



58-in-1 inkl. SIM Kartenleser

Best.-Nr. 41 26 14

Sehr geehrter Kunde, sehr geehrte Kundin,

Beim Betriebssystem „Windows 7“ kommt es leider nach der Installation zu dem Problem, dass das Produkt trotz offenbar einwandfreier Treiberinstallation nicht funktioniert.

Gehen Sie deshalb wie nachfolgend beschrieben vor:

- Legen Sie die mitgelieferte CD ein und installieren Sie die Software. Wenn das Installationsprogramm der CD nicht automatisch startet, so starten Sie das Programm „Autorun.exe“ im Hauptverzeichnis der CD. Folgen Sie allen Anweisungen der Software.
- Schließen Sie das Produkt an Ihren Computer an, beachten Sie dazu die beiliegende Bedienungsanleitung.
- Nach dem Starten des Betriebssystems „Windows 7“ erkennt dieses die neue Hardware und installiert die Treiber. Dabei kommt es jedoch bei Windows 7 dazu, dass einige Produktfunktionen nicht richtig erkannt werden.
- Öffnen Sie den Gerätemanager in der Systemsteuerung. Wählen Sie dazu in der „Systemsteuerung“ die Funktion „Hardware und Sound“ aus, klicken Sie auf „Geräte-Manager“. Bei „USB-Controller“ ist nun der „eHome-Infrarotempfänger“ mit einem Ausrufezeichen markiert, Windows 7 konnte die Hardware nicht starten.
- Klicken Sie den „eHome-Infrarotempfänger“ mit der rechten Maustaste an und wählen Sie „Treibersoftware aktualisieren“.
- Wählen Sie dann „Auf dem Computer nach Treibersoftware suchen“.
- Klicken Sie auf „Aus einer Liste von Gerätetreibern auf dem Computer auswählen“.
- In der folgenden Auswahlliste erscheint jetzt z.B. „eHome Infrared Receiver“ und „USB- Verbundgerät“.
- Klicken Sie auf den Eintrag „USB-Verbundgerät“ und auf „Weiter“. Nun werden alle Treiber korrekt eingebunden. Dieser Vorgang kann etwa 1 Minute dauern, da die Hardware-Erkennung mehrere Geräte findet (Kartenleser, SIM-Kartenleser). Anschließend steht das Produkt auch unter Windows 7 mit allen Funktionen zur Verfügung.

Vielen Dank für Ihr Verständnis.

Ihr CONRAD-Team

Dieser Hinweis ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau. 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.

Dieser Hinweis entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderungen in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© 2010 by Conrad Electronic SE.

V1_0810_02-MK



58 in 1 Card Reader incl. SIM Card

Item no. 41 26 14

Dear Customer,

There is a problem with the operating system "Windows 7" and the product does not work, although the drivers are installed correctly.

Therefore please follow below steps:

- Insert the supplied CD and install the software. If the installation programme of the CD does not start automatically, run the file "Autorun.exe" in the main directory of the CD. Follow all instructions of the software.
- Connect the product to your computer, note the supplied instruction manual.
- After starting the operating system, "Windows 7" will recognise the new hardware and install the driver. Nevertheless Windows 7 does not correctly recognise some of the product functions.
- Open the Device Manager in the Control Panel. To do so select "Hardware and Sound" from the "Control Panel" and after clicking on it, select "Device Manager". Under "USB-Controller" you can find "eHome Infrared Receiver" marked with an exclamation mark, Windows 7 could not start the hardware.
- Click on "eHome Infrared Receiver" with the right mouse button and select "Update Driver Software".
- Click on "Browse my computer for driver software".
- Click on "Let me pick from a list of device drivers on my computer".
- In the following list appears for example "eHome Infrared Receiver" and "USB Composite Device".
- Click on "USB Composite Device" and then on "Next". Now all drivers are being correctly installed. This might take approximately 1 minute, as the hardware recognition is finding several appliances (card reader, SIM card reader). After this procedure, the product can be used under Windows 7 with all its functions.

Thank you for your kind attention.

Your CONRAD team

This note is published by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau/Germany. 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.

The note reflects the current technical specifications at time of print. We reserve the right to change the technical or physical specifications.

© Copyright 2010 by Conrad Electronic SE.

V1_0810_02-MK



Lecteur de cartes 58 en 1 incl. lecteur de SIM Version 08/10

N° de commande 41 26 14

Cher client, chère cliente,

Avec le système d'exploitation « Windows 7 », des problèmes malheureusement surgissent après l'installation conduisant à ce que le produit ne fonctionne pas malgré que l'installation du pilote se soit passée apparemment correctement.

Suivez donc les informations décrites ci-dessous :

- Insérez le CD livré et installez le logiciel. Lorsque le programme d'installation du CD ne démarre pas automatiquement, démarrez le programme « Autorun.exe » dans le répertoire principal du CD. Suivez toutes les instructions du logiciel.
- Connectez le produit à votre ordinateur ; suivez les instructions de son mode d'emploi.
- Après le démarrage du système d'exploitation « Windows 7 », celui-ci reconnaît le nouvel équipement informatique et installe le pilote. Cependant il arrive que Windows 7 ne reconnaisse pas convenablement quelques fonctions des appareils.
- Ouvrez le manager d'appareils dans le panneau de configuration. Choisissez dans le « panneau de configuration », la fonction « matériel et son » et cliquez sur le manager d'appareils. Sur le contrôleur USB, la réception du eHome infrarouge est maintenant marquée avec un point d'exclamation signifiant que Windows 7 ne peut pas démarrer l'équipement informatique.
- Cliquez sur le récepteur d'e-Home infrarouge avec le bouton de la souris droit et sélectionnez « actualiser » le logiciel pilote.
- Sélectionnez alors « Rechercher un logiciel pilote sur l'ordinateur ».
- Cliquez sur « Sélectionner une liste des pilotes d'appareils sur l'ordinateur ».
- Dans la liste suivante proposant différents choix apparaissent maintenant par exemple « récepteur infrarouge eHome » et « appareil de connexion USB ».
- Cliquez sur l'entrée « appareil de connexion USB » et sur « suivant ». Maintenant tous les pilotes sont connectés correctement. Ce processus peut durer environ 1 minute car la reconnaissance d'équipements informatiques trouvera donc plusieurs appareils (lecteur de carte, lecteur de carte SIM). Finalement, le produit est maintenant disponible aussi sous Windows 7 avec toutes ses fonctions.

