

ZUVERLÄSSIGER UND SICHERER DIN A4- SCHWARZWEISSDRUCKER MIT HOHER PRODUKTIVITÄT

Entwickelt, um kleine bis mittelgroße Büros und Arbeitsgruppen bei all ihren Druckanforderungen zu unterstützen.

imageFORCE 1643P



HOHE PRODUKTIVITÄT

Schnelle Start- und Druckgeschwindigkeiten sowie eine flexible Konfiguration mit erweiterbaren Papierkapazitätsoptionen unterstützen die hohe Produktivität für Ihr Unternehmen.

ROBUSTE SICHERHEIT

Schützen Sie Ihr Unternehmen mit den neuesten Sicherheitsfunktionen, einschließlich der von der KI empfohlenen Sicherheitseinstellungen für maschinelles Lernen, die das System, das Netzwerk und alle Ihre sensiblen Daten schützen.

FÖRDERUNG DER NACHHALTIGKEIT

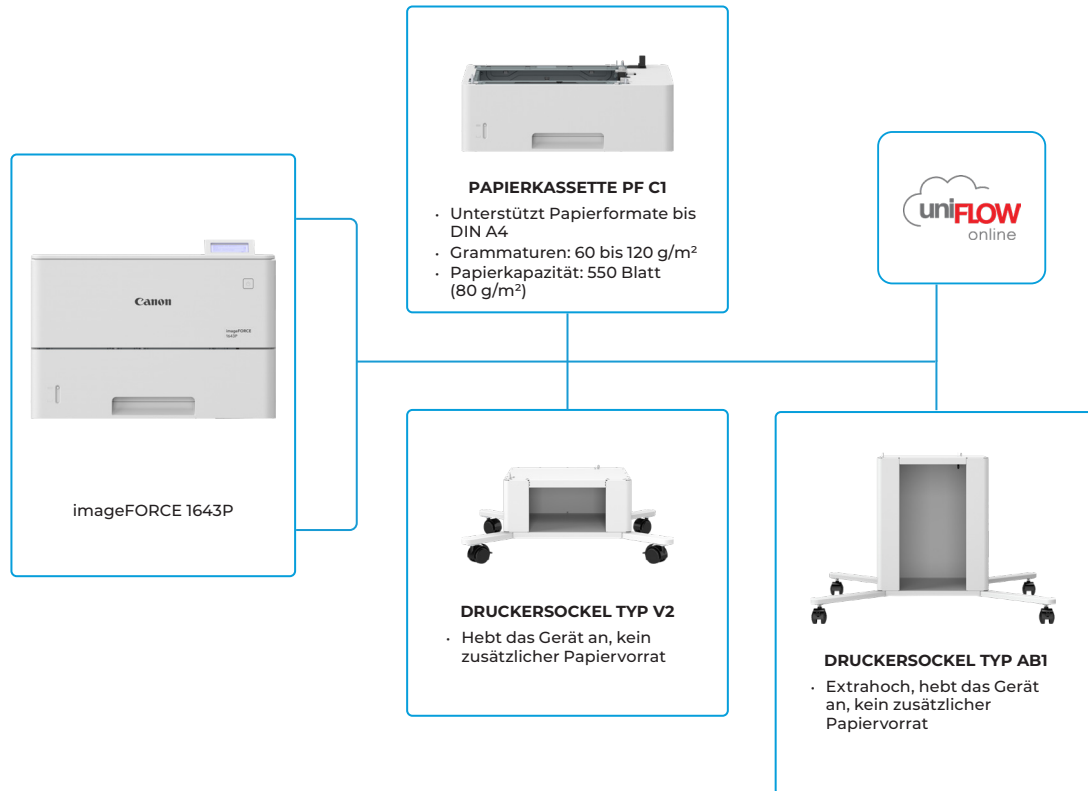
Verstärken Sie Ihre Nachhaltigkeitsbemühungen mit Geräten, die aus bis zu 10 % recycelten Materialien hergestellt werden und über Technologien wie niedrig schmelzenden Toner verfügen, um den Energieverbrauch zu senken.

BEWÄHRTE ZUVERLÄSSIGKEIT

Die kompakten und dennoch leistungsfähigen Geräte der neuesten Generation bieten herausragende Zuverlässigkeit und Leistung, um Tag für Tag hochwertige Drucke zu produzieren.

imageFORCE 1643P

HAUPTKONFIGURATIONSOPTIONEN



Diese einfache Konfigurationsübersicht dient nur zur Veranschaulichung. Eine vollständige Liste der Optionen und die genauen Kompatibilitätsbeziehungen finden Sie im [Online-Produktkonfigurator](#).

