

Ⓧ **Bedienungsanleitung**

## Kartenleser CR45e USB 2.0

Best.-Nr. 1429889

### Bestimmungsgemäße Verwendung

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

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

### Lieferumfang

- Kartenleser
- Bedienungsanleitung

### Merkmale

- USB2.0 (abwärtskompatibel zu USB1.1)
- Verschiedene Speicherkartentypen einsetzbar
- Gleichzeitige Verwendung von bis zu 5 Speicherkarten

### Anschluss

Schalten Sie den Computer ein und warten Sie, bis das Betriebssystem vollständig geladen ist.

Verbinden Sie den Kartenleser mit einem freien USB-Port Ihres Computers bzw. USB-Hubs, danach leuchtet die Power-LED des Kartenlesers auf. Die Treiber sind bereits in Windows enthalten (mindestens Windows XP erforderlich). Windows erkennt den Kartenleser automatisch und installiert alle benötigten Treiber. Zusätzliche Laufwerksbuchstaben werden von Windows automatisch vergeben.

### Abstecken des Kartenlesers

Wenn Lese-/Schreibzugriffe auf die Speicherkarte erfolgen, so warten Sie, bis diese abgeschlossen sind (Zugriffs-LED des zugehörigen Speicherkarten-Einschubs blinkt nicht mehr).

Ziehen Sie dann die Speicherkarte(n) vorsichtig aus dem Kartenleser; anschließend kann der Kartenleser vom Computer abgesteckt werden.

→ Wird der Kartenleser bzw. 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.

### Auslesen/Beschreiben von Speicherkarten

Die Speicherkarte wird wie ein herkömmliches Wechseldatenträger-Laufwerk eingebunden.

Beispielsweise mit dem Dateimanager von Windows können Sie die Daten auf der Speicherkarte auslesen (oder Daten auf die Speicherkarte ablegen), genauso wie von Festplatte oder USB-Stick gewohnt.

### Tips & Hinweise

- Beim Löschen oder Beschreiben von Speicherkarten im SD-/MS-Format ist darauf zu achten, dass der evtl. vorhandene Schreibschutz (Schiebeschalter auf der Speicherkarte) ausgeschaltet ist.
- Verwenden Sie vorzugsweise einen USB2.0/USB3.0/USB3.1-Port zum Anschluss des Kartenlesers. Bei USB1.1-Betrieb beträgt die Übertragungsgeschwindigkeit nur etwa max. 800kByte/s.

Abhängig von der Geschwindigkeit der von Ihnen verwendeten Speicherkarte sind bei USB2.0 mehrere MByte/s möglich! Sie sollten deshalb für eine schnellere Übertragung immer einen USB2.0/USB3.0/USB3.1-Port für den Kartenleser verwenden (enorme Zeitersparnis bei der Datenübertragung).

- Die Zugriffs-LED des jeweiligen Speicherkarten-Einschubs leuchtet auf, wenn eine Speicherkarte eingesteckt ist; die LED blinkt, wenn Lese-/Schreibzugriffe erfolgen.

### 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.



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 2016 by Conrad Electronic SE.

V1\_0416\_02\_JH

Ⓧ **Operating Instructions**

## Card Reader CR45e USB 2.0

Item no. 1429889

### Intended use

The product can be connected to a USB port of a computer. It is designed for reading and writing to appropriate memory cards.

This product complies with the applicable National and European regulations. All names of companies and products are trademarks of the respective owner. All rights reserved.

### Included in the Delivery

- Card reader
- Operating Instructions

### Features

- USB2.0 (backwards compatible to USB1.1)
- Capable of reading various types of memory cards
- Use up to 5 memory cards at the same time

### Connection

Switch on your computer and wait until the operating system has booted completely.

Connect the card reader to a free USB port of your computer or a USB hub, the power LED on the card reader flashes. The drivers are already included in Windows (minimum requirement Windows XP). Windows automatically recognizes the card reader and installs all the necessary drivers. Windows automatically assigns additional drive letters.

