

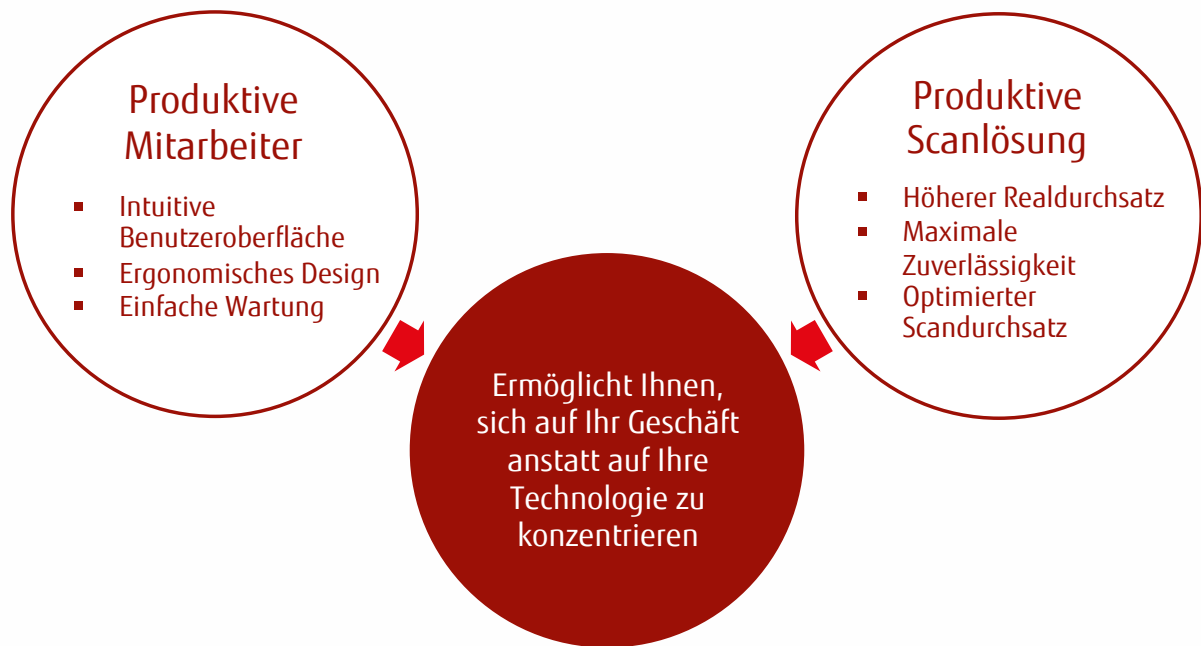
# Die Scan- komplett- lösung

Echte Produktivität für das  
Scannen großer Mengen

## FUJITSU fi-7800 und fi-7900

- **Zuverlässigkeit.** Höhere Betriebszeit bedeutet höheren Durchsatz
- **Benutzerfreundlich.** Ergonomisches Design für einfachen Betrieb
- **Konsistenz.** Branchenführende Technologie beseitigt fehlerhafte Auswahlen, Multifeeds und unnötige Wiederholungen von Scanvorgängen
- **Erleichterte Wartung.** Geplante Wartungen können noch schneller durchgeführt werden





Für Organisationen, die höhere Produktivität beim Scannen großer Mengen benötigen, ist Geschwindigkeit allein nicht der Weisheit letzter Schluss. Das zentrale Kriterium ist der Gesamtdurchsatz insgesamt. Die robusten Modelle fi-7800 und fi-7900 bieten zuverlässige Ergebnisse mit hoher Geschwindigkeit und minimalen Ausfallzeiten, während Ihnen unsere Wartungsfunktionen ermöglichen, die Servicezeit zu verringern. Ein benutzerfreundliches Design sorgt für eine komfortablere Bedienung. Des Weiteren erzeugt unsere branchenführende Imaging-Technologie eine gleichbleibende Ausgabequalität.

