you can

Canon

iR2270
iR2870

Multifunktionssysteme

Intelligente S/W-Systeme für Ihr Büro

Mehr Effizienz für Ihr Team durch flexible Multifunktionssysteme.

UEFA CHAMPIONS LEAGUE

OFFIZIELLER AUSRÜSTER

Machen Sie mehr aus Ihrem Budget. Mit den neuesten Multifunktionssystemen aus der Reihe der Canon imageRUNNER.

Inspiration und Innovation von Canon – der Schwarzweiß-Allrounder für Ihr Büro.

Sie möchten die Informationsverarbeitung Ihres Unternehmens verbessern, ohne eine große Investition zu tätigen? Mit den innovativen Technologien von Canon lösen Sie gleich drei Probleme auf einmal: Sie vereinfachen die Handhabung Ihrer Dokumente, sorgen für mehr Effizienz und senken die Kosten in Ihrem Team. Mit unseren neuen Multifunktionssystemen iR2270 und iR2870 sind wir tonangebend in Sachen Innovation und bieten Ihnen ein Höchstmaß an Funktionalität für die Erstellung und gemeinsame Nutzung professioneller Unterlagen und Dokumente. Und das nicht nur schnell, sondern auch sicher. Das Ergebnis? Kosteneinsparungen für die Unternehmensleitung, ein reibungsloser Betrieb für die IT-Verantwortlichen und ein verringerter Arbeitsaufwand für die Anwender.

Höhere Produktivität im Büro

Stellen Sie sich nur einmal vor, wie viel schneller vieles im Büro gehen würde, wenn die Handhabung wichtiger Unterlagen und Dokumente nicht so aufwändig wäre. Der iR2270 und der iR2870 verbinden Kopierer, Drucker*, Fax* und Scanner* in einem System und sparen dadurch einerseits wertvollen Platz und andererseits Ihnen und Ihren Mitarbeitern lange Wege. Unterlagen und Dokumente können bequem in Ihrem Büro erstellt, weitergegeben, verteilt und endbearbeitet werden.

Bislang unerreichte Effizienz

Die intelligenten Multifunktionssysteme von Canon glänzen beim Input und beim Output – ein weiterer Vorteil gegenüber herkömmlichen Desktop-Druckern. Alle Mitarbeiter in Ihrem Büro können jetzt problemlos elektronische Dokumente und gedruckte Unterlagen kombinieren und sie verschicken, speichern und wieder darauf zugreifen. Drucksachen werden einmal eingescannt und dann direkt vom iR2270/iR2870 an verschiedene Empfänger verschickt, ohne dass Kosten für Papier und Tinte anfallen. Der elektronische Versand ist nicht nur schnell, sondern auch sicherer – insbesondere mit den Innovationen von Canon, die Ihre Dokumente vor einem unberechtigten Zugriff schützen.

Kostensparende Technik

Die Technologie von Canon verbindet Effizienz und Benutzerfreundlichkeit. Konkret bedeutet das: Sie optimieren Ihren Workflow bei gleichzeitiger Minimierung von Kosten und Arbeitsaufwand. Daneben ist dank des modularen Aufbaus und der integrierten MEAP-Java-Plattform des iR2270/iR2870 für Investitionssicherheit gesorgt. Das System wird entsprechend Ihren derzeitigen Anforderungen eingerichtet, kann durch die Integration "maßgeschneiderter" Business-Anwendungen jedoch jederzeit an das künftige Wachstum Ihres Unternehmens angepasst werden. Zur optimalen Nutzung Ihrer Ressourcen liefern die Canon Utilities eine Reihe praktischer Tools, anhand derer sich die Systeme in Ihrer Arbeitsumgebung einfacher bedienen und steuern lassen.

* optional (weitere Angaben zu optionalen Funktionen siehe Rückseite)

Welche Vorteile hat das System gegenüber einem herkömmlichen Drucker?

Mit einem Netzwerkdrucker können Sie nur drucken. Mit einem Canon iR-System können Sie drucken, scannen, kopieren, faxen, Dateien senden, Unterlagen weiterverarbeiten, den Dokumenten-Workflow verwalten und dabei noch ein Höchstmaß an Sicherheit garantieren.

Ist diese Technologie nicht sehr teuer?

Da das Multifunktionssystem iR2270/iR2870 die Arbeit mehrerer Büromaschinen ausführt, können Sie damit mehr Aufgaben erledigen. Es reduziert, zentral in Ihrem Büro installiert, die für die einzelnen Aufgaben benötigte Zeit und den Papieraufwand. Und dank seines modularen Aufbaus wächst es mit Ihren Anforderungen mit.

