

Specificații în detaliu

Caracteristici generale

Serii modele	PIXMA TS7450 (NEAGRĂ) PIXMA TS7451 (ALBĂ) ¹
Funcții	Wi-Fi, imprimare, copiere, scanare, cloud

Specificații Imprimantă

Rezoluție de imprimare	Până la 4800 ² x 1200 dpi
Tehnologie de imprimare	2 cartușe FINE (negru și color)
Viteză de imprimare monocrom	Aprox. 13,0 ipm ³
Viteză de imprimare color	Aprox. 6,8 ipm ⁴
Viteza de imprimare a fotografiilor	Imprimare fără margini în format 10x15 cm: aprox. 43 de secunde ⁵
Imprimare fără margini	Da (A4, B5, Letter, 7" x 10" (18 x 25 cm), 8" x 10" (20 x 25 cm), 5" x 7" (13 x 18 cm), 4" x 6" (10 x 15 cm), format pătrat 5" (13 x 13 cm), format pătrat 3,5" (8,9 x 8,9 cm), format de carte de credit 2,17" x 3,58" (55 x 91 mm)
Imprimare față-verso	Imprimare automată față-verso (A4, A5, B5, Letter - hârtie obișnuită)

Cartușe și randamente

Cartușe de cerneală standard	PG-560 (negru) CL-561 (color)
Cartușe de cerneală XL opționale	PG-560XL (negru) CL-561XL (color)
Acoperire cartuș (hârtie simplă)	Imprimare de documente A4 color ⁶ Negru: 180 de pagini Negru XL: 400 de pagini Color: 180 de pagini Color XL: 300 de pagini
Acoperire cartuș (imprimare fotografii)	Fotografie de 10 x 15 cm ⁷ Negru: 1408* fotografii Negru XL: 3252* de fotografii Color: 76 de fotografii Color XL: 118 fotografii * Capacitate de imprimare suplimentară estimată

Suportul pe hârtie

Tipuri de hârtie	Hârtie simplă Hârtie Canon de înaltă rezoluție (HR-101N) Canon Pro Platinum (PT-101) Canon lucioasă superioară II (PP-201) Canon cu finisaj lucios superior (LU-101) Canon semilucioasă superioară (SG-201) Canon pentru „utilizare zilnică” (GP-501) Canon mată (MP-101) Coală cu transfer termic Plicuri Autocolante foto detașabile (RP-101) Hârtie foto magnetică (MG-101) Felicitare (produsă de Avery și RedRiverPaper) Carton (produs de Neenah Paper și INKPRESS) Hârtie Canon de etichete roșie superioară (WOP111) Hârtie colorată de birou Canon Océ (SAT213) Hârtie mată cu două fețe (MP-101D) Coli cu transfer termic pentru materiale deschise la culoare (LF-101) Coli cu transfer termic pentru materiale închise la culoare (DF-101)
Maximă de alimentare cu hârtie	Tava posterioară: max. 20 de coli (hârtie fotografică) sau max. 100 de coli (hârtie simplă) Caseta frontală: max. 100 de coli (hârtie simplă)
Alimentator automat de documente	Până la 35 de coli (o față) Formate hârtie

Tava posterioară: A4/A5/B5/LTR/LGL/8" x 10" (20 x 25 cm), 7" x 10" (18 x 25 cm), 5" x 7" (13 x 18 cm), 4" x 6" (10 x 15 cm), format pătrat 5" (13 x 13 cm), format pătrat 3,5" (8,9 x 8,9 cm), format de carte de credit 2,17" x 3,58" (55 x 91 mm), plicuri (DL, COM10)
[Format personalizat] 55 mm – 215,9 mm lăţime, 89 mm – 676 mm lungime

Greutate hârtie

Specificații scanner

Caseta frontală: A4, A5, B5, LTR
[Format personalizat] 148,0 mm – 215,9 mm lăţime, 210 mm – 297 mm lungime
Tava posterioară: hârtie simplă de 64 – 105 g/m², hârtie fotografică Canon de până la 300 g/m²
Caseta frontală: hârtie simplă: 64-105 g/m²
Scanner color cu suport plat, CIS și ADF
1200 x 2400 dpi⁸