HAUPT-EINHEIT	
Gerätetyp	DIN A4 Schwarzweiß-Laserdruck
Kernfunktionen	Drucken
Prozessor	1,6 GHz Dual-Core-Prozessor und 800 Mhz Single-Core-Prozessor
Bedienfeld	5-Zeilen-LCD, 5 LEDs (Online, Bereit, Nachricht, Job und Energiesparmodus), Schalter, 10-Tasten-Zifferntastatur
Arbeitsspeicher	RAM: 2,0 GB
Speicher	eMMC 32 GB
Schnittstellen	NETZWERK Serienmäßig: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T WLAN (IEEE 802.11b/g/n) SONSTIGES 1 x USB 2.0 (Host), 1 x USB 2.0 (System)
Papierzufuhrkapazität (DIN A4, 80 g/m²)	Standard: 650 Blatt 1 x 100-Blatt-Mehrzweckkassette 1 x 550-Blatt-Papierkassette Maximal: 2.300 Blatt (mit Kassetteneinheit PF-C1 x3)
Papierausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m²)	150 Blatt
Mögliche Papiersorten	Mehrzweckzug: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Etiketten, Briefpapier, Umschläge Papierkassette: Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Briefpapier
Mögliche Formate	Mehrzweckzug: Standardformate: DIN A4, A5, A5R, A6, B5 Nutzerdefinierte Formate: 76,2 x 127 mm bis 216 x 355,6 mm Umschläge [COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5] Benutzerdefinierte Umschlag-Formate: 76,2 x 127,0 mm bis 216,0 x 355,6 mm Papierkassette: Standardformate: DIN A4, A5, A5R, A6, B5 Benutzerdefinierte Formate: 105,0 x 148,0 mm bis 216,0 x 355,6 mm
Mögliche Grammaturen	Mehrzweckfach: 60 bis 200 g/m ² Papierkassette: 60 bis 120 g/m ² Duplex: 60 bis 120 g/m ²
Aufwärmzeit	max. 22 Sekunden Aus dem Ruhemodus: max. 4 Sekunden
Abmessungen (B x T x H)	Ca. 409 x 376 x 275 mm
Benötigte Stellfläche (B x T)	609 mm x 867 mm
Gewicht*	ca. 13 kg
*einschl. normalem Toner	

TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT	
Authentifizierungs- und Zugangskontrolle	Nutzerauthentifizierung (Login per Benutzername und Kennwort), Authentifizierung per Abteilungs-ID (Abteilungs-ID- und PIN-Login, Login per Funktionsebene), uniFLOW Online (PIN-Login, Bild-Login, Bild- und PIN-Login, Karten-Login, Karten- und PIN-Login, Login per Benutzername und Kennwort, Abteilungs-ID- und PIN-Login, Login per Funktionsebene), Zugriffsverwaltungssystem (Zugangskontrolle) *Nur Remote UI
Dokumentensicherheit	Drucksicherheit (Sicheres Drucken, verschlüsseltes Sicheres Drucken, erzwungene Druckreservierung, uniFLOW Sicheres Drucken*) * uniFLOW Online/uniFLOW erforderlich
Netzwerksicherheit	TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X Authentifizierung (LAN/WLAN), SNMPv3, Firewall-Funktionen (IP/MAC-Adressfilterung), WPA3-Unterstützung, duale Netzwerk-Unterstützung (LAN/WLAN, WLAN/WLAN), Abschalten ungenutzter Funktionen (Aktivieren/Deaktivieren von Protokollen/Anwendungen, Aktivieren/Deaktivieren von Remote UI, Aktivieren/Deaktivieren der USB-Schnittstelle), Trennung der Kommunikationsleitungen (USB-Port)
Systemicherheit	eMMC-Datenschutz (FIPS140-2), Standard-Speicherinitialisierung, Funktion zum Verbergen von Auftragsprotokollen, Schutz der MFP-Software-Integrität, Überprüfung der MFD-Software-Integrität und der Plattform-Firmware-Resilienz (NIST SP800-193) mit automatischer Systemwiederherstellung (Systemüberprüfung beim Start, Erkennung von Eindringlingen während der Laufzeit, aktiviert mit Trelix Embedded Control)
Systemmanagement und Protokollierung	Administrator-Kennwort, Digitales Zertifikat und Schlüsselmanagement, Audit-Protokoll, Verbindung zu externen Sicherheitsprüfungen (Sicherheitsinformations- und Ereignismanagement), Sicherheitsrichtlinien-Einstellung
TECHNISCHE DATEN: UMWELT	
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 30 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % (relative Luftfeuchte, keine Kondensation)
Stromversorgung	220-240 V (±10 %), 50-60 Hz (±2Hz)
Stromverbrauch	Maximum: ca. 1.400 W Standby: ca. 6,7 W Drucken: ca. 507 W Standby: ca. 6,7 W Schlafmodus: ca. 0,59 W Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC)*: 0,35 kWh/Woche (230 V) *Gemäß Energy Star v3.2 Detaillierte Informationen zu den Bestimmungen zu Lot26 finden Sie hier: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Geräuschentwicklung	Schalldruck Betrieb: 54 dB Standby: 24 dB Schalleistung Aktiv: beidseitig 68 dB / einseitig 69 dB Standby: 37 dB
Standards	Blauer Engel (DE-UZ 219)
VERBRAUCHSMATERIALIEN	
Toner-Cartridges	TONER T06 (20.500 Seiten) *geschätzte Ergiebigkeit bei 5 % Deckung
SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT	
Nachverfolgung und Berichterstattung	uniFLOW Online
Werkzeuge für Fernwartung	iW Enterprise Management Console Überwachungsdienst (Monitoring Service)
Optimierwerkzeuge	Canon Treiberkonfigurations-Tool
PAPIERZUFUHR-OPTIONEN	
Papierkassette PF C1	Papierkapazität: 550 Blatt (80 g/m ²) Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Briefpapier Standardformate: DIN A4, DIN A5, A5R, DIN A6, B5 Nutzerdefinierte Formate: 105,0 x 148 mm bis 216 x 355,6 mm Grammaturen: 60 bis 120 g/m ²
HARDWAREZUBEHÖR	
Sonstige	Druckersockel Typ V2 Druckersockel Typ AB1
System- und Kontrollfunktionen	
Druckzubehör	Barcodedruck-Kit D1 Internationaler PCL-Schriftensatz A1

imageFORCE 1643P

Trellix



Zertifizierungen und Kompatibilität



Canon

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel. +49 69 299 936 80
canon.de

Canon Austria GmbH
Am Europlatz 2
A-1122 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 Deutschland GmbH
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V. 2026