



Serie imageRUNNER 1600

MULTIFUNZIONE A4 MONOCROMATICHE AD ALTA EFFICIENZA CON SCANSIONE VELOCE

Stampanti affidabili e versatili, che offrono un'ampia gamma di funzioni progettate per soddisfare le esigenze di team con volumi di lavoro elevati



PRODUTTIVITÀ ELEVATA



CONNETTIVITÀ MOBILE



**CONTROLLO E
MANUTENZIONE**



USER EXPERIENCE



SICUREZZA

Canon

Serie imageRUNNER 1600

PRODUTTIVITÀ

- Stampa fronte-retro rapida ed automatica che soddisfa le necessità degli ambienti di lavoro più esigenti
- La scansione fronte-retro in un singolo passaggio aiuta a velocizzare la digitalizzazione dei documenti
- Le applicazioni personalizzabili aumentano l'efficienza del flusso di lavoro
- Elevata capacità di alimentazione carta, fino a 2.300 fogli
- L'alimentatore multiplo con supporto per diversi formati si adatta alle diverse esigenze di stampa

SICUREZZA

- Controllo degli accessi tramite funzionalità di autenticazione basate su dispositivi o cloud
- Funzioni di stampa sicura per garantire la riservatezza dei documenti
- Configurazione semplificata di politiche aziendali di sicurezza tramite interfaccia utente

- La funzione PDF crittografato offre un alto livello di protezione dei dati, mentre PDF con firma del dispositivo consente la certificazione del mittente
- Aumenta la sicurezza in tutta la rete tramite IPsec, Online Protocol Status e crittografia TLS

CONNETTIVITÀ MOBILE

- Opzioni di connettività Wi-Fi, QR code e Near Field Communication (NFC)* per lavorare da tablet e smartphone
- L'interfaccia utente remota è compatibile ed ottimizzata per i dispositivi mobili
- Supporto per Mopria, Apple Air Print, Google Cloud Print e Windows 10 Print
- L'app PRINT Business di Canon aggiunge ulteriori funzioni per la stampa di scansioni da dispositivi mobili

CONTROLLO E MANUTENZIONE

- Gestione centralizzata dei dispositivi sulla stessa rete con IW EMC/MC e altre opzioni di gestione remota

- La compatibilità con la soluzione uniFLOW consente il monitoraggio e la creazione di report dei dispositivi controllati
- e-Maintenance migliora i tempi di attività tramite la diagnostica remota, le letture automatiche dei contatori ed il monitoraggio dei materiali di consumo

USER EXPERIENCE

- Funzionamento intuitivo tramite touch screen TFT LCD da 12,7 cm (5 pollici)
- Application Library consente la stampa immediata di modelli memorizzati o la scansione di documenti verso destinazioni prestabilite
- Scansione e conversione di documenti in PDF con testo ricercabile
- Sostituzione semplificata della cartuccia toner all-in-one
- Design compatto, per una disposizione ottimale nell'ufficio
- Struttura solida per prestazioni affidabili e qualità elevata

*disponibile solo su imageRUNNER 1643iF

RIEPILOGO PRODOTTO

Canon imageRUNNER 1643i

- Stampa, Copia, Scansione e Invio
- Touch screen TFT LCD da 12,7 cm (5 pollici)
- Velocità di stampa: 43 ppm (A4)
- Risoluzione di stampa: 600 x 600 dpi
- Stampa fronte-retro automatica
- Velocità di scansione: fino a 70 ipm per fronte/retro in un singolo passaggio
- Capacità DADF: 50 fogli
- Connettività di rete, Wi-Fi, USB e QR code
- Capacità massima: 2.300 fogli

Canon imageRUNNER 1643iF

- Stampa, Copia, Scansione, Invio e Fax
- Touch screen TFT LCD da 12,7 cm (5 pollici)
- Velocità di stampa: 43 ppm (A4)
- Risoluzione di stampa: 600 x 600 dpi
- Stampa fronte-retro automatica
- Velocità di scansione: fino a 70 ipm per fronte/retro in un singolo passaggio
- Capacità DADF: 50 fogli
- Connettività di rete, Wi-Fi, USB, QR code e NFC
- Capacità massima: 2.300 fogli

SERVIZI

BASE

Svolgi le operazioni quotidiane in modo sicuro e semplice, con un software integrato che include uniFLOW Online Express, e servizi che contribuiscono ad una manutenzione semplice ed un supporto completo al dispositivo.