Tip de scanner

Rezoluție scanner (optică)

Adâncime de scanare (Intrare / Ieșire)

Color: RGB de câte 16 biți/8 biți
Tonuri de gri: 16 biți / 8 biți
Suport plat: A4, LTR (216 x 297 mm)
ADF: A4, LTR, LGL

Format maxim documente

Specificații copiator

Viteză de copiere	sFCOT: aprox. 20 s ⁹ sESAT: aprox. 4,0 ipm ¹⁰
Copiere multiplă	max. 99 de exemplare
Funcții de copiere	Copiere documente, copiere față-verso, copiere 2 pe 1, copiere colaționată (numai cu ADF)
Copiere cu zoom	25 – 400 % Încadrare în pagină

Interfață

Tip și dimensiune afișaj	OLED de 1,44" (3,7 cm)
Compatibilitate cu asistenți inteligenți și funcții de automatizare	Amazon Alexa™ ¹¹ Google Assistant™ ¹² Limbi de afișare

33 limbi selectabile: japoneză/engleză (mm și inchi)/germană/franceză/italiană/spaniolă/neerlandeză/portugheză/norvegiană/suedează/daneză/finlandeză/rușă/cehă/maghiară/poloneză/slovenă/turcă/greacă/chineză simplificată/chineză tradițională/coreeană/indoneziană/slovacă/estoniană/letonă/
Tip de interfață: PC/Mac

lituaniană/ucraineană/română/
bulgară/thailandeză/croată/vietnameză

USB Hi-Speed (port B)

Wi-Fi: IEEE802.11 b/g/n

Securitate Wi-Fi: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP

Bandă de frecvență LAN Wireless: 2,4 GHz

Aplicația Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Easy-PhotoPrint Editor

Bluetooth

PIXMA Cloud Link

Plugin Canon Print Service (Android)

Apple AirPrint

Wireless Direct

WLAN PictBridge

Mopria (Android)

Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1

Funcționarea poate fi garantată numai pe un PC cu Windows 7 preinstalat sau cu o versiune ulterioară.

macOS 10.12. 6 ~ macOS 10.15, macOS 11*

iOS, iPadOS, Android, ChromeOS

Afişaj: XGA 1024 x 768

Instalare: Internet, CD-ROM (Windows)

Driver MP, inclusiv utilitar de scanare

Easy-PhotoPrint Editor (descărcare)

Greutate	aprox. 8,2 kg
Dimensiuni (l x A x H)	aprox. 403 x 364 x 206 mm
Niveluri de zgomot acustic	aprox. 42,5 (A) ¹³
Mediu de funcționare recomandat	Temperatură: 15 – 30 °C Umiditate: 10 – 80 % umiditate relativă (fără condens)
Sursă de alimentare	100-240 V c.a., 50/60 Hz
Consum de energie	Oprit: aprox. 0,3 W Standby (conectat la PC prin USB): aprox. 0,9 W (lampa de scanare stinsă) Standby (toate porturile conectate): aprox. 1,7 W (lampa de scanare este stinsă)

Țimp până la intrarea în modul standby: 10 min. 7 s

Copiere: aprox. 14 W¹⁴

Limite de responsabilitate standard

Toate specificațiile pot suferi modificări fără notificare prealabilă.

Viteza de imprimare poate varia în funcție de configurația sistemului, interfață, software, complexitatea documentului, modul de imprimare, acoperirea paginii, tipul de hârtie utilizat etc.

Capacitatea cartușului poate varia în funcție de textele/fotografiile imprimate, software-ul de aplicații utilizat, modul de imprimare și tipul de hârtie utilizată. Pentru informații despre capacitate, consultați www.canon-europe.com/ink/yield

Viteza de scanare poate varia în funcție de configurația sistemului, interfață, software, setările modului de scanare și dimensiunea documentului etc.

