



i-SENSYS X 1440P Serie

EXTREM SICHERE, SCHNELLE DRUCKSYSTEME FÜR HOCHWERTIGE ERGEBNISSE

Kompakte und sichere A4-Schwarzweiß-Laserdrucker zur Ergänzung der Drucklösungen in großen Büros



VERBINDUNGSOPTIONEN



SICHERHEIT



NACHHALTIGKEIT



PRODUKTIVITÄT



KONTROLLE &
WARTUNG



KOMPAKTE
ABMESSUNGEN

Canon

i-SENSYS X 1440P Serie

VERBINDUNGSOPTIONEN

- Überall vom Mobilgerät aus drucken
- Canon Print Business App zur fernbedienten Einrichtung und Steuerung des Systems
- 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 Druck-Workflows*

PRODUKTIVITÄT

- Hohe Druckgeschwindigkeit bis 40 Seiten/Min. (A4)
- Intuitive Steuerung über 5-Zeilen-LCD bzw. 12,7 cm Farb-Touchscreen
- Beidseitiges Drucken als Standard
- Bis zu 900 Blatt Papierkapazität

* Nur 1440P

SICHERHEIT

- Die integrierte Benutzerauthentifizierung ermöglicht den Zugriff auf das Gerät nur für autorisierte Personen.
- Der verschlüsselte sichere Druck schützt die Daten von Dokumenten während der Übertragung.
- Die Prüfung beim Systemstart mit automatischer Wiederherstellung erhöht die Systemsicherheit.
- Das System arbeitet mit dem neuesten Netzwerksicherheitsprotokoll mit TLS 1.3-Unterstützung.

KONTROLLE UND WARTUNG

- Cloud- und Server-basierte Softwareoptionen zur zentralen Flottensteuerung
- Flexible Lösungen zum Nutzermanagement für Systemadministratoren und IT-Abteilungen
- Fernzugang auf die Systemfunktionen
- Toner-Statuskontrolle zur Reduzierung der Ausfallzeiten

NACHHALTIGKEIT

- Niedriger Energieverbrauch senkt die Betriebskosten.
- Sleep-Modus und der innovative Toner mit niedrigem Schmelzpunkt reduzieren den Energieverbrauch noch weiter.
- Der automatische Duplexdruck reduziert den Papierverbrauch.

KOMPAKTE ABMESSUNGEN

- Kleine Stellfläche und geringes Gewicht zur flexiblen Positionierung im Büro
- Optionale Zusatzkassetten erhöhen die Papierkapazität bei kompakt geringen Abmessungen
- Platzsparende All-in-One Toner-Cartridge

KURZÜBERBLICK

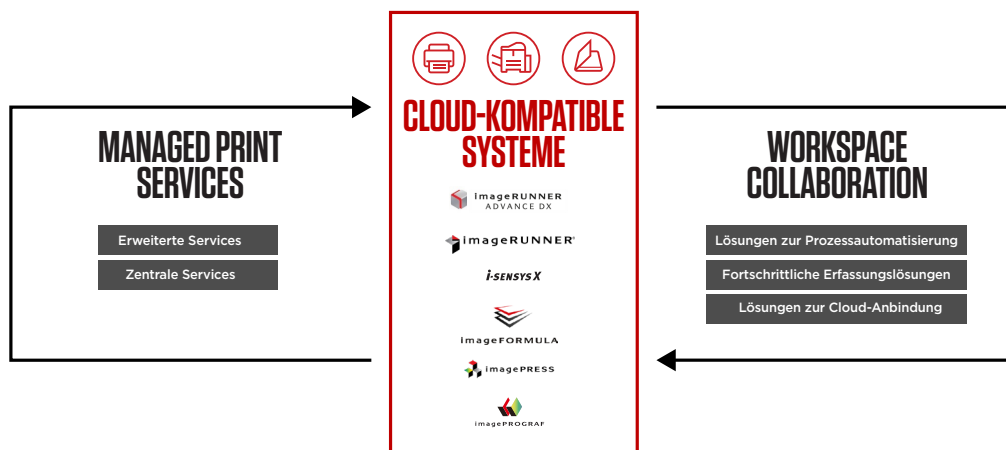
i-SENSYS X 1440P

- 12,7 cm (5 Zoll) TFT LCD-Farb-Touchscreen
- Druckgeschwindigkeit: 40 Seiten/Minute (A4)
- Druckauflösung: bis zu 1.200 x 1.200 dpi
- Automatischer Duplexdruck
- uniFLOW Kompatibilität
- Direktdruck aus der Cloud (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive)
- LAN, USB, WLAN und QR-Code-Verbindungsfunktion
- Maximale Papierkapazität: 900 Blatt

i-SENSYS X 1440Pr

- LC-Display, 5 Zeilen
- Druckgeschwindigkeit: 40 Seiten/Minute (A4)
- Druckauflösung: bis 1.200 x 1.200 dpi
- Automatischer Duplexdruck
- USB-, LAN- und WLAN-Konnektivität
- 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.