HARDWARE



SOFTWARE



SERVIZI

PERSONALIZZAZIONE

Scegli servizi personalizzati per soddisfare le tue esigenze aziendali, eliminando inutili oneri di gestione della stampa. Consulta gli esperti Canon per trovare i servizi di stampa gestiti più adatti alle tue esigenze

AVANZATO

Estendi le funzionalità cloud con uniFLOW Online, il sistema di gestione della stampa all-in-one di Canon

Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Italian edition
© Canon Europa N.V., 2019

SPECIFICHE TECNICHE

Serie imageRUNNER 1600

UNITÀ PRINCIPALE		Funzioni di stampa	Annula processo di stampa, Impostazioni profilo, Stampa protetta, Intestazione o piè di pagina, Layout pagina, Stampa fronte/retro, Fascicolazione, Stampa di opuscoli, Raggruppamento, Formati carta/orientamenti misti, Copertine fronte/retro, Riduzione toner, Stampa poster
Tipo	Multifunzione laser A4 monocromatica	Sistema operativo	UFR II/PCL/PS: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016, Mac OS X (10.9 o successivi)
Funzioni base	iR 1643iF: stampa, copia, scansione, invio e fax iR 1643i: stampa, copia, scansione e invio	SPECIFICHE DI COPIA	
Processore	Processore personalizzato Canon	Velocità di copia	iR 1643iF/1643i: 43 ppm (A4)
Pannello di controllo	Schermo a sfioramento LCD WVGA TFT a colori da 12,7 cm (5 pollici)	Tempo di uscita della prima copia (bianco e nero)	Piano di copiatura: circa 6,3 secondi o meno ADF: circa 6,4 secondi o meno
Memoria	Standard: 1 GB di RAM	Risoluzione di copia (dpi)	Letture: 600 x 600 Stampa: 600 x 600
Connettività	Standard di RETE: 1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n), NFC (solo iR 1643iF), connessione Wi-Fi diretta	Copie multiple	Fino a 999 copie
Capacità di alimentazione carta (A4, 80 g/m²)	ALTRI standard: USB 2.0 (host) x 2, USB 2.0 (dispositivo) x 1	Densità copia	Automatica o manuale (9 livelli)
Capacità carta in uscita (A4, 80 g/m²)	Standard: 650 fogli Cassetto carta: 550 fogli Vassoio multiuso: 100 fogli Massimo: 2.300 fogli (con PAPER FEEDER PF-C1x3)	Ingrandimento	25 - 400% (incrementi dell'1%)
Tipi di carta supportati	Cassetto superiore 1: Sottile, comune, pesante, colorata, riciclata, alta qualità	Riduzioni preimpostate	25%, 50%, 70%, 81%, 86%
Formati carta supportati	Vassoio multiuso: Sottile, comune, spessa, a colori, riciclata, alta qualità, etichette, buste	Ingrandimenti preimpostati	115%, 122%, 141%, 200%, 400%
Grammature carta supportate	Cassetto superiore 1: Formati standard: A4, B5, A5, A5R, A6 Formati standard: A4, B5, A5, A5R, A6	Funzioni di copia di base	Rapporti R/E preimpostati per area, Impostazioni carta, Impostazioni preferite, Fronte/retro, Regolazione densità, Selezione tipo di originale
Tempo di riscaldamento	Vassoio multiuso: Formati standard: A4, B5, A5, A5R, A6, schede indicizzate, buste [n. 10 (COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]	Funzioni di copia speciali	Originale fronte/retro, Creazione lavoro, N su 1, Documenti originali di formato diverso, Regolazione densità, Selezione tipo di originale, Nitidezza, Cancellazione cornice, Notifica lavoro terminato, Copia documenti di identità, Fascicolazione