Viteza de copiere poate varia în funcție de complexitatea documentului, modul de copiere, acoperirea paginii, tipul de hârtie utilizat etc. și nu ține cont de timpul de încălzire.

Toate numele de mărci și produse reprezintă mărci comerciale ale companiilor respective.

Microsoft, Windows și sigla Windows sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări.

Este posibil ca anumite culori să nu fie disponibile în regiunea dvs.

Picăturile de cerneală pot fi dispuse la o distanță minimă de 1/4800 in.

Vitezele de imprimare a documentelor sunt valori medii ale ESAT în testul categoriei de birou în modul simplex implicit, ISO/IEC 24734. Viteza de imprimare a fotografiilor se calculează pe baza setărilor implicite, utilizând standardul ISO/JIS-SCID N2 pe hârtie fotografică lucioasă superioară II, și nu ia în considerare durata de procesare a datelor pe calculatorul gazdă.

Vitezele de imprimare a documentelor sunt valori medii ale ESAT în testul categoriei de birou în modul simplex implicit, ISO/IEC 24734. Viteza de imprimare a fotografiilor se calculează pe baza setărilor implicite, utilizând standardul ISO/JIS-SCID N2 pe hârtie fotografică lucioasă superioară II, și nu ia în considerare durata de procesare a datelor pe calculatorul gazdă.

Vitezele de imprimare a documentelor sunt valori medii ale ESAT în testul categoriei de birou în modul simplex implicit, ISO/IEC 24734. Viteza de imprimare a fotografiilor se calculează pe baza setărilor implicite, utilizând standardul ISO/JIS-SCID N2 pe hârtie fotografică lucioasă superioară II, și nu ia în considerare durata de procesare a datelor pe calculatorul gazdă.

Capacitate de imprimare declarată în conformitate cu standardul ISO/IEC 24711. Valori obținute în urma imprimării continue.

Capacitate de imprimare declarată în conformitate cu standardul ISO/IEC 24711. Valori obținute în urma imprimării continue.

Rezoluția optică reprezintă rezoluția maximă de eșantionare a hardware-ului, pe baza standardului ISO 14473.

Vitezele de copiere sunt mediile dintre sFCOT și sESAT, ISO/IEC 29183. Viteza de copiere poate varia în funcție de complexitatea documentului, modul de copiere, acoperirea paginii, tipul de hârtie utilizat etc. și nu ține cont de timpul de încălzire.

Vitezele de copiere sunt mediile dintre sFCOT și sESAT, ISO/IEC 29183. Viteza de copiere poate varia în funcție de complexitatea documentului, modul de copiere, acoperirea paginii, tipul de hârtie utilizat etc. și nu ține cont de timpul de încălzire.

Necesită conectarea unui cont de asistent inteligent activ și activarea aplicației asociate, conectarea activă a dispozitivului inteligent și a imprimantei, cu permisiunile necesare, la Canon Inkjet Cloud Printing Center, precum și acțiunile, abilitățile sau appleturile necesare disponibile/activate pentru imprimanta compatibilă. Comenzile vocale nu pot fi afișate ca text pe dispozitivele inteligente Amazon cu ecran. Sunt acceptate doar limbile engleză, franceză și germană.

Necesită conectarea unui cont de asistent inteligent activ și activarea aplicației asociate, conectarea activă a dispozitivului inteligent și a imprimantei, cu permisiunile necesare, la Canon Inkjet Cloud Printing Center, precum și acțiunile, abilitățile sau appleturile necesare disponibile/activate pentru imprimanta compatibilă. Comenzile vocale nu pot fi afișate ca text pe dispozitivele inteligente Amazon cu ecran. Sunt acceptate doar limbile engleză, franceză și germană.

Poluarea fonică este măsurată pe baza standardului ISO7779 (imprimare color), cu setarea implicită.

La copierea ISO/JIS-SCID N2 (imprimat de o imprimantă cu jet de cerneală) pe hârtie simplă A4, utilizând setările implicite.