

Ⓢ **Bedienungsanleitung**

## Kartenleser CR26E USB 3.0

Best.-Nr. 1284396

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt dient zum Beschreiben und Lesen von Speicherkarten. Der Kartenleser ist für PCs mit USB 3.0 Anschluss ausgelegt und ist abwärtskompatibel zu USB 2.0 und USB 1.1.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie zum Beispiel Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

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

### Sicherheitshinweise



**Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.**

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
  - sichtbare Schäden aufweist,
  - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
  - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
  - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produktes haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

### Inbetriebnahme

- Schalten Sie den Computer ein und warten Sie, bis das Betriebssystem vollständig geladen ist.
- Entnehmen Sie den USB-A-Stecker aus seiner Halterung.
- Verbinden Sie den Kartenleser den USB-A-Stecker mit einem freien USB 3.0-Port Ihres Computers. Das Betriebssystem erkennt den Kartenleser automatisch und stellt eingesteckte Karten in der Benutzeroberfläche als Laufwerke dar.

- Sollte Ihr Computer über keinen USB 3.0-Port verfügen, so kann der Kartenleser auch an einen USB 2.0/1.1-Port angeschlossen werden, denn er ist abwärtskompatibel. Die Geschwindigkeit der Datenübertragung entspricht dann jedoch nur der Spezifikation des benutzten niedrigeren Ports.

→ Wichtig: SDXC-Speicherkarten verwenden das sog. exFAT-Dateisystem. Bei Windows® XP ist dafür unbedingt ein Update zu installieren, andernfalls wird eine SDXC-Speicherkarte nicht erkannt! Besuchen Sie die Webseite [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com) und suchen Sie dort nach dem Update für das exFAT Dateisystem. Erst nach der Installation dieses Updates können SDXC Speicherkarten mit Windows® XP verwendet werden!

### Speicherkarte einsetzen/entnehmen

- Setzen Sie eine Speicherkarte in den passenden Einschub des Kartenlesers ein. Achten Sie beim Einstecken auf die richtige Orientierung der Speicherkarte, wenden Sie dabei keine Gewalt an! Die Betriebsanzeige leuchtet während der Zeit auf, wenn eine eingesteckte Speicherkarte vom System erkannt wird. Die Betriebsanzeige blinkt während Lese-/Schreibzugriffen auf Daten.
- Soll eine Speicherkarte wieder aus dem Kartenleser entnommen werden (oder der Kartenleser vom Computer abgesteckt werden), so warten Sie, bis alle Lese-/Schreibzugriffe auf der Speicherkarte beendet sind.
- Führen Sie vor dem Entfernen der Speicherkarte die notwendigen Schritte durch, um ein sicheres Entfernen der Karte zu gewährleisten. Beachten Sie dazu die Bedienungsanleitung Ihres Betriebssystems.

→ Wird die Speicherkarte während eines Lese-/Schreibzugriffs herausgezogen (oder der Kartenleser vom Computer abgesteckt), so können die Daten auf der Speicherkarte beschädigt werden, möglicherweise ist sogar eine neue Formatierung der Speicherkarte erforderlich.

### Auslesen/Beschreiben von Speicherkarten

- Eine in den Kartenleser eingesteckte Speicherkarte wird wie ein herkömmliches Wechseldatenträger-Laufwerk eingebunden. Sie können Daten von der Speicherkarte auslesen (oder auf der Speicherkarte ablegen), genauso wie dies auf einer USB-Festplatte oder einem USB-Stick möglich ist.

→ Bitte beachten Sie, dass microSD und SD Karten nicht gleichzeitig im Betriebssystem erkannt und dargestellt werden können.

### Wartung und Reinigung



Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.

- Trennen Sie das Produkt vor jeder Reinigung von der Stromversorgung (USB-Port).
- Das Produkt ist bis auf eine gelegentliche Reinigung wartungsfrei. Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches, antistatisches und fusselfreies Tuch.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser ein.

### Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll.

Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

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

### Technische Daten

Betriebsspannung/-strom.....	5 V/DC, 900 mA (via USB)
Übertragungsrate.....	abhängig von der Speicherkarte
Verwendbare Speicherkarten .....	MMC/RS-MMC/MS/microSD/microSDHC/microSDXC/SD/SDHC/SDXC
Unterstützte Betriebssysteme .....	Windows® XP (Home, Pro, with SP1, SP2, SP3), 32 Bit, Windows® Vista™ 32/64 Bit, 7 32/64 Bit, 8.0 32/64 Bit, Windows® 8.1 32/64 Bit, RT, Mac OS X 10.5, 10.10, Linux Kernel 2.6.31, Ubuntu 10.10
Betriebsbedingungen.....	0 bis +70 °C, 10 - 90 % rF
Lagerbedingungen.....	-20 bis +70 °C, 10 - 90 % rF
Abmessungen (B x H x T).....	44 x 14 x 36 mm
Gewicht.....	ca. 18 g



GB Operating instructions

## Card reader CR26E USB 3.0

Item no. 1284396

### Intended use

This product is designed to write to and read from memory cards. It is designed for PCs with a USB 3.0 port, but is also backward compatible with USB 2.0 and USB 1.1 interfaces.

For safety and approval purposes (CE), you must not rebuild and/or modify this product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. In addition, improper use can cause hazards such as short circuiting, fire, electric shock etc. Read the instructions carefully and keep them. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

This product complies with the statutory national and European requirements. All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

### Delivery content

- Card reader
- Operating instructions

### Safety instructions



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

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

### Operation

- Switch on the computer and wait until the OS has fully loaded.
- Remove the USB-A plug from its holder.
- Connect the card reader to an available USB 3.0 port on your computer using the USB-A plug. The OS will automatically detect the card reader and display inserted cards as drives on the user interface.
- If your computer does not possess a USB 3.0 port, then the card reader can also be connected to a USB 2.0/1.1 port, as it is backward compatible. In this case, the data transfer speed will only match the specifications of the slower port.

→ Important: SDXC memory cards use a file system called exFAT. If your computer is running Windows® XP, you must install a corresponding update; otherwise, the OS will not be able to detect SDXC memory cards! Visit [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com) and search for the exFAT file system update. You will not be able to use SDXC memory cards in conjunction with Windows® XP until you have installed this update!

### Inserting/removing a memory card

- Insert the memory card into a suitable slot on your card reader. Ensure that the card is inserted in the correct position. Do not force the card into the slot. When the system detects that a memory card has been inserted, the LED lights up. This LED flashes while data is being read from/written to the card.
- Before removing a memory card from the card reader (or disconnecting the card reader from the computer), you must first wait for all read or write operations from or to the memory card to be completed.
- Before removing the memory card, make sure it can be removed safely by referring to the instructions in the user manual for your OS and taking the necessary steps.

→ If the memory card is removed during reading or writing (or if the card reader is disconnected), then data on the memory card may be damaged and the card may even have to be reformatted.

### Reading from/writing to memory cards

- A memory card inserted into the card reader is treated like a conventional removable media drive. You can read data from (or write data to) a memory card just as if it were a USB hard drive or USB stick.

→ Please be aware that microSD and SD cards cannot be detected and displayed in the OS at the same time.

### Maintenance and cleaning



Never use aggressive detergents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these could damage the housing or even impair the functioning of the product.

- Always disconnect the product from the power supply (USB port) before cleaning it.
- The product does not require maintenance except for occasional cleaning. Use a soft, antistatic and lint-free cloth to clean the device.
- Do not immerse the product in water.