Dimensioni (L x P x A)	Formati personalizzati: da min. 76,2 x 127 mm a max. 216 x 355,6 mm	SPECIFICHE DI SCANSIONE	
Spazio di installazione (L x P)	Cassetta superiore 1: da 64 a 120 g/m² Vassoio multiuso: da 60 a 199 g/m² Fronte/retro: da 60 a 120 g/m²	Tipo di alimentatore documenti	Standard: alimentatore automatico di documenti fronte/retro a passaggio singolo
Peso	Dall'accensione: 14 secondi o meno* * Tempo dall'accensione della periferica fino alla copia pronta (senza prenotazione di stampa)	Capacità carta	A4: 50 fogli (80 g/m²)
SPECIFICHE DI STAMPA	Dalla modalità sospensione: 4 secondi o meno	Originali e grammature supportate	Piastra: foglio, libro, oggetti tridimensionali (altezza fino a 20 mm)
Velocità di stampa (bianco e nero)	1643i: 480 x 595 x 452 mm (con vassoio multiuso aperto) 1643i: 494 x 595 x 452 mm (con vassoio multiuso aperto)	Formati carta supportati	Peso supporti alimentatore documenti: Scansione continua di fogli solo fronte/ fronte-retro: da 50 a 105 g/m²
Risoluzione di stampa	1643i: 694 x 1105 mm (con cassetto aperto + 100 mm di spazio intorno al corpo principale) 1643i: 708 x 1105 mm (con cassetto aperto + 100 mm di spazio intorno al corpo principale)	Velocità di scansione (ipm: bianco e nero/ colori; in formato A4)	Dimensioni supporti fogli: A4R, B5R, A5R, A6R Formati personalizzati: da 105 x 128 mm a 215,9 x 355,6 mm
Qualità di stampa con la tecnologia AIR (Automatic Image Refinement)	Standard: circa 19 kg senza toner	Risoluzione di scansione (dpi)	Copia: Scansione solo fronte: 20 Scansione fronte/retro: 34
Linguaggi di stampa		Specifiche Pull scan	Invio: Scansione solo fronte (bianco e nero): 38 Scansione solo fronte (colori): 13 Scansione fronte/retro (bianco e nero): 70 Scansione fronte/retro (colori): 26
Stampa diretta	Standard: UFR II, PCL6, PCL5, Adobe®PostScript®3TM	Metodo di scansione	Copia: 600 x 600 Invio: (Push) fino a 600 x 600, (Pull) fino a 600 x 600 Fax: fino a 600 x 600
Stampa da dispositivi mobili e cloud	Stampa diretta disponibile da chiavetta USB, LPR Tipi di file supportati: TIFF, JPEG, PDF e XPS	SPECIFICHE DI INVIO	ScanGear MF per TWAIN e WIA Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016, MAC OS X (10.9 o versioni successive)
Tipi di carattere	Apple Air Print, Canon PRINT Business, Mopria, Google Cloud Print, Windows® 10 Mobile Print e uniFLOW Online	Destinazione	Funzionalità di invio disponibile su entrambi i modelli
	È disponibile una vasta gamma di soluzioni software per fornire stampa da dispositivi mobili o connessi a Internet e servizi basati su cloud in base alle tue esigenze. Per maggiori informazioni, contatta un rappresentante di zona.	Rubrica/Tasti di selezione rapida	Scansione su chiavetta USB
	Font PCL: 93 Roman Font PS: 136 Roman	Risoluzione di invio (dpi)	Scansione su dispositivi mobili e servizi basati su cloud: è disponibile una vasta gamma di soluzioni, che consente la scansione su dispositivi mobili e servizi basati su cloud a seconda delle esigenze. Per maggiori informazioni, contatta un rappresentante di zona.
			Pull scan TWAIN/WIA disponibile su entrambi i modelli

