



i-SENSYS X 1238i Serie

FLEXIBLE UND KOMPAKTE SYSTEME, DIE IN JEDE DRUCKUMGEBUNG PASSEN

A4 Schwarzweiß-Laser-Multifunktionssysteme mit Mobilgeräte- und Cloud-Anbindung



PRODUKTIVITÄT



**KONTROLLE
UND WARTUNG**



VERBINDUNGSOPTIONEN



**KOMPAKTES
DESIGN**



SICHERHEIT

Canon

i-SENSYS X 1238i 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 druckt Dokumente erst nach Freigabe am System
- Verschlüsseltes PDF zur Sicherung des Dokuments (optional)
- Die Systemverifizierung beim Systemstart erhöht die Systemsicherheit

VERBINDUNGSOPTIONEN

- Überall vom Mobilgerät aus drucken und scannen
- Kompatibel mit Mopria, Apple Air Print und Google Cloud Print
- Verbindung zur Cloud mit der Canon uniFLOW Online Software

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 zu Nutzer-Management
- Fernzugang auf die Systemfunktionen
- Toner-Statuskontrolle zur Reduzierung der Ausfallzeiten

KURZÜBERBLICK

i-SENSYS X 1238i

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

i-SENSYS X 1238iF

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

LÖSUNGEN

OPTIMIERT

Führen Sie routinemäßige Büroarbeiten sicher und einfach durch. Nutzen Sie eingebettete Software einschließlich uniFLOW Online Express und andere verfügbare Dienste, die vollständige Wartung und Support der Systeme bieten.



HARDWARE



SOFTWARE



DIENSTLEISTUNGEN

MASSGESCHNEIDERT

Durch maßgeschneiderte Lösungen für jede Geschäftsanforderung befreien Sie das Druckmanagement von unnötigen Belastungen. Sprechen Sie mit Canon Experten über Ihre speziellen Anforderungen und finden Sie eine Druckmanagement-Lösung, die genau zu Ihnen passt.

ERWEITERT

Erweitern Sie die Cloud-Fähigkeiten durch uniFLOW Online, dem umfassenden Druckmanagement-System von Canon.

TECHNISCHE DATEN

i-SENSYS X 1238i Serie

Gerätetyp
Funktionen
 Schwarzweiß-Laser-Multifunktionssystem
 i-SENSYS X 1238iF: Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
 i-SENSYS X 1238i: Drucken, Kopieren, Scannen

DRUCKER

Druckgeschwindigkeit

Einseitig:
 Bis zu 38 Seiten/Min. (A4)
 Bis zu 63,1 Seiten/Min. (A5, quer)

Beidseitig: Bis zu 31,9 Bilder/Min. (A4)

Druckverfahren

Schwarzweiß-Laserdruck

Druckauflösung

Bis zu 1.200 x 1.200 dpi

Aufwärmzeit

Ca. 14 Sekunden nach dem Einschalten

Druck der ersten Seite

Max. 5,5 Sekunden

Druckersprachen

UFRII, PCL 5e¹, PCL6, Adobe® PostScript3

Schriftarten

93 PCL-Schriften
 136 PS-Schriften

Druckfreier Rand

Jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts
 Jeweils 10 mm oben, unten, links und rechts (Umschläge)

Tonersparmodus

Ja

Erweiterte Druckfunktionen

Sicherer Druck
 Drucken von USB-Stick (JPEG, TIFF, PDF)
 Barcodedruck²
 Google Cloud Print vorbereitet
 iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App
 Android: Mopria zertifiziert, Canon PRINT Business App, Canon Print Service Plug-in

KOPIERER

Kopiergeschwindigkeit

Einseitig (A4): bis zu 38 Seiten/Min.
 Beidseitig (A4): bis zu 30,3 Seiten/Min.

