



i-SENSYS X 1440i Serie

TRANSFORMIEREN SIE IHRE DRUCK- UND SCANPROZESSE MIT DEN KOMPAKTEN UND DENNOCH LEISTUNGSSTARKEN MULTIFUNKTIONSSYSTEMEN



PRODUKTIVITÄT



SICHERHEIT



VERBINDUNGS-
OPTIONEN



KOMPAKTE
ABMESSUNGEN



KONTROLLE &
WARTUNG



NACHHALTIGKEIT

Canon

i-SENSYS X 1440i Serie

PRODUKTIVITÄT

- Intuitiv bedienbares Display – wie beim Tablet
- Hohe Druck- und Scangeschwindigkeiten
- Automatischer beidseitiger Druck
- Bis zu 900 Blatt Papierkapazität

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

KONTROLLE UND WARTUNG

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

SICHERHEIT

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

KOMPAKTE ABMESSUNGEN

- 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

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

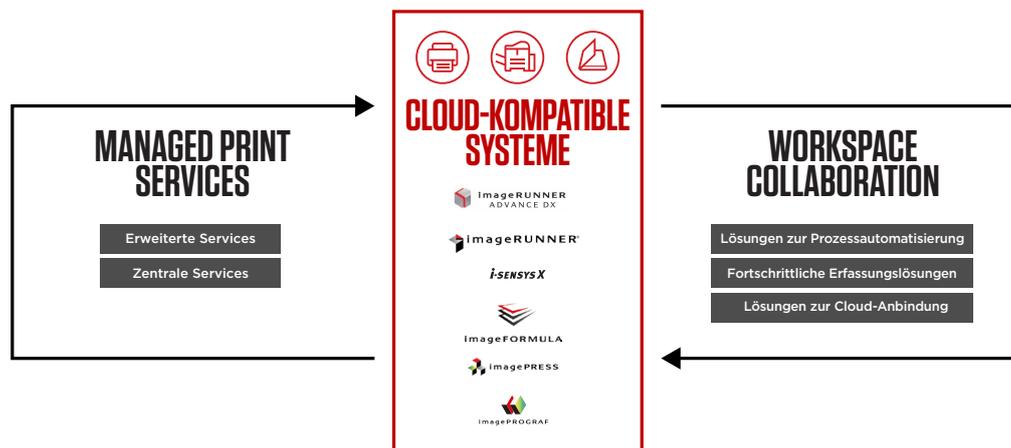
i-SENSYS X 1440iF:

- Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden und **Faxen**
- 12,7 cm (5 Zoll) LCD-Farb-Touchscreen
- Druckgeschwindigkeit: 40 Seiten/Minute (A4)
- Automatischer beidseitiger Druck
- Scangeschwindigkeit: bis zu 100 ISO-Seiten/Minute
- uniFLOW Kompatibilität
- LAN, WLAN, USB und QR-Code-Verbindungsfunktion
- Maximale Papierkapazität: 900 Blatt

i-SENSYS X 1440i:

- Drucken, Kopieren, Scannen und Versenden
- 12,7 cm (5 Zoll) LCD-Farb-Touchscreen
- Druckgeschwindigkeit: 40 Seiten/Minute (A4)
- Automatischer beidseitiger Druck
- Scangeschwindigkeit: bis zu 100 ISO-Seiten/Minute
- uniFLOW Kompatibilität
- 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 1440i Serie

PRODUKTNAME

Gerätetyp
Funktionen
Schwarzweiß-Laser-Multifunktionssystem
i-SENSYS X 1440iF: Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
i-SENSYS X 1440i: Drucken, Kopieren, Scannen

DRUCKER

Druckgeschwindigkeit
Einseitig: Bis 40 Seiten/Min. (A4)
Bis 65,4 Seiten/Min. (A5, quer)
Beidseitig: Bis 33,6 ISO-Seiten/Min. (A4)
Schwarzweiß-Laserdruck

Druckverfahren
Druckauflösung
Bis zu 1.200 x 1.200 dpi

Aufwärmzeit
Ca. 14 Sekunden nach dem Einschalten

Druck der ersten Seite
Ca. 5 Sekunden

Druckersprachen
UFRII, PCL 5e², PCL6, Adobe® PostScript3

Schriftarten
93 PCL-Schriften
136 PS-Schriftarten

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

Tonersparmodus
Ja

Erweiterte Druckfunktionen
Verschlüsselter sicherer Druck
Sicherer Druck
Drucken von USB-Stick (JPEG, TIFF, PDF)
Direktdruck aus der Cloud: uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG)
Microsoft Universal Print-Unterstützung
Barcodedruck³
iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App
Android: Mopria zertifiziert, Canon PRINT Business App, Canon Print Service Plug-in

KOPIERER

Kopiergeschwindigkeit
Einseitig (A4): bis zu 40 Seiten/Min.
Beidseitig (A4): bis zu 33,6 ISO-Seiten/Min.

