

D Kurzanleitung**Kamera-Dokumentenscanner****„Smart Scanner ET16 Plus“**

Best.-Nr. 1677740

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt kann über seine eingebaute Kamera Bilder von Dokumenten und auch von Gegenständen machen, die sich auf einem PC speichern und bearbeiten lassen.

Die Auslösung der Kamera ist über ein Fußpedal oder eine Bedientaste (jeweils als Kabelfernsteuerung im Lieferumfang) möglich.

Ein eingebautes Farbdisplay dient zur schnellen Kontrolle des richtigen Bildausschnitts.

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 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

- Dokumentenscanner
- 2x Fingerling (zum leichteren Umblättern von Heft- oder Buchseiten)
- Handauslöser (mit 1,2 m USB-Kabel)
- Fußauslöser (mit 2 m USB-Kabel)
- USB-Kabel (1,5 m)
- Zusatzleuchte
- Netzteil
- Software-CD
- Tischmatte
- Kurzanleitung
- Bedienungsanleitung des Herstellers

**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.

Symbol-Erklärung

Das Symbol mit dem Blitz im Dreieck wird verwendet, wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch einen elektrischen Schlag.



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



Das Pfeil-Symbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.



Das Produkt ist nur zum Einsatz und der Verwendung in trockenen Innenräumen geeignet, es darf nicht feucht oder nass werden.



Beachten Sie die 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.

a) Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt. Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Wenn das Produkt von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird (z.B. bei Transport), kann Kondenswasser entstehen.

Lassen Sie deshalb das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor Sie es mit der Stromversorgung verbinden. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.

Bei Feuchtigkeit auf dem Steckernetzteil besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

- 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.

- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaft für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.

- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben des Produkts durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.

- 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.

b) Steckernetzteil

- Der Aufbau des Steckernetzteils entspricht der Schutzklasse II.
- Schließen Sie das Steckernetzteil nur an eine ordnungsgemäße Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes an.

- Die Netzsteckdose, in die das Steckernetzteil des Dokumentenscanners eingesteckt wird, muss leicht zugänglich sein.

- Das Steckernetzteil ist nur für den Betrieb in einem trockenen, geschlossenen Innenraum geeignet, es darf niemals feucht oder nass werden. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

- Ziehen Sie das Steckernetzteil niemals am Kabel aus der Netzsteckdose.

- Schützen Sie das Kabel des Steckernetzteils vor scharfen Kanten, treten Sie nicht darauf.

- Wenn das Steckernetzteil Beschädigungen aufweist, so fassen Sie es nicht an, es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Schalten Sie zuerst die Netzspannung für die Netzsteckdose allpolig ab, an der das Steckernetzteil angeschlossen ist (z.B. zugehörigen Sicherungsautomat abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend den zugehörigen FI-Schutzschalter abschalten).

Ziehen Sie erst danach das Steckernetzteil aus der Netzsteckdose. Verwenden Sie das Steckernetzteil nicht mehr, sondern entsorgen Sie es umweltgerecht.

- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzteil zum Betrieb des Dokumentenscanners. Bei einem Defekt des Steckernetzteils ist dieses gegen ein baugleiches stabilisiertes Steckernetzteil mit gleichen technischen Daten (Spannung/Strom) auszutauschen.



c) Dokumentenscanner

- Stellen Sie den Dokumentenscanner nur auf eine stabile, ebene, ausreichend große Fläche. Schützen Sie wertvolle oder kratzempfindliche Möbeloberflächen mit einer geeigneten Unterlage vor Beschädigungen.
- Verlegen Sie alle Verbindungskabel so, dass niemand darüber stolpern kann. Treten Sie nicht auf die Kabel.
- Achtung, LED-Licht:
Nicht in den LED-Lichtstrahl blicken!
Nicht direkt oder mit optischen Instrumenten betrachten!
- Dieses Produkt ist mit einem Laser der Klasse 1 ausgerüstet. Öffnen Sie das Gerät niemals. Am Gerät befindet sich ein Laserwarnschild, das den Benutzer warnt. Entfernen Sie das Warnschild nicht vom Gerät. Öffnen Sie das Gerät nicht und versuchen Sie nicht, sich Zugang zum Geräteinneren zu verschaffen. Blicken Sie nie in den Laserstrahl. Laserstrahlung kann zu Augenverletzungen führen.



Aufstellung

- Stellen Sie den Dokumentenscanner nur auf eine stabile, ebene, ausreichend große Fläche. Schützen Sie wertvolle oder kratzempfindliche Möbeloberflächen mit einer geeigneten Unterlage vor Beschädigungen.

→ Vor dem Dokumentenscanner muss sich eine ausreichend große Fläche befinden, um die beiliegende Tischmatte platzieren zu können.

