







Anleitung Multifunktionsdrucker im Computerbild-Test 04-2022

Drucken, scannen, kopieren: Ein Multifunktionsgerät gehört in jeden Haushalt. Doch welches Modell nehmen? Schließlich ist die Auswahl riesig! Die Antwort steht in diesem großen Multifunktionsdrucker-Test!





Inhaltsverzeichnis öffnen

Platz 1	Platz 2	Platz 3	Platz 4
 TESTNOTE 1,7 GUT	 TESTNOTE 1,8 GUT	 TESTNOTE 1,8 GUT	 TESTNOTE 1,9 GUT
HP OfficeJet Pro 8022 (1KR65B)	Canon PIXMA TS8350 Serie	Canon PIXMA TS9550 Serie	Canon PIXMA G3560
Zum Angebot	Zum Angebot	Zum Angebot	Zum Angebot
amazon	amazon	amazon	amazon
idealo	idealo	idealo	idealo
ebay	ebay	ebay	ebay
MediaMarkt	MediaMarkt	MediaMarkt	MediaMarkt
SATURN	SATURN	SATURN	SATURN
PRO	PRO	PRO	PRO
<ul style="list-style-type: none">+ Gute Druckqualität+ Hohes Drucktempo+ Faxfunktion	<ul style="list-style-type: none">+ Gute Druckqualität+ Geringe Druckkosten+ Hohes Drucktempo+ Papierbreitenerkennung+ WLAN (2,4 und 5 GHz) und Bluetooth+ Druck von Speicherkarte möglich+ Großer Papiervorrat	<ul style="list-style-type: none">+ Schneller und sehr guter Fotodruck+ Geringe Druckkosten+ Druckt DIN A3+ Kartenleser+ WLAN, Bluetooth, LAN, USB	<ul style="list-style-type: none">+ Extrem geringe Kosten+ Hohe Qualität beim Drucken und Scannen+ Hohes Tempo beim Drucken und Scannen+ Einfache Bedienung
KONTRA	KONTRA	KONTRA	KONTRA
<ul style="list-style-type: none">- Kein Kartenleser- Kein Bluetooth- Beim Drucken und Scannen laut	<ul style="list-style-type: none">- Sehr laut- Geringe Wischfestigkeit- Kein Fax	<ul style="list-style-type: none">- Drucken und Scannen etwas laut- Bedienung am Gerät etwas umständlich- Etwas langsamer Textdruck (aus Stand-by)	<ul style="list-style-type: none">- Papierfach ohne Staubschutz







Platz 5	Platz 6	Platz 7	Platz 8
PIXMA TS6350 Serie	PIXMA TS5350 Serie	PIXMA TS3450 Serie	Expression Premium XP-6100
TESTNOTE 2,0 GUT	TESTNOTE 2,1 GUT	TESTNOTE 2,2 GUT	TESTNOTE 2,2 GUT
Canon PIXMA TS6350 Serie	Canon PIXMA TS5350 Serie	Canon PIXMA TS3450 Serie	Epson Expression Premium XP-6100
Zum Angebot	Zum Angebot	Zum Angebot	Zum Angebot
amazon	amazon	amazon	amazon
idealo	idealo	idealo	idealo
ebay	ebay	ebay	ebay
MediaMarkt	MediaMarkt	MediaMarkt	MediaMarkt
SATURN	SATURN	SATURN	SATURN
PRO	PRO	PRO	PRO
<ul style="list-style-type: none">+ Gute Druckqualität+ Geringe Druckkosten+ Hohes Drucktempo+ Großer Papiervorrat	<ul style="list-style-type: none">+ Hohe Druckqualität+ Umfangreichste Ausstattung	<ul style="list-style-type: none">+ Hohe Druckqualität+ Geringe Druckkosten	<ul style="list-style-type: none">+ Gute Druckqualität+ Hohes Drucktempo+ Textdruck günstig
KONTRA	KONTRA	KONTRA	KONTRA
<ul style="list-style-type: none">- Sehr laut- Geringe Wischfestigkeit- Touchscreen, Bluetooth, Kartenleser und Fax fehlen	<ul style="list-style-type: none">- Etwas geringes Drucktempo	<ul style="list-style-type: none">- Kein Menü-Display- Kleines Papierfach	<ul style="list-style-type: none">- Bluetooth und LAN-Buchse fehlen- Teurer Fotodruck







