

Scanner		N7100E
Scannertyp		Automatischer Dokumenteneinzug (ADF), Duplex NETWORK Scanner
ADF-Kapazität		50 x A4: 80 g/m ² 50 x Letter 20 lb
Scan-Farbmodi		Farbe, Graustufen, Schwarzweiß Automatische Erkennung (Farbe/Graustufen/Schwarzweiß)
Optische Auflösung		600dpi
Bildsensortyp		Colour Contact Image Sensor (CIS)
Lichtquelle		RGB-LED (Vorder- und Rückseite)
Scangeschwindigkeit (A4 Hochformat)		Simplex: 25 Seiten/Minute Duplex: 50 Bilder/Minute
Unterstützte Medien	Standardgrößen	216 x 355.6 mm (8.5 x 14 in.)
	Benutzerdefinierte Größen	50.8 x 50.8 mm (2 x 2 in.)
	Papierformate für manuellen Einzug	
	Papierformate mit optionaler Dokumenten-Trägerfolie	A3, B4, Double Letter, Fotos und alle oben aufgeführten Dokumentengrößen.
	Papiergewicht	40 g/m ² - 209 g/m ²
	Scannen von langen Seiten	3,048 mm (120 ")
	Karten scannen	Karte mit der in ISO7810 angegebenen Größe (85,6 x 53,98 mm) und einer maximalen Dicke von 0,76 mm.
	Spezielle Medientypen	Trägerfolie
Mehrfacheinzugserkennung		Überlappung & Längenüberwachung (Ultraschallsensor und Papiererkennungssensor)
Ausgabedateitypen		PDF, Searchable PDF, PDF/A, TIFF, Multi-Page TIFF, JPEG
Papier-Trennverfahren		Bremsrolle
Erwartetes Tagesvolumen		4.000 Blätter
Lokale Schnittstelle	USB-Anschluss	USB-Anschluss
Ethernet-Schnittstelle	Ethernet-Spezifikation	10 / 100 / 1000BaseTx
	Ethernet-Anschluss Steckertyp	RJ-45
Benutzerschnittstelle	LCD-Touchscreen	8,4" TFT-LCD mit Touchscreen-Bedienung
Bildspeicher		4GB
Stromquelle		Netzspannung
Leistungsanforderungen		100V - 240V AC ±10 % (50 / 60 Hz)
Leistungsaufnahme	In Betrieb	38 W oder weniger
	Ruhezustand	2 W oder weniger
	Standby (AUS)	0,3 W oder weniger
	Temperatur	5 to 35 °C (41 to 95 °F)

Betriebsumgebung	Temperatur	5-35 °C (41-95 °F)
	Relative Luftfeuchtigkeit	20-80% (nicht kondensierend)
Gerätefarbe		Schwarz/Hellgrau
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)		172 mm x 300 mm x 232 mm 6.8" x 11.8" x 9.1"
Gewicht		6 kg (13.3 lb)
Umweltverträglichkeit		ENERGY STAR® / RoHS
Empfohlener Windows-Treiber		Embedded PaperStream IP (TWAIN)

1. Actual scanning speeds are affected by data transmission and software processing times.
2. Indicated speeds are from using JPEG compression.
3. Indicated speeds are from using TIFF CCITT Group 4 compression.
4. Selectable maximum density may vary depending on the length of the scanned document. Carrier Sheet scanning supports scanning at resolutions of up to 300 dpi.
5. Use the printer driver for Windows 10 (64bit).
6. Scans folded documents of up to 297 x 432 mm (11.7 x 17 in.) with carrier sheet scanning.
7. Capable of scanning documents longer than 863 mm (34 in.) in length when scanning in 200 dpi or below. Some limitations may apply to the size of documents that can be scanned, depending on system environment, when scanning in high resolution (over 600 dpi).
8. Thicknesses of up to 127 to 209 g/m² (34 to 56 lb) can be scanned for A8 (52 x 74 mm / 2.1 x 2.9 in.) sizes.
9. Capable of scanning embossed cards, one at a time.
10. Maximum capacity depends on paper weight and may vary.
11. Capable of setting additional documents while scanning.
12. Numbers are calculated using scanning speeds and typical hours of scanner use, and are not meant to guarantee daily volume or unit durability.
13. Authentication databases are locally stored and limited to one per scanner. User information is registered in databases from the User Editor application.
14. Power consumption varies depending on region.
15. Excludes the ADF paper chute and stacker.