

## Die innovative Dokumentenkamera mit asymmetrischer Lichttechnik

Der brandneue IRIScan Desk 7 Pro mit 18 MP ist eine innovative Dokumentenkamera mit asymmetrischer Lichttechnik sowie einem einzigartigen Design mit kurzem Arm. Er wurde mit nur wesentlichen Funktionen optimiert und zeichnet sich durch eine Kamera mit ultrahoher Ausgabeauflösung von 18 MP sowie einer hellen LED aus. Im Gegensatz zu anderen Dokumentenkameras verfügt der IRIScan Desk 7 Pro über eine Technologie für Desktop-Zuschnitte, wodurch Inhalte bis A3 im Querformat ohne zusätzliche schwarze Scanunterlage erfasst werden können.

### Vorteile

- **Scannen mit hoher Auflösung:** Der IRIScan Desk mit 18 MP bietet mit seiner hochauflösenden Scanfähigkeit eine herausragende Bildqualität. So ist gewährleistet, dass jedes Detail gut erkennbar ist, egal ob Sie Bücher, Dokumente oder Bilder scannen.
- **Benutzerfreundlich:** Der IRIScan Desk mit 18 MP hat eine benutzerfreundliche Oberfläche und vereinfacht das Scannen. Er ist auch für nicht technisch versierte Nutzer einfach zu bedienen. Dank der intuitiven Software und dem ergonomischen Design ist eine problemlose Handhabung gewährleistet.
- **Vielseitigkeit:** Der Dokumentenscanner ist sehr vielseitig. Es kann nicht nur Bücher, sondern auch loses Papier, Ausweise und selbst 3D-Objekte scannen. Dies macht ihn zu einer Komplettlösung für verschiedene Scananforderungen im schulischen und beruflichen Umfeld.
- **Dokumentenprojektion in Echtzeit:** Mit seinen erweiterten Funktionen der Dokumentenkamera kann der IRIScan Desk mit 18 MP Dokumente in Echtzeit projizieren. Dadurch ist er ideal für Unterricht, Präsentationen und Zusammenarbeit geeignet.
- **OCR- und Text-in-Sprache-Funktionen:** Mit der integrierten Technologie zur optischen Zeichenerkennung (OCR) können gescannte Dokumente in bearbeitbaren Text konvertiert werden. Die Text-in-Sprache-Funktion ist besonders für Benutzer mit Sehbeeinträchtigungen oder Leseschwierigkeiten hilfreich.
- **Robustes und mobiles Design:** Der IRIScan Desk mit 18 MP ist aus hochwertigen Materialien hergestellt und somit robust für die Langzeitnutzung. Da er leicht und zusammenklappbar ist, kann er gut transportiert und aufbewahrt werden.

### Wichtige technische Vorteile

- Unterstützung von A3 und Technologie zur Abflachung von Buchseiten
- Text-in-Sprache und OCR von Dokumenten für über 130 Sprachen
- Full-HD-Videoqualität, 30 fps
- Mehrere Ausgabeformate: TIFF, BMP, PNG, durchsuchbare PDF, PDF-A, Office-Dokumente
- Mehrere Cloud-Exportziele FTP-Server, Dropbox, OneDrive, E-Mail
- Neue Entfernung von Lochstellen, manuelles Zuschneiden, Entfernung von Leerseiten
- Neuer Scanmodus: vertikal und horizontal zusammenführen
- Bild-in-Bild im Dokumentenmodus
- Auswahl an verbundenen Geräten
- Display mit Auflösungseinstellungen
- 4K-Auflösung

### Wichtige Daten im Überblick

Produktbezeichnung	IRIScan™ Desk 7 Pro
Artikelnummer	464415
EAN-Code	5420079901339
UPC-A Code	765010783557
Zollcode	847190
Verpackungsgröße (H x L x B)	340 x 441 x 396 mm
Verpackungsgewicht	1,86 kg
Sprachen auf der Verpackung	Arabisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Hebräisch, Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch, Spanisch, Vereinfachtes Chinesisch

## Wichtige Daten im Überblick

Packungsinhalt	IRIScan™ Desk Pro, USB-Kabel, Adapter für USB C auf USB A, ScanPad, Kurzanleitung, externe USB-Erfassungshandtaste, externe USB-Erfassungsfußtaste, Netzadapter – nur angefordert, wenn integrierte LED (400 Lux) erforderlich
----------------	--

