

<b>CanoScan 8800F</b>	
<b>Typ</b>	Flachbettscanner mit Durchlichteinheit
Scanelement	CCD
Lichtquelle	Weißer LED (für Aufsicht- und Durchlichtvorlagen)
Auflösung [1]	4.800 x 9.600 dpi [1]
Interpolierte Auflösung [2]	25 - 19.200 dpi
Schnittstelle	USB 2.0 Hi-Speed
<b>Farbtiefe [3]</b>	
Farbe	48 Bit intern; 48 Bit oder 24 Bit extern
Graustufen	48 Bit intern; 16 Bit (FilmScan) / 8 Bit extern
Scanfläche	A4 / Letter [216 x 297 mm]
<b>Scangeschwindigkeit [4]</b>	
Prescan (Farbe A4)	ca. 3 Sekunden [5]
Scan (Farbe A4 300dpi)	ca. 7 Sekunden [6]
Farbe	1,0 ms/Zeile (300 dpi), 12,1 ms/Zeile (4.800 dpi)
Graustufen	1,0 ms/Zeile (300 dpi), 12,1 ms/Zeile (4.800 dpi)
S/W	1,0 ms/Zeile (300 dpi), 12,1 ms/Zeile (4.800 dpi)
Film	
Farbe, Graustufen, S/W	1,5 - 36,3 ms/Zeile
Filmtypen / Film Handling	KB-Filmstreifen (Negativ- und Positiv-KB-Film) (12 Aufnahmen) 4 gerahmte KB-Dias (Negativ / Positiv) [7] Filmstreifen im 120er Mittelformat (max. 6 x 22 cm)
Besonderheiten	FARE Level 3 (für Farbfilm und Farbprozess-Schwarzweißfilm, jedoch nicht für Kodachrome-Film und normalen SW-Film / nur möglich bis zur maximalen Auflösung des Sensors (4.800 dpi)
Stromversorgung [8]	Netzteil
<b>Stromverbrauch</b>	
Betrieb (maximum)	ca. 18 W
Standby	ca. 1,5 W
Ausgeschaltet	ca. 1,0 W
Scanbuttons	7 Scan-Buttons ( PDF x 4, KOPIEREN, FOTO/FILM, E-MAIL )
Abmessungen	272 x 479 x 100 mm
Gewicht	ca. 4,2 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	
Temperatur	10 °C bis 35 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit	10 % bis 90 % (20 % bis 80 % bei Durchlichtvorlagen), ohne Kondensbildung
Betriebssysteme /Anforderungen	Windows 2000/XP/Vista Mac OS X v 10.2.8 ~ v 10.4
Mitgelieferte Software	ScanGear, MP Navigator EX, Solution Menu, OmniPage SE, ArcSoft PhotoStudio, Presto! PageManager (nur PC), Adobe Photoshop Elements, SilverFast SE

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

CanoScan und ScanGear sind Warenzeichen von Canon Inc.; Microsoft, Windows und das Windows Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder in anderen Ländern.

Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Hersteller.

[1] Der hier angegebene Wert entspricht der gemessenen maximalen Abtastauflösung der Hardware auf Grundlage des ISO Standard 14473

[2] Erhöhte Auflösung ist eine Funktion des ScanGear CS-Treibers.

[3] Optische Dichte: 3,3 DMax; interne Canon Messung.

[4] USB 2.0 Hi-Speed Modus. Reine Scanzeit, Datentransfer zum PC nicht berücksichtigt.

[5] Ohne Vorbereitungszeit

[6] Reine Scangeschwindigkeit nach Betätigen des Scanbuttons. Scangeschwindigkeit ist abhängig von Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Scanmodus und Dokumentengröße.

[7] Geeignet sind nur Dias mit einer Stärke von weniger als 2 mm.

[8] Netzteil-Spezifikation kann regional abweichen.