

Beschreibung		SP-1425		
Unterstützte Betriebssysteme		Windows® 11, Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 7, Windows Server® 2022, Windows Server® 2019, Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2008 R2, Linux (Ubuntu)		
Scannertyp		ADF (automatischer Dokumenteneinzug) und Flachbett		
Scan-Modi		Einseitig / Duplex, Farbe / Graustufen / Schwarzweiß		
Bildsensortyp		Single Line CMOS-CIS x 2 (Vorderseite / Flachbett x 1, Rückseite x 1)		
Lichtquelle		R, G, B LED x 2 (Vorderseite / Flachbett x 1, Rückseite x 1)		
Mehrfacheinzugserkennung		1 x Ultraschallsensor zur Mehrfacheinzugserkennung		
Dokumentengröße	Dokumenten-Einzug	Maximum	216 x 356 mm (8,5 x 14 Zoll)	
		Minimum	114 x 140 mm (4,5 x 5,5 Zoll)	
		Scannen langer Seiten ⁽¹⁾	216 x 3.048 mm (8,5 x 120 Zoll)	
	Flachbett	Maximum	216 x 297 mm (8,5 x 11,7 Zoll)	
		Minimum	25,4 x 25,4 mm (1 x 1 Zoll)	
Papiergewicht (Stärke) ⁽²⁾		Papier	52 bis 127 g/m ² (14 bis 34 lbs.)	
		Plastikkarte	Nicht unterstützt	
		Trägerfolie	Nicht unterstützt	
Scangeschwindigkeit (A4, Hochformat) ⁽³⁾	Dokumenten-Einzug	Farbe ⁽⁴⁾	Simplex: 25 Seiten/Min. (200 dpi / 300 dpi) Duplex: 50 Bilder/Min. (200 dpi / 300 dpi)	
		Graustufen ⁽⁴⁾		
		Schwarzweiß ⁽⁵⁾		
	Flachbett	Farbe ⁽⁴⁾		4 Sekunden (200 dpi / 300 dpi)
		Graustufen ⁽⁴⁾		
		Schwarzweiß ⁽⁵⁾		
ADF-Kapazität (A4-Hochformat) ⁽⁶⁾		50 Blatt (A4: 80 g/m ² oder 21 lbs.)		
Erwartetes tägliches Volumen		4.000 Blätter		
Hintergrundfarben		Dokumenteneinzug	Weiß	
		Flachbett	Schwarz	
Optische Auflösung		600 dpi		
Ausgabeauflösung ⁽⁷⁾		Farbe (24 Bit)	50 bis 600 dpi (Einstellung in Schritten von 1 dpi), 1.200 dpi (Treiber) ⁽⁸⁾	
		Graustufen (8 Bit)		
		Schwarzweiß (1 Bit)		
Ausgabeformat ⁽⁹⁾		Farbe	24 Bit	
		Graustufen	8 Bit	

	Schwarzweiß	1 Bit
Interne Videoverarbeitung		65.536 Farben (16 Bit)
Schnittstelle		USB 2.0 / USB 1.1
Anschlussform		Typ B
Bildverarbeitungsfunktion		Bildbetonung, Fehlerstreuung, Dithering, dynamischer Schwellenwert (iDTC), statischer Schwellenwert, Advanced DTC, SDTC, Moiré-Entfernung, Blindfarbe (Rot, Grün, Blau, Weiß, Keine, Sättigung, benutzerdefiniert), automatische Farberkennung, Mehrfachbild, Leerseitenerkennung, sRGB-Ausgabe, Teilbild, Reduzierung vertikaler Streifen, Randfüller, automatische Seitengrößenerkennung
Strombedarf		100 bis 240 V AC, ±10 %
Stromverbrauch		Betrieb: max. 16 W Ruhezustand: max. 2,9 W Auto-Standby (AUS): max. 0,5 W
Betriebsumgebung		Temperatur: 5 bis 35 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % (nicht kondensierend)
Abmessungen: Breite x Tiefe x Höhe ⁽¹⁰⁾		454 mm x 331 mm x 129 mm (17,9 Zoll x 13 Zoll x 5,1 Zoll)
Gewicht		4,3 kg (9,5 lbs.) oder weniger
Mitgelieferte Software / Treiber		PaperStream IP (TWAIN /TWAIN x64/ISIS) for SP Series, WIA-Treiber, PaperStream Capture Lite, Presto!™ PageManager™, ABBYY™ FineReader™ Sprint, Scanner Central Admin Agent, Software Operation Panel, Error Recovery Guide
Einhaltung von Umweltschutzauflagen		ENERGY STAR® und RoHS
Enthaltenes Zubehör		Auflageneinheit, Netzteil, Netzkabel, USB-Kabel, Einrichtungs-DVD-ROM, Installations-Kurzanleitung

[Hinweis]

1. Das Scannen langer Seiten unterstützt Dokumente mit einer Länge von bis zu 3.048 mm (120 Zoll), wenn die Auflösung 200 dpi oder weniger ist.
2. Das Papiergewicht gilt nur bei Verwendung des ADF.
3. Die tatsächlichen Scangeschwindigkeiten werden durch die Datenübertragung und die Software-Verarbeitungszeiten beeinflusst.
4. Die angegebenen Geschwindigkeiten beziehen sich auf die Verwendung der JPEG-Komprimierung.
5. Die angegebenen Geschwindigkeiten beziehen sich auf die Verwendung der TIFF G4-Komprimierung.
6. Die maximale Kapazität hängt vom Papiergewicht ab.
7. Die auswählbare maximale Dichte kann je nach Länge des gescannten Dokuments variieren.
8. Beim Scannen mit hoher Auflösung (über 600 dpi) gelten je nach Systemumgebung einige Einschränkungen für die Größe des Dokuments, die gescannt werden kann.
9. Die Bit-Angabe des Ausgabeformats gibt den durch die Treiberverarbeitung erreichten Wert an.
10. Ohne Vorlageneinzug.