Merci de votre attention.

Votre équipe CONRAD

Cette remarque est une publication de la société Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau/Allemagne.

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits.

Cette remarque est conforme à la réglementation en vigueur lors de l'impression. Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans aucun préalable.

© 2010 par Conrad Electronic SE.

V1_0810_02-MK



Cardreader 58 een 1 inkl. SIM cardreader Versie 08/10

Bestnr. 41 26 14

Geachte klant,

Bij het besturingssysteem "Windows 7" kan zich na installatie helaas het probleem voordoen dat een product, ondanks een ogenschijnlijk probleemloze installatie van de driver, niet functioneert.

Ga in dat geval als hieronder beschreven te werk:

- Plaats de meegeleverde CD in de computer en installeer de software. Als het installatieprogramma op de CD niet automatisch start, start dan het programma „Autorun.exe “ in de hoofdindex van de CD. Volg alle instructies van de software op.
- Sluit het product aan op uw computer zoals beschreven in de bijgesloten gebruiksaanwijzingen.
- Na het starten van het besturingssysteem „Windows 7“, ziet dit de nieuwe hardware en installeert het de driver automatisch. Windows 7 herkent dan echter een aantal productfuncties niet zoals zou moeten.
- Open „Apparaatbeheer“ in de Systeembesturing. Kies daartoe in de „Systeembesturing“ de functie „Hardware en Sound“ en selecteer „Apparaatbeheer“. Bij de „USB-Controller “ staat nu achter de „eHome-Infraroodontvanger“ een uitroepteken, Windows 7 kon de hardware niet starten.
- Klik met de rechter muisknop op „eHome-Infraroodontvanger“ en selecteer „Driversoftware actualiseren“.
- Selecteer dan „Op de computer naar driver software zoeken“.
- Klik op „Van een lijst van apparaat drivers op de computer kiezen“.
- In de volgende lijst waaruit kan worden gekozen, verschijnt nu bv. „eHome Infraroodontvanger “ en „Samengesteld USB Apparaat“.
- Klik op de entry „Samengesteld USB Apparaat“ en dan op „Verder“. Nu worden alle drivers op een juiste manier geïntegreerd. Deze stap kan ongeveer een minuut duren omdat de hardwareherkenning een aantal apparaten vindt (kaartlezer, Simkaartlezer). Uiteindelijk kunt u nu ook onder Windows 7 van alle functies van het product gebruik maken.

Dank u voor uw aandacht.

Uw CONRAD-team

Deze informatie is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau/ Duitsland.

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden.

Deze informatie voldoet aan de technische eisen bij het ter perse gaan. Wijzigingen in techniek en uitrusting voorbehouden.

© 2010 bei Conrad Electronic SE.

V1_0810_02-MK

58-in-1 inkl. SIM Kartenleser

Best.-Nr. 41 26 14

Version 04/09



1. Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt kann an einen USB-Port eines Computers angeschlossen werden und dient dort zum Lesen und Beschreiben von entsprechenden Speicherkarten.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produktes nicht gestattet. Eine andere Verwendung als oben beschrieben ist nicht erlaubt und kann zur Beschädigung des Produkts führen. Darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z. B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag usw. verbunden. Lesen Sie die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese für späteres Nachschlagen auf.

2. Lieferumfang

- Kartenleser
- USB-Verlängerungskabel
- Software CD
- Tragetasche für Speicherkarten
- Bedienungsanleitung

3. Sicherheitshinweise



Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung! Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie.

Wichtige Hinweise, die unbedingt zu beachten sind, werden in dieser Bedienungsanleitung durch das Ausrufezeichen gekennzeichnet.

Personensicherheit

- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen; dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Das Produkt ist kein Spielzeug. Es gehört nicht in Kinderhände und ist von Haustieren fernzuhalten!

Produktsicherheit

- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, die an das Gerät angeschlossen werden.
- Das Gerät darf keinen erheblichen mechanischen Belastungen oder starken Vibrationen ausgesetzt werden.
- Das Gerät darf keinen elektromagnetischen Feldern, extremen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht gleich, wenn Sie es von einer kalten Umgebung in eine warme Umgebung gebracht haben. Kondenswasser kann das Gerät beschädigen.
- Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Gerät außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern. Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, wenn:
 - das Gerät sichtbare Beschädigungen aufweist,
 - das Gerät nicht mehr arbeitet und
 - nach längerer Lagerung unter ungünstigen Verhältnissen oder
 - nach schweren Transportbeanspruchungen

Sonstiges

- Wartung, Anpassungs- und Reparaturarbeiten dürfen nur von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchgeführt werden.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, so wenden Sie sich bitte an unseren technischen Kundendienst oder andere Fachleute.

4. Treiber-Installation

Um Daten auf einer SIM-Karte zu bearbeiten, muss der SIM-Karten-Treiber installiert werden. Installation des SIM-Karten-Editors:

- Legen Sie die Treiber-CD in das CD-Rom-Laufwerk Ihres Computers. Ein Fenster für die Software-Installation sollte sich automatisch öffnen. Falls es sich nicht öffnet, gehen Sie folgendermaßen vor:
 - Klicken Sie „Start“, und dann „Ausführen“.
 - Geben Sie „D:\“ ein, und drücken Sie die Eingabetaste. „D:“ ist dabei die Bezeichnung Ihres CD-ROM-Laufwerks.
 - Der Installationsassistent sollte erscheinen.
- Auf der linken Seite des Installationsfensters befinden sich drei Schaltflächen: „SIM/SMART/IR“, „USER MANUAL“ und „EXIT“
 - „SIM/SMART/IR“: Startet die Treiber-Installation
 - „USER MANUAL“: Bedienungsanleitung für die SIM-Karten-Software
 - „EXIT“: Beendet das Programm
- Drücken Sie „SIM/SMART/IR“, um den Installationsprozess zu starten. Die Installation wird automatisch durchgeführt. Sie müssen den Computer nach der Installation ggf. neu starten.
- Nachdem der Installationsvorgang abgeschlossen ist, sollte die Software des SIM-Karten-Editors betriebsbereit sein.



