

# Dokumentenscanner

fi-5110C / fi-5015C

workgroup



fi-5015C





fi-5110C



- 15 Seiten pro Minute (Simplex) bei 150 dpi
- 30 Bilder pro Minute (Duplex mit fi-5110C) bei 150 dpi
- Programmierbares Bedienerpanel für: Scan-to-File, Scan-to-Mail, Scan-to-Print, Scan-to-Application und weitere Funktionen
- 50 Blatt automatischer Dokumenteneinzug (ADF)
- USB 2.0 Schnittstelle
- Vollversion Adobe® Acrobat® 9.0 Standard
- Vollversion ABBYY® FineReader 8.0 Professional
- TWAIN und ISIS Treiber im Lieferumfang enthalten

**FUJITSU**

THE POSSIBILITIES ARE INFINITE

fi-5110C	50 Blatt	50 bis 600 dpi	Simplex 15 S./Min	Duplex 30 B./Min	
					
	50 Blatt	50 bis 600 dpi	Simplex 15 S./Min		<b>fi-5015C</b>

## Professionelles Scannen leicht gemacht

Die Desktop-Dokumentenscanner fi-5110C / fi-5015C zeichnen sich besonders durch mühelose Handhabung, schnelle Arbeitsabläufe, kleine Bauform und sichtbar gute Scanergebnisse aus. Diese Scannermodelle bieten mit ihrer integrierten Software ein komplettes Lösungspaket für den Büroeinsatz und ermöglichen einen kostengünstigen und einfachen Einstieg in das professionelle Dokumentenmanagement am Arbeitsplatz.

### Schnelligkeit und Anwendungsflexibilität

Fujitsu fi-5110C / fi-5015C vereinfachen den Büroalltag und machen Arbeitsabläufe speziell in kleineren Unternehmen effizienter. Dabei zeichnen sich die Desktopscanner vor allem durch die intuitive Bedienung sowie die problemlose Integration in vorhandene Dokumentenmanagement-Anwendungen aus. Beide Scanner können durch ein programmierbares Bedienerpanel aktiviert werden, wodurch sich Funktionen wie Scan-to-File, Scan-to-Fax, Scan-to-Print oder Scan-to-Email per Knopfdruck durchführen lassen. Selbst eine direkte Übergabe an das im Lieferumfang enthaltene Texterkennungsprogramm ABBYY® FineReader 8.0 Professional ist möglich. Dadurch gewinnt der einzelne Mitarbeiter mehr Zeit und kann effizienter mit den ursprünglich auf Papier basierenden Informationen umgehen. Die Daten bleiben langfristig in digitaler Form erhalten.

Überzeugen können die Modelle fi-5110C und fi-5015C auch mit ihrer Scangeschwindigkeit von bis zu 15 Seiten pro Minute (Simplex), bei einer Auflösung von 150 dpi. In Duplex scannt der fi-5110C 30 Bilder pro Minute, ebenfalls bei 150 dpi. Ein weiterer Garant für einen effizienten Arbeitsablauf ist der automatische Dokumenteneinzug (ADF). Mit einer Kapazität von 50 Blatt ermöglicht er das unbeaufsichtigte Scannen von mehrseitigen Dokumentenstapeln.

Mit ihrer sehr geringen Grundfläche passen die Fujitsu Scanner bequem auf jeden Arbeitsplatz. Beim fi-5110C kann der benötigte Platz zusätzlich durch das wegklappbare Papierablagefach reduziert werden.

Darüber hinaus kombiniert der fi-5015C den äußerst effizienten automatischen Dokumenteneinzug (ADF) mit einer Flachbetteinheit im A4-Format zum Scannen von empfindlichen oder historisch wertvollen Dokumenten, Fotomaterialien, Zeitschriften oder aber auch gebundenen Dokumenten.