Erste Kopie nach (FCOT)
Ca. 6,1 Sekunden

Kopierauflösung
Bis zu 600 x 600 dpi

Kopiermodi
Text, Text/Foto (StandardEinstellung), Text/Foto (Hohe Qualität), Foto

Duplexkopien (beidseitig)
2-seitig auf 2-seitig (automatisch)

Mehrfachkopien
Bis 999 Kopien

Verkleinerung / Vergrößern
25-400 % in 1 %-Schritten

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

SCANNER

Typ
Farbe

Scanauflösung
Optisch: bis 600 x 600 dpi
Interpoliert: bis 9.600 x 9.600 dpi

Scangeschwindigkeit
Einseitig S/W: 50 ISO-Seiten/Min. (300 x 300 dpi)
Einseitig Farbe: 40 ISO-Seiten/Min. (300 x 300 dpi)
Beidseitig S/W: 100 ISO-Seiten/Min. (300 x 300 dpi)
Beidseitig Farbe: 80 ISO-Seiten/Min. (300 x 300 dpi)
Einseitig S/W: 40 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)
Einseitig Farbe: 20 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)
Beidseitig S/W: 80 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)
Beidseitig Farbe: 40 ISO-Seiten/Min. (300 x 600 dpi)
24 Bit (intern) / 24 Bit (extern)

Farbtiefe

Graustufen
256

Kompatibilität
TWIN, WIA, ICA

Max. Scanbreite
216 mm

Scan-to-E-Mail
TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF⁴/PDF (digitale Signatur)⁴

Scan-to-PC
TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF⁴/PDF (digitale Signatur)⁴

Scan-to-USB-Stick
TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF⁴/PDF (digitale Signatur)⁴

Scan to FTP
TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, durchsuchbares PDF, verschlüsseltes PDF⁴/PDF (digitale Signatur)⁴

Scan-to-Cloud¹
iFax
TIFF, JPEG, PDF, PNG⁵
ITU-T.37

Fax
Nur i-SENSYS 1440iF

Modemgeschwindigkeit
33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden/Seite⁶)

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 Seiten⁸

Kurzwahlspeicher
Gruppenwahlliste / Gegenstellen
Bis zu 281 Nummern
Max. 299 Nummern / max. 299 Gegenstellen

Rundsenden
Max. 310 Gegenstellen

Speicherschutz
Permanentes Faxspeicher-Backup (über Flash-Speicher)

Beidseitiges Faxen
Ja (Sendung und Empfang)

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

MEDIENHANDLING

Scannertyp
Flachbett, ADF beidseitig (in einem Durchgang)

Papierzufuhr (Standard)
Papierkassette: bis zu 250 Blatt
Mehrzweckeingzug: bis zu 100 Blatt
50-Blatt-ADF

Papierzufuhr (optional)
Papierkassette: bis zu 550 Blatt

Maximale Papierkapazität
900 Blatt

Papierausgabe
150 Blatt

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

Druckmedienformate
Kassette (Standard und optional):
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.

Mehrzweckeingzug:
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, CS), Benutzerdefinierte Formate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm

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

Kassette (serienmäßig und optional): 60 bis 120 g/m²
Mehrzweckeingzug: 60 bis 199 g/m²
ADF: 50 bis 105 g/m²

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

Papiergewicht

Beidseitiges Drucken

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® 11 / Windows® 10 / Server® 2022 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012
macOS X Version 10.13 und höher
Linux⁷

Netzwerkprotokoll
Drucken:
TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD)
Scannen:
Push Scan: Datei: 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-Adressfilterung, IEEE802.1X, SNMPv3, SSL (HTTPS, IPPS)

Sicherheit (kabellos):
Infrastruktur-Modus:
WEP (64/128 Bit), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES)

Zugriffspunktmodus:
WPA2-PSK (AES)

MF Scan Utility,
Remote User Interface (RUI),
Remote Operation Viewer,
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

Software- und Druckermanagement

ALLGEMEINE DATEN

Empfohlenes monatliches Druckvolumen	750 bis 4.000 Seiten pro Monat
Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)	Max. 80.000 Seiten pro Monat ⁸
Prozessorgeschwindigkeit	1.200 MHz
Speicher	1 GB
Speicher	4 GB eMMC
Bedienfeld	12,7 cm LCD-Farb-Touchscreen
Abmessungen mit Fächern (B x T x H)	420 x 460 x 375 mm
Platzbedarf (B x T x H)	689 x 1.081 x 824 mm
Gewicht	Ca. 15,6 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30°C Relative Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % (keine Kondensation)
Stromversorgung	220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Stromverbrauch	Maximum: ca. 1.280 W Betrieb: ca. 480 W Standby: ca. 8 W Ruhemodus: ca. 0,9 W Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC): 0,32 kWh/Woche ¹² Detaillierte Informationen zu den Bestimmungen zu Lot26 finden Sie hier: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Geräuschentwicklung	Schalldruck ⁹ : Betrieb: 53 dB Standby: praktisch nicht wahrnehmbar ¹⁰ Schallleistung ⁹ : Betrieb: beidseitig 68 dB / einseitig 67 dB Standby: praktisch nicht wahrnehmbar ¹⁰
VERBRAUCHSMATERIAL	
Cartridges	TONER T13 (10.600 Seiten ¹¹)
OPTIONAL ERHÄLTliches ZUBEHÖR	
Artikel	i-SENSYS X 1440iF: 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 X 1440i: 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] Abonnement für uniFLOW Online und/oder Dienste von Drittanbietern erforderlich.
- ^[2] Ein Canon PCL5e-Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten, jedoch werden PCL5e-Befehle vom System unterstützt.
- ^[3] Barcodedruck-Kit E1E ist als Zubehör erforderlich.
- ^[4] Send PDF Sicherheitsfunktionen-Set E1 ist als Zubehör erforderlich.
- ^[5] Scannen mit MF Scan Utility oder Canon PRINT Business App.
- ^[6] Basierend auf ITU-T Standard Chart No. 1.
- ^[7] Nur online erhältlich. Linux unterstützt nur die Druckfunktion.
- ^[8] 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.
- ^[9] Angaben zur Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296.
- ^[10] Praktisch nicht wahrnehmbar bedeutet, dass der erzeugte Geräuschpegel für eine in der Nähe stehende Person niedriger ist als die normalen Umgebungsgeräusche gemäß ISO 7779.
- ^[11] Basierend auf ISO/IEC 19752.
- ^[12] Nach den Bestimmungen US ENERGY STAR® Version 3.0.

Software-Lösungen



Kompatibilität