### 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.

### Technical data

Operating voltage/current.....	5 V/DC, 900 mA (via USB)
Transmission rate.....	Depends on the memory card
Compatible memory cards.....	MMC/RS-MMC/MS/microSD/microSDHC/microSDXC/SD/SDHC/SDXC
Supported operating systems.....	Windows® XP (Home, Pro, with SP1, SP2, SP3), 32 Bit, Windows® Vista™ 32/64 Bit, 7 32/64 Bit, 8.0 32/64 Bit, Windows® 8.1 32/64 Bit, RT, Mac OS X 10.5, 10.10, Linux Kernel 2.6.31, Ubuntu 10.10
Operating conditions.....	0 to +70 °C, 10 - 90 % RH
Storage conditions.....	-20 to +70 °C, 10 - 90 % RH
Dimensions (W x H x D).....	44 x 14 x 36 mm
Weight.....	approx. 18 g



**F Mode d'emploi**

## Lecteur de cartes CR26E USB 3.0

N° de commande 1284396

### Utilisation prévue

Il permet de lire les cartes mémoire et de stocker des informations dessus. Ce lecteur de cartes est conçu pour fonctionner avec des PC munis de ports USB 3.0; il est rétrocompatible avec USB 2.0 et USB 1.1.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), toute transformation et/ou modification du produit est interdite. Si vous utilisez le produit à d'autres fins que celles décrites précédemment, cela risque d'endommager le produit. Par ailleurs, une utilisation incorrecte peut être source de dangers tels que court-circuit, incendie, électrocution. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Ne transmettez le produit à des tiers qu'accompagné de son mode d'emploi.

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.

### Contenu d'emballage

- Lecteur de cartes
- Mode d'emploi

### Consignes de sécurité



**Lisez le mode d'emploi avec attention en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. En cas de non-respect des consignes de sécurité et des informations données dans le présent mode d'emploi pour une utilisation correcte de l'appareil, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage personnel ou matériel consécutif. En outre, la responsabilité/garantie sera alors annulée.**

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait devenir un jouet pour enfants très dangereux.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière du soleil directe, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le d'une utilisation accidentelle. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
  - présente des traces de dommages visibles,
  - le produit ne fonctionne plus comme il devrait,
  - a été stocké pour une période prolongée dans des conditions défavorables ou bien
  - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Maniez le produit avec précaution. À la suite de chocs, de coups ou de chutes, même de faible hauteur, l'appareil peut être endommagé.
- Respecter également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à cet appareil.
- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez encore des questions auxquelles ce mode d'emploi n'a pas su répondre, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à un expert.

### Mise en service

- Démarrez l'ordinateur et attendez que le système d'exploitation ait entièrement terminé son lancement.
- Sortez le connecteur USB A de son support.
- Branchez le connecteur USB A sur un port USB3.0 disponible de votre ordinateur. Le système d'exploitation détecte automatiquement le lecteur de carte et affiche les cartes insérées en tant que lecteurs.

- Si votre ordinateur ne dispose pas de port USB 3.0, vous pouvez également relier le lecteur de carte à un port USB 2.0/1.1, car il est rétrocompatible. La vitesse du transfert de données correspondra en revanche aux spécifications du port inférieur utilisé.

→ Important: Les cartes mémoire SDXC utilisent un système de fichiers appelé exFAT. La lecture d'une carte mémoire SDXC sur Windows® XP nécessite l'installation d'une mise à jour au préalable, faute de quoi la carte ne sera pas détectée! Vous trouverez la mise à jour du système exFAT sur le site Web [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com). La lecture de cartes mémoire SDXC sur Windows® XP ne sera possible qu'après l'installation de cette mise à jour!

### Insérer/enlever une carte mémoire

- Insérez la carte mémoire dans la fente adéquate du lecteur. Faites attention au sens d'insertion correct : vous ne devez pas avoir besoin de forcer pour insérer la carte ! Le témoin lumineux s'allume lorsque le système détecte une carte mémoire insérée. Le témoin clignote pendant que des données sont en train d'être lues ou enregistrées sur la carte.
- Si vous devez retirer une carte du lecteur (ou déconnecter le lecteur de l'ordinateur), attendez que tous les processus de lecture ou de copie de données sur la carte soient terminés.
- Pour déconnecter une carte mémoire, suivez toujours la procédure nécessaire afin de garantir une déconnexion en toute sécurité. Pour cela, suivez les instructions données par votre système d'exploitation.

→ Si la carte est retirée (ou si le lecteur est déconnecté de l'ordinateur) alors qu'un processus de lecture ou de copie de données était en cours, les données de la carte risquent d'être endommagées au point que vous soyez obligé de reformater la carte.