### Dokumentenerfassung – einfach und schnell

Die Modelle fi-5110C / fi-5015C bieten eine überragende Bildqualität in Schwarzweiß, Graustufen und Farbe, bei einer optischen Auflösung bis zu 600 dpi. Je nach Aufgabenstellung können die Scanner automatisch Grafikformate wie TIFF oder JPEG erzeugen. Alternativ kann das für den einfachen und zuverlässigen Dokumenten-austausch zum de facto Standard gewordenen PDF Format gewählt werden. Die jeweils im Lieferumfang enthaltene Vollversion Adobe® Acrobat® 9.0 Standard unterstützt die Kommentierung, digitale Signatur und schnelle elektronische Weiterleitung erfasster Dokumente.

Der umfangreiche Paketinhalt des fi-5110C / fi-5015C ermöglicht zudem das Abrufen von Informationsinhalten aus Dokumenten, die mit der ABBYY® OCR-Anwendung verarbeitet wurden. Für den schnellen Datentransport selbst bei der Übertragung von hochauflösenden Bilddaten sorgt eine High Speed USB 2.0 Schnittstellen-Verbindung zum PC.

### Gute Scanergebnisse bei geringem Speicherplatzbedarf

Dokumentenscanner sollen Dokumente schnell und in hoher Qualität digitalisieren, ohne viel Speicherplatz zu beanspruchen. Vor allem der fi-5015C ist ein ideales Gerät, wenn es darum geht auch gebundene Dokumente schnell zu scannen und zu archivieren. Der fi-5110C überzeugt wie der fi-5015C durch den niedrigen Speicherbedarf der für Archivzwecke erzeugt und optimierten Bilddateien. Beide Modelle liefern für diesen Zweck optimale Ergebnisse im Vergleich zu





ABBYY  
**FineReader**  
OCR

ADOBE ACROBAT 9 STANDARD 

Scangeräten aus dem grafischen Bereich oder gegenüber sogenannten Multifunktionsgeräten. Anders als beispielsweise mit Flachbettscannern für den Heim- und DTP-Gebrauch werden Dokumente mit Auflösungen zwischen 150 und 600 dpi bei einer maximalen Farbtiefe von 24 Bit gescannt. Erhöhen sich Auflösungs- und Farbtiefenwerte, so erhöht sich der Speicherbedarf exponentiell! Dabei gibt es jedoch keinen erkennbaren Zusatznutzen.

#### Hohe Bildqualität – fast automatisch

Das Scannen im professionellen Unternehmensumfeld wird schnell zu einer alltäglichen Aufgabe. Um so wichtiger ist es, dass der Scannvorgang problemlos und ohne zusätzliche Arbeitsbelastung abläuft. Gleichzeitig sollen die elektronischen Dokumente optimale Qualität besitzen. Häufig wird versucht, dieses Dilemma durch das Bereitstellen von zusätzlicher Bildbearbeitungs-Software zu lösen. Das Problem dabei: Die Scangeschwindigkeiten nehmen in vielen Fällen dramatisch ab.



Nicht so bei Fujitsu fi-5110C und fi-5015C. Hier findet die Bildverarbeitung und -verbesserung direkt während des Scanprozesses statt! Mit Hilfe der integrierten Hardwarefunktionen kann der Anwender Bildverbesserungsfunktionen direkt über die mitgelieferten TWAIN- und ISIS™-Treiber steuern.

Funktionen wie Bildbetonung, Fehlersteuerung, automatische

Entfernung von Moiré Mustern und Farbtön-rasterung erhöhen die optische Bildqualität automatisch und befreien den Anwender vollkommen von aufwendiger Bildnachbearbeitung.

#### Texterkennung leicht gemacht

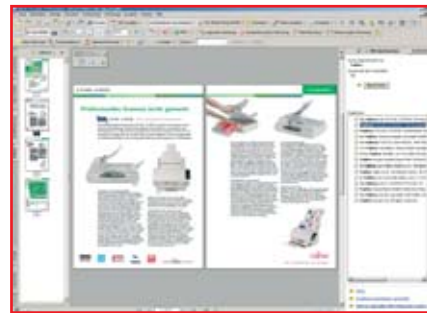
Bei der großen Anzahl zu digitalisierender Dokumente wird eine zuverlässige und schnelle Texterkennung immer wichtiger. Dass Texterkennung ohne großen zusätzlichen Aufwand möglich ist, zeigt der ABBYY® FineReader 8.0 Professional, der in den Softwarepaketen der Modelle fi-5110C/fi-5015C enthalten ist.