## Technische Daten

Scanmodus	Farbe, Farbe (verbessert), Graustufen, Schwarzweiß (Dokument)
Bildsensor	CMOS 4912 x 3680 Pixel (18 MP)
Kamera	Overhead-Dokumentenkamera (Simplex)
Auflösung (interpoliert, Software)	10680 x 8010 (85 MP) - 600 dpi
Optische Auflösung (HW)	4912 x 3680 Pixel (18 MP)
Farbtiefe Eingabe/Ausgabe	24 Bit
Scanbreite	44 cm (bei einer Ausgabe von 4912 x 3680)
Maximale Videobilder pro Sekunde	2048 x 1536 bei 30 fps (4:3) - 1920 x 1080 bei 30 fps (16:9)
Digitaler Zoom	10-facher Softwarezoom
Bilder und Scannen pro Sekunde	1 Sek.
Armstruktur	Fixierbarer kurzer Arm
Beleuchtung	Weißer LED (max. 400 Lux)
Verbindungen und Anschlüsse	USB Typ-C
Videokomprimierung	MJPEG, YUY2
Fokus	Fixfokus
Unterstützte OCR-Sprachen	138 dank IRIS-Technologie
Sprachen der Benutzeroberfläche	Arabisch, Chinesisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Hebräisch, Italienisch, Koreanisch, Nepalesisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Spanisch, Tschechisch
Dokumentenscanformat	JPG, PDF, durchsuchbare PDF, PDF-A, Office
Video-Exportformat	AVI, MPEG, FLV, WMV
Buch-Exportformat	E-Book: EPUB und MPG3
Scangröße	≤ A3: 420 x 297 mm
Scannen an Cloud	FTP-Server, Dropbox, OneDrive, E-Mail
Unterstützung von Software für Fernunterricht	ZOOM, Google Meet, Microsoft Teams
Schnittstelle	USB Typ-C
Stromversorgung	- 1 x USB 2.0 Typ-C (für PC-Anschluss) - 1 x USB 2.0 Typ-A (für USB-Verlängerung) - 1 x DC-IN
Stromverbrauch Scannen	10 W
Stromverbrauch in Bereitschaft	4 W
Stromverbrauch ausgeschaltet	0 W
Abmessungen (H x B x T)	118 x 98 x 370 mm
Scannergewicht (Netto)	0,66 kg
Begleitsoftware	IRIScan Desk – lebenslang
TWAIN-kompatibel	TWAIN 64 Bit
Betriebstemperatur	5–40 °C
Lagertemperatur	-5–60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	< 85 % rel. Luftf.
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	< 85 % rel. Luftf.
Integration von Drittanbietersoftware mit dem SDK-Toolkit	Auf Anfrage erhältlich

## Mindestanforderungen

- Windows® 11, 10 mit Intel- oder AMD-Prozessor
- Mac® OS 15, 14, 13 mit Apple Arm-Prozessoren
- Grafikkarte: Intel® Standard Graphics oder höhere Grafikkarten mit 2 GB VRAM
- RAM-Speicher: 8 GB
- Festplattenspeicher: 2 GB
- Ein USB 2.0 oder höher

IRIScan™ Desk-Software (PC/Mac), kostenlose IRIS-Produktivitätssoftware (PC) und Benutzerhandbücher sind nicht im Lieferumfang enthalten, können aber unter [www.irislink.com/start/isd7pro](http://www.irislink.com/start/isd7pro) heruntergeladen werden.

Sicherheitsrichtlinien, rechtliche Hinweise, Konformitätserklärung, Zertifikate und Informationen zum Garantiesystem finden Sie unter [www.irislink.com/legal](http://www.irislink.com/legal).



[www.irislink.com](http://www.irislink.com)

IR.I.S. s.a., 10 Rue du Bosquet, 1435 Mont-St-Guibert, Belgien

[marketing.distri@iriscorporate.com](mailto:marketing.distri@iriscorporate.com)

IR.I.S. Inc. - 55 NW 17th Avenue, Unit A - Delray Beach, Florida 33445, USA

**Canon**  
CANON GROUP

© Copyright 2024 IR.I.S. s.a.  
Alle Rechte für alle Länder vorbehalten. IRIS, IRIS-Produktnamen, IRIS-Logos und IRIS-Produktlogos sind Marken von IRIS.  
Alle anderen aufgeführten Produkte und Namen sind Marken oder eingetragene Marken der entsprechenden Inhaber.

