Colortrac

Innovative Großformat-Kopierlösungen

MFP-Scanner im direkten Vergleich

Colortrac SmartLF SCi 36 C
Canon Z36
Canon L36ei

Eigenschaften Scannermodel	SmartLF SCi 36C	Z36	L36ei
Max. Scanbreite in Zoll (mm)	36" (914 mm) ○	36" (914 mm) ○	36" (914 mm) ○
Max. Vorlagenbreite in Zoll (mm)	38" (965 mm) ○	38" (965 mm) ○	38" (965 mm) ○
Max. Vorlagenstärke	bis 2 mm ⊕	0,07 bis 1 mm ⊖	0,5 mm ⊖
Max. Scanlänge	beliebige Länge bis zu 4 GB ⊕	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF) ⊖	2,76 m ⊖
Scangeschw. 1-bit s/w mit 200 dpi	330 mm/Sek. ⊕	330 mm/Sek. ⊕	76 mm/Sek. ⊖
Scangeschw. 24-bit Farbe mit 200 dpi	152 mm/Sek. ⊕	76,2 mm/Sek. ⊖	25 mm/Sek. ⊖
Scangeschw. 1-bit s/w mit 200 dpi Kopie	330 mm/Sek. ⊕	152 mm/Sek. ⊖	76 mm/Sek. ⊖
Upgrade möglich	von Color zu Express Color (Scangeschwindigkeit Farbe 305 mm/Sek.) ⊕	Nein ⊖	Nein ⊖
Genauigkeit	+/-0,1% +/-1 pixel ⊕	0,2 % ± 1 Pixel ⊖	0,2 % ± 1 Pixel ⊖
Papierweg Ausgabe	nach vorne oder nach hinten ⊕	nur nach hinten ⊖	nur nach hinten ⊖
Papierweg	Schriftseite oben, Dokumenten-Einzug vorne und -Ausgabe vorne oder hinten ⊕	Schriftseite oben, Dokumenten-Einzug vorne und -Ausgabe hinten ⊖	Schriftseite oben, Dokumenten-Einzug vorne und -Ausgabe hinten ⊖
Dokumentenrückführung	Ja ○	Ja ○	Ja ○
Bildabtast-Technologie	Neue patentierte SingleSensor-Technik. Erste (und einzige) einteilige CIS-Farblösung in voller Breite.* ⊕	SingleSensor mit mehreren LED-Leuchten ⊖	SingleSensor mit mehreren LED-Leuchten ⊖
Bilddatenerfassung (Farbe/Graustufen)	48-bit color, 16-bit monochrome ○	48-bit color, 16-bit monochrome ○	– ⊖
Weiteres			
Schnittstellen	Hochgeschwindigkeits-USB 3.0 ⊕	Hochgeschwindigkeits-USB 3.0 ⊕	TCP/IP / Scan to USB ⊕
Stromversorgung	100 – 240 VAC automatische Erkennung; +/- 10 %, 50 – 60 Hz ○	100 - 240 V, 50 - 60 Hz Ausgang: 3,42 A bei 19 V ○	100 - 240 V, 50 - 60 Hz Ausgang: 3,42 A bei 19 V ○
Anbindung Im Netzwerk	VIA PC	VIA AIO PC	Ja
Scanpfade	Je nach Betriebsystem Domain-anbindung möglich. Scannen zu Laufwerkspfade. ⊕	Domainanbindung nicht möglich; Scan to SMB ⊖	Scan App muss auf min. 1 PC laufen (PC App stellt Pfad zur Verfügung). Scanner und PC müssen im gleichen Netzwerk sein ⊖
Betriebssystem	Windows Server 2019 64 Bit, Windows 8.1,10,11; 64 Bit & 32 Bit ⊖	15,6" Multi Touch AIO; Windows 10 Enterprise LTSC embedded system 64 bit. CPU: Intel Pentium G5400T (TM/TX), i3-8100T (TZ). SSD: 256GB, RAM: 8GB ⊕	Windows 7/8/10/11, 64 Bit & 32 Bit ⊖
Gewicht & Abmessungen in cm	24 Kg; (B x H x T) 115 x 15,2 x 38,1 ⊕	7,8 Kg; (B x H x T) 105,6 x 19,9 x 11,8 ⊖	6,5 Kg; (B x H x T) 123,8 x 13,1 x 19,3 ⊖
Zertifizierung	Zertifiziert für CE, cUL/UL, CCC, EAC, BIS, FCC Class A, ICES, EMC, VC CI, KC, EuP, WEEE, RoHS, REACH und ENERGY STAR® ⊕	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC, andere Länder: CB-Zertifizierung ⊖	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC, andere Länder: CB-Zertifizierung ⊖
Dokumenten anlage an Scanglass	Anpresswalze: Vorlage wird optimal angelegt ⊕	Anpressplatte: Durch Knicke im Blatt ist Streulicht möglich ⊖	Anpressplatte: Durch Knicke im Blatt ist Streulicht möglich ⊖
Maus/Tastatur (optional)	Ja ⊕	– ⊖	– ⊖
Ersatzteilkosten	Kostengünstiger (Direktbezug von Colortrac) ⊕	Zwischenhandel über Canon von Colortrac ⊖	Zwischenhandel über Canon von Colortrac ⊖
Autonomes Scannen	Ja, auch ohne Drucker nutzbar! ⊕	Nur mit betriebsbereitem Drucker ⊖	Nur mit betriebsbereitem Drucker ⊖