Einmal installiert, wird der FineReader wie jedes andere Programm (Word, Excel, etc.) gestartet. In dem geöffneten Programm bietet



sich dem Anwender die Möglichkeit, den Scan-Prozess von einem oder mehreren Dokumenten durch einen Klick in der Menüleiste des Programms zu starten. Das gescannte Dokument erscheint in einer Vorschau auf dem

Bildschirm. Hier kann der Anwender nun den ganzen Text oder aber auch nur bestimmte Textabschnitte markieren und sie dann in dem gängigen Pdf-Format speichern. Die Speicherung kann selbstverständlich auch als Word, Excel und in weiteren



im Büroumfeld gebräuchlichen Dateiformaten erfolgen. Der so erfasste Textinhalt kann dann z.B. mittels der Adobe® Acrobat® Suchfunktion durch die Eingabe von Schlagwörtern wieder gefunden werden.

#### Optionen für den fi-5110C

Für den fi-5110C ist zur regelmäßigen Verarbeitung großer Mengen gleichartiger Dokumente in Schwarzweiß die optionale Software Soft IPC von Fujitsu verfügbar. Dieses Paket ermöglicht die Erstellung und Auswahl von Scanprofilen, die für verschiedene Dokumententypen optimiert sind, sowie das virtuelle Umschalten zwischen verschiedenen Profilen, bevor sie auf alle Seiten des Dokumentenstapels angewendet werden.

**FUJITSU**

THE POSSIBILITIES ARE INFINITE

# fi-5110C / fi-5015C Technische Daten

fi-5110C



fi-5015C



Modell	fi-5110C	fi-5015C
<b>Scannertyp</b>	ADF (automatischer Dokumenteneinzug), Doppeleinzugskontrolle: Papierlänge	ADF (automatischer Dokumenteneinzug) und Flachbett; Doppeleinzugskontrolle: Papierlänge
<b>Scan-Methode</b>	Simplex / Duplex, Farbe / Graustufen / Schwarzweiß	Simplex, Farbe / Graustufen / Schwarzweiß
<b>Bildsensor</b>	Farb CCD Sensoren	
<b>Lichtquelle</b>	Weiße Kaltkathodenentladungsröhre	
<b>Vorlagenformat</b>	ADF Maximum: A4 210 x 297 mm, Überlänge ADF Minimum: A8 52,5 x 74 mm Flachbett -	Maximum: 216 x 356 mm Minimum: 115 x 140 mm Maximum: 216 x 297 mm
<b>Papiergewicht (unbegrenzt bei Flachbett)</b>	52 g/m <sup>2</sup> bis 127 g/m <sup>2</sup>	
<b>Scangeschwindigkeit (JPEG / A4-Hochformat)</b>		
ADF: Farbe / Graustufen / Schwarzweiß (150 dpi)	15 Seiten pro Minute (Simplex), 30 Seiten pro Minute (Duplex)	15 Seiten pro Minute (Simplex)
Flachbett: Farbe / Graustufen / Schwarzweiß	-	ca. 5.3 Sekunden (150 dpi)
<b>Kapazität Vorlageneinzug</b>	50 Blätter (A4: 80 g/m <sup>2</sup> )	
<b>Hintergrundfarben</b>	Weiß	
<b>Optische Auflösung</b>	600 dpi	
<b>Ausgabeauflösung</b>	50 bis 600 dpi (in 1-dpi Schritten)	
<b>Ausgabenformat</b>	Binär 1-Bit, Graustufen 8-Bit, Farbe 24-Bit	
<b>AD-Wandler (intern)</b>	1024 Stufen	
<b>Schnittstellen</b>	High Speed USB 2.0	
<b>Ausgabemodus (Halbton)</b>	Dither	
<b>Spannungsbereich</b>	100 bis 240 V Wechselspannung, 50/60 Hz	
<b>Leistungsaufnahme</b>	Betrieb max. 28W, Energiesparmodus, max. 8W	Betrieb max. 24W, Energiesparmodus, max. 6W
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur 5°C – 35°C, Relative Luftfeuchtigkeit: 20% - 80%	
<b>Abmessungen (B x T x H Basiseinheit)</b>	293,5 x 166 x 130 mm	332 x 445 x 179 mm
<b>Gewicht</b>	2,7 kg	5,5 kg
<b>Im Paket enthaltene Treiber</b>	TWIN, ISIS™	
<b>Umweltkonformität</b>	ENERGY STAR® und RoHS	
<b>Sonstiges</b>	Doppeleinzugserkennung	
<b>Lieferumfang</b>	fi-5110C bzw. fi-5015C, Quick Install bzw. „Getting Started“ Guide, Manual (Buch und CD), USB-Kabel, Netzadapter, Treiber CD (TWIN und ISIS™ für Windows 95/98/ME/NT4/2000/XP), Bilderfassungssoftware ScandAll 21 für Windows, Vollversion Adobe® Acrobat® 9.0 Standard, Vollversion ABBYY® Fine Reader Professional 8.0, Quick Scan Pro Demo (Trial), Soft IPC (Trial).	
<b>Optionen</b>	Soft IPC	-



