



i-SENSYS X 1643P

SCHNELLER UND ZUVERLÄSSIGER DRUCKER FÜR DEN ALLTÄGLICHEN EINSATZ IM BÜRO

A4-Schwarzweiß-Laserdrucker mit flexiblen Konfigurationsmöglichkeiten für ein Maximum an Effizienz



PRODUKTIVITÄT



**KONTROLLE UND
WARTUNG**



VERBINDUNGSOPTIONEN



KOMPAKTES DESIGN



SICHERHEIT

Canon

i-SENSYS X 1643P

PRODUKTIVITÄT

- Gut lesbares 5-Zeilen-Display mit intuitiver Benutzerführung
- Schnelles Drucken
- Automatischer beidseitiger Druck
- Kompatibel mit diversen Medientypen und -formaten

SICHERHEIT

- Nutzer-Authentifizierung zur Verhinderung von unbefugtem Zugriff
- Dank Secure Print werden Dokumente erst nach Freigabe am System gedruckt
- Systemverifizierung beim Systemstart schützt die Systemintegrität

VERBINDUNGSOPTIONEN

- Verbindungsmöglichkeiten über LAN und USB
- Kompatibel mit Air Print, Mopria und der Canon PRINT Business App
- Verbindung zur Cloud mit der Canon uniFLOW Online Software

KOMPAKTE BAUWEISE

- Intelligentes Design für eine einfache Bedienung
- Optionale Erhöhung der Papierkapazität bei kompromisslos geringen Abmessungen
- All-in-One-Cartridges zur Unterstützung der kompakten Gehäuseabmessungen

KONTROLLE UND WARTUNG

- Integrierte Toner-Statuskontrolle zur Reduzierung der Ausfallzeiten
- Cloud- und Server-basierte Softwareoptionen zur zentralen Flottensteuerung
- Flexible Lösungen zu Nutzer-Management
- Fernzugang auf die Systemfunktionen

KURZÜBERBLICK

i-SENSYS 1643P

- Druckgeschwindigkeit: 43 Seiten/Min. (A4), 65 Seiten/Min. (A5, quer)
- Druckauflösung: bis 1.200 x 1.200 dpi
- Automatischer beidseitiger Druck
- Extrem schnelle USB- und LAN-Verbindungen
- **Empfohlenes monatliches Druckvolumen 2.000 bis 7.500 Seiten**
- Maximale Papierkapazität: 2.300 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

ERWEITERT

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

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.

DRUCKEREIGENSCHAFTEN

Druckgeschwindigkeit	Einseitig (A4): bis zu 43 Seiten/Min. Beidseitig (A4): bis zu 36 Seiten/Min. Einseitig (A5, quer): bis zu 65,2 Seiten/Min.
Druckverfahren	Schwarzweiß-Laserdruck
Druckauflösung	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi
Aufwärmzeit	Ca. 30 Sekunden oder weniger nach dem Einschalten (Standardeinstellung) Ca. 3 Sekunden oder weniger nach dem Einschalten (Quick-Modus) ¹
Druck der ersten Seite	Ca. 5,7 Sekunden
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	2.000 bis 7.500 Seiten pro Monat
Monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)	Max. 150.000 Seiten pro Monat ²
Druckfreier Rand	Jeweils 5 mm oben, unten, links und rechts Jeweils 10 mm oben, unten, links und rechts (Umschläge)
Erweiterte Druckfunktionen	Sicherer Druck (Secure Print) ³ Drucken von USB-Speicherstick (JPEG, TIFF, PDF, XPS) Barcodedruck ⁴ Google Cloud Print vorbereitet iOS: AirPrint, Canon PRINT Business App Android: Mopria zertifiziert, Canon Print Service Plug-in, Canon PRINT Business App

MEDIENHANDLING

Papierzufuhr (Standard)	Papierkassette: bis zu 550 Blatt Mehrweckezug: bis zu 100 Blatt
Papierzufuhr (optional)	3 x 550-Blatt-Papierkassetten
Papierausgabe	Bis zu 150 Blatt (verdeckte Ausgabe)
Druckmedientypen	Normalpapier, schweres Papier, Recyclingpapier, farbiges Papier, Hartpostpapier, Etiketten, Umschläge, Postkarten
Druckmedienformate	Kassette (Standard): DIN A4, B5, A5, A5 (quer), A6, LGL, LTR, EXE, STMT, FLS, K16 Sonstige Formate: Breite 105,0 bis 216,0 mm; Länge 148,0 bis 355,6 mm Mehrweckezug: A4, B5, A5, A5 (quer), A6, LTR, LGL, EXE, STMT, FLS, K16, Umschläge (COM10, Monarch, DL, ISO-C5), Registerkarten (7,5 x 13 cm) Sonstige Formate: Breite 76,2 bis 216,0 mm; Länge 127,0 bis 355,6 mm Kassette (optional): DIN A4, B5, A5, A5 (quer), A6, LGL, LTR, EXE, STMT, FLS, K16 Sonstige Formate: Breite 105,0 bis 216,0 mm; Länge 148,0 bis 355,6 mm
Papiergewicht	Kassette: 60 bis 120 g/m ² Mehrweckezug: 60 bis 199 g/m ²
Beidseitiges Drucken	Automatisch Kassette (Standard und optional): A4, LTR, LGL, FLS Sonstige Formate: Breite 210,0 bis 216,0 mm; Länge 279,4 bis 355,6 mm 60 bis 120 g/m ²