Die Modelle fi-7800 und fi-7900 von Fujitsu sind eine Scankomplettlösung. Eine Kombination aus marktführendem Scanner, Software und Service bietet Ihnen alles, was Sie für ein produktiveres System und produktivere Mitarbeiter benötigen. So können Sie sich mehr auf Ihr Geschäft und weniger auf Ihre Technologie konzentrieren.



Integriertes LCD-Bedienfeld

### Minimieren der Wartungszeit

Wartungen können wertvolle Produktionszeit in Anspruch nehmen. Um sie also so effizient wie möglich zu gestalten, haben wir einige neue und verbesserte Funktionen entwickelt. Der Reinigungsmodus schafft Sicherheit, was die korrekte Reinigung von Glasoberflächen und Rollern betrifft, und erhöht so die Lebensdauer dieser Komponenten. Die Front des Scanners kann weit geöffnet werden, und das Innere des Scanners wird mit LEDs beleuchtet, was den Zugriff zu Wartungs- bzw. Reinigungszwecken dieser Bereiche beschleunigt und erleichtert.

### Robuste, zuverlässige Technik

Die Scanner fi-7800 und fi-7900 verfügen über metallbeschichtete Papierdurchläufe, deshalb werden keine Reibungsschäden wie bei Harzoberflächen durch Papier verursacht. Die Transportrollen besitzen eine Kugellagerstruktur, welche die Last ausbalanciert, was der Langlebigkeit des Scanners zuträglich ist und die Produktivität maximiert.



fi-7800 – A4 Querformat mit 300 dpi 110 ppm / 220 ipm  
fi-7900 – A4 Querformat mit 300 dpi 140 ppm / 280 ipm  
Scannen von gemischten Stapeln über die Zufuhr mit  
500 Blatt Fassungsvermögen

## Ergonomisches Design

Diese Scanner wurden auf komfortable Bedienung ausgelegt und verfügen deshalb über Steuerelemente an der Vorderseite für schnelle und einfache Scanvorgänge. Die Scanner der Modelle fi-7800 und fi-7900 können auch im Sitzen bedient werden, was beim Scannen großer Mengen von Dokumenten Zeit und Mühe spart.

## Branchenführende Papierführung

Für eine verbesserte Effizienz verfügt der Scanner über vielseitige Dokumentenzufuhroptionen und kann so mit verschiedenen Dokumententypen und -formaten umgehen, von gemischten Stapeln zu verschiedenen Papiertypen, -dicken, -materialien, -größen und -volumen. Das reduziert die Zeit, die für das Aufteilen großer Stapel gebraucht wird. Branchenführender Papierschutz gewährleistet Qualität, während die verbesserte Steuerung der Papierablage am Ausgang entschleunigt, um alle Dokumente ordentlich aufeinanderzustapeln.

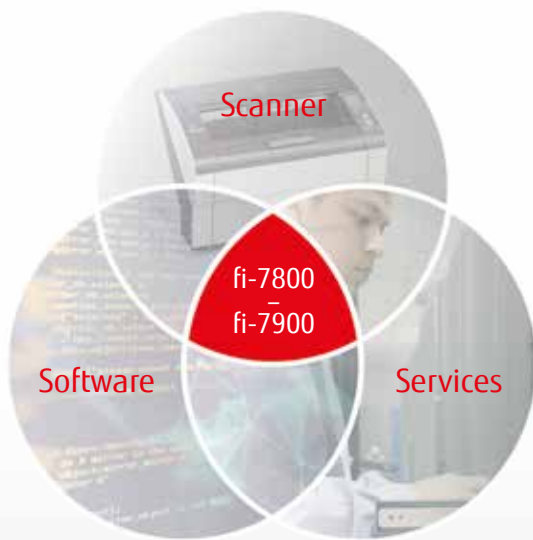
## Qualität, auf die Sie sich verlassen können

Unsere Leidenschaft besteht darin, die Leistung zu verbessern und gleichzeitig ein Höchstmaß an Präzision zu gewährleisten. Aus diesem Grund werden unsere Scanner im ProDes Center in Ishikawa, Japan, entwickelt und hergestellt – unserer Drehscheibe für Innovation und Design. Um diesem Ruf der Zuverlässigkeit und technischen Exzellenz gerecht zu werden, wird jeder Scanner eingehenden Produkttests durch hochqualifiziertes und zertifiziertes Personal unterzogen.

