



## i-SENSYS X 1238i II Serie

# FLEXIBLE UND KOMPAKTE SYSTEME, DIE IN JEDE DRUCKUMGEBUNG PASSEN

A4 Schwarzweiß-Multifunktionssysteme mit Mobilgeräte- und Cloud-Anbindung



**PRODUKTIVITÄT**



**KONTROLLE  
UND WARTUNG**



**VERBINDUNGSOPTIONEN**



**KOMPAKTES DESIGN**



**SICHERHEIT**



**NACHHALTIGKEIT**

**Canon**

---

# i-SENSYS X 1238i II Serie

## PRODUKTIVITÄT

- Intuitiv bedienbares Display – wie beim Tablet
- Anwendungsbibliothek zur Individualisierung der Funktionen
- Automatischer beidseitiger Druck
- Schneller Duplex-Scan in einem Durchlauf

## SICHERHEIT

- Eingebettete Nutzer-Authentifizierung für eine sichere Zugangskontrolle
- Secure Print verhindert, dass Unbefugte die Dokumente sehen
- PDF Verschlüsselung zum Schutz von Dokumenten
- Die Systemverifizierung beim Systemstart erhöht die Systemsicherheit

## VERBINDUNGSOPTIONEN

- Direkt vom Gerät aus lässt sich eine Verbindung zur Cloud herstellen. Das sorgt für einfache Speicherlösungen und ermöglicht die Nutzung von uniFLOW Online von Canon für sichere, erweiterte Scan-Workflows
- Überall vom Mobilgerät aus drucken und scannen

## KOMPAKTE BAUWEISE

- Kleine Stellfläche – ideal für den Schreibtisch
- All-in-One Cartridge mit erhöhter Tonerkapazität
- Optionale Kassetten zur Erhöhung der Papierkapazität
- Einfacher Zugang zum Austausch von Verbrauchsmaterial

## KONTROLLE UND WARTUNG

- Cloud-basiertes Ausgabemanagement zur zentralen Systemsteuerung
- Flexible Lösungen zum Nutzer-Management
- Fernzugang auf die Systemfunktionen
- Toner-Statuskontrolle zur Reduzierung der Ausfallzeiten

## NACHHALTIGKEIT

- Ein geringer typischer durchschnittlicher Energieverbrauch (TEC) spart Energie und senkt die Betriebskosten
- Sleep-Modus und Toner mit niedrigem Schmelzpunkt reduzieren den Energieverbrauch noch weiter
- Der automatische Duplexdruck reduziert den Papierverbrauch

## KURZÜBERBLICK

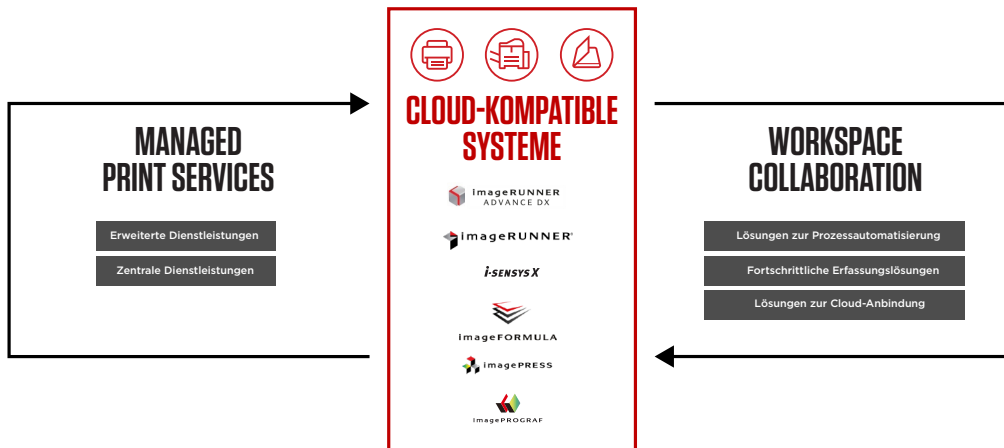
### i-SENSYS X 1238i II

- Drucken, Kopieren, Scannen und Versenden
- 12,7 cm (5 Zoll) LCD-Farb-Touchscreen
- Druckgeschwindigkeit: 38 Seiten/Min. (A4)
- Druckauflösung: bis 1.200 x 1.200 dpi
- Automatischer beidseitiger Druck
- Scangeschwindigkeit: bis zu 70 ISO-Seiten/Min.
- LAN, WLAN, USB und QR-Code-Verbindungsfunktion
- Maximale Papierkapazität: 900 Blatt