### Lecture/copie de données sur une carte mémoire

- Une carte mémoire insérée dans le lecteur fonctionne comme un périphérique de stockage amovible normal. Vous pouvez donc lire les données de la carte (ou copier des données dessus) comme vous le feriez avec une clé USB ou un disque dur USB.

→ Veuillez noter que les cartes SD et microSD ne peuvent pas être à la fois détectées et représentées dans le système d'exploitation.

### Entretien et nettoyage



N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage abrasifs, de l'alcool ou autres produits chimiques pour le nettoyage: cela risquerait d'endommager le boîtier voire même de provoquer des dysfonctionnements.

- Débranchez toujours le produit du port USB avant de le nettoyer.
- Ce produit ne nécessite aucun entretien à part un nettoyage occasionnel. Pour le nettoyage, utilisez un chiffon doux, antistatique et non pelucheux.
- Le produit ne doit en aucun cas être plongé dans l'eau.

### Elimination des déchets



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.

### Caractéristiques techniques

Tension/courant d'alimentation.....	5 V/CC, 900 mA (via USB)
Taux de transfert.....	variable selon la carte mémoire utilisée
Cartes mémoire compatibles.....	MMC/RS-MMC/MS/microSD/microSDHC/microSDXC/SD/SDHC/SDXC
Systèmes d'exploitation compatibles..	Windows® XP (Home, Pro, avec SP1, SP2, SP3), 32 Bit, Windows® Vista™ 32/64 Bit, 7 32/64 Bit, 8.0 32/64 Bit, Windows® 8.1 32/64 Bit, RT, Mac OS X 10.5, 10.10, Linux Kernel 2.6.31, Ubuntu 10.10
Conditions de service.....	0 à +70 °C, 10 - 90 % humidité relative
Conditions de stockage.....	-20 à +70 °C, 10 - 90 % humidité relative
Dimensions (L x H x P).....	44 x 14 x 36 mm
Poids.....	env. 18 g



**Gebruiksaanwijzing**

## Kaartlezer CR26E USB 3.0

Bestelnr. 1284396

### Bedoeld gebruik

Dit product is bestemd voor het beschrijven en lezen van geheugenkaarten. De kaartlezer is geschikt voor computers met een USB 3.0-aansluiting en is compatibel met de lagere versies USB 2.0 en USB 1.1.

In verband met veiligheid en normering (CE) zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hiervoor beschreven, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schok enzovoort. Lees de gebruiksaanwijzing volledig door en gooi hem niet weg. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden ter beschikking worden gesteld.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

### Leveringsomvang

- Kaartlezer
- Gebruiksaanwijzing

### Veiligheidsinstructies



**Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane schade aan apparatuur of persoonlijk letsel. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de garantie.**

- Het apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Zet het product niet onder mechanische druk.
- Als het niet langer mogelijk is het apparaat veilig te bedienen, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilige bediening kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
  - zichtbaar is beschadigd,
  - niet langer op juiste wijze werkt,
  - tijdens lange periode is opgeslagen onder slechte omstandigheden, of
  - onderhevig is geweest aan ernstige vervoergerelateerde druk.
- Behandel het apparaat met zorg. Schokken, botsingen of zelfs een val van een beperkte hoogte kan het product beschadigen.
- Neem alstublieft ook de veiligheids- en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die met het product zijn verbonden.
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een expert of in een daartoe bevoegde winkel.
- Als u nog vragen hebt die niet door deze gebruiksaanwijzingen zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of ander technisch personeel.

### Ingebruikname

- Schakel de computer in en wacht tot het besturingssysteem volledig is gestart.
- Haal de USB-A-stekker uit zijn houder.
- Sluit de kaartlezer met de USB-A-stekker aan op een vrije USB 3.0-poort van uw computer. Het besturingssysteem herkent de kaartlezer automatisch en toont de geplaatste kaart op het gebruikersinterface als loopwerk.

- Wanneer uw computer niet van een USB 3.0-poort is voorzien, kan de kaartlezer ook worden aangesloten op een USB 2.0/1.1-poort, aangezien de kaartlezer compatibel is met lagere versies. De snelheid van de gegevensoverdracht komt dan slechts overeen met de in de specificatie van de poort van de lagere versie aangegeven snelheid.

