

Technische Daten Canon iR-2422

- [ALLGEMEINE DATEN](#)
- [DRUCKER-SPEZIFIKATIONEN](#)
- [SPEZIFIKATIONEN DES KOPIERSYSTEMS](#)
- [SCAN-SPEZIFIKATIONEN](#)
- [ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN](#)
- [VERBRAUCHSMATERIAL](#)
- [SPEZIFIKATIONEN DER OPTIONEN](#)
- [ZUSÄTZLICHE OPTIONEN](#)

ALLGEMEINE DATEN

Gerätetyp	Multifunktions-Schwarzweißlaser.
Wichtigste Funktionen	imageRUNNER 2420: Kopieren, lokales Drucken (USB), optionales Drucken und Scannen über das Netzwerk imageRUNNER 2422: Kopieren, lokal Drucken (USB), optional Drucken und Scannen über das Netzwerk

DRUCKER-SPEZIFIKATIONEN

Druckgeschwindigkeit	imageRUNNER 2420: bis zu 20 Seiten/Minute (A4)/ bis zu 10 Seiten/Minute (A3) imageRUNNER 2422: bis zu 22 Seiten/Minute (A4)/ bis zu 11 Seiten/Minute (A3)
Druckverfahren	Schwarzweiß-Laserdruck
Druckauflösung	600 x 600 dpi
Duplexdruck (doppelseitig)	Optional - Automatisch
Drucken von Speichermedien	Nicht unterstützt
Papierzufuhr (Standard)	250-Blatt-Papierkassette 80-Blatt-Mehrzweckfach
Papierzufuhr (optional)	Drei 550-Blatt-Papierkassetten
Maximale Papierzufuhr	1.080 Blatt
Papierausgabe-Kapazität	Standard: 250 Blatt (A4) / 100 Blatt (A3) Mit Heft-Finisher: bis zu 30 Satz mit Heftung oder 770 Blatt ohne Heftung (A4) Mit internem 2-Wege-Fach: Fach A: bis zu 100 Blatt (A4)/ 50 Blatt (A3), Fach B: bis zu 250 Blatt (A4)/ 100 Blatt (A3)
Finishing-Funktionen	Standard: Gruppieren, Drehen Optionaler Heft-Finisher: Sortieren, Gruppieren, Heften Optionales internes 2-Wege-Fach: Gruppieren, Drehen
Unterstützte Medientypen	Kassette(n): Standardpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Hartpostpapier Mehrzweckfach: Standardpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Hartpostpapier, Folien, Etiketten, Umschläge: Nr. 10 (COM10), ISO-B5, Monarch, ISO-C5,DL
Unterstützte Medienformate	Kassette(n): A3 / B4 / A4 /A4R /B5 /B5R / A5 Mehrzweckfach: Standardformat: A3 / B4 / A4 /A4R /B5 /B5R / A5 /A5R, beliebiges Format (B x L): min. 95 mm x 148 mm / max.: 297 mm x 432 mm, Umschläge: Nr. 10 (COM10), ISO-B5, Monarch, ISO-C5,DL
Unterstützte Mediengewichte	Kassette(n): 64 bis 90 g/m ²

	Mehrzweckfach: 64 bis 128 g/m ²
Seitenbeschreibungssprache(n)	UFR II-LT(Standard)
Schriftarten	PS- oder PCL-Schriftarten werden nicht unterstützt
Kompatible Betriebssysteme	UFR II-LT: Windows 2000/ XP/ Server 2003/ Vista/ Server 2008/ Windows 7/ Server 2008 R2, MAC OS X (ab Version 10.4.9), Linux.

SPEZIFIKATIONEN DES KOPIERSYSTEMS

Kopiergeschwindigkeit	imageRUNNER 2420: bis zu 20 Kopien/Minute (A4)/ bis zu 10 Kopien/Minute (A3) imageRUNNER 2422: bis zu 22 Kopien/Minute (A4)/ bis zu 11 Kopien/Minute (A3)
Erste Kopie nach	ca. max. 7,9 Sekunden
Kopierauflösung	Bis 600 x 600 dpi
Mehrfachkopien	bis zu 99 Kopien
Verkleinerung / Vergrößerung	25 bis 400 % in 1 %-Schritten
Weitere Funktionen	Gruppieren, Drehen, Sortieren, (Heften mit optionalem Finisher), 4 auf 1-Kopie