### i-SENSYS X 1238iF II

- Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden und **Faxen**
- 12,7 cm (5 Zoll) LCD-Farb-Touchscreen
- Druckgeschwindigkeit: 38 Seiten/Min. (A4)
- Druckauflösung: bis 1.200 x 1.200 dpi
- Automatischer beidseitiger Druck
- Scangeschwindigkeit: bis zu 70 ISO-Seiten/Min.
- LAN, WLAN, USB und QR-Code-Verbindungsfunktion
- Maximale Papierkapazität: 900 Blatt

## FÜR JEDE HERAUSFORDERUNG EINE MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNG



Digital Transformation Services (DTS) von Canon vereint unsere führende Hardware und Software in einem integrierten Technologie-Ökosystem, das den Weg zur digitalen Transformation unterstützt. Dieses Angebot kombiniert Managed Print Services und Workspace Collaboration Lösungen, um dabei zu helfen, Transparenz und Kontrolle über den gesamten Lebenszyklus von Dokumenten zu behalten.

# TECHNISCHE DATEN

# i-SENSYS X 1238i II Serie

<b>Gerätetyp</b>	Schwarzweiß-Laser-Multifunktionssystem	<b>Kurzwahlspeicher</b>	Bis zu 281 Gegenstellen
<b>Funktionen</b>	1238iF II: Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen 1238i II: Drucken, Kopieren, Scannen	<b>Gruppenwahlliste / Gegenstellen</b>	Max. 299 Nummern / max. 299 Gegenstellen
<b>DRUCKER</b>		<b>Rundsenden</b>	Max. 310 Gegenstellen
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	Einseitig: Bis zu 38 Seiten/Min. (A4) Bis zu 63,1 Seiten/Min. (A5, quer)	<b>Speicherschutz</b>	Permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher)
<b>Druckverfahren</b>	Beidseitig: Bis zu 31,9 ISO-Seiten/Min. (A4)	<b>Beidseitiges Faxen</b>	Ja (Sendung und Empfang)
<b>Druckauflösung</b>	Schwarzweiß-Laserdruck	<b>Sonstige Funktionen</b>	Faxweiterleitung, Dual Access, fernbedienter Empfang, PC-Fax (nur Sendung), DRPD, ECM, automatische Wahlwiederholung, Fax-Sendebericht, Fax-Sendeberichtergebnisse, Fax-Sendeberichtsverwaltung
<b>Aufwärmzeit</b>	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi	<b>MEDIENHANDLING</b>	
<b>Druck der ersten Seite</b>	Ca. 14 Sekunden nach dem Einschalten	<b>Sciannertyp</b>	Flachbett, ADF beidseitig (in einem Durchgang)
<b>Druckersprachen</b>	Max. 5,5 Sekunden	<b>Papierzufuhr (Standard)</b>	Papierkassette: bis zu 250 Blatt Mehrzweckezug: bis zu 100 Blatt 50-Blatt-ADF
<b>Schriftarten</b>	UFRII, PCL 5e <sup>1</sup> , PCL6, Adobe® PostScript3	<b>Papierzufuhr (optional)</b>	Papierkassette: bis zu 550 Blatt
<b>Druckfreier Rand</b>	93 PCL-Schriften 136 PS-Schriftarten	<b>Papierausgabe</b>	150 Blatt
<b>Tonersparmodus</b>	Jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts Jeweils 10 mm oben, unten, links und rechts (Umschläge)	<b>Druckmedientypen</b>	Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, dünnes Papier, Etiketten, Postkarten, Umschläge
<b>Erweiterte Druckfunktionen</b>	Sicherer Druck Drucken von USB-Stick (JPEG, TIFF, PDF) Barcodedruck <sup>2</sup> Direktdruck aus der Cloud <sup>3</sup> : uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG) iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App Android: Mopria zertifiziert, Canon PRINT Business App, Canon Print Service Plug-in	<b>Druckmedienformate</b>	Kassette (Standard und optional): A4, A5, A5 (quer), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, Benutzerdefinierte Formate: min. 105 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm.
<b>KOPIERER</b>		<b>Papiergewicht</b>	Mehrzweckezug: DIN A4, A5, A5 (quer), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscape, 16K, Postkarten, Registerkarten, Umschläge (COM10, Monarch, DL, C5), Benutzerdefinierte Formate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm.