ENERGY STAR®  
konform

"Adobe", "Acrobat" und das Adobe PDF-Logo sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Verbrauchsmaterialien	Beschreibung	Teilenummer	Bemerkung
fi-5015C	Pad Assy	PA03209-0550	Lebensdauer: 20,000 sheets or one year. Diese Gummielemente trennen Dokumente.
	Pick Roller	PA03209-0551	Lebensdauer: 100,000 sheets or one year. Diese Rollen führen Dokumente in den Scanner.
	Consumable Kit	CON3209-009A	Beinhaltet: 1x Pick Roller und 5x Pad Assembly zum Scannen von bis zu 100.000 Dokumentenblättern.
fi-5110C	Desktop Scanner Cleaning Kit	SC-SLE-KIT1	Beinhaltet F1 Reinigungsflüssigkeit in Zerstäuberflasche, Reinigungsblätter mit Haftoberfläche und Reinigungstücher.
	Pad Assy	PA003360-002	Lebensdauer: 50,000 sheets or one year. Diese Gummielemente trennen Dokumente.
	Desktop Scanner Cleaning Kit	PA003360-002	Lebensdauer: 100,000 Blätter oder ein Jahr. Diese Rollen führen Dokumente in den Scanner.
fi-5110C	Consumable Kit	CON3360-001A	Beinhaltet: 1x Pick Roller und 2x Pad Assembly zum Scannen von bis zu 100.000 Dokumentenblättern.
	Desktop Scanner Cleaning Kit	SC-SLE-KIT1	Beinhaltet F1 Reinigungsflüssigkeit in Zerstäuberflasche, Reinigungsblätter mit Haftoberfläche und Reinigungstücher.

Alle Namen, Herstellernamen, Marken- und Produktbezeichnungen unterliegen besonderen Schutzrechten und sind Herstellerzeichen und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Inhaber. Alle Angaben unverbindlich. Änderungen an den technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

© Copyright 1993-2009, Fujitsu Europe Ltd. All rights reserved. R 07.09 / P 07.09 / GER



**Fujitsu Europe Limited**  
Hayes Park Central  
Hayes End Road, Hayes  
Middlesex UB4 8FE  
England  
Tel: (+44-(0)20) 8573 4444  
Fax: (+44-(0)20) 8573 2643

**Fujitsu Deutschland GmbH**  
Frankfurter Ring 211  
80807 München  
Deutschland  
Tel: (+49-(0)89) 32378-0  
Fax: (+49-(0)89) 32378-100

**Fujitsu Italia S.p.A.**  
Via Nazario Sauro, 38  
20099 Sesto San Giovanni (MI)  
Italien  
Tel: (+39) 0226294.1  
Fax: (+39) 0226294.201

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



THE POSSIBILITIES ARE INFINITE