## Unser Serviceangebot

Unser Serviceangebot mit seiner sehr vorhersehbaren Preisgestaltung rundet die Lösung ab. Neben verschiedenen anderen Elementen, z. B. Wartung, Reinigung, Betriebsmittel und Garantie, stellt es auch sicher, dass Ihre Scanner immer ihr volles Potenzial ausschöpfen. So können Sie sich um Ihr Geschäft kümmern anstatt um Ihre Scanner.

Jeglichen Support, den Sie benötigen, erhalten Sie von unserem technischen Vertriebsteam, sowie von Vorvertrieb, Evaluierung und Ihrem dedizierten Telefonkontakt.



## Optionales Zubehör



### Post Imprinter (Vorderseite)

(fi-680PRF)

{Teilenummer – PA03575-D201}

### Post Imprinter (Rückseite)

(fi-680PRB)

{Teilenummer – PA03575-D203}

Die Imprinter-Option ermöglicht das Aufdrucken von alphanumerischen Informationen auf Originaldokumente zur Erleichterung des Dokumentenmanagements für Nachverfolgungs- und Konformitätszwecke. Nachdem die Dokumente gescannt wurden, druckt der fi-680PRF (Post Imprinter) Informationen auf die Vorderseite von Dokumenten, der fi-680PRB (Post Imprinter) druckt Informationen auf die Rückseite.



## Überragende Scanner-Treiber und Dokumenterfassungssoftware von Fujitsu



### PaperStream IP

#### Scanner-Treiber mit hochwertiger Bildverbesserung

- Kompatibel zu TWAIN- und ISIS-Schnittstellen
- Überragende integrierte Bildverarbeitung
- Patchcode- und Barcode Erkennung
- Vordefinierte und benutzerdefinierte Scanprofile für regelmäßige Aufgabenstellungen
- Bei Bedarf unterstützt „Assisted Scan“ den Nutzer durch einfache bildliche Auswahl alternativer Scanergebnisse
- Automatisches Zuschneiden und Schräglagenkorrektur, Farberkennung und Leerseitenerkennung sowie -löschung



### PaperStream Capture

#### Effizientes Frontend und hochwertige Erfassungslösung

- Durchgängige Stapel-Erfassungslösung die mittels „One Click Erfassung“ Arbeitsroutinen erleichtert und beschleunigt
- Schnelles Scannen großer Mengen mit Bilddarstellung in Echtzeit, Barcodeerkennung und -indexierung
- PaperStream IP Verarbeitungs- und Bildverbesserungs-Technologie ist fester Bestandteil von PaperStream Capture und sichert höchste Bildqualität
- Scannen-Verifizieren-Indexieren-Validieren in einem einzigen rationalisierten Vorgang - ganz einfach, für jeden Nutzer
- Unterstützt ad hoc Scannen und ermöglicht die spontane Ausnahmehandhabung mittels „Assisted Scan“ und, falls nötig, die einzelfallbezogene, spontane Änderungen von Einstellungen