Platz 9	Platz 10	Platz 11	Platz 12
 TESTNOTE 2,2 GUT	 TESTNOTE 2,2 GUT	 TESTNOTE 2,3 GUT	 TESTNOTE 2,5 BEFRIEDIGEND
Epson EcoTank ET-2720	Epson Expression Photo XP-8600	HP ENVY Photo 7830 (Y0G50B)	Canon PIXMA TS5150 Serie
Zum Angebot	Zum Angebot	Zum Angebot	Zum Angebot
amazon	amazon	amazon	amazon
idealo	idealo	idealo	idealo
ebay	ebay	ebay	ebay
MediaMarkt	MediaMarkt	MediaMarkt	MediaMarkt
SATURN	SATURN	SATURN	SATURN
PRO	PRO	PRO	PRO
<ul style="list-style-type: none">+ Extrem geringe Druckkosten+ Guter Textdruck+ Guter Fotodruck	<ul style="list-style-type: none">+ Ordentliche Druckqualität+ Sehr schneller Textdruck+ Druck von Speicherkarte und USB-Speicher möglich	<ul style="list-style-type: none">+ Hohe Druckqualität+ Geringer Stromverbrauch+ Viele Verbindungsmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none">+ Schneller Scanvorgang+ Sehr wischfeste Ausdrücke+ Bluetooth
KONTRA	KONTRA	KONTRA	KONTRA
<ul style="list-style-type: none">- Mäßiger Farbdruck auf Normalpapier	<ul style="list-style-type: none">- Grafik- und Fotodruck sehr teuer- Grafik- und Fotodruck etwas langsam- Fax und Bluetooth fehlen	<ul style="list-style-type: none">- Sehr hohe Druckkosten	<ul style="list-style-type: none">- Sehr hohe Druckkosten- Farbtöne ausbleichend- Langsames Drucktempo- Kartenleser fehlt



Platz 13	Platz 14	Platz 15	Platz 16
 HP Envy 6420 (5SE45B) TESTNOTE 2,5 BEFRIEDIGEND	 Brother DCP-J572DW TESTNOTE 2,5 BEFRIEDIGEND	 Epson Expression Home XP-3100 TESTNOTE 2,6 BEFRIEDIGEND	 Brother MFC-J497DW TESTNOTE 2,6 BEFRIEDIGEND
Zum Angebot	Zum Angebot	Zum Angebot	Zum Angebot
amazon	amazon	amazon	amazon
idealo	idealo	idealo	idealo
ebay	ebay	ebay	ebay
MediaMarkt	MediaMarkt	MediaMarkt	MediaMarkt
SATURN	SATURN	SATURN	SATURN
PRO	PRO	PRO	PRO
<ul style="list-style-type: none">+ Guter Textdruck+ Automatischer Vorlageneinzug+ Fax eingebaut	<ul style="list-style-type: none">+ Guter Textdruck+ Geringe Druckkosten+ Druck von Speicherkarte möglich	<ul style="list-style-type: none">+ Schneller Farbdruck+ Menü-Display+ Tinten-Abo für geringere Druckkosten möglich	<ul style="list-style-type: none">+ Guter und sehr günstiger Textdruck+ Texte sehr wischfest
KONTRA	KONTRA	KONTRA	KONTRA
<ul style="list-style-type: none">- Fotos und Grafiken etwas unscharf und stufig- Sehr laut- Fotodruck etwas teuer und langsam- Display, Bluetooth und Speicherkartenleser fehlen	<ul style="list-style-type: none">- Bei Fotodruck leichter Grünlich und sehr langsam- Sehr laut- Touchscreen, Bluetooth und Fax fehlen	<ul style="list-style-type: none">- Fotodruck sehr teuer- Geringe Farbtreue	<ul style="list-style-type: none">- Druckqualität ausbaufähig- Fotodruck teuer- Kartenleser, Bluetooth und Fax fehlen- Beim Drucken und Scannen laut



