

WICHTIGE INFORMATIONEN

Professioneller Buchscanner RF-BS-1000

Best.-Nr. 1576988

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zur Digitalisierung von Büchern, die direkt auf die V-förmige Scanaufgabe gelegt werden. Die Speicherung der eingescannten Bücher erfolgt auf einem kompatiblen Windows® PC, der mit dem Buchscanner über einen USB 2.0 Port verbunden wird. Eine CD mit Software ist im Lieferumfang enthalten. Die Stromversorgung erfolgt über das mitgelieferte Netzteil.

Eine Verwendung ist nur in geschlossenen Räumen, also nicht im Freien erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z.B. im Badezimmer u.ä. ist unbedingt zu vermeiden.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen 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 z.B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich diese wichtigen Informationen genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit diesen wichtigen Informationen 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.

Aktuelle Bedienungsanleitungen

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



Sicherheitshinweise



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

a) Allgemeines

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, 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.
- Vermeiden Sie folgende widrige Umgebungsbedingungen am Aufstellungsort oder beim Transport:
 - Staub oder brennbare Gase, Dämpfe oder Lösungsmittel
 - starke Vibrationen, Stöße, Schläge
 - starke Magnetfelder, wie in der Nähe von Maschinen oder Lautsprechern
- Achten Sie darauf, dass die Scannerscheibe nicht mit Fingerabdrücken verschmutzt oder anderweitig verunreinigt wird. Verwenden Sie niemals chemische Reinigungsmittel, um die Scannerscheibe zu reinigen. Beachten Sie unbedingt die Hinweise in Kapitel „Reinigung und Pflege“.
- Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Als Spannungsquelle darf nur das beiliegende Netzteil verwendet werden.
- Als Spannungsquelle für das Netzteil darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden. Überprüfen Sie vor dem Einstecken des Netzteils, ob die auf dem Netzteil angegebene Spannung mit der Spannung Ihres Stromversorgungsunternehmens übereinstimmt.
- Netzteile dürfen nie mit nassen Händen ein- oder ausgesteckt werden.
- Ziehen Sie Netzteile nie an der Leitung aus der Steckdose, ziehen Sie sie immer nur an den dafür vorgesehenen Griffflächen aus der Netzsteckdose.
- Stellen Sie sicher, dass beim Aufstellen die Kabel nicht gequetscht, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt werden.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand über diese stolpern oder an ihnen hängen bleiben kann. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter immer das Netzteil aus der Netzsteckdose.
- Wenn das Netzteil Beschädigungen aufweist, so fassen Sie es nicht an, es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag! Schalten Sie zuerst die Netzspannung für die Netzsteckdose ab, an der das Netzteil angeschlossen ist (zugehörigen Sicherungsautomat abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend FI-Schutzschalter abschalten, so dass die Netzsteckdose allpolig von der Netzspannung getrennt ist). Ziehen Sie erst danach das Netzteil aus der Netzsteckdose. Entsorgen Sie das beschädigte Netzteil umweltgerecht, verwenden Sie es nicht mehr. Tauschen Sie es gegen ein baugleiches Netzteil aus.

• Trennen Sie das Produkt bei längerer Nichtbenutzung (z.B. Lagerung) von der Stromversorgung, ziehen Sie das Netzteil aus der Netzsteckdose.

• Gießen Sie nie Flüssigkeiten über elektrische Geräte aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände neben das Gerät. Sollte dennoch Flüssigkeit oder ein Gegenstand ins Geräteinnere gelangt sein, schalten Sie in einem solchen Fall die zugehörige Netzsteckdose stromlos (z.B. Sicherungsautomat abschalten) und ziehen Sie danach den Netzstecker aus der Netzsteckdose. Das Produkt darf danach nicht mehr betrieben werden, bringen Sie es in eine Fachwerkstatt.

• Verwenden Sie das Produkt niemals gleich dann, wenn es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören. Außerdem besteht beim Netzteil Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor es angeschlossen und verwendet wird. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.

• In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten!

• Schützen Sie das Produkt vor direktem Sonnenlicht. Betreiben und lagern Sie das Produkt nur im vor Sonneneinstrahlung geschützten Innenbereich.

• Achtung, LED-Licht:

Nicht in den LED-Lichtstrahl blicken!