## Technische Daten

Modell	fi-7800	fi-7900
Unterstützte Betriebssysteme	Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://emea.fujitsu.com/fiscannerfaqs/">http://emea.fujitsu.com/fiscannerfaqs/</a>	
Scannertyp	ADF (automatischer Dokumenteneinzug) und manueller Papiereinzug, Scanner für mittleres Scanvolumen	
Scan-Modi	Einseitig / Beidseitig, Farbe / Graustufen / Schwarzweiß / Automatische Farberkennung (Farbe / Graustufen / Schwarzweiß)	
Bildsensortyp	Farb-CCD (ladungsgesammeltes Bauelement) x 2 (vorne x1, hinten x1)	
Lichtquelle	Weißes LED Array x 4 (vorne x 2, hinten x 2)	
Dokumentengröße	ADF	
	Mindestgröße: A8 Hochformat (52 x 74 mm) / Maximalgröße: 304,8 x 431,8 mm	
Scannen von Überlängen <sup>1</sup>	5.588 mm	
Empfohlenes Papiergewicht	20 bis 209 g/m <sup>2</sup> (A4)	
Typischer Tageszyklus <sup>2</sup>	100,000 Blatt	120,000 Blatt
Scan-Geschwindigkeit (A4 Hochformat) <sup>3</sup>	Einseitig: 90 Seiten/min	Einseitig: 105 Seiten/min
	Beidseitig: 180 Bilder/min (200, 300 dpi)	Beidseitig: 210 Bilder/min (200, 300 dpi)
Scan-Geschwindigkeit (A4 Querformat) <sup>3</sup>	Einseitig: 110 Seiten/min	Einseitig: 140 Seiten/min
	Beidseitig: 220 Bilder/min (200, 300 dpi)	Beidseitig: 280 Bilder/min (200, 300 dpi)
Fassungsvermögen des Papiereinzugs <sup>6</sup>	500 Blatt (A4, 80 g/m <sup>2</sup> )	
Hintergrundfarben	Weiß / schwarz (auswählbar)	
Optische Auflösung	600 dpi	
Ausgabeauflösung <sup>7</sup> Farbe / Graustufen / Schwarzweiß	50 bis 600 dpi (Einstellung in Schritten von 1 dpi), 1.200 dpi (Treiber) <sup>8</sup>	
Ausgabeformat	Farbe: 24 Bit, Graustufen: 8 Bit, Schwarzweiß: 1 Bit	
Schnittstelle / Anschlussform	USB 2.0 / USB 1.1, USB: Typ B	
Bildverarbeitungsfunktionen	Ausgabe mehrerer Bilder, automatische Farberkennung, automatisches Drehen, Leerseitenerkennung, statischer Schwellwert, dynamischer Schwellwert (IDTC), Advanced DTC, SDTC, Fehlerstreuung, Dither, De-Screen, Hervorheben, Blindfarbe (Keine/Rot/Grün/Blau/Weiß/Sättigung)/ Benutzerdefiniert, sRGB-Ausgabe, Stanzlochentfernung, Zuschneiden, Indexzuschneiden, aufgeteiltes Bild, Schräglagenkorrektur, Kantenkorrektur, Reduzierung vertikaler Streifen, Zeichenextraktion, Hintergrundmuster entfernen, automatische Profilauswahl	
Spannungsversorgung	100 bis 240 V AC, ±10 %	
Leistungsaufnahme	Betrieb: max. 200 W (Ruhemodus: max. 3,2 W) Auto-Standby-Modus (AUS): max. 0,3 W	
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 35° C, relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % (ohne Kondensation)	
Abmessungen (H x B x T) <sup>9</sup> / Gewicht	460 x 430 x 310 mm / 32 kg	
Mitgelieferte Software / Treiber	PaperStream IP Treiber (TWAIN & ISIS <sup>™</sup> ), WIA Treiber <sup>10</sup> , PaperStream Capture, 2D Barcode Module for PaperStream <sup>11</sup> , Software Operation Panel, Error Recovery Guide, Scanner Central Admin	
Umweltverträglichkeit	ENERGY STAR <sup>®</sup> / RoHS <sup>12</sup>	
Standard-Garantie (Im Produktpreis enthalten)	1 Jahre Standard-Garantie: Vor-Ort Service - Reaktionszeit Nächster Arbeitstag +1 Präventive Wartung	

<sup>1</sup> Des Scanners fi-7800 und fi-7900 kann Dokumente scannen, die das Format A3 in der Länge übertreffen. Dokumente zwischen 431,8 mm und 863 mm Länge sind auf 400 dpi beschränkt. Dokumente zwischen 863 mm und 3.206 mm Länge sind auf 300 dpi begrenzt.