* Die genaueste und zuverlässigste Lösung für CIS-Großformatlösungen. Optimale, erschwingliche Bildqualität

Legende: ⊕ Vorteil ○ Identisch ⊖ Nachteil

Colortrac

	SmartLF SCi 36C	Z36	L36ei
Software			
Enthaltenes Programm	Software SmartWorks Touch (auf USB Stick) ⊕	SmartWorks MFP V6 ⊖	ScanApp Lei ⊖
Ausrichten	Ja, mittels 2 Punkt Festsetzung ⊕	Ja, mittels 2 Punkt Festsetzung ⊕	– ⊖
s/w-Punkteinstellung	ja, volle Skala von 0 bis 255 ⊕	ja, volle Skala von 0 bis 255 ⊕	– ⊖
Rotieren	Ja, in 90° Schritten ⊕	Ja, in 90° Schritten ⊕	– ⊖
Helligkeit	ja, volle Skala von 0 bis 255 ⊕	ja, volle Skala von 0 bis 255 ⊕	– ⊖
Kontrast	ja, volle Skala von 0 bis 255 ⊕	ja, volle Skala von 0 bis 255 ⊕	– ⊖
Schärfen	Ja ⊕	Ja ⊕	– ⊖
Invertieren	Ja ⊕	Ja ⊕	– ⊖
Spiegeln	Ja ⊕	Ja ⊕	– ⊖
RGB-Kurven	Ja, RGB-Kanäle separat justierbar ⊕	Ja mittels 10 Schritte je Kanal ⊖	– ⊖
Optische Auflösung in dpi	100/200/300/400/600/1200 dpi ⊕	200/300/600 dpi ⊖	200/300/600 dpi ⊖
Maximale Auflösung in dpi	(interpoliert) 9600 dpi ⊕	1.200 dpi ⊖	600 dpi ⊖
Unterstützte Dateiformate	TIFF, JPG, PDF, PDF/A, PNG, PCX, TIFF (LZW), BMP, JPG2000, Auto CAD DWF-Datei, Multipage PDF und Multipage TIFF ⊕	TIFF, JPG, PDF, PDF/A, Multipage PDF, DWF ⊖	TIFF, JPG, PDF, Multipage PDF, TIFF G4 ⊖
Optionales Zubehör			
Gestell	1. Standard-Untergestell inkl. Auffangkorb (optional um Maus-, Tastatur- und Monitorhalter zu erweitern) 2.URS (Universal-Repro-Stand) zur Postionierung des Scanners über einem Großformatdrucker (inkl. Maus-,Tastatur- und Monitorhalter) 3. Erweiterung eines Canon iPF-Druckers zur platzsparenden Aufnahme des Scanners auf eigenem Gestell mit Teleskopschienen zur optimalen Befestigung des Scanners. ⊕	– ⊖	– ⊖
Software	SmartWorks Imaging, SmartWorks Pro ⊕	– ⊖	– ⊖

Legende: ⊕ Vorteil ○ Identisch ⊖ Nachteil

Copyright Kopiersysteme GmbH
Ida-Noddack-Straße 2-4
46569 Hünxe
www.copyrightgmbh.de

Telefon (02 81) 20 67 00
Telefax (02 81) 20 67 018
info@copyrightgmbh.de

Copyright Kopiersysteme GmbH

Colortrac Distributor

Canon GOLD PARTNER