

SmartLF SC36 / SC42 Xpress

High speed-scannere til billeder og dokumenter

SmartLF SC36 og SC42 Xpress giver nøjagtig scanning af tekniske billeder og farvegrafik med en bredde op til 42 tommer*. Med deres hurtige, intuitive betjening og pladsbesparende design er de ideelle til travle miljøer.



SC36



SC42



SC36

Vigtigste egenskaber:

- Alsidig scanning – scan dokumenter med en bredde op til 111,7 mm (44”) og en tykkelse på op til 0,08” (2 mm)
- Præcis billedscanning – farvescanning op til 9600 dpi med SmartWorks Pro
- Ingen opvarmningstid – SingleSensor-teknologien sikrer øjeblikkelig scanning
- Optimeret produktivitet – 13” pr. sekund i sort/hvid / 12” pr. sekund i farver ved 200 dpi
- Fleksibel betjening og placering – to dokumentstier med frontilægning, output fra bagside, tilbageføring til front eller et ekstra dokumentstyr
- Minimér nedetiden – USB 3.0 for hurtigere dataoverførsel
- Nem betjening – det intuitive touchpanel er ideelt til travle kontormiljøer
- Opfylder ENERGY STAR-programmets krav – slukker efter en inaktiv periode for at spare strøm
- Lave ejeromkostninger – LED-lamper har en gennemsnitlig levetid på 50.000 timer

OP TIL
42”
BILLEDBREDE*

DOKUMENTBREDE
OP TIL 44”*

OPTISK OPLØSNING
PÅ 1200 DPI

OP TIL
13” PR. SEKUND

SCAN OP TIL
2,0 MM TYKKELSE

OPFYLDER
ENERGY STAR-
PROGRAMMETS KRAV

* SmartLF SC42 Xpress

High speed-scannere til
billeder og dokumenter

SmartLF SC36 / SC42 Xpress

SCANNERTYPE

MODEL

Optisk opløsning

Udvidet opløsning⁵

Maks. scanebredde

Maks. mediebredde/ -tykkelse

Scanningspræcision⁴

Billedteknologi

Dataindsamling (farve/gråtoner)

Farverum

Scanningshastighed² - 8-bit gråtoner & sort/hvid (tommer/sek.) @200dpi³

Scanningshastighed² - 24-bit farver (tommer/sek.) @200dpi³

Papirgang

Interface

Strømkrav

Driftsmiljø

Vægt & mål (B x H x D)

Værtplatform

Certificeringer

Medfølgende software⁷

Ekstra software⁷

Ekstra tilbehør

	SC36m Xpress Sort/hvid / Gråtoner	SC36 XPRESS SC36c Xpress +Farver	SC36e Xpress +Ekspress - farve	SC42m Xpress Sort/hvid / Gråtoner	SC42 XPRESS SC42c Xpress +Farver	SC42e Xpress +Ekspress - farve
Optisk opløsning				1200 dpi 9600 dpi ⁵		
Udvidet opløsning ⁵						
Maks. scanebredde		36" (91,4 cm)			42" (106,7 cm)	
Maks. mediebredde/ -tykkelse		38" (96,5 cm) / 0,08" (2,0 mm) ¹			44" (111,7 cm) / 0,08" (2,0 mm) ¹	
Scanningspræcision ⁴				+/-0,1 % +/-1 pixel		
Billedteknologi		Ny SingleSensor ⁶ digital billedbehandlingsteknologi er en Colortrac-opfindelse, der kombinerer CIS-teknologi i en enkelt linjeopstilling med en fuldbredde-billedsensor i lige linje på 43.200 pixels for SC36 Xpress og 50.400 pixels for SC42 Xpress. Et tovejs LED-lyssystem med lang levetid giver optimal oplysning af genstande og øjeblikkelig scanning. I modsætning til lysstofrør har LED-lamper ingen opvarmningstid, og de lyser kun ved scanning. De har en anslået arbejdslevetid på 50.000 timer eller over 5 års kontinuerlig scanning.				
Dataindsamling (farve/gråtoner)	16-bit	48-bit / 16-bit		16-bit	48-bit / 16-bit	
Farverum	-	Rå RGB fra scanner. sRGB ved brug af SmartWorks TOUCH. Adobe RGB og Profiled RGB fra SmartWorks Pro (tilbehør).		-	Rå RGB fra scanner. sRGB ved brug af SmartWorks TOUCH. Adobe RGB og Profiled RGB fra SmartWorks Pro (tilbehør).	
Scanningshastighed ² - 8-bit gråtoner & sort/hvid (tommer/sek.) @200dpi ³			13,00			
Scanningshastighed ² - 24-bit farver (tommer/sek.) @200dpi ³	-	6,00	12,00	-	6,00	12,00
Papirgang		Forside opad, indføring fra front, output fra bagside eller tilbageføring til front				
Interface	SuperSpeed USB 3.0 (ikke kompatibel med Windows XP) dataoverførselshastigheder på op til 85 MB/sek. (med det medfølgende 2 m USB-kabel), Optimeret USB 2 overførselshastigheder på op til 35 MB/sek. (med det medfølgende 2 m USB-kabel)					
Strømkrav	Ekstern strømforsyning 115-240 VAC automatisk registrering +/- 10 %, 50-60 Hz Strømforbrug ved scanning: < 53 W (scanning) Strømforbrug ved dvale: 1,35 W I standby: 0,3 W					
Driftsmiljø	10 °C - 35 °C, 35 % - 80 % relativ luftfugtighed, ikke-kondenserende					
Vægt & mål (B x H x D)	24 kg, 115 x 15,2 x 38,1 cm			26,5 kg, 130 x 15,2 x 38,1 cm		
Værtplatform	Windows Vista, Windows 7, Windows 8 - 32-bit- og 64-bit-versioner					
Certificeringer	CB, CE, CCC, FCC, UL, RoHS-kompatibel og ENERGY STAR-kvalificeret					
Medfølgende software ⁷	SmartWorks TOUCH. Brugerbaseret, ikonbaseret touchscreen-software understøtter Single page PDF, PDF/A, JPEG, JPEG2000, PNG, TIFF, TIFF G4, TIFF LZW, PCX, BMP, AutoCAD DWF og Multi-page PDF og TIFF, med billedredigeringsfunktioner og brugerdefinerbare dokumentindstillinger.					
Ekstra software ⁷	SmartWorks Pro - SCAN & COPY-software - brancheførende software til professionel scanning og farvekopiering					
Ekstra tilbehør	Floor Stand - omfatter papiropsamlingskurv plus monterings sæt til pc, skærm, tastatur og mus (alle tilbehør). Repro Stand - justerbar højde, der passer til de fleste populære storformatprintere. Omfatter monterings sæt til tastaturbakke, pc og fladskærm. Dokumentreturstyr (tilbehør) til frontfremfører, front-returfunktion.					