Können Anwendungen auf die spezifischen Anforderungen unseres Unternehmens abgestimmt werden?

Canon entwickelt laufend MEAP-integrierte Anwendungen, die direkt auf Ihren iR-Systemen ausgeführt werden können. Wir wollen Ihnen eine breite Palette an Anwendungen zur Verfügung stellen, mit denen Sie Ihren Vorstellungen entsprechend arbeiten können. Dabei stützen wir uns nicht nur auf unsere eigenen Erfahrungen und Kenntnisse, sondern auch auf unsere Partnerschaft mit führenden Softwarefirmen und -entwicklern.

Wozu brauche ich die Sicherheits-Features?

Wenn Informationen in die falschen Hände geraten, kann dies für Ihr Unternehmen finanzielle Verluste oder negative Publicity bedeuten. Als Teil des Dokumentenerstellungsprozesses spielt Ihr Drucker daher eine wesentliche Rolle beim Schutz der Vertraulichkeit Ihrer Dokumente und Daten. Canon bietet ein breites Spektrum an Sicherheitsfunktionen und -lösungen an, die an Ihre Datenschutzanforderungen angepasst werden können.

Was bieten die Canon Utilities?

Mit den Canon Utilities können Sie Ihre Canon Systeme auf einfache Weise einrichten, verwalten und steuern. So haben Sie immer die Kontrolle über das Druck- und Aufgabenmanagement eines oder mehrerer Systeme, egal wie groß Ihr Team ist.

Die Canon iR2270/iR2870
Multifunktionssysteme erfüllt Ihre Anforderungen in Sachen Dokumentenverarbeitung – heute und in Zukunft.

Die Power uneingeschränkter Kommunikation im Netzwerk.

Bei Canon erwarten wir nicht, dass Sie Ihre Arbeitsweise an unsere Systeme anpassen. Vielmehr entwickeln wir Lösungen, die sich ganz auf Ihre Arbeitserfordernisse abstimmen lassen. Bringen Sie die Arbeitskraft Ihrer Mitarbeiter mit dem modular aufgebauten iR2270/iR2870 bei der Handhabung Ihrer Dokumente optimal zum Einsatz. Nutzen Sie seine intelligenten Funktionen für die elektronische Kommunikation und die sichere Weitergabe von Informationen – ohne Ihr Netzwerk zu überlasten. Darüber hinaus bietet Ihnen unsere richtungsweisende MEAP-Java-Plattform die Möglichkeit, heute und in Zukunft eigene maßgeschneiderte Business-Anwendungen für Ihren Erfolg arbeiten zu lassen.

Einfache Installation, Verwaltung und Aktualisierung

Der iR2270/iR2870 ist einfach zu installieren und mit verschiedenen Druckersprachen verfügbar – PCL, PostScript und UFRII (einer speziell von Canon entwickelten Druckersprache für eine noch schnellere Dokumentenverarbeitung).

Zur gleichzeitigen Einrichtung und Verwaltung mehrerer Systeme können Sie das Verteilen von Systeminformationen von Canon nutzen. Mit dieser Funktion kann der Systemadministrator Einstellungen (z.B. für das Adressbuch) an einem System über das Remote User Interface vornehmen und diese dann automatisch auf die weiteren Canon Systeme übertragen.

Das integrierte e-Maintenance-tool* bietet hervorragenden Support, schnellere Reaktionszeiten und die Gewissheit maximaler Verfügbarkeit.

Elektronische Kommunikation und schnelle Bearbeitung

Alle Mitglieder Ihres Arbeitsteams können Informationen jetzt gemeinsam nutzen. Gleichzeitig optimiert die elektronische Kommunikation den Workflow, denn sie erspart Ihren Mitarbeitern langwierige Zwischenschritte bei der Erstellung elektronischer Dokumente. Sie müssen auch nicht befürchten, dass Ihre Systeme dabei ähnlich überstrapaziert werden wie Ihre Aktenschränke. Einfach Originale im multifunktionalen System einscannen und elektronisch an das gewünschte Ziel senden (z.B. an E-Mail-Adressen oder Faxgeräte). Und das im gewünschten Format.