- Falls gewünscht, können Sie den Hand- oder Fußauslöser hinten am Dokumentenscanner anstecken. Beide Auslöse



Sowohl der Hand- als auch der Fußauslöser verfügt über einen USB-Stecker. Dieser ist jedoch nicht zum Anschluss an einen herkömmlichen USB-Port vorgesehen. Schließen Sie den Hand- bzw. Fußauslöser niemals an einen herkömmlichen USB-Port an, dabei kann der USB-Port oder das USB-Gerät beschädigt werden.

Schließen Sie den Hand- bzw. Fußauslöser ausschließlich am Dokumentenscanner an!

→ Es kann immer nur einer der beiden Auslöser am Dokumentenscanner angeschlossen werden, aber nicht beide zur gleichen Zeit.

- Die mitgelieferte Zusatzleuchte kann auf der Rückseite des Dokumentenscanners angeschlossen werden (auf richtige Orientierung achten). Durch einen integrierten Magnet wird die Zusatzleuchte fixiert, Werkzeug zur Montage ist nicht erforderlich.

Inbetriebnahme am PC

- Installieren Sie die mitgelieferte Software am PC.
- Verbinden Sie den Rundstecker des mitgelieferten Steckernetzteils mit der entsprechenden Buchse auf der Rückseite des Dokumentenscanners.
- Schließen Sie den Dokumentenscanner über die USB-B-Buchse und das mitgelieferte USB-Kabel an einen USB2.0-Port Ihres Computers an.
- Schalten Sie den Dokumentenscanner ein (Ein-/Ausschalter auf der Rückseite, Schalterstellung „I“ = eingeschaltet, „0“ = ausgeschaltet). Das Farbdisplay auf der Oberseite wird jetzt aktiviert.
- Starten Sie die Software am PC.

Beleuchtung ein-/ausschalten

Drücken Sie kurz die Taste, die mit einem Leuchtsymbol gekennzeichnet ist. Hiermit kann die LED-Beleuchtung des Dokumentenscanners ein- oder ausgeschaltet werden.

Die Zusatzleuchte kann über die integrierte Taste separat ein- oder ausgeschaltet werden.

Bedienung

Beachten Sie die beiliegende Bedienungsanleitung des Herstellers sowie ggf. vorhandene Informationen in der Software.

Wartung und Reinigung

- Trennen Sie das Produkt vor jeder Reinigung von der Stromversorgung.
- Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts.
- Drücken Sie nicht zu fest auf das Display oder die Kameralinse, da es hierbei zu Kratzspuren kommen kann.



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

Entsorgung



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

Technische Daten

a) Dokumentenscanner

Betriebsspannung.....	9 V/DC
Bildsensor.....	16 Megapixel (Auflösung 4608 x 3456 Pixel)
Lichtfarbe der LEDs.....	6000 K
Erforderliches Betriebssystem.....	Windows 7 oder höher
Umgebungsbedingungen	Temperatur 0 °C bis +40 °C, Luftfeuchte 10% bis 90%, nicht kondensierend
Abmessungen.....	220 x 390 x 375 mm (B x H x T)
Gewicht.....	ca. 1,5 kg

b) Steckernetzteil

Betriebsspannung.....	100 - 240 V/AC, 50 Hz
Ausgang	9 V/DC, 2 A

 Quick guide

Camera document scanner “Smart Scanner ET16 Plus“

Item no. 1677740

Intended use

The product has a built-in camera which can be used to take pictures of documents or even objects that can be stored and edited on a PC.

The camera can be triggered by means of a foot pedal or a control button (cable remote control included).

The built-in colour display is used to check the correct picture section quickly.

For safety and approval reasons, you may not convert and/or alter the product. If you use the product for purposes other than those described above, you may inflict damage on it. Furthermore, improper use involves risks such as short-circuits, fire, electric shocks, etc. Please read the operating instructions carefully and do not discard them. If you pass the product on to a third party, please hand over these operating instructions as well.

This product complies with the applicable national and European Regulations. All names of companies and products are the trademarks of the respective owners. All rights reserved.

Package contents

- Document scanner
- 2x fingerstall (to flip pages of booklets or books easily)
- Hand trigger (with 1.2 m USB cable)
- Foot trigger (with 2 m USB cable)
- USB cable (1.5 m)
- Auxiliary light
- Power adapter
- Software CD
- Table mat
- Quick guide
- Manufacturer's operation instructions



Up-to-date operating instructions

Download the latest operating instructions via the link www.conrad.com/downloads or scan the QR code. Follow the instructions on the website.

Explanation of symbols



The lightning symbol inside of a triangle is used when there is a potential risk of personal injury, such as electric shock.