### Disconnecting the Card Reader

When reading/writing to memory cards, wait until the operations are finished (LED does not blink).

Carefully remove the memory card from the card reader, the card reader can be then disconnected from the computer.

→ If the memory card is removed during a read/write access, the data on the memory card can be damaged. It is possible that the memory card will have to be formatted again afterwards.

### Reading/Writing to Memory Cards

The memory card is integrated into the system in same way as a conventional removable media drive.

With Windows' file manager you can now read the data on the memory card (or store data on the memory card), in the same way as you use the hard disk or a USB stick.

### Tips & Notes

- Ensure that the read-only access (slide switch on the memory card; if available) is in the off position, when deleting from, or writing, to SD/MS memory cards.
- Use preferably a USB2.0/USB3.0/USB3.1 port to connect the card reader.  
The maximum data signalling rate used by USB1.1 is only 800kByte/s.  
More Mbyte/s are possible, depending on the speed of your memory card, with USB2.0! Therefore, for fast transfer, you should always use a USB2.0/USB3.0/USB3.1 port for the card reader (tremendous saving of time during data transfer).
- The access LED on the relevant memory card slot flashes when a memory card is inserted; the LED flashes during read/write access.

### 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 according to the relevant statutory regulations. You thus fulfil your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.



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 2016 by Conrad Electronic SE.

**F Mode d'emploi****Lecteur de cartes CR45e USB 2.0**

N° de commande 1429889

**Utilisation conforme**

Ce produit peut être raccordé à un port USB d'un ordinateur et sert à la lecture et l'écriture de cartes mémoire correspondantes.

Le produit est conforme aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées des propriétaires correspondants. Tous droits réservés.

**Étendue de la fourniture**

- Lecteur de cartes
- Mode d'emploi

**Caractéristiques**

- USB2.0 (compatible avec des versions inférieures jusqu'à USB1.1)
- Différents types de cartes à mémoire utilisables
- Utilisation simultanée de jusqu'à 5 cartes mémoire

**Raccordement**

Lancez l'ordinateur et attendez jusqu'à ce que le système d'exploitation soit complètement chargé.

Connectez le lecteur de cartes à un port USB libre de votre ordinateur ou de votre concentrateur USB, ensuite la Power-LED du lecteur de cartes s'allume. Les pilotes sont déjà prévus dans Windows (au moins Windows XP est requis). Windows détecte automatiquement le lecteur de cartes et installe tous les pilotes requis. Des lettres de lecteur supplémentaires sont affectées automatiquement par Windows.

**Débrancher le lecteur de cartes**

Lorsque la lecture/l'écriture est en cours sur la carte mémoire, attendez jusqu'à ce que cette opération soit terminée (la LED d'accès du tiroir de carte mémoire correspondant ne clignote plus).

Ensuite, retirez la (les) carte(s) mémoire prudemment du lecteur de cartes ; le lecteur de cartes peut alors être débranché de l'ordinateur.

→ Si vous retirez le lecteur de cartes ou la carte mémoire pendant la procédure de lecture/d'écriture, vous risquez d'endommager les données enregistrées sur la carte mémoire ; il peut même être nécessaire de procéder ensuite à un nouveau formatage de la carte mémoire.

**Lecture/écriture de cartes mémoire**

La carte mémoire est intégrée comme un lecteur de support de données amovible classique.

Avec le gestionnaire de fichiers de Windows, par exemple, vous pouvez maintenant lire les données se trouvant sur la carte mémoire (ou y enregistrer des données sur la carte mémoire), exactement de la même manière que sur un disque dur ou une clé USB.

**Conseils & indications**

- Pour l'effacement ou l'enregistrement de cartes mémoire du format SD/MS, faites attention à ce que la protection contre l'écriture (interrupteur coulissant sur la carte mémoire) soit bien désactivée.

- Utiliser de préférence un port USB2.0/USB3.0/USB3.1 pour le raccordement du lecteur de cartes.

Avec USB1.1 la vitesse de transmission n'est que d'environ 800kByte/s au maximum.