DRUCKEREIGENSCHAFTEN

Druckgeschwindigkeit	Einseitig: Bis zu 40 Seiten/Min. (A4) Bis zu 65,4 Seiten/Min. (A5, quer) Beidseitig: Bis zu 33,6 ISO-Seiten/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. 5,0 Sekunden
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	750 bis 4.000 Seiten pro Monat
Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)	80.000 Seiten
Druckfreier Rand	Jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts
Erweiterte Druckfunktionen	i-SENSYS X 1440P: Verschlüsselter sicherer Druck Sicherer Druck Drucken von USB-Stick (JPEG, TIFF, PDF) Direktdruck aus der Cloud: uniFLOW Online, Dropbox, GoogleDrive, OneDrive (PDF/JPEG) Barcodedruck ² iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in, Canon PRINT Business App Universal Print von Microsoft i-SENSYS X 1440Pr: Verschlüsselter sicherer Druck Sicherer Druck Drucken von USB-Stick (JPEG, TIFF, PDF) Barcodedruck ² iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in, Canon PRINT Business App Universal Print von Microsoft

MEDIENHANDLING

Papierzufuhr (Standard)	Papierkassette: bis zu 250 Blatt Mehrzweckezug: bis zu 100 Blatt
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, Foolscap, 16K, Postkarten, Registerkarten, Umschläge (COMIO, Monarch, DL, C5). Benutzerdefinierte Formate: min. 105 x 148 mm, max. 216,0 x 355,6 mm. Mehrzweckezug: DIN A4, A5, A5 (quer), A6, B5, Legal, Letter, Executive, Statement, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLTR, GLGL, Foolscap, 16K, Postkarten, Registerkarten, Umschläge (COMIO, Monarch, DL, C5). Benutzerdefinierte Formate: min. 76,2 x 127 mm, max. 216,0 x 355,6 mm
Papiergewicht	Kassette (serienmäßig und optional): 60 bis 120 g/m ² Mehrzweckezug: 60 bis 199 g/m ²
Beidseitiges Drucken	DIN A4, Legal, Letter, OFFICIO, B-OFFICIO, M-OFFICIO, GLGL, Foolscap Benutzerdefinierte Formate: min. 210 x 279,4 mm, max. 216,0 x 355,6 mm

ALLGEMEINE DATEN

Stromversorgung	220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Stromverbrauch	Maximum: ca. 1.250 W Betrieb: ca. 480 W Standby: ca. 6 W Ruhemodus: ca. 0,9 W Typischer durchschnittl. Stromverbrauch (TEC): 0,33 kWh/Woche ³ Detaillierte Informationen zu den Bestimmungen zu Lot26 finden Sie hier: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Geräusentwicklung	Schalldruck ³ : Betrieb: ca. 54 dB Standby: praktisch nicht wahrnehmbar ⁴ Schallleistung ³ : Betrieb: ca. 68 dB Standby: praktisch nicht wahrnehmbar ⁴
Abmessungen (B x T x H)	i-SENSYS X 1440P: ca. 438 x 373 x 312 mm i-SENSYS X 1440Pr: ca. 401 x 373 x 250 mm
Gewicht	i-SENSYS X 1440P: ca. 9,2 kg i-SENSYS X 1440Pr: ca. 8,8 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30°C 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)

Bedienfeld

i-SENSYS X 1440P: 12,7 cm LCD-Farb-Touchscreen
i-SENSYS X 1440Pr: 5-Zeilen-LCD, 3 LEDs (Auftrag, Fehler, Energiesparmodus), Tasten, Tastatur mit 10 Zifferntasten

CONTROLLER

Prozessorgeschwindigkeit	1.200 MHz
Speicher	1 GB
Speicher	4 GB eMMC
Druckersprachen	UFRII, PCL 5e ⁵ , PCL6, Adobe® PostScript3

Schriftarten

93 PCL-Schriften, 136 PS-Schriften

Schnittstellen und Anschlüsse

USB 2.0 High-Speed, 10BASE-T/
100BASE-TX/1000Base-T, WLAN 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct Verbindung

Netzwerkprotokoll

Drucken:
TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/IPPS/WSD)

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), WPA-EAP (AES), WPA2-EAP (AES)
Zugriffspunktmodus: WPA2-PSK (AES)

Software- und Druckerma- nagement

i-SENSYS X 1440P:
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

i-SENSYS X 1440Pr:
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.

Unterstützte Betriebssysteme

Windows® 11 / Windows® 10 / Server® 2022 / Server® 2019 / Server® 2016 / Server® 2012R2 / Server® 2012
macOS X Version 10.13 und höher
Linux⁶

VERBRAUCHSMATERIAL

All-in-One Cartridges TONER T13 (10.600 Seiten⁷)

OPTIONAL ERHÄLTICHES ZUBEHÖR

Artikel
i-SENSYS X 1440P:
Papierkassette AH1
MiCard Multi (Kartenleser zur Identifikation per RFID oder Magnetkarte mit uniFLOW)
MiCard Plus (Kartenleser zur Identifikation per RFID oder Magnetkarte mit uniFLOW)
MiCard Halterung-Kit B1
Barcodedruck-Kit E1E

i-SENSYS X 1440Pr:
Papierkassette AH1
Barcodedruck-Kit E1E

Anmerkungen:

- ^[1] Abonnement für uniFLOW Online und/oder Dienste von Drittanbietern erforderlich.
- ^[2] Barcode-Druckkit E1E ist als Zubehör erforderlich.
- ^[3] Geräusentwicklungswerte gemäß ISO 9296
- ^[4] Praktisch nicht wahrnehmbar bedeutet, dass der erzeugte Geräuschpegel für eine in der Nähe stehende Person niedriger ist als die normalen Umgebungsgeräusche gemäß ISO 7779.
- ^[5] Ein Canon PCL5e-Treiber ist nicht im Lieferumfang enthalten, jedoch werden PCL5e-Befehle vom System unterstützt.
- ^[6] Nur online erhältlich.
- ^[7] Basierend auf ISO/IEC 19752.
- ^[8] Nach den Bestimmungen US ENERGY STAR® Version 3.0.

Software-Lösungen



Kompatibilität

