

# PIXMA TS7451a

## DER VIELSEITIGE BEGLEITER FÜR ARBEIT UND FREIZEIT



Ein intelligentes und doch einfach bedienbares Multifunktionssystem mit enormem kreativen Potenzial und der Möglichkeit, Zuhause zu arbeiten.

Drucken, Scannen, Kopieren – der TS7451a ist dank 2 x 100 Blatt Papiervorrat, automatischem beidseitigen Druck und 35-Blatt-ADF für alles bereit.



- **Funktionen, die dich entlasten**

Der PIXMA TS7451a kann einfach die Arbeit übernehmen. Der ADF (automatischer Dokumenteneinzug) für 35 Blatt macht das Kopieren und Scannen mehrseitiger Vorlagen ganz einfach: Man muss keine einzelnen Blätter herausnehmen und neu einlegen.

- **Die Station für Inspiration**

Der PIXMA TS7451a ist genauso kreativ wie seine Benutzer. Er ist ideal für kreative Projekte mit den Kindern und natürlich auch für das große Kind in einem selbst! Man kann auf Fotopapier, T-Shirt-Transferfolie zum Aufbügeln, magnetischem oder wiederaufklebbarem Papier drucken.

- **Smart und unkompliziert**

Der PIXMA TS7451a ist überraschend einfach zu bedienen. Man kann direkt vom Computer oder Smartphone aus eine Verbindung herstellen und über WLAN von der Kamera aus drucken. Auch die FINE Druckköpfe mit Tinte sind sehr benutzerfreundlich.

- **Einschalten und loslegen!**

Die Einrichtung des PIXMA TS7451a geht jetzt noch schneller. Einfach den QR-Code mit einem Smartphone einscannen, und die intelligente Technik übernimmt den Rest.

- **Apps die Spaß machen**

Mit unseren zahlreichen Apps für Mobilgeräte kann man ganz einfach vom Handy oder Tablet drucken, sich bei einem Cloud-Dienst anmelden, sich jede Menge künstlerische Inspirationen holen – und noch viel mehr!



ADF



Direct Wireless Connection



2-way



Auto 2-sided Print



Borderless Photo Printing



Paper Width Detection



Status Bar



3.7cm (1.44") OLEDF

### PRODUKTSORTIMENT



PIXMA TS9550 Modelle

PIXMA TS6350a Modelle

PIXMA TS8350a Modelle

PIXMA TS6350a Modelle

**PIXMA TS7451a**



PIXMA TS5350a Modelle

PIXMA TS3450 Modelle

**PIXMA TS7451a**



PIXMA TS5350a Modelle

**Canon**

Live for the story\_

# TECHNISCHE DATEN

# PIXMA TS7451a

## ALLGEMEINE DATEN

### Modellnummern

PIXMA TS7450a (SCHWARZ)  
PIXMA TS7451a (WEIß)<sup>[8]</sup>

### Funktionen

WLAN, Drucken, Kopieren, Scannen, Cloud

## DRUCKERFUNKTIONEN

### Druckauflösung

Bis zu 4.800 x 1.200 dpi<sup>[1]</sup>

### Drucktechnologie

2 FINE Druckköpfe mit Tinte (Schwarz und Farbe)

### Druckgeschwindigkeit SW

Ca. 13,0 ISO-Seiten pro Minute<sup>[2]</sup>

### Druckgeschwindigkeit Farbe

Ca. 6,8 ISO-Seiten pro Minute<sup>[2]</sup>

### Druckgeschwindigkeit Foto

Randlos 10 x 15 cm: ca. 43 Sekunden<sup>[2]</sup>

### Randloser Druck

Ja (A4, Letter, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 8,9 x 8,9 cm, 17,5 x 25 cm, 9,1 x 5,5 cm)

### Beidseitiger Druck (Duplex)

Automatischer Duplexdruck (A4, A5, B5, Letter – Normalpapier)

## TINTEN UND REICHWEITE

### Standard-Tinten

PG-560 (Schwarz)  
CL-561 (Farbe)

### Optionale XL-Tinten

PG-560XL (Schwarz)  
CL-561XL (Farbe)

### Tintenreichweite (Normalpapier)

Druck eines A4-Farbdokuments<sup>[3]</sup>  
Schwarz: 180 Seiten  
Schwarz XL: 400 Seiten  
Farbe: 180 Seiten  
Farbe XL: 300 Seiten

### Tintenreichweite (Fotodruck)

10 x 15 cm Foto<sup>[3]</sup>  
Schwarz: 1.408 Fotos\*  
Schwarz XL: 3.252 Fotos\*  
Farbe: 76 Fotos  
Farbe XL: 118 Fotos