SCAN-SPEZIFIKATIONEN

Optional/Standard	Optional - (mit optionalem NW IF ADAPTER IN-E14)
Typ	Flachbett-Farbscanner und optionaler automatischer Duplex-Dokumenteneinzug (DADF)
Unterstützte Medienformat(e)	A4, A4R, A3, A5, benutzerdefinierte Formate (B x L): max. 297 mm x 420 mm min. 148 mm x 210 mm
Unterstützte(s) Mediengewicht(e)	Einseitiges / beidseitiges Scannen: 52 bis 105 g/m ² Scannen mit Papier: 37 bis 128 g/m ²
Scanauflösung	bis zu 300 x 300 dpi im S/W- und Farbmodus
Beidseitiges Scannen	Doppelseitig auf Doppelseitig (automatisch)
Scangeschwindigkeit	Schwarzweiß: bis zu 20 Bilder/Minute (A4) Farbe: bis zu 6 Bilder/Minute (A4)
Scanverfahren	Push Scan: nicht unterstützt Pull Scan: TWAIN Pull-Scanning Scannen auf USB-Speicherstick: nicht unterstützt
Pull-Scan-Daten:	TWAIN über Netzwerk-TWAIN-Treiber Unterstützte Betriebssysteme: Windows 2000/ Windows XP/ Windows Server 2003/ Windows Vista/ Windows Server 2008/ Windows 7 (32-Bit, 64-Bit im Kompatibilitätsmodus)

ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

Vorwärmzeit	ca. max. 13,0 Sekunden ab Betriebsstart. ca. max. 1 Sekunde aus Schlaf-Modus
Schnittstelle	USB 2.0 Optional 10BASE-T/100BASE-TX (NW IF ADAPTER IN-E14)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (LPD/HTTP), Unterstützung von IPv4/IPv6
Prozessorgeschwindigkeit	150 MHz
Speicher	64 MB (freigegeben)

Festplattenlaufwerk	Nein
Systemsteuerung	Fünfzeilige monochrome LCD-Anzeige
Abmessungen (B x T x H)	622 x 638 x 580,4 mm
Aufstellfläche (B x T)	1018 mm x 1249 mm
Gewicht	ca. 37,9 kg
Stromquelle	220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)
Energieverbrauch	Max.: ca. 1373 W Schlaf-Modus: ca. max. 4,5 W
Geräuschpegel	Schalldruck ¹ Aktiv: iR2422 max. 66,7 dB iR2420 max. 66,0 dB Standby: max. 43 dB
Software- und Druckermanagement	iWMC - zentrales Gerätemanagement Network ScanGear NetSpot Device Installer Remote User Interface (RUI) Department-ID-Management
Sicherheitsfunktionen	IP/ Mac-Adressfilterung, Department-ID (Abteilungs-ID)

VERBRAUCHSMATERIAL

Tonerpatrone(n) C-EXV 14 Toner schwarz: (8.300 Blatt²)

SPEZIFIKATIONEN DER OPTIONEN

Staple Finisher	Name: Staple Finisher U2 Anzahl der Fächer: ein Stapelfach + optionales Fach (innen) Stapelkapazität: 770 Blatt (A4/A5/ A5R), 380 Blatt (A4R/ A3) Max. Heftkapazität: bis zu 50 Blatt (A4), bis zu 30 Blatt (A3, A4R) Papiergewicht: 64 bis 128 g/m ² Position der Heftklammer(n): eine (oben links) Abmessungen (B x T x H): 460 mm x 520 mm x 300 mm Aufstellfläche (B x T): 1.065 mm x 765 mm (mit ausgezogenen Fächern) Gewicht: ca. 10,0 kg
Kassetten-Zufuhreinheiten	Name(n): Kassettenmodul J1, Kassettenmodul K1 Papierkapazität: 1 Kassette für 250 Blatt (J1), 2 Kassetten für 250 Blatt (K1) Abmessungen (B x T x H): 580,3 mm x 569,3 mm x 116,8 mm (J1), 580,3 mm x 569,3 mm x 201,8 mm (K1) Gewicht: ca. 6,0 kg (J1), 12,0 kg (K1)

ZUSÄTZLICHE OPTIONEN

Zusätzliche Optionen	Duplex-Einheit A1: Für doppelseitige Ausdrücke NW IF-ADAPTER IN-E14: Für Netzwerkscan und Netzwerkdruck Frontladekassette AC1: zusätzliches 250-Blatt-Papierfach für alle Kassetten iR2016/20 Plain Pedestal (hoch): Zum Anheben des Geräts, nur für imageRUNNER 2420/2422 in Kombination mit CST Zufuhrmodul J1 iR2016/20 Plain Pedestal (niedrig): Zum Anheben des Geräts, nur für imageRUNNER 2420/2422 in Kombination mit CST Zufuhrmodul J1+K1
(continued)	Zusätzliches Finisher-Fach C1: Zusätzliches Papierfach für Finisher U2

Hefter J1 GP: Hefter für Finisher U2.

Stromversorgungs-Kit Q1: Zusätzliche Stromversorgung für Optionen (Anmerkung: Es wird nur ein optionales Stromversorgungs-Kit Q1 benötigt, wenn eine oder mehrere der folgenden Optionen ergänzt werden: Finisher U2 und Kassetten-Zufuhrmodul K1)

Internes 2-Wege-Fach E2: Zusätzliches Ausgabefach