Nicht direkt oder mit optischen Instrumenten betrachten!

• Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.

• Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

b) Wichtige Hinweise

• Die OCR-Softwarelizenz kann nur einmal für einen Computer installiert und registriert werden. Achten Sie daher darauf, dass Ihr Computer die notwendigen technischen Voraussetzungen hierfür erfüllt. Achten Sie bei der Inbetriebnahme unbedingt darauf, dass das projizierte Bild des Scanners auf dem Monitor erscheint, bevor Sie die OCR-Softwarelizenz über das Internet registrieren.

• Bei Verbindung mit einem USB 3.0 Port können Funktionsstörungen auftreten. Verbinden Sie daher das Produkt nur mit einem USB 2.0 Port.

Reinigung und Pflege

- Trennen Sie das Produkt vor jeder Reinigung von der Stromversorgung.
- Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.
- Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Gehäuses.
- Verwenden Sie zum Reinigen der Scannerscheibe nur ein sauberes, leicht mit Wasser befeuchtetes Tuch. Trocknen Sie die Scannerscheibe vor dem erneuten Betrieb sorgfältig ab.

Entsorgung



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

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

Technische Daten

a) Buchscanner

Betriebsspannung/-strom	12 V/DC, 5 A
Anschluss	USB 2.0 via PC (max. 480 Mbps)
Scangeschwindigkeit.....	ca. 1 - 2 Sekunden je DIN A4 Seite
Bildsensor.....	5 Megapixel (Auflösung 2592 x 1944 Pixel)
Sensortyp	HD CMOS
Scannerfläche.....	210 mm (Breite) x 297 mm (Länge)
OCR Sprachen	Deutsch, Englisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch
Video Format	YuY2
Bildformat	JPEG
USB-Kabellänge.....	ca. 2,6 m
Netzkabellänge.....	ca. 1,7m
Netzteil-Ausgang Kabellänge	ca. 1,17 m
Unterstützte Betriebssysteme.....	Windows® Vista™ 32 bit, Windows® 7, 8, 8.1, 10 und höher
Betriebsbedingungen.....	0 bis +50 °C, 0 – 85 % relative Luftfeuchte
Lagerbedingungen.....	-10 bis +60 °C, 0 – 85 % relative Luftfeuchte
Abmessungen (B x H x T)	325 x 335 x 405 mm
Gewicht.....	ca. 8,3 kg

b) Netzteil

Eingangsspannung/-strom.....	100 – 240 V/AC 50/60 Hz 1,5 A
Ausgangsspannung/-strom.....	12 V/DC, 5 A

GB IMPORTANT INFORMATION

Professional book scanner RF-BS-1000

Item no. 1576988

Intended use

The product is used to digitise books, that are placed directly on the V-shaped scanning support. The storage of the scanned books takes place on a Windows® compatible PC, that is connected with the book scanner via a USB 2.0 port. A CD with software is included in the scope of supply. Power is supplied via the power adapter included with the product.

This product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture (e.g. in bathrooms) must be avoided under all circumstances.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify this product. Using the product for purposes other than those described above may damage the product. In addition, improper use can cause hazards such as a short circuit, fire or electric shock. Read through this important information carefully and keep it in a safe place. Only pass on this product to third parties together with this important information.

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

Up-to-date operating instructions

Download the latest operating instructions at www.conrad.com/downloads or scan the QR code on this page. Follow the instructions on the website.



Safety instructions



Read through the Important Information carefully and observe in particular the safety instructions. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this Important Information, we will not accept any liability for any personal injury or property damage resulting as a consequence. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