<sup>2</sup> Die Werte werden basierend auf Scangeschwindigkeiten und typischen Zeiten der Scannerverwendung berechnet. Sie sollen keine Garantie über tägliche Volumen oder Lebensdauer des Produkts darstellen.

<sup>3</sup> Die tatsächlichen Scangeschwindigkeiten sind von Datenübertragungs- und Software - Verarbeitungszeiten abhängig.

<sup>4</sup> Werte für JPEG-Kompression.

<sup>5</sup> Werte für TIFF G4-Kompression

<sup>6</sup> Die maximale Kapazität hängt vom Papiergewicht ab..

<sup>7</sup> Beim Scannen mit hohen Auflösungen (500 dpi oder mehr), wird das Scannen je nach Scanmodus, Dokumentgröße, Speichergröße und Anwendung möglicherweise abgelehnt. Die auswählbare maximale Dichte kann je nach Länge des gescannten Dokuments abweichen.

<sup>8</sup> Beim Scannen mit hohen Auflösungen (600 dpi oder höher) können Beschränkungen beim Scannen aufgrund des Scan-Modi, der Dokumentengröße und des vorhandenen Speicherplatzes auftreten.

<sup>9</sup> Ohne Vorlageeinzug.

<sup>10</sup> Mit dem WIA-Treiber sind möglicherweise nicht alle Funktionen, die PaperStream IP bietet, verfügbar.

<sup>11</sup> Die Software kann von der in der Installations-DVD angegebenen Website heruntergeladen werden.

<sup>12</sup> PFU LIMITED, ein Fujitsu-Unternehmen, hat festgelegt, dass dieses Produkt die RoHS-Anforderungen (2011/65/EU) erfüllt.

<sup>13</sup> Abhängig vom Standort können Einschränkungen für die Service Pläne und Service Levels gelten. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website.

Optionale Service Pläne <sup>13</sup>	Artikelnummer	Beschreibung
Garantieverlängerung	U3-EXTW-MVP	3 Jahre Garantieverlängerung: Vor-Ort Service - Reaktionszeit Nächster Arbeitstag +1 Präventive Wartung pro Jahr
Silber Serviceplan	U3-SILV-MVP	3 Jahre Serviceplan: Vor-Ort Service - Reaktionszeit innerhalb von 8 Stunden + 8-Stunden-Fix +1 Präventive Wartung pro Jahr
Gold Serviceplan	U3-GOLD-MVP	3 Jahre Serviceplan: Vor-Ort Service - Reaktionszeit innerhalb von 8 Stunden + 8-Stunden-Fix +2 Präventive Wartungen pro Jahr
Platin Serviceplan	U3-PLAT-MVP	3 Jahre Serviceplan: Vor-Ort Service - Reaktionszeit innerhalb von 8 Stunden + 8-Stunden-Fix +3 Präventive Wartungen pro Jahr

Vor-Ort Service = Besuch durch einen Techniker mit einem Ersatzteilsortiment, um das Gerät vor Ort zu reparieren.

Präventive Wartung = Terminierter Besuch eines Technikers, der das Gerät auseinanderbaut, reinigt, schmiert, neu kalibriert, wieder zusammenbaut und testet.

Alle Namen, Herstelleramen, Marken- und Produktbezeichnungen unterliegen besonderen Schutzrechten und sind Marken des Herstellers und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer. Alle Angaben sind unverbindlich. Änderungen der technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

**PFU (EMEA) Limited**  
Hayes Park Central  
Hayes End Road, Hayes  
Middlesex UB4 8FE  
Großbritannien  
Tel: +44 (0)20 8573 4444

**PFU (EMEA) Limited**  
Frankfurter Ring 211  
80807 München  
Deutschland  
Tel: +49 (0)89 32378 0

**PFU (EMEA) Limited**  
Viale Monza, 259  
20126 Milano (MI)  
Italien  
Tel: +39 02 26294 1

**PFU (EMEA) Limited**  
Camino Cerro de los Gamos, 1  
28224 Pozuelo de Alarcón  
Madrid  
Spanien

<http://emea.fujitsu.com/scanners>