An exclamation mark in a triangle indicates important instructions in these operating instructions which absolutely have to be observed.



The arrow symbol is used when specific tips and information on the operation are provided.



The product is only intended to be installed and used in dry indoor spaces; it must not get damp or wet.



Observe the operating instructions!

Safety instructions



Please read the operating instructions carefully and pay particular attention to the safety instructions. We do not assume liability for any injuries/material damages resulting from failure to observe the safety instructions and the information in these operating instructions regarding the proper use of the product. Furthermore, in such cases, the warranty/guarantee will be null and void.

a) General information

- The product is not a toy. Keep out of the reach of children and pets.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong vibrations, high humidity, moisture, combustible gases, vapours and solvents.
- Handle the product with care; it can be damaged by impacts, blows or falls even from a low height. Never expose the product to mechanical stress.
- Do not carelessly cast aside the packaging material. It may become a dangerous plaything for children.
- When the product is brought from a cold into a warm room (e.g., during transport), condensation water may form.

Allow the product to reach room temperature before you connect it to the power supply. In some cases, this may take several hours.

There is the deadly peril of an electric shock, if the power adapter gets wet!

- If safe operation is no longer possible, take the device out of service and secure it against unintended use. Safe operation is no longer possible, if the product:
 - has visible damage,
 - no longer functions properly,
 - has been stored under adverse ambient conditions for an extended period of time or
 - has been exposed to considerable strain during transport.
- Please handle the product with care. The product can be damaged if crushed, struck or dropped, even from a low height.
- In business institutions, the accident prevention regulations of the Employer's Liability Insurance Association for Electrical Systems and Operating Facilities must be observed.
- In schools, educational centres, hobby and self-help workshops, the operation of the product must be supervised by trained employees.
- If you have doubts about how the equipment should be operated or how to safely connect it, consult a trained technician.
- Maintenance, adjustment and repair work may be carried out only by an expert or a specialised workshop.
- If you have any questions that are not answered in these operating instructions, please contact our technical customer service or other professionals.

b) AC adapter

- The design of the plug-in power adapter complies with IEC Protection Class II (double insulated electrical appliances).
- Connect the power adapter only to a proper outlet of the public supply network.
- The power socket where the power adapter of the document scanner is plugged in must be easily accessible.
- The AC adapter is only suitable for indoor use in dry interiors; it must never get damp or wet. There is a risk of a life-threatening electric shock!
- Do not pull the power adapter from the mains socket by pulling on the cable.
- Protect the cable of the AC adapter from sharp edges and do not step on it.
- Never touch a power adapter that shows signs of damage, as this could cause a fatal electric shock!

Switch off the mains voltage to the mains socket to which the power adapter is connected (e.g., switch off at the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse and then switch off the corresponding RCD).

You can then unplug the power adapter from the mains socket. Afterwards, do not use the product anymore, it must be disposed of in an environmentally friendly way.

- Only use the power adapter provided to operate the document scanner. If the power adapter is faulty, it must be replaced by an identical, stabilised power adapter with the same technical specifications (voltage/current).



c) Document scanner

- Place the document scanner on a sturdy, flat and sufficiently large surface. Protect valuable furniture surfaces by using a suitable mat to prevent scratch marks.
- Install all cables in such a way that nobody may trip over them. Do not step on the cables.
- Attention, LED light:
 - Do not look directly into the LED light!
 - Do not look directly or with optical instruments into the light!
- This product is equipped with a laser (class 1). Never open the device! A laser warning label is affixed to the device to caution the users. Do not remove the warning sign from the appliance. Do not open up the device and do not attempt to reach any interior components. Never look directly into the laser beam. Laser radiation can cause eye injuries.



Positioning

- Place the document scanner on a sturdy, flat and sufficiently large surface. Protect valuable furniture surfaces by using a suitable mat to prevent scratch marks.
 - The area in front of the document scanner should be large enough to fit the table mat enclosed.
- If you wish, attach the hand or foot operated trigger to the back of the document scanner. Both triggers
 - Both, the hand and foot operated triggers, have a USB plug. However, it is not used for connection to a conventional USB port. Never connect the hand or foot operated trigger to a conventional USB port, this could damage the USB port or the USB device.
 - Connect only the hand or foot operated trigger to the document scanner!
 - Only one of the two triggers can be connected to the document scanner, you cannot connect both at the same time.
- The auxiliary light can be connected to the back of the document scanner (ensure that it is connected in the correct orientation). The light is attached with a built-in magnet; a tool is not required.