<b>Kopiergeschwindigkeit</b>	Einseitig (A4): bis zu 38 Seiten/Min. Beidseitig (A4): bis zu 30,3 ISO-Seiten/Min.	<b>Beidseitiges Drucken</b>	Automatischer Dokumenteneinzug (ADF): A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, Benutzerdefinierte Formate: min. 105 x 128 mm, max. 215,9 x 355,6 mm
<b>Erste Kopie nach (FCOT)</b>	ADF (A4): max. 6,6 Sekunden Vorlagenglas (A4): max. 6,4 Sekunden	<b>Schnittstellen und Software</b>	USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, Wireless 802.11b/g/n, WLAN Direktverbindung
<b>Kopierauflösung</b>	Bis zu 600 x 600 dpi	<b>Schnittstellen</b>	Windows® 11 / 10 / 8.1 / Server 2019 / Server 2016 / Server 2012R2 / Server / 2012 / Server 2008R2 / Server 2008, Mac OS X (10.11 oder höher), Linux <sup>3</sup>
<b>Kopiermodi</b>	Text, Text/Foto (Standard), Text/Foto (hohe Qualität) Foto	<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	Drucken: TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD) Scannen: Push Scan: Date: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP) E-Mail/I-Fax: SMTP (senden), POP3 (empfangen) Pull-Scan: TCP/IP Management: SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6) Sicherheit: TLS1.3, IPsec, IP/Mac-Adressfilterung, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS) Sicherheit (kabellos): Infrastruktur-Modus: WEP (64/128 Bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES) Zugriffspunktmodus: WPA2-PSK (AES)
<b>Duplexkopien (beidseitig)</b>	2-seitig auf 2-seitig (automatisch)	<b>Netzwerkprotokoll</b>	MF Scan Utility, Remote User Interface (RUI), Department-ID-Sicherheitsfunktion, Toner Status Tool, iW Enterprise Management Console: serverbasierte Software für die zentrale Verwaltung mehrerer Systeme eMaintenance: Das eingebettete RDS ermöglicht u.a. Fernablesung der Zählerstände, automatische Verwaltung der Verbrauchsmaterialien und Ferndiagnose. Universal Login Manager, uniFLOW Online, uniFLOW Online Express, uniFLOW-Kompatibilität Anwendungsbibliothek
<b>Mehrfachkopien</b>	Bis 999 Kopien	<b>Software- und Druckermanagement</b>	
<b>Verkleinerung / Vergrößerung</b>	25-400 % in 1 %-Schritten		
<b>Sonstiges</b>	Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-Kopie, 4-auf-1-Kopie, Ausweiskopie		
<b>SCANNER</b>			
<b>Typ</b>	Farbe		
<b>Scanauflösung</b>	600 x 600 dpi Interpoliert: bis 9.600 x 9.600 dpi		
<b>Scangeschwindigkeit</b>	Einseitig S/W-Vorlage: 38 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi) Einseitig Farbvorlage: 13 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi) Beidseitig S/W-Vorlage: 70 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi) Beidseitig Farbvorlage: 26 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)		
<b>Farbtiefe</b>	24 Bit (intern) / 24 Bit (extern)		
<b>Graustufen</b>	256		
<b>Kompatibilität</b>	TWAIN, WIA, ICA		
<b>Max. Scanbreite</b>	216 mm		
<b>Scan-to-E-Mail</b>	TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF <sup>3</sup> , PDF (digitale Signatur) <sup>3</sup>		
<b>Scan-to-PC</b>	TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF <sup>3</sup> , PDF (digitale Signatur) <sup>3</sup>		
<b>Scan-to-USB-Stick</b>	TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF <sup>3</sup> , PDF (digitale Signatur) <sup>3</sup>		
<b>Scan to FTP</b>	TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF <sup>3</sup> , PDF (digitale Signatur) <sup>3</sup>		
<b>Scan-to-Cloud<sup>12</sup></b>	TIFF, JPEG, PDF, PNG <sup>4</sup>		
<b>iFax</b>	ITU-T.37		
<b>FAX</b>	Nur 1238iF II		
<b>Modemgeschwindigkeit</b>	33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden/Seite <sup>5</sup> )		
<b>Empfangsmodus</b>	Nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell		
<b>Einleseauflösung</b>	Standard: 200 x 100 dpi Fein: 200 x 200 dpi Superfein: 200 x 400 dpi Ultrafein: 400 x 400 dpi		
<b>Faxspeicher</b>	Bis zu 512 Seiten <sup>5</sup>		