Für weitere Informationen zu den Funktionen der SIM-Karten-Editor-Software beachten Sie bitte die auf der CD enthaltene Bedienungsanleitung.

5. Anschluss

- Stellen Sie den Computer an und warten Sie, bis das Betriebssystem vollständig hochgefahren ist.
- Führen Sie die Speicherkarten in den Kartenleser ein.
- An den Kartenleser ist ein kurzes USB-Kabel angeschlossen. Verwenden Sie bei Bedarf das USB-Verlängerungskabel für eine flexiblere Verbindung.
- Verbinden Sie den USB-Anschluss mit einer freien USB-Buchse Ihres Computers.
- Der Computer öffnet ein Dialogfenster mit der Meldung, dass der SIM-Karten-Treiber gesucht wird.
- Um den SIM-Karten-Treiber zu installieren, folgen Sie den Bildschirmanweisungen. Sie können auch im vorhergehenden Kapitel „Treiber-Installation“ nachschlagen. Wenn Sie keine SIM-Karte betreiben müssen, können Sie diesen Schritt auslassen.

7. Windows sollte den Kartenleser automatisch erkennen. Die Steckplätze des Kartenlesers erscheinen als zusätzliche Laufwerke Ihres Computers.

6. Betriebshinweise

Einstecken/Entnehmen von Speicherkarten

- Stecken Sie die Speicherkarte in den jeweils zugehörigen Einschub des Kartenlesers. Nur eine Orientierung ist richtig. Wenden Sie beim Einstecken keine Gewalt an! Es können auch mehrere Einschübe gleichzeitig verwendet werden, wenn Sie z.B. Daten zwischen den Speicherkarten umkopieren möchten.
- Wenn Lese-/Schreibzugriffe auf die Speicherkarte erfolgen, so warten Sie, bis diese abgeschlossen sind.
- Ziehen Sie erst danach die Speicherkarte heraus. Wird die Speicherkarte während einem Lese-/Schreibzugriff herausgezogen, so können die Daten auf der Speicherkarte beschädigt werden, möglicherweise ist danach sogar eine neue Formatierung der Speicherkarte erforderlich.

An- und Abstecken des Kartenlesers

Entnehmen Sie vor einem An- bzw. Abstecken des Kartenlesers bzw. dem Ausschalten des Computers alle evtl. eingesetzten Speicherkarten, ansonsten können Daten auf den Speicherkarten bzw. die Speicherkarten selbst beschädigt werden.

Auslesen/Beschreiben von Speicherkarten

Jeder Einschub des Kartenlesers wird wie ein herkömmliches Wechseldatenträger-Laufwerk eingebunden. Zusätzliche Laufwerksbuchstaben werden von Windows automatisch vergeben. Im Datei-Explorer können Sie nun die Daten auf den Speicherkarten auslesen (oder Daten auf die Speicherkarten ablegen), genauso wie von Festplatte oder Diskettenlaufwerk gewohnt.



Einschub 1 und Einschub 2 können nicht gleichzeitig benutzt werden.

7. Zusatzinformationen

- Bei manchen Speicherkarten (z.B. High-Speed-Speicherkarten, CF-Speicherkarten mit integrierter Festplatte o.ä.) ist ein High-Power-USB-Port erforderlich; dies ist ein USB-Port, der einen Strom von mehr als 100mA liefern kann (z.B. der USB-Port des Mainboards oder eines USB-Hubs mit eigenem Netzteil). USB-Hubs ohne eigenes Netzteil liefern in der Regel nur max. 100mA pro USB-Port; weshalb es dort zu Fehlfunktionen kommen kann. Gleiches gilt, wenn Sie mehrere Speicherkarten gleichzeitig in den Kartenleser einstecken. Verwenden Sie hier für den Kartenleser ebenfalls immer einen USB-Port des Computers bzw. eines USBHubs mit Netzteil.
- Beim Löschen oder Beschreiben von Speicherkarten im SD- oder Memorystick-Format ist darauf zu achten, dass der Schreibschutz ausgeschaltet ist.
- Verwenden Sie vorzugsweise einen USB2.0-Port zum Anschluss des Kartenlesers. USB-Ports von älteren Computern, in Tastaturen oder in Monitoren unterstützen oft nur USB1.1. Hier ist die max. Datenrate etwa 1MByte pro Sekunde. Abhängig von der Geschwindigkeit der von Ihnen verwendeten Speicherkarte sind jedoch bei USB2.0 mehrere MByte/s möglich! Sie sollten deshalb für eine schnellere Übertragung immer einen USB2.0-Port für den Kartenleser verwenden (enorme Zeitersparnis bei der Datenübertragung!).

8. Entsorgung



Im Interesse unserer Umwelt und um die verwendeten Rohstoffe möglichst vollständig zu recyceln, ist der Verbraucher aufgefordert, gebrauchte und defekte Geräte zu den öffentlichen Sammelstellen für Elektroschrott zu bringen.

Das Zeichen der durchgestrichenen Mülltonne mit Rädern bedeutet, dass dieses Produkt an einer Sammelstelle für Elektronikschrott abgegeben werden muss.