Start-up on the PC

- Install the included software on the PC.
- Connect the round low voltage plug of the enclosed power adapter to the corresponding jack on the back of the document scanner.
- Connect the document scanner to the USB2.0 port of your computer using the USB-B socket and the USB cable included.
- Switch on the document scanner (on/off switch on the back, switch position „I“ = switched on, „0“ = switched off). The colour display on the top part is now activated.
- Start the software on the PC.

Switching on/off illumination

Briefly press the button with the lamp icon. This is used to turn the document scanner LED illumination on or off.

The auxiliary light can be switched on and off with the built-in button.

Operation

Please observe the manufacturer's operating instructions enclosed and also information provided by the software.

Maintenance and cleaning

- Disconnect the product from the mains supply before each cleaning procedure.
- Use a dry, lint-free cloth to clean the product.
- Do not press too hard on the display or camera lens; this may cause scratches.
- Do not use abrasive cleaning agents, cleaning alcohol or other chemical solutions since these could damage the housing or even impair operation.

Disposal

- Electronic devices are recyclable material and do not belong in the household waste. Dispose of an unserviceable product in accordance with the relevant statutory regulations.

Technical data

a) Document scanner

Operating voltage	9 V/DC
Image sensor / resolution	16 megapixel (resolution 4608 x 3456 pixels)
Colour of the LED lights.....	6000 K
Operating system requirement	Windows 7 or higher
Ambient conditions	Temperature 0 °C to +40 °C; humidity 10% to 90%, non-condensing
Dimensions.....	220 x 390 x 375 mm (W x H x D)
Weight	approx. 1.5 kg

b) AC adapter

Operating voltage	100 - 240 V/AC, 50 Hz
Output.....	9 V/DC, 2 A

F Guide d'utilisation rapide**Scanneur de document - caméra
« Smart Scanner ET16 Plus »**

N° de commande 1677740

Utilisation conforme

Le produit sert, par sa caméra intégrée, à prendre des photos de documents et aussi d'objets peuvent être sauvegardés sur un PC et être traités.

La résolution de la caméra a lieu via une pédale de pied ou une touche de commande (à chaque fois comme câble de commande à distance dans la livraison).

Un écran couleur intégré sert à un contrôle rapide du champ d'observation correct.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, vous ne devez pas modifier et/ou transformer le produit. Si le produit est utilisé à d'autres fins que celles décrites ci-dessus, il peut être endommagé. En outre, une utilisation incorrecte peut générer des risques comme par ex. un court-circuit, un incendie, un choc électrique, etc. Veuillez lire attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Transmettez toujours le produit avec le mode d'emploi si vous le donnez à des tiers.

Le produit est conforme aux prescriptions des directives européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprise et les désignations de produit sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Étendue de la livraison

- Scanneur de document
- 2x doigtiers (pour tourner plus facilement les pages de cahier ou de livre)
- Déclencheur à main (avec câble USB 1,2 m)
- Déclencheur à pied (avec câble USB 2 m)
- Câble USB (1,5 m)
- Lampe supplémentaire
- Bloc d'alimentation
- CD du logiciel
- Tapis de table
- Guide d'utilisation rapide
- Manuel d'utilisation du fabricant

**Modes d'emploi actuels**

Téléchargez le mode d'emploi actuel via le lien www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR représenté. Suivez les instructions indiquées sur le site internet.

Explication des symboles

Le symbole de l'éclair dans un triangle est utilisé pour signaler un danger pour votre santé, par ex. une électrocution.



Le symbole avec le point d'exclamation placé dans un triangle signale des informations importantes du présent mode d'emploi qui doivent impérativement être respectées.



Le symbole de la flèche renvoie à des astuces et conseils d'utilisation spécifiques.



Le produit est conçu uniquement pour l'usage et l'utilisation dans des locaux intérieurs secs, il ne doit pas être humide ou mouillé.



Respectez le mode d'emploi !

Consignes de sécurité

Lisez attentivement le mode d'emploi et respectez particulièrement les consignes de sécurité. Si vous ne respectez pas les consignes de sécurité et les instructions contenues dans ce mode d'emploi pour une manipulation appropriée, nous déclinons toute responsabilité pour les dommages corporels et matériels en résultant. En outre, la garantie prend fin dans de tels cas.

a) Généralités

- Cet appareil n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Protégez le produit contre les températures extrêmes, les rayons directs du soleil, les chocs intenses, une humidité élevée, l'eau, les gaz, vapeurs et solvants inflammables.
- Soyez prudent lors du maniement du produit – chocs, coups et chutes même d'une faible hauteur provoquent un endommagement. Évitez d'exposer le produit à des sollicitations mécaniques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage sans surveillance. Il pourrait constituer un jouet dangereux pour les enfants.
- Si le produit est transféré d'une pièce froide dans une pièce chaude (par ex. lors du transport), de l'eau de condensation pourrait se former.