SPECIFICHE TECNICHE

Serie imageRUNNER 1600

Protocollo di comunicazione	File: FTP, SMB E-mail/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (semplice)	PRODOTTI DI CONSUMO	
Formato file	Standard: TIFF, JPEG, PDF (compatto, con funzione di ricerca, crittografato, firma digitale)	Cartuccia/e del toner	Toner T06 Nero
Funzioni Universal Send	Selezione tipo di originale, Originale fronte/retro, Regolazione densità, Nitidezza, Nome file, Oggetto/Messaggio, Priorità e-mail, Rapporto trasmissione, Orientamento contenuto originale	Toner (resa stimata @ copertura del 5%)	Nero: 20.500 stampe (A4)
SPECIFICHE FAX		GESTIONE STAMPANTE E SOFTWARE	
Opzionale/Standard	iR 1643iF: Standard	Monitoraggio e reporting	Universal Login Manager (ULM)*: gestisci i costi con facilità utilizzando la funzionalità di reporting integrata per identificare e controllare i costi a livello utente per periferica. uniFLOW Online Express: combinandolo con ULM puoi ottenere un maggiore controllo ed evidenziare le spese per utenti/reparti ed individuare i costi che possono essere ridotti da una interfaccia web in cloud. *È richiesta l'installazione, l'attivazione e la registrazione
Numero massimo linee di connessione	1	Strumenti gestione remota	iW Management Console: software basato su server per la gestione centralizzata di un parco dispositivi (include monitoraggio dei materiali di consumo, avvisi e monitoraggio dello stato, distribuzione delle rubriche, impostazioni di configurazione, applicazioni firmware e MEAP, segnalazione e acquisizione della misura, gestione di driver e risorse) eMaintenance: compatibile con i servizi eMaintenance tramite RDS integrato (consente acquisizione della misura, gestione automatica dei prodotti di consumo, diagnostica remota e segnalazione ai provider del servizio affinché offrano una manutenzione efficiente, veloce e proattiva) Content Delivery System: consente la distribuzione in modalità remota di firmware, opzioni iR e applicazioni MEAP; Interfaccia utente remota (RUI) basata su Web per ciascun dispositivo al fine di fornire la gestione e il controllo del dispositivo remoto Network ScanGear: driver per scanner compatibile con TWAIN che consente ai computer in rete di utilizzare la funzionalità di pull scan del dispositivo
Velocità del modem	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps	Software per scanner	
Metodo di compressione	MH, MR, MMR, JBIG	OPZIONI DI ALIMENTAZIONE CARTA	
Risoluzione (dpi)	400 x 400 (ultrafine), 200 x 400 (superfine), 200 x 200 (fine/foto), 200 x 100 (normale)	Opzioni di alimentazione	PAPER FEEDER PF-C1 Capacità carta: 550 fogli (80 g/m ²) Tipo di carta: sottile, comune, pesante, colorata, riciclata, alta qualità Formato carta: A4, B5, A5, A5R, A6, Formati personalizzati: da 105,0 x 148,0mm a 216,0 x 355,6mm Grammatura: da 60 a 120 g/m ² Alimentazione: dall'unità principale Dimensioni (L x P x A): 480 x 464 x 842* mm (*collegato all'unità principale) Peso: circa 4,0 kg
Dimensioni di invio/registrazione	A4, B5 ¹ , A5 ¹ , A6 ¹ ¹ Inviato come A4	ACCESSORI HARDWARE	
Memoria FAX	Fino a 512 pagine	CARD READERS	MICARD ATT KIT-B1 COPY CARD READER-F1 C.CARD READER ATCH-J1
Tasti di selezione rapida	Max. 281	OPZIONI SISTEMA E CONTROLLO	
Selezione a gruppi/destinazioni	Max. 299 selezioni	BARCODE PRINTING	BARCODE PRT KIT-E1E EU
Trasmissione sequenziale	Max. 310 indirizzi	ACCESSORI DI SISTEMA	CONTROL I/F KIT-C1
Backup memoria	Sì	ALTRE OPZIONI	
Funzioni di fax	Originale fronte/retro, Densità per scansione, Nitidezza, Rapporto trasmissione, Risoluzione, Impostazioni preferite	ACCESSIBILITÀ AGLI ACCESSORI	KIT TEL 6, CAVO LUNGO UK KIT TEL 6, CAVO LUNGO EU KIT TEL 6, CAVO LUNGO SA
SPECIFICHE ARCHIVIAZIONE			
Supporto memoria	Standard: Memoria USB		
SPECIFICHE DI SICUREZZA			
Autenticazione	Universal Login Manager incorporato con uniFLOW Online/Online Express ¹ , ID reparto ¹ La soluzione è gratuita, ma richiede l'attivazione.		
Rete	Standard: filtro indirizzo IP/MAC, IPSEC, comunicazioni crittografate TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, autenticazione SMTP, autenticazione POP prima di SMTP		
Documento	Standard: Stampa protetta, PDF crittografato, Firma dispositivo		
SPECIFICHE AMBIENTALI			
Ambiente operativo	Temperatura: da 10 a 30 °C (da 50 a 86 °F) Umidità: dal 20 all'80% (umidità relativa)		
Alimentazione	220 - 240 V CA 3,9 A (50/60Hz)		
Connessione (unità principale)	CEE7/7		
Consumo energetico	Massimo: circa 1420 W o inferiore Standby: circa 13,6 W Modalità sospensione: circa 0,7 W Spegnimento plugin: circa 0,1 W o inferiore Consumo tipico di elettricità (TEC)*: 1,4 kWh [*] Conforme a US ENERGY STAR ² versione 2.0		
Livelli di rumore (bianco e nero/colori)	Livello di potenza sonora (LwAd) In funzione: 72,9 dB o meno ¹ Standby: LwAm 3,7 B, Kv 0,3 B ² Pressione sonora (LpAm) ² In prossimità della stampante: In funzione: solo fronte: LpAm 54 dB, fronte/retro: LpAm 53 dB Standby: 24 dB ¹ Compatibile con RAL-UZ205 (2017) (dati tratti dal valore standard Blue Angel) ² Valore di riferimento: una sola unità misurata con ISO7779, descritta con ISO9296 (2017)		
Standard	Blue Angel		