Platz 17	Platz 18	Platz 19	Platz 20
 <div data-bbox="389 412 485 490">TESTNOTE 2,7 BEFRIEDIGEND</div> <p data-bbox="213 501 469 580">HP OfficeJet 5230 (M2U82B)</p>	 <div data-bbox="708 412 804 490">TESTNOTE 2,8 BEFRIEDIGEND</div> <p data-bbox="533 501 788 580">Epson Expression Home XP-2100</p>	 <div data-bbox="1027 412 1123 490">TESTNOTE 2,9 BEFRIEDIGEND</div> <p data-bbox="852 501 1107 580">HP DeskJet 2720 (3XV18B)</p>	 <div data-bbox="1347 412 1442 490">TESTNOTE 2,9 BEFRIEDIGEND</div> <p data-bbox="1171 501 1426 580">HP Envy 6020 (5SE16B)</p>
<p data-bbox="293 591 389 613">Zum Angebot</p> <div data-bbox="229 613 453 658">amazon</div> <div data-bbox="229 680 453 725">idealo</div> <div data-bbox="229 748 453 792">ebay</div> <div data-bbox="229 815 453 860">MediaMarkt</div> <div data-bbox="229 882 453 918">SATURN</div>	<p data-bbox="612 591 708 613">Zum Angebot</p> <div data-bbox="549 613 772 658">amazon</div> <div data-bbox="549 680 772 725">idealo</div> <div data-bbox="549 748 772 792">ebay</div> <div data-bbox="549 815 772 860">MediaMarkt</div> <div data-bbox="549 882 772 918">SATURN</div>	<p data-bbox="932 591 1027 613">Zum Angebot</p> <div data-bbox="868 613 1091 658">amazon</div> <div data-bbox="868 680 1091 725">idealo</div> <div data-bbox="868 748 1091 792">ebay</div> <div data-bbox="868 815 1091 860">MediaMarkt</div> <div data-bbox="868 882 1091 918">SATURN</div>	<p data-bbox="1251 591 1347 613">Zum Angebot</p> <div data-bbox="1187 613 1410 658">amazon</div> <div data-bbox="1187 680 1410 725">idealo</div> <div data-bbox="1187 748 1410 792">ebay</div> <div data-bbox="1187 815 1410 860">MediaMarkt</div> <div data-bbox="1187 882 1410 918">SATURN</div>
<p data-bbox="325 927 357 949">PRO</p> <ul data-bbox="213 972 469 1061" style="list-style-type: none">+ Geringster Geräuschpegel beim Drucken+ Geringster Geräuschpegel beim Scannen	<p data-bbox="644 927 676 949">PRO</p> <ul data-bbox="533 972 788 1061" style="list-style-type: none">+ Akzeptable Druckqualität+ Gute Scanqualität+ Schneller Foto- und Farbdruk	<p data-bbox="963 927 995 949">PRO</p> <ul data-bbox="852 972 1107 1061" style="list-style-type: none">+ Akzeptable Druckqualität+ Geringe Druckkosten	<p data-bbox="1283 927 1315 949">PRO</p> <ul data-bbox="1171 972 1426 1061" style="list-style-type: none">+ Akzeptable Druckqualität+ Geringe Druckkosten
<p data-bbox="309 1093 373 1115">KONTRA</p> <ul data-bbox="213 1128 469 1196" style="list-style-type: none">- Hohe Druckkosten- Langsames Tempo- Geringe Druckqualität	<p data-bbox="644 1093 708 1115">KONTRA</p> <ul data-bbox="533 1128 788 1196" style="list-style-type: none">- Fotodruk extrem teuer- Kein Menü-Display	<p data-bbox="963 1093 1027 1115">KONTRA</p> <ul data-bbox="852 1128 1107 1196" style="list-style-type: none">- Sehr langsam bei bester Druckqualität- Kein Menü-Display- Kleines Papiervorratsfach	<p data-bbox="1283 1093 1347 1115">KONTRA</p> <ul data-bbox="1171 1128 1426 1196" style="list-style-type: none">- Sehr langsam bei bester Druckqualität- Kein Menü-Display