Risiken vermeiden dank höherer Sicherheit

Die neuen Sicherheits-Features des iR2270/iR2870 sorgen für einen noch besseren Schutz vertraulicher Informationen. Die Funktionen "Department ID Management" und "Single Sign On" gestatten es, den Zugang zum System mit voreingestellten Passwörtern auf berechtigte Personen zu beschränken. Um die Sicherheitsrisiken beim Versenden von Dokumenten möglichst gering zu halten, können Sie PDFs mit einem Passwort verschlüsseln und so sicherstellen, dass nur die eigentlichen Empfänger auf das Dokument zugreifen können. Datenübertragungen zwischen PCs im Netzwerk und dem System können ebenfalls mit Hilfe von HTTPS geschützt werden. Zusätzliche Sicherheit gewährleistet das neue Security-Kit, mit dem Sie die auf der Festplatte gespeicherten Informationen verschlüsseln und automatisch überschreiben können.

*Ihr nächstgelegener Canon Vertriebspartner erteilt Ihnen gerne nähere Auskünfte bezüglich der Verfügbarkeit.

Präsentationsreife Unterlagen auf Knopfdruck.

Erstellen, verteilen und nutzen Sie Dokumente ohne den üblichen Aufwand.

Kann ich auch Dokumente aus verschiedenen Quellen zusammenführen?

Mit der neuen intelligenten iW Publishing Manager Software von Canon können Sie Dokumente aus verschiedenen Windows-Anwendungen (z.B. Microsoft Word, Excel, PowerPoint) mühelos miteinander verbinden. In dieser elektronischen "Master-Datei" können Sie dann Ihr Dokument ohne zeitaufwändige manuelle Zwischenschritte bearbeiten, ausdrucken und fertig stellen. Und was noch wichtiger ist – Sie können die Einstellungen für Ihr Dokument für zukünftige Ausdrucke speichern und so Ihre Arbeitseffizienz insgesamt steigern.

Kann ich Informationen auf dem System speichern?

Beim Scannen oder bei der Druckausgabe in die Mailbox können Sie Dokumente auf dem iR2270/iR2870 speichern. Dadurch stehen Ihnen Bestellungen, Spesenformulare etc. direkt am System zur Verfügung, und Sie brauchen die Dateien nicht erst auf Ihrem PC zu suchen. Einfach bei Bedarf ausdrucken – und auf Wunsch mit einem Passwort schützen.

Je mehr Möglichkeiten Canon Ihnen zur Optimierung Ihres Workflows bietet, desto einfacher geht Ihnen die Arbeit von der Hand. Jetzt können Sie Unterlagen mit professionellem Finish erstellen, scannen, verteilen, ändern, verbinden und bearbeiten – mit minimalem Aufwand und optimaler Wirkung. Dank unseres neuesten integrierten Controllers mit einer Geschwindigkeit von bis zu 22/28 A4-Seiten pro Minute. All das auf einem einzigen flexiblen System, das sich nahtlos in Ihr Büro einbinden lässt. Ein System, das spielend einfach zu bedienen ist und den Funktionsumfang jedes Druckers in den Schatten stellt.

Broschüre

Heften

Doppelseitiger Druck

Sortieren

Lochen

Sekundenschnelle Weitergabe von Informationen

Scannen Sie Ihre Dokumente über iSend ein und verschicken Sie sie elektronisch an alle gewünschten Empfänger, egal wo sie sich befinden. Erstellen Sie PDF-Dateien inklusive einer Volltexterkennung direkt auf dem iR2270/iR2870. Diese innovative Funktion von Canon erlaubt es Ihnen, PDFs in Ihrer Datenbank oder Ihrem Archivsystem mithilfe von Stichwörtern zu suchen. Die Mailbox-Funktion bietet zusätzliche Sicherheit und Bedienerfreundlichkeit. Sie ermöglicht das Einscannen und Speichern von Dokumenten, die dann auf Wunsch mithilfe eines Passworts sicher ausgedruckt werden können.

Bequemes Workflow-Management

Die Verwaltung von Informationen ist ebenso wichtig wie ihre Erstellung. Deshalb sind die Canon iR-Systeme alle darauf ausgelegt, auch Benutzern ohne technische Kenntnisse die effiziente Handhabung des Dokumenten- Workflows zu erleichtern – entweder am System selbst oder von ihrem PC aus. Sowohl das intuitiv verständliche Bedienfeld des iR2270/iR2870 als auch das Remote User Interface (RUI) am PC verfügen über hoch entwickelte Features und Funktionen, die in ein paar einfachen Schritten ausgeführt werden können.