→ **Belangrijk:** SDXC-geheugenkaarten maken gebruik van het zogenaamde exFAT-bestandssysteem. Bij Windows® XP moet daarvoor een update worden geïnstalleerd, anders wordt de SDXC-geheugenkaart niet herkend! Ga naar de website [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com) en zoek daar naar de update voor het exFAT-bestandssysteem. Pas nadat u deze update hebt geïnstalleerd, kan een SDXC-geheugenkaart onder Windows® XP worden gebruikt!

### Plaatsen/verwijderen van de geheugenkaart

- Plaats een geheugenkaart in de passende sleuf van de kaartlezer. Let bij het insteken op de juiste richting van de geheugenkaart, gebruik geen brute kracht! De indicator brandt gedurende de tijd, als een aangesloten geheugenkaart wordt herkend door het systeem. De indicator knippert wanneer gegevens worden gelezen vanaf, of worden opgeslagen op de geheugenkaart.
- Om de geheugenkaart weer uit de kaartlezer te halen (of om de stekker van de kaartlezer weer uit de computer te trekken), wacht u tot alle lees-/schrijfvactiteiten op de geheugenkaart zijn afgesloten.
- Voer, voordat u de geheugenkaart uit de USB-aansluiting neemt, de stappen uit die nodig zijn om te waarborgen dat u de geheugenkaart veilig eruit kunt nemen. Volg daarvoor de gebruiksaanwijzing van uw besturingssysteem.

→ Wanneer de geheugenkaart er tijdens een lees-/schrijfvactiteit wordt uitgetrokken (of wanneer dan de stekker van de kaartlezer eruit wordt getrokken) kunnen de gegevens op de geheugenkaart worden beschadigd en het kan zelfs nodig zijn dat de geheugenkaart opnieuw moet worden geformatteerd.

### Uitlezen van/opslaan op geheugenkaarten

- Een in de kaartlezer geplaatste geheugenkaart wordt net als een gebruikelijk station voor wisselende informatiedragers geïntegreerd. U kunt de gegevens, net als op een USB-harde schijf of op een USB-stick, uitlezen uit de geheugenkaart (of op de geheugenkaart opslaan).

→ Houd er alstublieft rekening mee, dat microSD- en SD-kaarten niet gelijktijdig in het besturingssysteem kunnen worden herkend en weergegeven.

### Onderhoud en reiniging



Gebruik in geen geval agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische producten omdat de behuizing beschadigd of de werking zelfs belemmerd kan worden.

- Zorg er, door het apparaat uit de USB-poort te nemen, voor dat voor het schoonmaken de stroomvoorziening wordt onderbroken.
- Het product is, met uitzondering van af en toe schoonmaken, onderhoudsvrij. Gebruik voor het schoonmaken een zachte, anti-statische en niet pluizende doek.
- Dompel het product niet in water.

### 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.

### Technische gegevens

Bedrijfsvoltage/-stroomsterkte.....	5 V/DC, 900 mA (via USB)
Overdrachtssnelheid .....	afhankelijk van de geheugenkaart
Geschikte geheugenkaarten.....	MMC/RS-MMC/MS/microSD/microSDHC/ microSDXC/SD/SDHC/SDXC
Ondersteunde besturingssystemen.....	Windows® XP (Home, Pro, met SP1, SP2, SP3), 32 bit, Windows® Vista™ 32/64 bit, 7 32/64 bit, 8.0 32/64 bit, Windows® 8.1 32/64 bit, RT, Mac OS X 10.5, 10.10, Linux Kernel 2.6.31, Ubuntu 10.10
Bedrijfscondities .....	0 tot +70 °C, 10 - 90 % relatieve luchtvochtigheid
Opslagcondities.....	-20 tot +70 °C, 10 - 90 % relatieve luchtvochtigheid
Afmetingen (B x H x D) .....	44 x 14 x 36 mm
Gewicht.....	ca. 18 g