En fonction de la vitesse de la carte mémoire utilisée, l'USB2.0 permet plusieurs Mbyte/s ! Pour obtenir un transfert plus rapide, vous devriez donc toujours utiliser un port USB2.0/USB3.0/USB3.1 pour le lecteur de cartes (un énorme gain de temps pour le transfert des données).

- La LED d'accès du tiroir de cartes mémoire correspondant s'allume quand une carte mémoire est introduite ; la LED clignote lors d'accès de lecture/d'écriture.

**Élimination**

Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

**NL Gebruiksaanwijzing****Kaartlezer CR45e USB 2.0**

Bestelnr. 1429889

**Beoogd gebruik**

Het product kan op een USB-poort van een computer worden aangesloten en dient daar voor het lezen en beschrijven van geschikte geheugenkaarten.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke regels. Alle voorkomende bedrijfsnamen en productaanduidingen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

**Omvang van de levering**

- Kaartlezer
- Gebruiksaanwijzing

**Kenmerken**

- USB2.0 (neerwaartscompatibel naar USB1.1)
- Er kunnen verschillende soorten geheugenkaarten worden gebruikt
- Gelijktijdig gebruik van tot wel 5 geheugenkaarten

**Aansluiten**

Zet uw computer aan en wacht tot het besturingssysteem volledig opgestart is.

Steek de cardreader in een vrije USB-poort van uw computer of USB-hub, daarna brandt de power-LED van de cardreader. De stuurprogramma's zijn reeds een onderdeel van Windows (ten minste Windows XP noodzakelijk). Windows herkent de cardreader automatisch en installeert alle benodigde stuurprogramma's. Extra diskdriveletters worden door Windows automatisch aangewezen.

**Eruit halen van de cardreader**

Als de geheugenkaart gelezen/geschreven wordt, moet u wachten tot dit voltooid is (toegangs-LED van de bijbehorende geheugenkaartdrive knippert niet meer).

Trek vervolgens de geheugenkaart(ten) voorzichtig uit de cardreader; daarna kan de cardreader van de computer worden losgekoppeld.

→ Als de geheugenkaart resp. de kaartlezer er tijdens een lees- of schrijfactie uit wordt getrokken, dan kunnen de gegevens op de geheugenkaart beschadigd raken, mogelijk zelfs is daarna zelfs een nieuwe formattering van de geheugenkaart noodzakelijk.

**Geheugenkaarten lezen/beschrijven**

De geheugenkaart wordt als een gewoon verwisselbaar station geïntegreerd.

Bijvoorbeeld via de verkenner van Windows kunt u nu de gegevens op de geheugenkaarten lezen (of gegevens op de geheugenkaarten schrijven), net zoals u dat van harddisks of USBsticks gewend bent.

**Tips & aanwijzingen**

- Bij het verwijderen of beschrijven van geheugenkaarten in het SD-/MS-formaat dient erop te worden gelet, dat de eventueel aanwezige schrijfbeveiliging (schuifschakelaar op de geheugenkaart) is uitgeschakeld.

- Gebruik bij voorkeur een USB2.0/USB3.0/USB3.1-poort om de cardreader aan te sluiten.

Bij gebruik van USB1.1 bedraagt de overdrachtsnelheid slechts ongeveer max. 800 kByte/s.

Afhankelijk van de snelheid van de door u gebruikte geheugenkaart zijn er bij USB2.0 meerdere MByte/s mogelijk! Gebruik daarom voor een snelle overdracht steeds een USB2.0/USB3.0/USB3.1-poort voor de kaartlezer (dit spaart veel tijd bij de gegevensoverdracht).

- De toegangs-LED van de betreffende geheugenkaartdrive brandt, wanneer er een geheugenkaart ingestoken is; de LED knippert, wanneer lees-/schrijfacties plaatsvinden.

**Verwijdering**

Elektronische apparaten zijn recyclebare stoffen en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt, moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking inleveren.

Zo vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het milieu.