9. Technische Daten

Passend für:	Slot 1: CF I / CF II / CF 3.0 / EXTREME III CF / EXTREME CF / ULTRA II CF / HS CF / XS-XS CF / CF ELITE PRO / CF PRO / CF PRO II / IBM MD / HITACHI MD / MAGIC STOR MD Slot 2: MS / MS PRO / MS DUO / MS PRO DUO / MS MG PRO / MS MG / MS MG DUO / MS MG PRO DUO / EXTREME MS PRO / MS SELECT / EXTREME III MS PRO/ULTRA II MS PRO / HS MS MG PRO / HS MS MG PRO DUO / HS MS PRO / HS MS PRO DUO / MS ROM Slot 3: SD / MINI SD / HS MINI SD / EXTREME SD / EXTREME III SD / ULTRA SD / ULTRA II SD / ULTRA II SD PLUS / SD-ULTRA-X / ULTRA SPEED SD / SD PRO / SD ELITE PRO / HS SD / MMC / MMC 4.0 / HS MMC / HS RS MMC / RS MMC / RS MMC 4.0 / MMC Mobile / MMC Plus Slot 4: MMC micro Slot 5: xD / xD 1.2 Slot 6: SIM Slot 7: M2 Slot 8: Micro SD
Systemvoraussetzungen:	Microsoft® Windows ME, Windows 2003, Windows XP, Windows Vista™ Mac OS™ 10.4.5 und höher (Der auf der Treiber-CD enthaltene SIM-Karten-Editor wird vom Betriebssystem Mac OS nicht unterstützt.)
Verbindungsstandard:	USB 2.0 / 1.1
Kabellänge:	1 m
Spannungsversorgung:	5V/DC USB (vom USB-Anschluss)
Gewicht:	60 g
Abmessungen (L x B x H):	89 x 55 x 19 mm



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad- Straße 1, D-92240 Hirschau.
Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.
Änderungen in Technik und Ausstattung vorbehalten.



58 in 1 Card Reader incl. SIM Card

Item no. 41 26 14

1. Intended use

The product can be connected to a USB port of a computer. It is designed to read and write corresponding memory cards.

Unauthorised conversion and/or modification of the device are inadmissible because of safety and approval reasons (CE). Any usage other than described above is not permitted and can damage the product and lead to associated risks such as short-circuit, fire, electric shock, etc. Please read the operating instructions thoroughly and keep them for further reference.

2. Delivery Content

- Card reader
- USB extension cable
- Driver CD
- Memory card carrying case
- Operating instructions

3. Safety instructions



We do not assume liability for resulting damages to property or personal injury if the product has been abused in any way or damaged by improper use or failure to observe these operating instructions. The warranty/ guarantee will then expire!

The icon with exclamation mark indicates important information in the operating instructions. Carefully read the whole operating instructions before operating the device, otherwise there is risk of danger.

Personal safety

- Do not leave packaging material lying around unattended; they can become a dangerous toy for children.
- The product is not a toy and should be kept out of reach of children and pets!

Product safety

- When used in conjunction with other devices, observe the operating instructions and safety notices of connected devices.
- The product must not be subjected to heavy mechanical stress or intense vibration.
- The product must not be exposed to electromagnetic fields, extreme temperatures, direct sunlight or dampness.
- Never use the device immediately after it has been brought from a cold into a warm room. Condensed water might destroy your device.
- If there is reason to believe that safe operation is no longer possible, the device is to be put out of operation and secured against unintended operation. Safe operation is no longer possible if the device:
 - shows visible damages,
 - no longer works,
 - was stored under unfavourable conditions for a long period of time or
 - was subject to considerable transport stress.

Miscellaneous

- Servicing, adjustment or repair works must only be carried out by a specialist/ specialist workshop.
- If any questions arise that are not answered in this operating instruction, contact our Technical Advisory Service or other experts.

4. Driver Installation

To edit data on a SIM card, the SIM card driver must be installed. To install the SIM card editor:

1. Insert the driver CD into your computer's CD drive. A software installer window should automatically appear. If it does not, please do the following:
 - Click "Start", then "Run"
 - Type "D:\\" and press the Enter key where D: is the drive designation of your CD-ROM
 - The installer should appear.
2. On the left of the installer window are three buttons: "SIM/SMART/IR", "USER MANUAL" and "EXIT"
 - "SIM/SMART/IR": Initiates the driver installation
 - "USER MANUAL": Provides user manual for SIM card software
 - "EXIT": Exits the program
3. Press "SIM/SMART/IR" to start the installation process. The installation will run automatically. You may have to restart the computer after installation.
4. After installation is complete, the SIM card editor software should be ready for use.



For more information on the features of the SIM card editor software, please refer to the user manual included in the CD.

5. Connection

1. Switch your computer on and wait until the operating system is completely booted.
2. Insert the memory cards into the card reader.
3. A short USB cable is attached to the card reader. If necessary, use the USB extension cable for a more flexible connection.
4. Plug the USB socket into an available USB port of your computer.
5. The computer will display a pop-up message that searches for the SIM card driver.
6. To install the SIM card driver, you may follow the on-screen instructions. You may refer also the previous chapter "Driver Installation". If you do not need to operate on a SIM card, you may skip this step.
7. Windows should recognize the card reader automatically. The slots of the card reader appear as additional drives in your computer.

6. Operation Tips

Inserting / Removing memory cards

1. Insert the memory card into the corresponding slot of the card reader; there is only one correct orientation. Do not use any force when you are inserting it. Several slots can be used simultaneously, if for example, you wish to transfer data between the memory cards.
2. If there is any read/write access on the memory card, wait until it is finished.
3. Only then remove the memory card. If the memory card is pulled out during a read/write access, the data on the memory card may get damaged, and it may even be necessary to reformat the memory card.

Plugging in and Unplugging the Card Reader

Remove all plugged in memory cards before the connection or the disconnection of the card reader or before turning the computer off in order to prevent possible damage to the data stored in the memory card or the memory card itself.

Reading / Writing of Memory Cards

Each plug-in unit of the card reader is integrated like a normal removable medium drive. Windows automatically allocates additional drive letters. You can now read the data on the memory cards in File Explorer (or record data on the memory cards) as you do with hard discs or floppy drives.



Slot 1 and Slot 2 cannot be used simultaneously.