a) General information

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- Protect the 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, stop using it and prevent unauthorized 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.
- Always handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height may damage the product.
- Always observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- Avoid the following unfavourable ambient conditions at the installation location and during transport:
 - Dust or flammable gases, fumes or solvents
 - Strong vibrations, impacts or blows
 - Strong magnetic fields such as those found close to machinery or loudspeakers
- Make sure that the scanner window is not contaminated with fingerprints or soiled in any other way. Never use chemical cleaning agents to clean the scanner window. Observe without fail the notes in chapter "Cleaning and care".
- The mains outlet must be located near to the device and be easily accessible.
- Only use the supplied mains adapter as a power supply.
- Only connect the power adapter to a normal mains socket connected to the public supply. Before plugging in the power adapter, check whether the voltage stated on the power adapter complies with the voltage of your electricity supplier.
- Never connect or disconnect power adapters if your hands are wet.
- Never unplug the mains adapter from the mains socket by pulling on the cable; always use the grips on the plug.
- When setting up the product, make sure that the cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay the cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.
- For safety reasons, disconnect the power adapter from the mains socket during storms.
- Do not touch the mains adapter if there are any signs of damage, as this may cause a fatal electric shock! First, switch off the mains voltage to the socket to which the mains adapter is connected (switch off at the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse, and then switch off at the corresponding RCD protective switch, so the socket is fully disconnected). You can then unplug the mains adapter from the mains socket. Dispose of the faulty mains adapter in an environmentally friendly manner and discontinue use. Replace it with a mains adapter of the same design.
- If the product is not going to be used for a prolonged period of time (e.g. storage), disconnect it from the power supply by removing the power adapter from the mains socket.
- Never pour any liquids over electrical devices or place objects filled with liquid next to the product. If liquid or an object does enter the interior of the device, power down the respective socket (e.g. switch off the circuit breaker), and then remove the mains plug from the mains socket. Discontinue use and take the product to a specialist repair centre.

- Never use the product immediately after it has been brought from a cold room into a warm one. The condensation generated could destroy the product. The mains adapter may also generate a fatal electric shock!
 - Allow the product to reach room temperature before connecting it and putting it to use. This may take several hours.
- Always comply with the accident prevention regulations for electrical equipment when using the product in industrial facilities.
- Protect the product from direct sunlight. Operate and store the product only in indoor areas protected from sunlight.
- Warning, LED light:
 - Do not look directly at the LED light!
 - Do not look into the beam directly or with optical instruments!
- Consult a technician if you are not sure how to use or connect the product.
- Maintenance, modifications and repairs are to be performed exclusively by an expert or at a qualified shop.

b) Important notes

- The OCR software license can only be installed and registered once for a computer. Therefore, make sure that your computer meets the necessary technical preconditions for this. When commissioning make absolutely sure, that the projected image of the scanner appears on the monitor, before you register the OCR software license on the Internet.
- Malfunctions may occur when connecting to a USB 3.0 port. Therefore only connect the product to a USB 2.0 port.

Cleaning and care

- Always disconnect the product from the power supply before cleaning it.
- Never use aggressive detergents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these may damage the casing or cause the product to malfunction.
- Use a dry, lint-free cloth to clean the casing.
- To clean the scanner window use only a clean cloth slightly moistened with water. Dry the scanner window carefully before the next period of operation.

Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be placed in household waste. Always 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

a) Book scanner

Operating voltage/current	12 V/DC, 5 A
Connection	USB 2.0 via PC (max. 480 Mbps)
Scanning speed	approx. 1 - 2 seconds per DIN A4 page
Image sensor	5 megapixels (resolution 2592 x 1944 pixels)
Sensor type	HD CMOS
Scanner area	210 mm (width) x 297 mm (length)
OCR languages	German, English, Chinese, Korean, Japanese
Video format	YuY2
Picture format	JPEG
USB cable length	approx. 2.6 m
Power cable length	approx. 1.7 m
Power adapter output cable length	approx. 1.17 m
Supported operating systems	Windows® Vista 32 bit, Windows® 7, 8, 8.1, 10 and higher
Operating conditions	0 to +50 °C, 0 – 85 % relative humidity
Storage conditions	-10 to +60 °C, 0 – 85 % relative humidity
Dimensions (W x H x D)	325 x 335 x 405 mm
Weight	approx. 8.3 kg

b) Power adapter

Input voltage/current	100 – 240 V/AC 50/60 Hz 1.5 A
Output voltage/current	12 V/DC, 5 A

(NL) BELANGRIJKE INFORMATIE**Professionele boekscanner RF-BS-1000**

Bestelnr. 1576988

Doelmatig gebruik

Het product dient voor het digitaliseren van boeken, die direct op het V-vormige scanoppervlak worden gelegd. De ingelezen boeken worden opgestlagen in het geheugen van een compatibele Windows® PC die via een USB 2.0-poort met de boekscanner wordt verbonden. Een CD met software is meegeleverd. Stroom wordt geleverd door de meegeleverde netvoedingadapter.

