch (IT) oder Spanisch (ES) finden Sie unter <https://leba-innovation.com/user-guides/>



Neugierig auf mehr?

Bei LEBA bieten wir viele sichere, effiziente und flexible Lade- und Aufbewahrungslösungen für eine Vielzahl von elektronischen Geräten, egal ob Sie in einer Institution, einer Schule, einem Unternehmen oder im Gesundheitswesen arbeiten.

Wir verfügen über mehr als 20 Jahre Erfahrung in der Entwicklung, Konstruktion und Produktion von Lade- und Speicherlösungen. Unabhängig von den elektronischen Geräten und der Anzahl der Geräte können wir Ihnen helfen, die am besten geeignete Lösung zu finden.

Kontaktieren Sie uns unter info@leba-innovation.com oder erkunden Sie die Produktgruppen unter www.lebainnovation.com.

Produktgruppen



NoteBag™



NoteBox™



NoteCable™



NoteCart™



NoteCase™



NoteCharge™



NoteLocker™



Curious to know more?

At LEBA, we offer many safe, efficient, and flexible charging and storage solutions for a wide variety of electronic devices, whether you work for an institution, school, company, or the healthcare sector.

We have more than 20 years of experience in development, design, and production of charging and storage solutions. Regardless of which electronic devices and the number of devices, we can help you find the most suited solution.

Feel free to contact us at info@leba-innovation.com or explore the product groups at www.lebainnovation.com.

Product groups



NoteBag™



NoteBox™



NoteCable™



NoteCart™



NoteCase™



NoteCharge™



NoteLocker™