Fodnoter

1 Tykke dokumenter op til 2 mm skal være fleksible. Colortrac giver ingen garanti for de angivne hastigheder for tykke medier. Tykke medier bør scannes ved lavere hastigheder for at opnå optimal billedkvalitet. Operatører skal muligvis understøtte kraftige og/eller tykke materialer, når de føres ind og kommer ud af scanneren. Ved kraftige og/eller tykke medier i større formater anbefaler Colortrac, at scanneren først placeres på en flad overflade, og at operatøren understøtter dokumentet, når det føres ind og kommer ud af scanneren. Colortrac anbefaler, at man fjerner papirreturstyret (Paper Return Guide), når man bruger kraftige og/eller tykke medier i scanneren.

2 Scanningshastigheden er proportional over det fulde opløsningsområde, som understøttes af scanneren. Faktiske scannetider og angivne maks. hastigheder afhænger af værtsystemets ydelse og garanteres ikke for alle medietyper.

3 Ægte 200 x 200 dpi billedscanning. Konkurrenter angiver scanningshastigheder ved at bruge "Turbo", "Normal" eller "High Speed", som kan forringe billedkvaliteten, men antyder samtidig, at scanningsopløsningen fordobles. Disse metoder benytter sig af software-interpolering for at skabe "virtuelle billedpixels" fra en lavere opløsning, for dermed at øge antallet af pixels i scanningsretningen (og/eller X-retningen) i et forsøg på at simulere en højere billedopløsning. Colortrac SmartLF-scannere er designet til hurtigt at scanne billeder ved den bedst mulige opløsning, så de kan scanne detaljerne i det oprindelige billede uden at gå på kompromis med kvaliteten.

4 Den opnåede scanningspræcision kan variere, afhængigt af driftsmiljøet og medietypen og -tykkelsen.

5 Den højeste opløsning og størrelse (bredde og længde), der kan vælges til et billede, er begrænset af det specificerede filformat, den tilgængelige diskplads og computerens operativsystem. SmartWorks Touch maksimale billedlængde er 96" (2.438 mm). Udvidet opløsning på 9600 dpi kan kun vælges med SmartWorks Pro.

6 SingleSensoren er farvekalibreret og nøjagtigt justeret indtil +/- 0,5 pixel under fabrikationsprocessen. Hvis scanneren anvendes i et stabilt, normalt kontormiljø, vil scannerkalibrering og/eller -justering kun være påkrævet lejlighedsvis. Betjening i mobile eller støvede miljøer eller miljøer med skiftende temperaturer kan medføre mere hyppig scannervedligeholdelse.

7 SmartWorks TOUCH understøtter PC-skærme mellem 15" og 23" med en mindste skærmopløsning på 800 pixels (højde) eller bedre. Det er en "full time, full screen"-applikation. Besøg venligst <http://www.colortrac.com/> for mere detaljerede oplysninger om krav til værtsystemet. Colortrac Ltd giver ikke nogen garanti mht. de informationer, der findes i dette dokument, og forbeholder sig retten til at ændre specifikationerne uden varsel. Colortrac og SmartLF[®] er varemærker tilhørende Colortrac Ltd. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere. Copyright © 2014 Colortrac Ltd. Colortrac SmartLF-storformats-scannere er designet af Colortrac og fremstillet på vores ISO-9001:2000-certificerede fabrik.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Canon Danmark
Knud Højgaard's Vej 1
2860 Søborg
Tlf.: +45 70 15 50 05
canon.dk

Danish edition
© Canon Europa N.V. 2015