Attendez jusqu'à ce que le produit ait atteint la température ambiante avant de le raccorder à la source d'alimentation. Cela peut éventuellement prendre plusieurs heures.

En présence d'humidité sur le bloc d'alimentation, vous courrez un risque d'électrocution mortelle !

- Si il n'est plus possible d'utiliser le produit sans danger, mettez-le hors service et protégez-le contre toute utilisation non autorisée. L'utilisation en toute sécurité n'est plus possible quand le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été conservé pendant une longue période de temps dans des conditions ambiantes défavorables ou
 - a été exposé à de fortes contraintes pendant son transport.
- Maniez le produit avec précaution. Les chocs, les coups ou les chutes, même d'une faible hauteur, endommageront l'appareil.
- Dans les installations industrielles, il convient d'observer les consignes de prévention des accidents relatives aux installations et moyens d'exploitations électriques, édictées par les syndicats professionnels.
- Dans les écoles, les centres de formation et les ateliers de loisirs et de réinsertion, la manipulation du produit doit être surveillée par un personnel responsable, spécialement formé à cet effet.
- Adressez-vous à un technicien, si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le branchement de l'appareil.
- Faites appel exclusivement à un professionnel ou à un atelier spécialisé pour effectuer des travaux de maintenance, de réglage ou de réparation.
- Si vous avez encore des questions après la lecture de ce mode d'emploi, adressez-vous alors à notre service technique ou à d'autres personnes qualifiées.

b) Bloc d'alimentation

- La construction du bloc d'alimentation correspond à la classe de protection II.
- Raccordez uniquement le bloc d'alimentation à une prise de courant en parfait état de marche du réseau public d'alimentation électrique.
- La prise de courant servant à brancher le bloc d'alimentation doit être facilement accessible.
- Le bloc d'alimentation n'est prévu que pour fonctionner à l'intérieur de locaux fermés et secs ; il ne doit jamais prendre l'humidité et être mouillé. Il y a danger de mort par électrocution !
- Ne débranchez jamais le bloc d'alimentation en tirant sur le câble.
- Protégez le câble du bloc d'alimentation des bords coupants ; ne marchez pas dessus.
- Si le bloc d'alimentation présente des dommages, ne le touchez pas : il y a danger de mort par choc électrique !

Coupez d'abord sur tous les pôles la tension d'alimentation de la prise de courant à laquelle le bloc d'alimentation a été branché (par ex. déconnectez le coupe-circuit automatique ou dévissez le fusible, ensuite coupez le disjoncteur différentiel). Seulement après, débranchez le bloc d'alimentation de la prise de courant. Après cela, n'utilisez plus le bloc secteur, mais éliminez-le conformément aux lois environnementales.

- Utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni pour le fonctionnement du scanner de documents. En cas de bloc d'alimentation défectueux, il doit être remplacé par un bloc d'alimentation stabilisé avec les mêmes caractéristiques techniques (tension/courant).



c) Scanner de documents

- Placez le scanner de documents sur une surface stable, plane et suffisamment grande. Protégez les surfaces de meubles précieux contre les rayures au moyen d'un support approprié.
- Disposez les câbles de façon à ce que personne ne trébuche dessus. Ne marchez pas sur le câble de raccordement.
- Attention ! Précautions à prendre avec les lampes à LED :
Ne regardez pas dans le faisceau lumineux LED !
Ne le regardez pas directement ou avec des instruments optiques !
- Cet appareil est équipé d'un laser de la classe 1. N'ouvrez jamais l'appareil. L'appareil porte une étiquette d'avertissement destinée à mettre en garde l'utilisateur. Ne retirez pas l'étiquette d'avertissement de l'appareil. N'ouvrez pas l'appareil, et n'essayez pas d'accéder à l'intérieur de l'appareil. Ne regardez jamais le rayon laser. Le rayonnement laser peut causer des lésions des yeux.



Caractéristiques techniques

a) Scanner de documents

Tension de fonctionnement.....	9 V/CC
Capteur.....	16 Mégapixels (Résolution 4 608 x 3 456 Pixels)
Couleur de la lumière des LED.....	6 000 K
Système d'exploitation.....	Windows 7 et supérieur
Conditions ambiantes.....	Température : de 0 °C à + 40 °C ; humidité relative de l'air 10% à 90%, sans condensation
Dimensions.....	220 x 390 x 375 mm (L x H x P)
Poids.....	environ 1,5 kg

b) Bloc d'alimentation

Tension de service.....	100 - 240 V/CA, 50 Hz
Sortie.....	9 V/CC, 2 A

Installation

- Placez le scanner de documents sur une surface stable, plane et suffisamment grande. Protégez les surfaces de meubles précieux contre les rayures au moyen d'un support approprié.
→ Une surface suffisante doit se trouver devant le scanner afin de pouvoir placer correctement le tapis de table.
- Si vous le souhaitez, vous pouvez placer le déclencheur manuel ou de pied derrière le scanner de documents. Deux déclencheurs



Aussi bien et le déclencheur manuel que celui au pied disposent d'une fiche USB. Celui-ci n'est cependant pas prévu pour un raccordement à un port USB conventionnel. Ne raccordez jamais le déclencheur manuel ou au pied à un port USB conventionnel, car le port USB ou l'appareil USB pourraient être endommagés.