7. Additional Information

- For some memory cards (e.g. high speed memory cards, CF memory cards with integrated hard disks) a high power USB port is necessary; this is a USB port, that can provide a power of more than 100mA (e.g. the USB port of the mainboard or of a USB hub with its own plug-in power supply). USB hubs without own plug-in power supply provide, in general, max. 100mA per USB port. This might lead to malfunction. The same is valid if several memory cards are inserted simultaneously in the card reader. In such cases, always use for the card reader a USB port of the computer or a USB hub with own power supply unit.
- When deleting or writing on memory cards in SD or memorstick format you have to make sure that the write protection is off.
- Use preferably a USB2.0 port to connect the card reader. USB ports of older computers in keyboards or in monitors often support USB1.1 only. Here, the max. data rate is approximately 1Mbyte per second. Depending on the speed of your memory card, with USB2.0, several Mbyte/s are possible! Therefore, for a fast transfer, you should always use a USB2.0 port for the card reader (tremendous saving of time during data transfer!).

8. Disposal



In order to preserve, protect and improve the quality of environment, protect human health and utilise natural resources prudently and rationally, the user should return unserviceable product to relevant facilities in accordance with statutory regulations.

The crossed-out wheeled bin indicates the product needs to be disposed separately and not as municipal waste.

9. Technical data

Suitable for:	Slot 1: CF I / CF II / CF 3.0 / EXTREME III CF / EXTREME CF / ULTRA II CF / HS CF / XS-XS CF / CF ELITE PRO / CF PRO / CF PRO II / IBM MD / HITACHI MD / MAGIC STOR MD Slot 2: MS / MS PRO / MS DUO / MS PRO DUO / MS MG PRO / MS MG / MS MG DUO / MS MG PRO DUO / EXTREME MS PRO / MS SELECT / EXTREME III MS PRO / ULTRA II MS PRO / HS MS MG PRO / HS MS MG PRO DUO / HS MS PRO / HS MS PRO DUO / MS ROM Slot 3: SD / MINI SD / HS MINI SD / EXTREME SD / EXTREME III SD / ULTRA SD / ULTRA II SD / ULTRA II SD PLUS / SD-ULTRA-X / ULTRA SPEED SD / SD PRO / SD ELITE PRO / HS SD / MMC / MMC 4.0 / HS MMC / HS RS MMC / RS MMC / RS MMC 4.0 / MMC Mobile / MMC Plus Slot 4: MMC micro Slot 5: xD / xD 1.2 Slot 6: SIM Slot 7: M2 Slot 8: Micro SD
System requirements:	Microsoft® Windows ME, Windows 2003, Windows XP, Windows Vista™ Mac OS™ 10.4.5 and above (SIM card editor included in the driver CD is not supported by Mac OS)
Connection standard:	USB 2.0 / 1.1
Cable Length:	1 m
Power supply:	5 V/DC (from USB port)
Weight:	60 g
Dimensions (L x W x H):	89 x 55 x 19 mm



These operating instructions are published by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau/Germany. The operating instructions reflect the current technical specifications at time of print. We reserve the right to change the technical or physical specifications.

Lecteur de cartes 58 en 1 incl. lecteur de SIM

N° de commande 41 26 14

Version 04/09



1. Utilisation prévue

Le produit est prévu pour être connecté à un port USB d'un ordinateur et y sert à la lecture / l'enregistrement de cartes mémoire correspondantes.

La conversion et/ou la modification non autorisées de l'appareil ne sont pas permises pour des raisons de sécurité et d'approbation (CE). Tout usage autre que celui décrit ci-dessus est interdit, peut endommager le produit et poser des risques tels que courts-circuits, incendies, chocs électriques, etc. Prière de lire attentivement le mode d'emploi et de le conserver à titre de référence.

2. Contenu d'emballage

- Lecteur de cartes
- Câble de rallonge USB
- Pilote cd-rom
- Etui pour carte mémoire
- Mode d'emploi

3. Consignes de sécurité



Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou de blessures dans le cas où cet appareil aurait été maltraité de quelque façon que ce soit ou endommagé du fait d'une mauvaise utilisation ou d'un non respect de ce mode d'emploi. La garantie en serait d'ailleurs annulée!

Le point d'exclamation attire l'attention sur une information importante dont il convient de tenir compte impérativement.

Sécurité personnelle

- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage, il pourrait devenir un jouet dangereux pour les enfants.
- Le produit n'est pas un jouet et doit être tenu hors de portée des enfants et des animaux domestiques !

Sécurité du produit

- Si vous raccordez ce produit à d'autres appareils, consultez le mode d'emploi et les consignes de sécurité de ces autres appareils.
- Ne pas soumettre le produit à une charge mécanique lourde ou à une vibration intense.
- Ne pas exposer le produit à des champs électromagnétiques, à des températures élevées, à la lumière du soleil ou à l'humidité.
- N'utilisez jamais le périphérique immédiatement après l'avoir exposé au froid. La condensation d'eau risque d'endommager le périphérique.
- Il faut considérer que l'appareil ne peut plus fonctionner sans danger lorsqu'il :
 - présente des dommages visibles,
 - ne marche plus,
 - a été entreposé pendant une longue durée dans des conditions non appropriées ou
 - présente de fortes sollicitations de transport.

Divers

- Les travaux de maintenance ou de réparation ne doivent être effectués que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez des questions sur un point non abordé dans ce mode d'emploi, contactez notre service technique ou autres experts.

4. Installation du pilote

Le pilote de carte SIM devra être installé afin de pouvoir modifier les données d'une carte SIM. Pour installer l'éditeur de carte SIM :

1. Insérer le CD du pilote dans le lecteur de CD de votre ordinateur. Une boîte de dialogue d'installation de logiciel apparaîtra automatiquement. Si elle n'apparaît pas, procéder comme suit :
 - Cliquer sur « Démarrer », puis sur « Exécuter ».
 - Taper « D:\ » et appuyer sur la touche Entrée, D: correspondant à la lettre identifiant votre lecteur de CD-ROM.
 - La fenêtre d'installation apparaîtra.
2. La boîte de dialogue d'installation comporte trois boutons à gauche : « SIM/SMARTER/IR », « USER MANUAL » et « EXIT »
 - « SIM/SMARTER/IR » : Lance la procédure d'installation du pilote
 - « USER MANUAL » : Fournit le manuel utilisateur pour le logiciel de la carte SIM
 - « EXIT » : Quitte le programme
3. Appuyer sur « SIM/SMARTER/IR » pour lancer la procédure d'installation. L'installation s'exécutera automatiquement. Vous devrez peut-être redémarrer votre ordinateur après l'installation.
4. Une fois l'installation terminée, l'éditeur de carte SIM devrait être prêt pour utilisation.