Erste Kopie nach (FCOT)

ADF (DIN A4): Max. 6,6 Sekunden
 Vorlagenglas (DIN A4): Max. 6,4 Sekunden

Kopierauflösung

Bis zu 600 x 600 dpi

Kopiermodi

Text, Text/Foto (Standard), Text/Foto (hohe Qualität)
 Foto

Duplexkopien (beidseitig)

2-seitig auf 2-seitig (automatisch)

Mehrfachkopien

Bis 999 Kopien

Verkleinerung / Vergrößerung

25 bis 400 % in 1 %-Schritten

Sonstiges

Rahmen löschen, Sortieren, 2-auf-1-Kopie, 4-auf-1-Kopie, Ausweiskopie

SCANNER

Typ

Farbe

Scanauflösung

600 x 600 dpi
 Interpoliert: bis 9.600 x 9.600 dpi

Scangeschwindigkeit

Einseitig S/W-Vorlage: 38 Bilder/Min. (300 x 600 dpi)
 Einseitig Farbvorlage: 13 Bilder/Min. (300 x 600 dpi)
 Beidseitig S/W-Vorlage: 70 Bilder/Min. (300 x 600 dpi)
 Beidseitig Farbvorlage: 26 Bilder/Min. (300 x 600 dpi)

Farbtiefe

24 Bit (intern) / 24 Bit (extern)

Graustufen

256

Kompatibilität

TWAIN, WIA, ICA

Max. Scanbreite

216 mm

Scan-to-E-Mail

TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF³, PDF (digitale Signatur)³

Scan-to-PC

TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF³, PDF (digitale Signatur)³

Scan-to-USB-Stick

TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF³, PDF (digitale Signatur)³

Scan to FTP

TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF³, PDF (digitale Signatur)³

Scan-to-Cloud

TIFF, JPEG, PDF, PNG⁴

iFax

ITU-T.37

FAX

Modemgeschwindigkeit

Nur i-SENSYS X 1238iF
 33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden/Seite⁵)

Empfangsmodus

Nur Fax, automatische Faxweiche, Anrufbeantworter, manuell

Einleseauflösung

Standard: 200 x 100 dpi
 Fein: 200 x 200 dpi
 Superfein: 200 x 400 dpi
 Ultrafein: 400 x 400 dpi

Faxspeicher

Bis zu 512 Seiten⁵

Kurzwahlspeicher

Bis zu 281 Gegenstellen

Gruppenwahlliste / Gegenstellen

Max. 299 Gegenstellen / max. 299 Gegenstellen

Rundsenden

Speicherschutz

Max. 310 Gegenstellen

Permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher)

Beidseitiges Faxen

Ja (Sendung und Empfang)

Sonstige Funktionen

Faxweiterleitung, Dual Access, fernbedienter Empfang, PC-Fax (nur Sendung), DRPD, ECM, automatische Wahlwiederholung, Fax-Sendebericht, Fax-Sendeberichtergebnisse, Fax-Sendeberwaltungsberichte

MEDIENHANDLING

Scannertyp

Flachbett, ADF beidseitig (in einem Durchgang)

Papierzufuhr (Standard)

Papierkassette: bis zu 250 Blatt
 Mehrzweckenzug: bis zu 100 Blatt
 ADF: bis zu 50 Blatt

Papierzufuhr (optional)

Papierkassette: bis zu 550 Blatt

Papierausgabe

150 Blatt

Druckmedientypen

Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, dünnes Papier, Etiketten, Postkarten, Umschläge

Druckmedienformate

Kassette (Standard und optional):
 DIN A4, A5, A5 (quer), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K.
 Benutzerdefinierte Formate: min. 105 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm.

Mehrzweckenzug:
 DIN A4, A5, A5 (quer), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolsap, 16K, Postkarten, Registerkarten, Umschläge (COM10, Monarch, DL, C5).
 Benutzerdefinierte Formate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm.

Automatischer Dokumenteneinzug (ADF):
 DIN A4, A5, A6, B5, Legal, Letter, Statement, benutzerdefinierte Formate: min. 105 x 128 mm, max. 215,9 x 355,6 mm

Papiergewicht

Kassette (serienmäßig und optional): 60 bis 120 g/m²
 Mehrzweckenzug: 60 bis 163 g/m²
 ADF: 50 bis 105 g/m²

Beidseitiges Drucken

DIN A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolsap.
 Benutzerdefinierte Formate: min. 210 x 279,4 mm, max. 216,0 x 355,6 mm, 60 bis 120 g/m²

SCHNITTSTELLEN UND SOFTWARE

Schnittstellen

USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, Wireless 802.11b/g/n, WLAN Direktverbindung