\* Geschätzte zusätzliche Tintenreichweite

## PAPIER

### Papiersorten

Normalpapier  
Canon High Resolution Paper (HR-101N)  
Canon Photo Paper Pro Platinum (PT-101)  
Canon Photo Paper Plus Glossy II (PP-201)  
Canon Photo Paper Pro Luster (LU-101)  
Canon Photo Paper Plus Semi-gloss (SG-201)  
Canon Photo Paper "Everyday Use" (GP-501)  
Canon Matte Photo Paper (MP-101)  
T-Shirt Transfer-Folie  
Briefumschläge  
Removable Photo Stickers (RP-101)  
Magnetic Photo Paper (MG-101)  
Großkarten (von den Herstellern Avery und RedRiverPaper)  
Karton (von den Herstellern Neenah Paper und INKPRESS)  
Canon Red Label Superior (WOP111)  
Canon Océ Office Colour Paper (SAT213)  
Double sided Matte (MP-101D)  
Light Fabric Iron-on transfers (LF-101)  
Dark Fabric Iron-on transfers (DF-101)

## Papiervorrat

Papier einzug hinten: bis zu 20 Blatt (Fotopapier) oder Max. 100 Blatt (Normalpapier)  
Papierkassette vorn: bis zu 100 Blatt (Normalpapier)  
Bis zu 35 Blatt (einseitig)

## Automatischer Dokumenteneinzug Papierformate

Papier einzug hinten: A4, A5, B5, LTR, LGL, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 8,9 x 8,9 cm, 17,5 x 25 cm, 9,1 x 5,5 cm, Umschläge (DL, COM10)  
[Individuelle Formate] Breite 55 - 215,9 mm, Länge 89 - 676 mm

Papierkassette vorn: A4, A5, B5, LTR  
[Individuelle Formate] Breite 148,0 - 215,9 mm, Länge 210 - 297 mm

Papier einzug hinten: Normalpapier 64 bis 105 g/m<sup>2</sup>, Canon Fotopapier: bis 300 g/m<sup>2</sup>  
Papierkassette vorn: Normalpapier: 64 bis 105 g/m<sup>2</sup>

## Papiergewicht

## SCANFUNKTIONEN

### Scannertyp

Flachbettscanner mit CIS-Sensor und automatischem Dokumenteneinzug (ADF) für 35 Blatt (einseitig)

1.200 x 2.400 dpi<sup>[4]</sup>

Farbe: RGB jeweils 16 Bit/8 Bit

Graustufen: 16 Bit/8 Bit

Vorlagenglas: A4/LTR (216 x 297 mm)

ADF: A4, LTR, LGL

### Scanauflösung (Optisch)

### Farbtiefe

### (intern/extern)

### Maximale Scanfläche

## KOPIERFUNKTIONEN

### Kopiergeschwindigkeit

sFCOT: ca. 20 Sek.<sup>[5]</sup>

sESAT: ca. 4,0 ISO-Seiten pro Minute<sup>[5]</sup>

99 Kopien (Max.)

### Mehrfachkopien

### Kopierfunktionen

Dokumentenkopie, beidseitige Kopie, 2-auf-1-Kopie, Sortierte Kopie (nur mit ADF)

25 - 400 %

Seitenanpassung

### Verkleinerung/Vergrößerung

## SCHNITTSTELLEN

### Display

OLED 3,7 cm (1,44 Zoll)

### Displaysprachen

33: Japanisch, Englisch, (mm & Inch), Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Holländisch, Portugiesisch, Norwegisch, Schwedisch, Dänisch, Finnisch, Russisch, Tschechisch, Ungarisch, Polnisch, Slowenisch, Türkisch, Griechisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Koreanisch, Indonesisch, Slowakisch, Estnisch, Lettisch, Litauisch, Ukrainisch, Rumänisch, Bulgarisch, Thailändisch, Kroatisch, Vietnamesisch

### Schnittstelle – PC / Mac

USB Hi-Speed (Typ B)

WLAN: IEEE802.11 b/g/n

WLAN-Sicherheit: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP

WLAN-Frequenzband: 2,4 GHz

### Sonstige Schnittstellen

Canon PRINT Inkjet/SELPHY App

Easy-PhotoPrint Editor

PIXMA Cloud Link

Canon Print Service Plugin (Android)

Apple AirPrint

Wi-Fi Direct

WLAN PictBridge

Mopria (Android)

Live for the story\_

# TECHNISCHE DATEN

# PIXMA TS7451a

## SOFTWARE

### Kompatible Betriebssysteme

Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1  
Die Leistung kann nur mit einem PC mit vorinstalliertem Windows 7 oder höher garantiert werden.

macOS 10.12.6 ~ macOS 10.15

### Unterstützte Mobil-Betriebssysteme

iOS, iPadOS, Android, ChromeOS

### Systemvoraussetzungen

Display: 1.024 x 768 (XGA)  
Installation: Internet, CD-ROM (Windows)

### Mitgelieferte Software

MP Driver inkl. Scanning Utility  
Easy-PhotoPrint Editor (als Download verfügbar)

## ALLGEMEINE ANGABEN

### Gewicht

Ca. 8,2 kg

### Abmessungen (B x T x H)

Ca. 403 x 364 x 206 mm

### Geräusentwicklung

Ca. 42,5 dB(A)<sup>[6]</sup>

### Empfohlene

### Betriebsumgebung

Temperatur: 15 bis 30°C  
Relative Luftfeuchtigkeit: 10-80 % (ohne Kondensation)