ALLGEMEINE DATEN

Stromversorgung	220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz)
Stromverbrauch	Maximum: ca. 1.390 W Betrieb: ca. 600 W Standby: ca. 10,1 W Ruhemodus: ca. 1,2 W Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC): 0,52 kWh/Woche ¹⁰ Detaillierte Informationen zu den Bestimmungen zu Lot26 finden Sie hier: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx

Geräuschentwicklung

Schalleistung⁵:	Betrieb: ca. 69 dB Standby: praktisch nicht wahrnehmbar
Schalldruck⁵:	Betrieb: ca. 54 dB Standby: praktisch nicht wahrnehmbar
Abmessungen (B x T x H)	Ca. 409 x 376 x 275 mm
Gewicht	Ca. 11,5 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30°C 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)
Bedienfeld	5-Zeilen-LCD, 5 LEDs (Online, Bereit, Nachricht, Job und Energiesparmodus), Schalter, 10-Tasten-Zifferntastatur

CONTROLLER

Prozessorgeschwindigkeit	528 MHz + 264 MHz
Arbeitsspeicher	1 GB
Druckersprachen	UFRII (Ultra Fast Rendering), PCL5e ⁶ , PCL6, Adobe [®] PostScript3
Schriftarten	105 PCL-Schriften, 136 PS-Schriften
Schnittstellen und Anschlüsse	USB 2.0 High-Speed, 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Software- und Druckermanagement	Remote User Interface (RUI), Department-ID-Sicherheitsfunktion, iW Enterprise Management Console: serverbasierte Software für die zentrale Verwaltung mehrerer Systeme eMaintenance: Fernablesung der Zählerstände, automatische Verwaltung der Verbrauchsmaterialien und Ferndiagnose, uniFLOW-kompatibel durch uniFLOW Login Device Client für SFP MEAP
Unterstützte Betriebssysteme	Windows [®] 10 / Windows [®] 8.1 / Windows [®] 7 / Server [®] 2019 / Server [®] 2016 / Server [®] 2012R2 / Server [®] 2012 / Server [®] 2008R2 / Server [®] 2008 / Server [®] 2003R2 / Server [®] 2003 Mac OS X Version 10.9.5 oder höher / macOS 10.15 oder höher, Linux ⁷ / Citrix

VERBRAUCHSMATERIAL

All-in-One-Cartridges	TONER T06 (bis zu 20.500 Seiten ⁸)
------------------------------	--

OPTIONAL ERHÄLTliches ZUBEHÖR

Artikel	Papierkassette PF-C1 (550-Blatt-Kassette) x 3 Druckersockel V2 (niedrig), AB1 (extra hoch) SD-Card C1 (8-GB-SD-Speicherkarte) Barcodedruck-Kit F1 (Ermöglicht der Druck von Barcodes) ⁹ PCL-Schriftenfamilie C1 (Unicode-druckfähig für SAP mit Unterstützung des Andale-Fonts) ⁹ MiCard Multi (Kartenleser zur Identifikation per RFID oder Magnetkarte mit uniFLOW) MiCard Plus (Kartenleser zur Identifikation per RFID oder Magnetkarte mit uniFLOW)
----------------	---

Anmerkungen:

- ^[1] Es ist erforderlich die Einstellungen auf Schnellmodus zu ändern.
- ^[2] 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
- ^[3] Zubehör - SD-Karte C1 - ist erforderlich
- ^[4] Barcodedruck-Kit F1 ist als Zubehör erforderlich
- ^[5] Angaben zur Geräuschentwicklung gemäß ISO 9296
- ^[6] Nur befehlsunterstützt. Voraussetzung: Treiber von Drittanbietern oder Direktdruck per Programm.
- ^[7] Nur online erhältlich. Der Treiber wird ab 2. Halbjahr 2020 verfügbar sein.
- ^[8] Basierend auf ISO/IEC 19752.
- ^[9] Barcode-Druckkit F1 und PCL-Schriftenfamilie C1 können nicht gleichzeitig installiert werden
- ^[10] Nach den Bestimmungen US ENERGY STAR[®] version3.0.

Software-Lösungen



Kompatibilität



Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V., 2020