Unterstützte Betriebssysteme

Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012 / Server® 2008R2 / Server® 2008
 Mac OS X Version 10.9.5 oder höher / macOS 10.15 und höher
 Linux®

Netzwerkprotokoll

Drucken:
 LPD, RAW, Port 9100, IPP, IPPS, WSD (IPv4, IPv6)
 Scannen:
 E-Mail, SMB, WSD-Scan (IPv4, IPv6), FTP-Scan, iFax TCP/IP-Anwendungsservices:
 Bonjour (mDNS), HTTP, HTTPS, POP vor SMTP (IPv4, IPv6)
 DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4)
 DHCPv6 (IPv6)
 Management:
 SNMPv1, SNMPv3 (IPv4, IPv6)
 Sicherheit (kabelgebunden):
 IP/Mac Adressfilterung, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)
 Sicherheit (kabellos):
 WEP (64/128 Bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
 Infrastruktur-Modus:
 WEP (64/128 Bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
 Zugriffspunktmodus:
 WPA2-PSK (AES)

Software- und Druckermanagement

MF Scan Utility,
 Remote User Interface (RUI),
 Department-ID-Sicherheitsfunktion,
 Toner-Statuskontrolle,
 iW Enterprise Management Console: serverbasierte Software für die zentrale Verwaltung mehrerer Systeme
 eMaintenance: Fernablesung der Zählerstände, automatische Verwaltung der Verbrauchsmaterialien und Ferndiagnose.
 Universal Login Manager, uniFLOW Online, uniFLOW Online Express, uniFLOW-Kompatibilität
 Anwendungsbibliothek



TECHNISCHE DATEN

i-SENSYS X 1238i Serie

ALLGEMEINE DATEN

Empfohlenes monatliches Druckvolumen	750 bis 4.000 Seiten pro Monat
Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)	Max. 80.000 Seiten pro Monat ⁷
Prozessorgeschwindigkeit	2 x 800 MHz
Arbeitsspeicher	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 Ruhemodus: ca. 0,9 W Typischer durchschnittl. Stromverbrauch (TEC): 0,33 kWh/Woche ¹¹ Detaillierte Informationen zu den Bestimmungen zu Lot26 finden Sie hier: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Geräusentwicklung	Schalldruck ⁸ : Betrieb: 53 dB, Standby: praktisch nicht wahrnehmbar ⁹ Schalleistung ⁹ : Betrieb: 72,2 dB Standby: praktisch nicht wahrnehmbar ⁹
VERBRAUCHSMATERIAL	
Cartridges	TONER T08 (bis zu 11.000 Seiten ¹⁰)

OPTIONAL ERHÄLTliches ZUBEHÖR

Artikel	i-SENSYS X 1238iF: Papierkassette AH1 (550-Blatt-Kassette) Telefon-Kit 6 - langes Kabel (Telefonhörer) 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
	i-SENSYS 1238i: Papierkassette AH1 (550-Blatt-Kassette) 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:

- ^[1] Ein Canon PCL5e-Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten, jedoch werden PCL5e-Befehle vom System unterstützt.
- ^[2] Barcodedruck-Kit E1E ist als Zubehör erforderlich
- ^[3] Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1 ist als Zubehör erforderlich
- ^[4] Scannen mit MF Scan Utility oder Canon PRINT Business App
- ^[5] Basierend auf ITU-T Standard Chart No. 1
- ^[6] Nur online erhältlich. Linux unterstützt nur die Druckfunktion.
- ^[7] 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
- ^[8] Angaben zur Geräusentwicklung gemäß ISO 9296
- ^[9] Praktisch nicht wahrnehmbar bedeutet, dass der erzeugte Geräuschpegel für eine in der Nähe stehende Person niedriger ist als die normalen Umgebungsgeräusche gemäß ISO 7779
- ^[10] Basierend auf ISO/IEC 19752.
- ^[11] Gemäß US ENERGY STAR® Version 3.0

Software-Lösungen



Kompatibilität



KUE ROGDUWU
 IYWHPHPE RELUWUDHDXXEXU
 1XVEXU HO D
 1KH HO D
 1DOGNUDLEXUHO D
 X DLOLRFZGH:HE KWWSVZZZFZGH



Canon Inc.
 Canon.com
 Canon Europe
 canon-europe.com
 German edition
 © Canon Europa N.V., 2020