Het product is alleen bedoeld voor gebruik in gesloten ruimtes dus gebruik buitenshuis is niet toegestaan. Contact met vocht, bijv. in badkamers e.d. dient absoluut te worden vermeden.

In verband met veiligheid en normering zijn aanpassingen en/of wijzigingen van dit product niet toegestaan. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven doeleinden, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schokken, enz. Lees de belangrijke informatie goed door en bewaar ze voor later. Het product mag alleen samen met deze belangrijke informatie aan derden ter beschikking worden gesteld.

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

Actuele gebruiksaanwijzingen

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via de link www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-Code. Volg de instructies op de website.

**Veiligheidsinstructies**

Lees de belangrijke informatie zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Indien u de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze belangrijke informatie niet opvolgt, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane schade aan apparatuur of personen. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.

a) Algemeen

- Het product is geen speelgoed. Houd het uit de buurt van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit zou voor kinderen gevaarlijk speelgoed kunnen worden.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge vochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Stel het product niet bloot aan welke mechanische belasting dan ook.
- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te gebruiken, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden is bewaard of
 - tijdens het vervoer aan hoge belastingen onderhevig is geweest.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs vallen vanaf een geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Neem ook de veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die met het product zijn verbonden.
- Vermijd de volgende mogelijk schadelijke omstandigheden bij het transport of van de omgeving waarin u het apparaat gaat gebruiken:
 - stof of brandbare gassen, dampen of oplosmiddelen
 - sterke trillingen, stoten, klappen
 - sterke magnetische velden zoals in de buurt van machines of luidsprekers
- Let erop dat het glazen venster van de scanner niet met vingerafdrukken vervuild of op andere wijze verontreinigd wordt. Gebruik nooit chemische reinigingsmiddelen om het glazen venster van de scanner te reinigen. Volg altijd de aanwijzingen in het hoofdstuk "Schoonmaken en onderhoud" op.
- Het stopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk bereikbaar zijn.
- Gebruik als spanningsbron uitsluitend de meegeleverde netadapter.
- Als spanningsbron voor de netvoedingadapter mag uitsluitend een goedgekeurd stopcontact van het openbare elektriciteitsnet gebruikt worden. Controleer voor het aansluiten van de netvoedingadapter op het stopcontact of de op de netvoedingadapter aangegeven spanning overeenkomt met de spanning van uw stroomleverancier.
- Netadapters mogen nooit met natte handen in het stopcontact gestoken of eruit getrokken worden.
- Trek de netadapter nooit aan het netsnoer uit het stopcontact, maar trek deze er altijd aan de daarvoor bestemde greepvlakken uit.
- Wanneer u het product installeert, zorg er dan voor dat de kabels niet platgedrukt, geknikt of door scherpe randen beschadigd worden.
- Plaats kabels altijd zo, dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat kans op verwondingen.
- Haal de netadapter om veiligheidsredenen bij onweer altijd uit het stopcontact.
- Raak de netadapter niet aan wanneer deze beschadigingen vertoont; levensgevaar door een elektrische schok! Schakel eerst de netspanning van het stopcontact uit, waarop de netadapter is aangesloten (door de bijbehorende zekering uit te schakelen of eruit te draaien, aangesloten FI-aardlekschakelaar uit te schakelen, zodat het stopcontact van alle polen ontkoppeld is). Trek daarna pas de stekker van de netadapter uit het stopcontact. Zorg ervoor, dat de beschadigde netadapter op milieuvriendelijke wijze wordt verwijderd en gebruik hem niet langer. Vervang de netadapter door een identiek exemplaar.