Raccordez le déclencheur manuel ou au pied uniquement au scanner de documents !

- Il n'est possible de raccorder qu'un des deux déclencheurs au scanner de documents, mais pas les deux au même moment.

- La lampe supplémentaire fournie peut être montée au dos du scanner de documents (veillez à sa bonne orientation). La lampe se fixe à l'aide d'un aimant intégré, aucun outil n'est nécessaire pour le montage.

Mise en service sur le PC

- Installez le logiciel fourni sur le PC.
- Insérez la fiche ronde basse tension du bloc d'alimentation fourni à la prise correspondante au dos du scanner de documents.
- Branchez ensuite le scanner de documents via la douille USB B et le câble USB fourni à un port USB2.0 libre de votre ordinateur.
- Allumez le scanner de documents en appuyant sur l'interrupteur (marche/arrêt à l'arrière de l'appareil, position de l'interrupteur « 1 » = marche, « 0 » = arrêt). L'écran couleur est maintenant activé dans la partie supérieure.
- Démarrez le logiciel sur le PC.

Allumer/éteindre la fonction éclairage

Appuyez brièvement sur la touche avec un symbole de lumière. Ainsi, vous pouvez allumer ou éteindre l'éclairage à LED du scanner de documents.

Le bouton intégré permet d'allumer ou d'éteindre la lampe de manière indépendante.

Utilisation

Veillez au mode d'emploi du fabricant ainsi qu'aux informations présentes du logiciel.

Maintenance et nettoyage

- Débranchez le produit de la prise de courant avant tout nettoyage.
- Utilisez un chiffon sec et non-pelucheux pour le nettoyage du produit.
- N'appuyez pas trop fort sur l'écran ou sur la lentille de caméra pour ne pas le rayer.



N'utilisez en aucun cas de nettoyants agressifs, d'alcool de nettoyage ou de solutions chimiques car ces produits pourraient attaquer le boîtier ou nuire au bon fonctionnement de l'appareil.

Élimination



Les appareils électroniques sont des objets recyclables et ils ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. Procédez à l'élimination du produit au terme de sa durée de vie conformément aux dispositions légales en vigueur.

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

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 publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

© Copyright 2018 by Conrad Electronic SE.

1677740_V1_0518_02_VTP_m_fr

ND Korte handleiding**Documentscamera “Smart Scanner ET16 Plus”**

Bestelnr. 1677740

Beoogd gebruik

Het product kan door middel van zijn ingebouwde camera afbeeldingen van documenten en ook van objecten maken, die op een Pc opgeslagen en bewerkt kunnen worden.

De werking van de camera is via een voetpedaal of een bedieningsknop (elk als kabel-afstandsbediening in de levering inbegrepen) mogelijk.

Een ingebouwd kleurenscherm dient als snelle controle van de juiste samenvatting van afbeeldingen.

Om veiligheids- en keuringsredenen is het ombouwen en/of veranderen van het product niet toegestaan. Indien u het product voor andere doeleinden gebruikt dan hiervoor beschreven kan het beschadigd raken. Bovendien kan oneigenlijk gebruik, gevaren zoals kortsluiting, brand, elektrische schokken en dergelijke met zich mee brengen. Lees de gebruiksaanwijzing nauwkeurig en bewaar ze goed. Geef het product uitsluitend met de gebruiksaanwijzing erbij door aan derden.

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

Omvang van de levering

- Documentscanner
- 2x vingerling (voor het eenvoudig ombladeren van een aantal- of boekpagina's)
- Handschakelaar (met 1,2 m USB-Kabel)
- Voetschakelaar (met 2 m USB-Kabel)
- USB-kabel (1,5 m)
- Extra verlichting
- Netvoeding
- Software cd
- Tafelmat
- Korte handleiding
- Gebruiksaanwijzing van de fabrikant

**Actuele gebruiksaanwijzingen**

Download de actuele gebruiksaanwijzingen via de link www.conrad.com/downloads of scan ze met behulp van de afgebeelde QR-code. Volg de instructies op de genoemde website op.