Erstellung komplexer Dokumente leicht gemacht

Endlich können Sie die Endverarbeitung Ihrer Dokumente selbst vornehmen. Mit den verschiedenen Finishing-Optionen des Canon iR2270/iR2870 produzieren Sie präsentationsreife Unterlagen. Sie haben die Wahl zwischen einem breiten Spektrum an Druckmedien und -größen sowie verschiedenen Finishern mit Funktionen, wie z.B. Broschürenheftung oder versetzte Ausgabe. Sparen Sie Platz, indem Sie den internen Finisher einsetzen, der jetzt auch über eine optionale interne Lochereinheit verfügt. So können Sie alle Ihre Dokumente und Unterlagen bequem und schnell im Haus erstellen und sich die Kosten für die externe Vergabe von Druckaufträgen sparen.

1 **DADF N1**
(Originalabdeckung H optional)
2 **Broschüren-Finisher Q4**
(Finisher Q3 verfügbar)
3 **Buffer-Pass-Unit E1**
(internes Zusatzausgabefach B1 oder interner Finisher S1 optional)
4 **Papiermagazin Q1**
5 **Lochereinheit Q1/S1**
6 **Kassetteneinheit Y2**
(Kassetteneinheit für Briefumschlagzuführung C1 optional)

Technische Daten **iR2270 / iR2870**

Typ	Desktop
Maximale Vorlagengröße	DIN-A3
AUSGABEFORMATE	
Kassette	DIN-A5R – DIN-A3
Stapelanlage	DIN-A3 – DIN-A6, Umschläge
AUFLÖSUNG	
Scannen	600 x 600 dpi
Kopieren	1200 x 600 dpi (interpoliert)
Drucken	2400 x 600 dpi (interpoliert)
Halbton	256 Graustufen
KOPIER-/DRUCK-GESCHWINDIGKEIT	
DIN-A4	22/28 DIN-A4-Seiten/Min.
DIN-A3	14 DIN-A3-Seiten/Min.
Erste Kopie	nach weniger als 4,9 Sekunden
Aufwärmzeit	max. 30 Sekunden (max. 10 Sekunden aus dem Standby-Modus)
Anzahl Kopien/Ausdrucke	1 bis 999 Blatt
Doppelseitiger Druck	Standard, direktes Duplexverfahren
PAPIERGEWICHT	
Kassette	64 bis 80 g/m²
Stapelanlage	64 bis 128 g/m²
PAPIERKAPAZITÄT	
Standard	2 Kassetten à 550 Blatt (1.100 Blatt)
Stapelanlage	50 Blatt (80 g/m²)
Optional	2 Kassetten à 550 Blatt (1.100 Blatt) Seitliches Papiermagazin 2.500 Blatt (A4)
Maximal	4.750 Blatt
Prozessor	300 MHz
Arbeitsspeicher	256 MB (max. 512 MB)
Festplatte	20 GB
Schnittstelle	Ethernet (100Base-TX/10Base-T)
Stromversorgung	230 V/6 A/50 Hz
Stromverbrauch	max. 1,0 kW
Abmessungen (B x T x H)	565 x 700 x 761 mm
Platzbedarf für Aufstellung (B x T)	930 x 1158 mm
Gewicht	ca. 70 kg
NETWORK MULTI PDL PRINTER KIT E1	
PDL	PCL5e, PCL6, PostScript3 Emulation und UFR II
Auflösung	2400 x 600 dpi (interpoliert)
Arbeitsspeicher	512 MB (Speichererweiterung um 256 MB notwendig)
Festplatte	20 GB (Zugriff auf Systemfestplatte)
Prozessor	300 MHz (Zugriff auf Systemprozessor)
PS-Schriften	Roman 136
PCL-Schriften	Roman 80, Bitmap 1, Barcode 30, OCR 2
Unterstützte Betriebssysteme	
PCL	Windows 98/ME/NT 4.0/2000/XP/2003
PS	Windows 98/ME/NT 4.0/2000/XP/2003, Mac OS X (ab Version 10.1.5)
UFR II	Windows 2000/XP/2003
Mac-PPD	Mac OS 8 oder höher, Mac OS X (ab Version 10.1.5)
Schnittstellen	Ethernet (100Base-TX/10Base-T), USB
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/SMB/FTP), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk
Netzwerk-Scannen	TWAIN-Treiber (150 bis 600 dpi/Schwarzweiß/Graustufen)
NETWORK PDL PRINTER KIT E2	Wie E1, jedoch nur PCL5e , PCL6 und UFR II
NETWORK UFR II PRINTER KIT E3	Wie E1, jedoch nur UFR II
I-SEND-KIT B1	
Scangeschwindigkeit	45 A4-Seiten/Min.: (300/600 dpi mit DADF)
Scanauflösung	100 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
Ziele	E-Mail/Internet-FAX (SMTP), PC (SMB, FTP, NCP), iWDM
Adressbuch	LDAP und lokal (max. 1.800 Einträge)
Dateiformate	
Single Page	TIFF, PDF
Multi Page	MTIFF, PDF