Pour plus d'informations sur les caractéristiques de l'éditeur de carte SIM, veuillez vous reporter au manuel utilisateur fourni avec le CD.

5. Branchement

1. Allumez votre ordinateur et attendez jusqu'à ce que le système d'exploitation soit complètement lancé.
2. Insérez les cartes mémoire dans le lecteur de carte.
3. Un câble USB court est raccordé au lecteur de carte. Si nécessaire, utilisez le câble de rallonge USB pour obtenir un branchement plus souple.
4. Insérez la fiche USB sur un port USB disponible de votre ordinateur.
5. L'ordinateur affichera un message informant qu'il recherche le pilote de la carte SIM.
6. Pour installer le pilote de la carte SIM, vous pouvez suivre les instructions apparaissant à l'écran. Vous pouvez également vous référer au chapitre précédent « Installation du pilote ». Si vous n'avez pas besoin d'utiliser une carte SIM, vous pouvez passer cette étape.
7. Windows devrait reconnaître automatiquement le lecteur de cartes. Les fentes du lecteur de cartes apparaîtront comme pilotes supplémentaires dans votre ordinateur.

6. Astuces d'utilisation

Enficher/retirer une carte mémoire

1. Enfichez la carte mémoire dans le bon sens dans la baie correspondante du lecteur de cartes; une seule orientation est correcte. Ne forcez surtout pas en enfonçant la carte ! On peut également utiliser plusieurs baies si par ex. vous désirez transférer des données d'une carte mémoire à une autre.
2. Attendez que tout accès de lecture ou d'enregistrement soit terminé.
3. N'enlevez la carte qu'une fois que celui-ci est bien achevé. Si la carte mémoire est retirée de sa baie pendant un accès de lecture ou d'enregistrement, il se peut que les données se trouvant sur la carte mémoire soient endommagées, il est même possible qu'il faille ensuite refaire le formatage de la carte mémoire.

Brancher/débrancher le lecteur de cartes USB

Retirez toutes les cartes mémoire enfichées dans le lecteur de cartes USB avant de brancher ou de débrancher celui-ci du PC ou avant d'éteindre le PC, sinon les données se trouvant sur les cartes mémoire ou la carte mémoire elle-même pourraient être endommagées.

Lecture/enregistrement de cartes mémoire

Chacune des baies du lecteur de cartes est intégrée comme un lecteur échangeur de données normal. Des lettres de lecteur supplémentaires sont affectées automatiquement par Windows. Vous pouvez maintenant lire les données se trouvant sur les cartes mémoires (ou y enregistrer des données), exactement de la même manière que sur un disque dur ou un lecteur de disquettes.



Les fentes 1 et 2 ne peuvent être utilisées simultanément.

7. Informations supplémentaires

- Pour l'utilisation de certaines cartes mémoire (par ex. cartes mémoires HighSpeed, cartes mémoires CF avec disque dur intégré), un port USB High-Power est nécessaire ; il s'agit d'un port USB pouvant fournir un courant de plus de 100mA (par ex. le port USB d'une carte mère ou d'un hub USB avec bloc d'alimentation). Les hubs USB sans bloc d'alimentation propre ne fournissent, en règle générale, que max. 100mA par USB port ; ainsi, un dysfonctionnement est de par là possible. Il en va de même si plusieurs cartes mémoire sont insérées simultanément dans le lecteur de cartes. Ici aussi, utilisez toujours pour le lecteur de cartes un port USB de l'ordinateur ou un hub USB avec bloc d'alimentation.
- Pour l'effacement ou l'enregistrement de cartes mémoire du format SD ou Memorystick, faire attention à ce que la protection contre l'écriture soit bien désactivée.
- Utilisez de préférence un port USB2.0 pour connecter le lecteur de cartes. Les ports USBmd'ordinateurs moins récents, dans les claviers ou les moniteurs ne prennent souvent en charge que USB1.1. Le débit de transmission est environ 1Mbyte par seconde. Selon la vitesse de votre carte mémoire, plusieurs Mbyte/s sont possibles avec USB2.0 ! Ainsi, pour une transmission rapide, vous devez toujours utiliser un port USB2.0 pour le lecteur de cartes (gain de temps énorme lors du transfert de données !).

8. Elimination des déchets



Afin de préserver, protéger et améliorer la qualité de l'environnement, ainsi que de protéger la santé des êtres humains et d'utiliser prudemment les ressources naturelles, il est demandé à l'utilisateur de rapporter les appareils à mettre au rebut aux points de collecte et de recyclage appropriés en conformité avec les règlements d'application.

Le symbole de la poubelle barrée signifie que le produit doit être traité séparément et non comme déchet ménager.