Verklaring van de pictogrammen

Het pictogram met een bliksemschicht in een driehoek wordt toegepast als er gevaar voor uw gezondheid dreigt, bijvoorbeeld door een elektrische schok.



Het pictogram met het uitroepteken in een driehoek wijst op belangrijke instructies in deze gebruiksaanwijzing die u in elk geval moet opvolgen.



Het pijl-pictogram treft u aan bij bijzondere tips of instructies voor de bediening.



Het product is uitsluitend geschikt voor toepassing en gebruik in droge ruimtes binnenshuis, het mag niet vochtig of nat worden.



Neem de gebruiksaanwijzing in acht!

Veiligheidsvoorschriften

Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en raadpleeg vooral de veiligheidsvoorschriften. Indien u de veiligheidsvoorschriften en de informatie over het juiste gebruik in deze gebruiksaanwijzing niet opvolgt, zijn wij niet aansprakelijk voor daaruit voortvloeiend(e) letsel/materiële schade. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de waarborg/garantie.

a) Algemeen

- Dit product is geen speelgoed. Houd het product uit de buurt van kinderen en huisdieren.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct invallend zonlicht, zware schokken, hoge vochtigheid, vocht, brandbare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Behandel het product voorzichtig; door stoten, schokken of een val - zelfs van geringe hoogte - kan het beschadigd raken. Stel het product niet bloot aan mechanische belastingen.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos liggen. Dit kan gevaarlijk speelgoed voor kinderen vormen.
- Wanneer het product van een koude naar een warme ruimte wordt gebracht (b.v. bij transport), kan er condenswater ontstaan.

Laat het product daarom op kamertemperatuur komen, voordat u het op de stroomtoevoer aansluit. Dit kan enkele uren duren.

Bij vochtigheid op de netvoedingadapter bestaat levensgevaar door een elektrische schok!

- Gebruik het product niet meer als de veilige werking ervan niet langer mogelijk is en bescherm het product tegen onbedoeld gebruik. Een veilig gebruik is niet langer verzekerd als het product:
 - zichtbare schade vertoont,
 - niet meer naar behoren functioneert,
 - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden werd opgeslagen, of
 - aan zware transportbelastingen werd blootgesteld.
- Ga voorzichtig om met het product. Door schokken, slagen of een val, ook van geringe hoogte, kan het product schade oplopen.
- In industriële omgevingen dienen de Arbo-voorschriften ter voorkoming van ongevallen met betrekking tot elektrische installaties en bedrijfsmiddelen in acht te worden genomen.
- In scholen, opleidingscentra, hobbyruimten en werkplaatsen moet door geschoold personeel voldoende toezicht worden gehouden op de bediening van het product.
- Raadpleeg a.u.b. een vakman wanneer u vragen heeft over de werkwijze, veiligheid of aansluiting van het product.
- Laat werkzaamheden in de sfeer van onderhoud, aanpassingen en herstel of reparatie uitsluitend uitvoeren door een vakman of in een gespecialiseerde werkplaats.
- Hebt u nog vragen waarop deze gebruiksaanwijzing geen antwoord geeft? Neem dan contact op met onze technische helpdesk of met andere vaklieden.

b) Netvoedingsadapter

- De opbouw van de netvoedingsadapter voldoet aan beschermingsklasse II.
 - Sluit de netvoedingsadapter uitsluitend aan op een reglementaire contactdoos van het openbare elektriciteitsnet.
 - De contactdoos waarin de netvoedingsadapter van de documentscanner wordt gestoken moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
 - De netvoedingsadapter is alleen geschikt voor gebruik in een droge en gesloten binnenuimte, hij mag absoluut niet vochtig of nat worden. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
 - Trek de netvoedingsadapter nooit aan de kabel uit de contactdoos.
 - Bescherm de kabel van de netvoedingsadapter tegen scherpe randen en stap niet op de kabel.
 - Raak de netvoedingsadapter niet aan wanneer deze beschadigingen vertoont; er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
- Schakel eerst de netspanning van de contactdoos, waarin de netvoedingsadapter is geplaatst, op alle polen uit (bijv. door de bijbehorende zekeringautomat uit te schakelen of de smeltzekering eruit te draaien en vervolgens de bijbehorende aardlekschakelaar uit te schakelen).
- Trek daarna pas de netvoedingsadapter uit de contactdoos. Gebruik de netvoedingsadapter daarna niet meer, maar voer deze milieuvriendelijk af.
- Gebruik uitsluitend de meegeleverde netvoedingsadapter om de documentscanners te gebruiken. Bij een defecte netvoedingsadapter moet deze worden vervangen door een gestabiliseerde netvoedingsadapter van hetzelfde type en met dezelfde technische gegevens (spanning/stroom).