DADF N1	
Papiergröße	A3 bis A5R
Papiergewicht	
Einseitiges Original	42 bis 128 g/m²
Zweiseitiges Original	50 bis 128 g/m²
Max. Anzahl Originale	50 Blatt (80 g/m²)
Scangeschwindigkeit	
Kopie	22 A4-Seiten/Min. (iR2270), 28 A4-Seiten/Min. (iR2870)
Scan	45 A4-Seiten/Min. bzw. 22 A3-Seiten mit 300/600dpi
Abmessungen (BxTxH)	565 x 538 x 122 mm
Gewicht	ca. 8,5 kg
KASSETTENEINHEIT Y2	
Papierformat	A5-A3
Papiergewicht	64 bis 80 g/m²
Papierkapazität	2 Kassetten à 550 Blatt (80 g/m²)
Abmessungen (B x T x H)	565 x 700 x 251,5 mm
Gewicht	ca. 23 kg
PAPIERMAGAZIN Q1	
Papierformat	A4
Papiergewicht	64 bis 80 g/m²
Papierkapazität	2.500 Blatt (80 g/m²)
Abmessungen (B x T x H)	372 x 591 x 473 mm
Gewicht	ca. 29,6 kg
FINISHER S1	
Anzahl Fächer	1 Ausgabefach (intern) und 1 optionales Ausgabefach
Kapazität 1 Fach	
A4 – A5R	1.000 Blatt
A3	500 Blatt
Kapazität 2 Fächer (optional)	
A3 – A5R	300 Blatt pro Fach
Heftposition	Ecke
Heftkapazität	
A4	50 Blatt
A3	30 Blatt
Gewicht	ca. 12 kg
FINISHER Q3/ BROSCHÜREN-FINISHER Q4	
Anzahl Fächer	2 Ausgabefächer
Kapazität A4 – A5R	2.000 Blatt
A3	1.000 Blatt
Heftposition	Ecke, zweifach
Heftkapazität A4	50 Blatt
A3	30 Blatt
Broschürenheftung (nur Q4)	
Papiergröße	A3, A4R
Heftkapazität	1 bis 15 Blatt (60 Seiten, 64 – 80 g/m²)
Papiergewicht	64 bis 80 g/m² (128 g/m² für Deckblatt)
Abmessungen Q3	536 x 657 x 1036 mm
Q4	648 x 657 x 1036 mm
Gewicht Q3	39,6 kg
Q4	67,6 kg
SONSTIGES ZUBEHÖR	Originalabdeckung H Papierauffang J1 Unterschrank Kassettenkit für Briefumschlagzuführung C1 Kassette Y1/Z1 Internes Zusatzausgabefach D1 Buffer Pass Unit E1 Lochereinheit L1/N1 für Finisher Q3/Q4 Lochereinheit Q1/S1 für Finisher S1 Zusätzliches Finisherfach B1 Heftklammern D3/J1 Stempelfarbe B1 Kontrollzähler C1 Kit B1 für Kontrollzähler C1 Speichererweiterung B1 (256 MB) Super G3-Faxkarte Q1 USB Interface Board D1 iR Security Kit A2 iSend PDF Encryption Kit B1 iSend Searchable PDF Kit A1 Erweiterungsbus Basiseinheit B1 Umlenkeinheit 3-fach A1

Einige Bilder zur klareren Darstellung simuliert. Alle Daten basieren auf den Standard-Testverfahren von Canon. Broschüre und technische Daten wurden vor Produkteinführung erstellt. Änderungen vorbehalten. (TM) und ®: Alle Firmen und/oder Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten und/oder Ländern.

Grundkonfiguration: Kopierer. Drucken, Scannen, Senden, Faxen sowie zusätzlicher Papiervorrat und Finishing sind optional.

Entspricht dem International Energy Star-Programm als MFP und Kopiergerät

WWF Canon Europa NV Conservation Partner

meap POWERED BY

Java POWERED

you can Canon

Canon Inc.
www.canon.com

Canon Europa N.V.
www.canon-europe.com

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Tel. +49(0)2151 / 345 - 0
Fax +49(0)2151 / 345 - 102
www.canon.de
Bestell-Nr. 20301

Canon GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Tel. (01) 680 88
Fax (01) 680 88-191
www.canon.at

German Edition 0047W005

© Canon Europa N.V., 2004 (1104)