9. Caractéristiques techniques

Approprié pour :	Baie 1: CF I / CF II / CF 3.0 / EXTREME III CF / EXTREME CF / ULTRA II CF / HS CF / XS-XS CF / CF ELITE PRO / CF PRO / CF PRO II / IBM MD / HITACHI MD / MAGIC STOR MD Baie 2: MS / MS PRO / MS DUO / MS PRO DUO / MS MG PRO / MS MG / MS MG DUO / MS MG PRO DUO / EXTREME MS PRO / MS SELECT / EXTREME III MS PRO / ULTRA II MS PRO / HS MS MG PRO / HS MS MG PRO DUO / HS MS PRO / HS MS PRO DUO / MS ROM Baie 3: SD / MINI SD / HS MINI SD / EXTREME SD / EXTREME III SD / ULTRA SD / ULTRA II SD / ULTRA II SD PLUS / SD-ULTRA-X / ULTRA SPEED SD / SD PRO / SD ELITE PRO / HS SD / MMC / MMC 4.0 / HS MMC / HS RS MMC / RS MMC / RS MMC 4.0 / MMC Mobile / MMC Plus Baie 4: MMC micro Baie 5: xD / xD 1.2 Baie 6: SIM Baie 7: M2 Baie 8: Micro SD
Impératifs du système :	Microsoft® Windows ME, Windows 2003, Windows XP, Windows Vista™ Mac OS™ 10.4.5 et plus (Le système d'exploitation Mac ne soutient pas l'éditeur de carte SIM inclus dans le CD du pilote)
Connexion par défaut :	USB 2.0 / 1.1
Longueur du câble :	1 m
Alimentation :	5V/DC USB (à partir du port USB)
Poids :	60 g
Dimensions (L x l x H) :	89 x 55 x 19 mm



Cette notice est une publication de la société Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau/Allemagne.

Cette notice est conforme à la réglementation en vigueur lors de l'impression.

Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans aucun préalable.

Cardreader 58 een 1 inkl. SIM cardreader

Bestnr. 41 26 14



1. Bedoeld gebruik

Het product wordt op een USB poort van een computer aangesloten en heeft als functie het lezen en schrijven van geschikte geheugenkaarten.

Het eigenhandig ombouwen en/of veranderen van het product is niet toegestaan om veiligheids- en keuringsredenen (CE). Een andere toepassing dan hierboven beschreven, is niet toegestaan en kan leiden tot beschadiging van het product. Daarnaast bestaat het risico van bijv. kortsluiting, brand, elektrische schokken, enz. Lees de gebruiksaanwijzing grondig door en bewaar deze voor raadpleging in de toekomst.

2. Leveringsomvang

- Cardreader
- USB verlengkabel
- CD met stuurprogramma
- Draagtas voor geheugenkaarten
- Gebruiksaanwijzing

3. Veiligheidsinstructies



Wij zijn niet verantwoordelijk voor schade aan eigendom of lichamelijke letsels indien het product verkeerd gebruikt werd op om het even welke manier of beschadigd werd door het niet naleven van deze bedieningsinstructies. De waarborg vervalt dan!
Het uitroepteken geeft belangrijke informatie aan voor deze bedieningsinstructies waaraan u zich strikt moet houden.

Persoonlijke veiligheid

- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren; deze kunnen voor kinderen gevaarlijk speelgoed opleveren.
- Het product zijn geen speelgoed en dienen buiten bereik te worden gehouden van kinderen en huisdieren!

Productveiligheid

- Indien gebruikt met andere toestellen, volg dan de bedieningsinstructie en veiligheidsnotities van het aangesloten toestel.
- Stel het product niet bloot aan sterke mechanische belasting of intense trillingen.
- Stel het product niet bloot aan elektromagnetische velden, extreme temperaturen, direct zonlicht of vocht.
- Gebruik het apparaat nooit onmiddellijk nadat u het van een koude naar een warme kamer hebt verplaatst. De condens in het apparaat kan het onherstelbaar beschadigen.
- Als er vanuit gegaan moet worden dat gevaarloos gebruik niet meer mogelijk is, moet het apparaat buiten werking gesteld en tegen onopzettelijk gebruik beveiligd worden. Er moet vanuit gegaan worden dat gevaarloos gebruik niet meer mogelijk is als het apparaat
 - zichtbare beschadigingen vertoont.
 - het niet meer doet.
 - langere tijd onder ongunstige omstandigheden opgeslagen is geweest.
 - bij een transport zwaar te lijden heeft gehad.

Diversen

- Onderhoud, afstellingen of reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een vakman of een gespecialiseerde onderhoudsdienst.
- Voor vragen waarop deze gebruiksaanwijzing geen antwoord biedt, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of andere specialisten.

4. Installeren van het stuurprogramma (driver)

Voor het wijzigen van gegevens op een SIM-kaart dient het stuurprogramma (de driver) van de SIM-kaart te worden geïnstalleerd. Doe het volgende om de SIM-kaart editor te installeren:

- Plaats de CD-ROM met het stuurprogramma in het optische loopwerk van de computer. Een software installatievenster dient automatisch te verschijnen. Is dit niet het geval, doe dan het volgende:
 - Klik op "Start", daarna op "Run"
 - Typ "D:\\" en druk op de knop Enter waarbij D staat voor: de letter van het optische loopwerk van de CD-ROM.
 - Nu dient het installatieprogramma te verschijnen.
- Aan de linkerkant van het installatievenster staan drie knoppen: "SIM/SMART/IR", "USER MANUAL" and "EXIT"
 - "SIM/SMART/IR": Start het installeren van het stuurprogramma (de driver)
 - "USER MANUAL": Hierachter staat de gebruiksaanwijzing voor de SIM-kaart software
 - "EXIT": Dit beëindigt het programma
- Druk op "SIM/SMART/IR" om de installatieprocedure te starten. Het installeren gaat automatisch. Na het installeren kan het nodig zijn om de computer opnieuw op te starten.
- Nadat het installeren is voltooid, is de SIM-kaart editor software klaar voor gebruik.



Voor aanvullende informatie over de eigenschappen van de SIM-kaart editor software kan de handleiding worden geraadpleegd die zich op de CD-ROM bevindt.

5. Aansluitingen

- Schakel de computer in en wacht tot het besturingssysteem helemaal is opgestart.
- Plaats de geheugenkaarten in de kaartlezer.
- Een korte USB-kabel is verbonden met de kaartlezer. Gebruik indien noodzakelijk de USB-verlengkabel voor een flexibeler aansluiting.
- Steek de USB-connector in een beschikbare USB-poort van de computer.
- De computer geeft een melding dat naar het stuurprogramma van de SIM-kaart wordt gezocht.
- Voor het installeren van het SIM-kaart stuurprogramma kunnen de instructies op het scherm worden opgevolgd. Ook kan het voorafgaande hoofdstuk 'Installeren van het stuurprogramma' worden geraadpleegd. Als er niet met een SIM-kaart wordt gewerkt, kan deze stap worden overgeslagen.
- Windows dient de kaartlezer automatisch te herkennen. De kaartconnectoren van de kaartlezer verschijnen als extra schijfgeheugens in de computer.