## ALLGEMEINE DATEN

Empfohlenes monatliches Druckvolumen	750 bis 4.000 Seiten pro Monat
Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)	Max. 80.000 Seiten pro Monat <sup>7</sup>
Prozessorgeschwindigkeit	2 x 800 MHz
Speicher	1 GB
Bedienfeld	12,7 cm LCD-Farb-Touchscreen
Abmessungen mit Fächern (B x T x H)	Ca. 45,3 x 46,4 x 39,2 cm
Platzbedarf (B x T x H)	Ca. 68,2 x 108,3 x 89,5 cm
Gewicht	Ca. 16,2 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30° C Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % (keine Kondensation)
Stromversorgung	220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2Hz)
Stromverbrauch	Maximum : ca. 1.370 W Standby: ca. 9,4 W Sleep-Modus: ca. 0,9 W Typischer durchschnittl. Stromverbrauch (TEC): 0,33 kWh/Woche <sup>11</sup> Detaillierte Informationen zu den Bestimmungen zu Lot26 finden Sie hier: <a href="http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx">http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx</a>
Geräuschentwicklung	Schalldruck <sup>8</sup> : Betrieb: 53 dB, Standby: praktisch nicht wahrnehmbar <sup>9</sup>  Schallleistung <sup>8</sup> : Betrieb: 72,2 dB Standby: praktisch nicht wahrnehmbar <sup>9</sup>
<b>VERBRAUCHSMATERIAL</b>	
Cartridges	TONER T08 (bis zu 11.000 Seiten <sup>10</sup> )

## OPTIONAL ERHÄLTliches ZUBEHÖR

Artikel	1238iF II: Papierkassette AHI (bis zu 550 Blatt) TEL 6-Kit - langes Kabel (Telefonhörer) Barcodedruck-Kit E1E MiCard Multi (Kartenleser zur Identifizierung von RFID- oder Magnetkarten mit uniFLOW) MiCard Plus (Kartenleser zur Identifizierung von RFID- oder Magnetkarten mit uniFLOW) MiCard Attachment Kit-B1 Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1
	1238i II: Papierkassette AHI (bis zu 550 Blatt), Barcodedruck-Kit E1E MiCard Multi (Kartenleser zur Identifikation per RFID oder Magnetkarte mit uniFLOW) MiCard Plus (Kartenleser zur Identifikation per RFID oder Magnetkarte mit uniFLOW) MiCARD Zusatzkit-B1 Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1

## Anmerkungen:

- <sup>[1]</sup> Ein Canon PCL5e-Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten, jedoch werden PCL5e-Befehle vom System unterstützt.
- <sup>[2]</sup> Barcodedruck-Kit E1E ist als Zubehör erforderlich.
- <sup>[3]</sup> Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1 ist als Zubehör erforderlich
- <sup>[4]</sup> Scannen mit MF Scan Utility oder Canon PRINT Business App
- <sup>[5]</sup> Basierend auf ITU-T Standard Chart No. 1
- <sup>[6]</sup> Nur online erhältlich. Linux unterstützt nur die Druckfunktion.
- <sup>[7]</sup> Das maximale monatliche Druckvolumen bezieht sich auf einen einzelnen Monat mit besonders hoher Auslastung. Wird das System stärker als bis zum empfohlenen Maximum beansprucht, so kann das die Haltbarkeit des Geräts beeinträchtigen.
- <sup>[8]</sup> Angaben zur Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296.
- <sup>[9]</sup> Praktisch nicht wahrnehmbar bedeutet, dass der erzeugte Geräuschpegel für eine in der Nähe stehende Person niedriger ist als die normalen Umgebungsgeräusche gemäß ISO 7779.
- <sup>[10]</sup> Basierend auf ISO/IEC 19752.
- <sup>[11]</sup> Gemäß US ENERGY STAR® Version 3.0
- <sup>[12]</sup> Abonnement für uniFLOW Online oder Dienste von Drittanbietern erforderlich

## Software-Lösungen



## Kompatibilität



Canon Deutschland GmbH  
Europark Fichtenhain A10  
D-47807 Krefeld  
Canon Helpdesk  
Tel.: +49 69 299 936 80  
canon.de

Canon Austria GmbH  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel. +43 1 360 277 4567  
canon.at

Canon (Schweiz) AG  
Richtstrasse 9  
CH-8304 Wallisellen  
Canon Helpdesk  
Tel. +41 22 567 5858  
canon.ch

Canon Inc.  
Canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
German edition  
© Canon Europa N.V., 2021