c) Documentscanner

- Plaats de documentscanner alleen op een stabiel, egaal en voldoende groot oppervlak. Bescherm het kostbare krasgevoelige oppervlak van meubels met een geschikte onderlegger tegen beschadigingen.
- Leg alle verbindingskabels zo, dat niemand erover kan struikelen. Loop niet over de kabel.
- Let op, ledlicht:
 - Kijk niet in de lichtbundel van de led!
 - Kijk er niet direct in, noch via optische instrumenten!
- Dit product is voorzien van een laser van klasse 1. Open het apparaat nooit. Op het apparaat is een laserwaarschuivingsplaatje aangebracht. Dit is er om de gebruiker te waarschuwen. Verwijder het waarschuivingsplaatje niet van het apparaat. Open het apparaat niet en probeer geen toegang te verkrijgen tot de binnenkant van het apparaat. Kijk nooit in de laserstraal. Laserstralen kunnen oogletsel tot gevolg hebben.



Opstellen

- Plaats de documentscanner alleen op een stabiel, egaal en voldoende groot oppervlak. Bescherm het kostbare krasgevoelige oppervlak van meubels met een geschikte onderlegger tegen beschadigingen.

→ Voor de documentscanner moet er zich een voldoende groot oppervlak bevinden, om de bijgevoegde tafemat te kunnen plaatsen.

- Indien gewenst, kunt u de hand- of voetschakelaar achteraan in de documentscanner insteken. Beide schakelen



Zowel de hand- als ook de voetschakelaar beschikken over een USB-stekker. Deze is echter niet voorzien voor de aansluiting aan een conventionele USB-poort. Sluit de hand- of voetschakelaar nooit aan een conventionele USB-poort aan, omdat daardoor de USB-poort of het USB-apparaat beschadigd kan worden.

Sluit de hand- of voetschakelaar uitsluitend aan de documentscanner aan!

→ Er kan altijd slechts één van de twee aansluitingen aan de documentscanner aangesloten worden, maar beide niet tegelijkertijd.

- De meegeleverde extra verlichting kan op de achterzijde van de documentscanner worden aangesloten (zorg voor de juiste oriëntatie). De extra verlichting wordt bevestigd door een geïntegreerde magneet. Er is geen gereedschap voor de montage nodig.

Inbedrijfstelling aan de PC

- Installeer de meegeleverde software aan de PC.
- Verbind de ronde stekker van de meegeleverde netvoedingadapter met de betreffende ronde aansluiting aan de achterzijde van de documentscanners.
- Verbind de documentscanner met behulp van de USB-B aansluiting van de meegeleverde USB-kabel met een USB2.0-poort van uw computer.
- Schakel de documentscanner aan via een (aan-/uitschakelaar op de achterkant in (schakelaarstand „I“ = ingeschakeld, „0“ = uitgeschakeld). Het kleurenscherm aan de bovenkant is nu geactiveerd.
- Start de software aan de PC.

Verlichting in-/uitschakelen

Druk kort op de knop, die met een lichtpictogram gekenmerkt is. Hiermee kan de LED verlichting van de documentscanners aan- of uitgeschakeld worden.

De extra verlichting kan via de geïntegreerde knop afzonderlijk worden in- en uitgeschakeld.

Bediening

Houdt rekening met de bijgevoegde handleiding van de fabrikant en eventuele bestaande informatie in de software.

Onderhoud en reiniging

- Koppel het product los van de stroomvoorziening voordat u het reinigt.
- Gebruik een droge, pluisvrije doek om het product schoon te maken.
- Druk niet te hard op het scherm of de cameraleens, omdat er hierdoor krassen kunnen ontstaan.



Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplosmiddelen, omdat hierdoor de behuizing aangetast of de algehele werking negatief beïnvloed kan worden.

Verwijdering



Elektronische apparaten zijn recyclebaar en horen niet bij het huishoudelijk afval. Verwijder het product aan het einde van zijn levensduur conform de geldende wettelijke bepalingen.

Technische specificaties

a) Documentscanner

Bedrijfsspanning	9 V/DC
Beeldsensor	16 Megapixel (resolutie 4608 x 3456 Pixel)
Lichtkleur van de LED's	6000 K
Benodigd besturingssysteem	Windows 7 of hoger
Omgevingsvoorwaarden	Temperatuur 0 °C tot +40 °C, relatieve luchtvochtigheid 10% tot 90%, niet condenserend
Afmetingen	220 x 390 x 375 mm (B x H x D)
Gewicht	ca. 1,5 kg

b) Netvoedingsadapter

Bedrijfsspanning	100 - 240 V/AC, 50 Hz
Uitgang	9 V/DC, 2 A