6. Tips voor een goede werking

Geheugenkaarten plaatsen/verwijderen

- Steek de geheugenkaart in het bijbehorende slot van de cardreader. Er is enkel één richting juist. Steek de geheugenkaart zonder geweld in het slot! U kunt ook meerdere slots tegelijkertijd gebruiken (als u bv. gegevens tussen de geheugenkaarten wilt kopiëren).
- Als de geheugenkaart gelezen/geschreven wordt, moet u wachten tot dit voltooid is.
- Pas daarna mag u de geheugenkaart verwijderen. Als u de geheugenkaart verwijdert terwijl er gelezen of geschreven wordt, kunnen de gegevens op de geheugenkaart beschadigd worden. Het is zelfs mogelijk dat de geheugenkaart daarna opnieuw geformatteerd moet worden.

Cardreader aansluiten en loskoppelen

Vooraleer u de cardreader aansluit of loskoppelt en vooraleer u de computer uitschakelt moet u alle geheugenkaarten die eventueel in de cardreader geplaatst zijn eruit nemen. In het andere geval kunnen de gegevens op de geheugenkaarten of de geheugenkaarten zelf beschadigd worden.

Geheugenkaarten lezen/schrijven

Elk slot van de cardreader wordt zoals een gewoon verwisselbaar station geïntegreerd. De bijkomende stationsletters worden automatisch toegekend door Windows. Via de verkerner kunt u nu de gegevens op de geheugenkaarten lezen (of gegevens op de geheugenkaarten schrijven) net als bij uw harde schijf of een diskette.



Kaartuitbreidingsconnector 1 en kaartuitbreidingsconnector 2 kunnen niet tegelijkertijd worden gebruikt.

7. Aanvullende informatie

- Bij bepaalde geheugenkaarten (bv. HighSpeed geheugenkaarten, CF geheugenkaarten met geïntegreerde harde schijf e.d.) is er een High Power USB poort nodig. Dit is een USB poort die een stroom van meer dan 100mA kan leveren (bv. de USB poort van het moederbord of een USB hub met eigen voeding). USB hubs zonder eigen voeding leveren meestal slechts max. 100mA per USB poort. Dit kan fouten tot gevolg hebben. Hetzelfde geldt als u meerdere geheugenkaarten tegelijkertijd in de cardreader steekt. Gebruik in zo'n geval steeds een USB poort van de computer of een USB hub met voeding voor de cardreader.
- Bij het wissen of schrijven van geheugenkaarten van het formaat SD of Memorystick moet u erop letten dat de schrijfveiliging uitgeschakeld is.
- Gebruik bij voorkeur een USB2.0 poort om de cardreader aan te sluiten. USB poorten van oudere computers, in toetsenborden of in monitoren ondersteunen vaak slechts USB1.1. Hier is de max. overdrachtssnelheid ca. 1 MByte per seconde. Al naar de snelheid van de door u gebruikte geheugenkaart zijn er bij USB2.0 evenwel meerdere MByte/s mogelijk! U dient daarom voor een snelle overdracht steeds een USB2.0 poort voor de cardreader te gebruiken (dit spaart veel tijd bij de gegevensoverdracht!).

8. Verwijdering



In het belang van het behoud, de bescherming en de verbetering van de kwaliteit van het milieu, de bescherming van de gezondheid van de mens en een behoedzaam en rationeel gebruik van natuurlijke hulpbronnen dient de gebruiker een niet te repareren of afgedankt product in te leveren bij de desbetreffende inzamelpunten overeenkomstig de wettelijke voorschriften.

Het symbool met de doorgekruiste afvalbak geeft aan dat dit product gescheiden van het gewone huishoudelijke afval moet worden ingeleverd.

9. Technische gegevens

Geschikt voor:	Slot 1: CF I / CF II / CF 3.0 / EXTREME III CF / EXTREME CF / ULTRA II CF / HS CF / XS-XS CF / CF ELITE PRO / CF PRO / CF PRO II / IBM MD / HITACHI MD / MAGIC STOR MD Slot 2: MS / MS PRO / MS DUO / MS PRO DUO / MS MG PRO / MS MG / MS MG DUO / MS MG PRO DUO / EXTREME MS PRO / MS SELECT / EXTREME III MS PRO / ULTRA II MS PRO / HS MS MG PRO / HS MS MG PRO DUO / HS MS PRO / HS MS PRO DUO / MS ROM Slot 3: SD / MINI SD / HS MINI SD / EXTREME SD / EXTREME III SD / ULTRA SD / ULTRA II SD / ULTRA II SD PLUS / SD-ULTRA-X / ULTRA SPEED SD / SD PRO / SD ELITE PRO / HS SD / MMC / MMC 4.0 / HS MMC / HS RS MMC / RS MMC / RS MMC 4.0 / MMC Mobile / MMC Plus Slot 4: MMC micro Slot 5: xD / xD 1.2 Slot 6: SIM Slot 7: M2 Slot 8: Micro SD
Systeemeisen:	Microsoft® Windows ME, Windows 2003, Windows XP, Windows Vista™ Mac OS™ 10.4.5 en hoger (De SIM-kaart editor, die zich op de meegeleverde CD-ROM met stuurprogramma's bevindt, wordt niet ondersteund door Mac OS)
Verbinding standard:	USB 2.0 / 1.1
Kabellengte:	1 m
Spanningstoevoer:	5V/DC USB (van de USB-poort)
Gewicht:	60 g
Afmeting (L x B x H):	89 x 55 x 19 mm



Deze gebruiksaanwijzing is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau/Duitsland.
Deze gebruiksaanwijzing voldoet aan de technische eisen bij het ter perse gaan.
Wijzigingen in techniek en uitrusting voorbehouden.