### Stromversorgung

100-240 V, 50-60 Hz

### Stromverbrauch

Ausgeschaltet: ca. 0,3 W  
Standby (bei USB-Verbindung zum PC): ca. 0,9 W (Scanlampe aus)  
Standby (alle Anschlüsse belegt): ca. 1,7 W (Scanlampe aus)  
Zeit bis zum Übergang in den Standby-Modus: 10 Min. 7 Sek.  
Kopierbetrieb: ca. 14 W<sup>[7]</sup>

## Fußnoten

<sup>[1]</sup> Tintenröpfchen werden in einem Raster von 1/4.800 Zoll platziert.

<sup>[2]</sup> Dokumentendruckgeschwindigkeiten sind die ESAT-Durchschnittswerte in der Büro-Testkategorie in Standardeinstellung gemäß ISO/IEC 24734.

Bei der Fotodruckgeschwindigkeit wird in Standardeinstellung ein Motiv gem. ISO/JIS-SCID N2 auf Canon Photo Paper Plus Glossy II zugrunde gelegt. Die Zeit, die der Hostcomputer zur Verarbeitung der Daten benötigt, wird nicht berücksichtigt.

<sup>[3]</sup> Die angegebene Tintenreichweite basiert auf der Canon Standardfestmethode gemäß ISO/IEC 24711. Die Werte wurden bei ununterbrochenem Druck bis zur vollständigen Entleerung der Tinten tanks ermittelt.

<sup>[4]</sup> Der hier angegebene Wert entspricht der gemessenen maximalen Abtastauflösung der Hardware auf Grundlage des ISO-Standards 14473.

<sup>[5]</sup> Die Kopiergeschwindigkeiten sind der Durchschnitt aus sFCOT und eSAT gemäß ISO/IEC 29183. Die Kopiergeschwindigkeit hängt von Vorlagenbeschaffenheit, Kopiermodus, Seitendeckung und Papiertyp ab und berücksichtigt nicht die Aufwärmzeit.

<sup>[6]</sup> Die Messung der Geräusentwicklung erfolgt in Standardeinstellung gemäß ISO 7779 Standard (Farbdruck).

<sup>[7]</sup> Beim Kopieren des „ISO/JIS-SCID N2“-Motivs (Druck mit Tintenstrahldrucker) auf A4-Normalpapier unter Verwendung der Standardeinstellungen.

<sup>[8]</sup> Einige Farben sind möglicherweise nicht in Ihrem Land erhältlich.

## Allgemeine Hinweise

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

Die Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Vorlagenbeschaffenheit, Druckmodus, Seitendeckung, verwendetem Papiertyp usw. ab.

Die Tintenreichweite kann je nach den gedruckten Texten/Fotos, der verwendeten Software, dem Druckmodus und dem verwendeten Papiertyp variieren. Weitere Informationen zur Tintenreichweite finden Sie unter [www.canon-europe.com/ink/yield](http://www.canon-europe.com/ink/yield)

Die tatsächliche Scangeschwindigkeit kann je nach Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Scanmodus und Dokumentgröße variieren.

Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Live for the story\_

Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
German edition  
Canon Europa NV 2020

# DER VIELSEITIGE BEGLEITER FÜR ARBEIT UND FREIZEIT

# PIXMA TS7451a

Ein intelligentes und doch einfach bedienbares Multifunktionssystem mit enormem kreativen Potenzial und der Möglichkeit, Zuhause zu arbeiten

Verkaufsbeginn: Februar 2022



## DETAILS ZUM PRODUKT:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
PIXMA TS7451a EUR WEIB	4460C076	4549292198621

## VERBRAUCHSMATERIAL:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
PG-560 (Schwarz)	3713C001AA	4549292144642
CL-561 (Farbe)	3731C001AA	4549292145038
PG-560XL (Schwarz)	3712C001AA	4549292144628
CL-561XL (Farbe)	3730C001AA	4549292145014
PG-560/CL-561 MULTI BL	3713C006	8714574662978
PG-560XL/CL-561XL PHOTO VALUE BL	3712C004	8714574662879

## ABMESSUNGEN / LOGISTIKINFORMATIONEN:

Produktname	Mercury Code	Paketbeschreibung	Menge	Länge (ca. mm)	Breite (ca. mm)	Höhe (ca. mm)	Bruttogewicht (ca. kg)	Nettogewicht (ca. kg)
PIXMA TS7451a EUR WEIB	4460C026AA	Einzelverpackung	1	522	281	526	10,24	8,2
		Palette (oben)	16	1.132	962	1.055	164,95	131,2
		Palette (unten)	16	1.132	962	1.055	164,95	131,2

## Lieferumfang

- Multifunktionssystem
- FINE Druckköpfe mit Tinte: PG-560 + CL-561
- Netzkabel
- Setup CD-ROM (Windows)
- Kurzanleitungen und andere Dokumentationen

# Canon

Live for the story\_