- Als u het product gedurende een langere tijd niet gebruikt (bijv. opslag) dient u het van de stroombron los te koppelen door de stekker van de netvoedingadapter uit het stopcontact te trekken.
- Zorg ervoor dat elektrische apparaten nooit met vloeistof in contact komen en zet geen met vloeistof gevulde voorwerpen naast het apparaat. Mocht er toch vloeistof of een voorwerp in het apparaat terecht zijn gekomen, schakel dan het betreffende stopcontact stroomloos (bijv. de zekering uitschakelen) en trek vervolgens de stekker uit het stopcontact. Het product mag daarna niet meer worden gebruikt. Breng het naar een servicecentrum.
- Gebruik het product nooit direct nadat het van een koude naar een warme ruimte is overgebracht. De condens die hierbij wordt gevormd, kan het product onder bepaalde omstandigheden onherstelbaar beschadigen. Bovendien bestaat er bij de netadapter levensgevaar door een elektrische schok!
Laat het product eerst op kamertemperatuur komen voordat u het aansluit en gebruikt. Dit kan eventueel enkele uren duren.
- In commerciële instellingen moeten de toepasselijke ongevallenpreventievoorschriften voor elektrische installaties en bedrijfsmiddelen worden nageleefd.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht. Gebruik en bewaar het product uitsluitend in tegen zonlicht beschutte ruimte binnen.
- Let op, led-licht:
Niet in de led-lichtstraal kijken!
Niet direct en evenmin met optische instrumenten bekijken!
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het product.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

b) Belangrijke tips

- De OCR-software licentie kan slechts één keer voor een computer geïnstalleerd en geregistreerd worden. Zorg dat uw computer aan de benodigde technische voorwaarden hiervoor voldoet. Let bij de ingebruikname in ieder geval op dat het geprojecteerde beeld van de scanner wordt weergegeven op het beeldscherm voordat u de OCR-softwarelicentie via het internet registreert.
- Bij verbinding met een USB 3.0-poort kunnen functiestoringen optreden. Sluit het product daarom alleen aan op een USB 2.0-poort.

Schoonmaken en onderhoud

- Verbreek voor iedere reiniging de verbinding met de stroombron.
- Gebruik in geen geval agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische producten, omdat de behuizing beschadigd of de werking zelfs belemmerd kan worden.
- Gebruik een droog, pluisvrij doekje om de behuizing mee schoon te maken.
- Gebruik voor het schoonmaken van het glazen venster van de scanner alleen een schone, met water bevochtigde doek. Droog het glazen venster voor u de scanner weer in gebruik neemt zorgvuldig af.

Afvoer

Elektronische apparaten zijn recyclebare stoffen en horen niet bij het huisvuil. Voer het product aan het einde van zijn levensduur volgens de geldende wettelijke bepalingen af.

■ Zo voldoet u aan de wettelijke verplichtingen en draagt u bij aan de bescherming van het milieu.

Technische gegevens**a) Boekscanner**

Bedrijfsspanning/-stroom.....	12 V/DC, 5 A
Aansluiting.....	USB 2.0 via de PC (max. 480 Mbps)
Scansnelheid.....	ca. 1 - 2 seconden per DIN A4 pagina
Beeldsensor.....	5 Megapixel (resolutie 2592 x 1944 pixels)
Sensortype.....	HD CMOS
Scanoppervlak.....	210 mm (breedte) x 297 mm (lengte)
OCR-talen.....	Duits, Engels, Chinees, Koreaans, Japans
Videoformaat.....	YuY2
Beeldformaat.....	JPEG
Lengte USB-kabel.....	ca. 2,6 m
Lengte elektrisch snoer.....	ca. 1,7 m
Kabellengte uitgang netvoedingadapter....	ca. 1,17 m
Ondersteunde besturingssystemen.....	Windows® Vista™ 32-bits, Windows® 7, 8, 8.1, 10 en hoger
Bedrijfscondities.....	0 tot +50 °C, 0 – 85 % relatieve luchtvochtigheid
Opslagcondities.....	-10 tot +60 °C, 0 – 85 % relatieve luchtvochtigheid
Afmetingen (B x H x D).....	325 x 335 x 405 mm
Gewicht.....	ca. 8,3 kg

b) Netvoedingadapter

Ingangsspanning/-stroom.....	100 – 240 V/AC 50/60 Hz 1,5 A
Uitgangsspanning/-stroom.....	12 V/DC, 5 A

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Voor reproducties van welke aard dan ook, bijv. fotokopie, microverfilming of registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, is de schriftelijke toestemming van de uitgever vereist. Reproductie, ook gedeeltelijke, is niet toegestaan. De publicatie is een weergave van de technische stand bij het ter perse gaan.

Copyright 2017 by Conrad Electronic SE.

*1576988_v1_1017_02_hk_ss_nl