



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

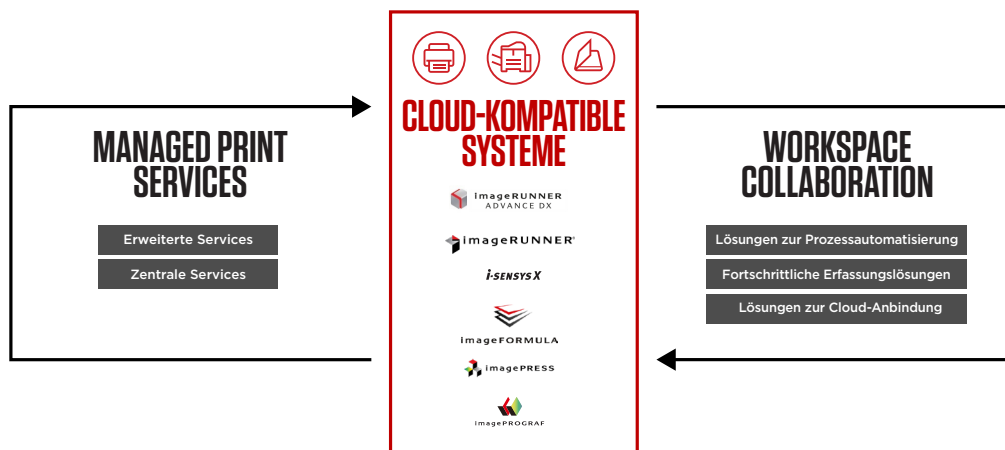
i-SENSYS X 1440iF:

- 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
Aufwärmzeit
Druck der ersten Seite
Druckersprachen
Schriftarten

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

Tonersparmodus
Erweiterte Druckfunktionen
 Ja
 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
 Barcodedruck²
 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.
 Ca. 6,1 Sekunden

Erste Kopie nach (FCOT)
Kopierauflösung
Kopiermodi
 Text, Text/Foto (StandardEinstellung), Text/Foto (Hohe Qualität), Foto
 2-seitig auf 2-seitig (automatisch)

Duplexkopien (beidseitig)
Mehrfachkopien
Verkleinerung / Vergrößerung
 Bis 999 Kopien
 25-400 % in 1 %-Schritten

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

SCANNER

Typ
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
Kompatibilität
Max. Scanbreite
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

Modemgeschwindigkeit
Empfangsmodus
 Nur i-SENSYS 1440iF
 33,6 Kbps (bis zu 3 Sekunden/Seite⁶)
 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-Sendeverwaltungsbereichte

MEDIENHANDLING

Scanerntyp
Papierzufuhr (Standard)
 Flachbett, ADF beidseitig (in einem Durchgang)
 Papierkassette: bis zu 250 Blatt
 Mehrzweckeingzug: bis zu 100 Blatt
 50-Blatt-ADF

Papierzufuhr (optional)
Maximale Papierkapazität
 Papierkassette: bis zu 550 Blatt
 900 Blatt

Papierausgabe
Druckmedientypen
 150 Blatt
 Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, dünnes Papier, Etiketten, Postkarten, Umschläge

Druckmedienformate
 Kasse (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

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

Beidseitiges Drucken
 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[®] 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)

Software- und Druckermanagement
 MF Scan Utility,
 Remote User Interface (RUI),
 Remote Operation Software,
 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



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



Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 30 9158 9012
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., 2023