Platz 21



TESTNOTE
3,0
BEFRIEDIGEND

HP
**Deskjet 2630
(V1N03B)**

Zum Angebot

amazon

idealo

ebay

MediaMarkt

SATURN

PRO

- + Guter Fotodruck
- + Schneller Scanvorgang

KONTRA

- Sehr hohe Druckkosten
- Etwas unscharfe Ausdrücke
- Langsames Drucktempo
- Randloser Fotodruck nicht möglich
- Kartenleser fehlt



2021 schnellten die Druckerverkäufe nach oben. Warum? Wegen der Coronakrise arbeitet die halbe Republik nach wie vor im Home-Office und druckt dort, was sie sonst in der Firma zu Papier bringt – darunter Lieferscheine, Bestellungen und Präsentationen. Aber auch ohne Krise gehört ein Multifunktionsgerät in jeden Haushalt. Mal eben das Zeugnis kopieren, die Handwerkerrechnung einscannen oder ein altes Foto digitalisieren – all das funktioniert nur mit solch einem Alleskönner. Und der muss nicht teuer sein: Einstiegsgeräte gibt es bereits ab 70 Euro, besser ausgestattete Mittelklassemodelle kosten um die 150 Euro. Im COMPUTER BILD-Test müssen sechs neue Geräte beweisen, wie gut ihre Druckqualität ist, wie hoch die Kosten sind und was sie alles können.

Testsieger: HP OfficeJet Pro 8022

Testsieger: HP OfficeJet Pro 8022



HP OfficeJet Pro 8022 (1KR65B)

TESTNOTE
1,7
GUT

- + Gute Druckqualität
- + Hohes Drucktempo
- Kein Kartenleser
- Kein Bluetooth

Zum Angebot

Im Test lieferte der **HP OfficeJet Pro 8022** eine gute Druckqualität und ging sparsam mit der teuren Tinte um. Er druckte schön flink und besitzt eine Faxfunktion. Für den Platz an der Spitze reichte es nicht, da das Gerät weder Kartenleser noch Bluetooth hat. Weitere Details lesen Sie im vollständigen [Test des HP OfficeJet Pro 8022](#).

Im Test lieferte der **HP OfficeJet Pro 8022** eine gute Druckqualität und ging sparsam mit der teuren Tinte um. Er druckte schön flink und besitzt eine Faxfunktion. Für den Platz an der Spitze reichte es nicht, da das Gerät weder Kartenleser noch Bluetooth hat. Weitere Details lesen Sie im vollständigen [Test des HP OfficeJet Pro 8022](#).



Preistipp: Canon Pixma TS3450

Preistipp: Canon Pixma TS3450

Canon
PIXMA TS3450 Serie

TESTNOTE
2,2
GUT

- + Hohe Druckqualität
- + Geringe Druckkosten
- Kein Menü-Display
- Kleines Papierfach

Zum Angebot

amazon

idealo

Der **Canon Pixma TS3450** druckt praktisch genauso schnell, gut und günstig wie der teurere Canon Pixma TS5350. Abstriche muss der Käufer respektive die Käuferin bei der Ausstattung machen: Der TS3450 hat beispielsweise nur ein kleines Papierfach und kein Menü-Display – das erschwert die Bedienung etwa beim Kopieren. Dafür ist er richtig günstig: Zum Testzeitpunkt kostete er knapp 70 Euro – und ist deshalb ein echter Preistipp. Den vollständigen [Test des Canon Pixma TS3450 lesen Sie hier](#).



So testet COMPUTER BILD Drucker

Welch ein Papierberg! Fast 32.000 Ausdrücke stapelten sich am Ende des Tests im COMPUTER BILD-Labor. So viele Seiten spuckten alle Multifunktionsgeräte im Druckkosten-Test aus, bei dem sie einen kompletten Satz Tintenpatronen leeren mussten. Aber das war nur eine von vielen aufwendigen Messungen für diesen Vergleichstest.



Reichweitenprüfung: Wie viele Textseiten, Grafiken und Fotos lassen sich mit einem Patronensatz drucken?

Drucktempo und -qualität

Die COMPUTER BILD-Redaktion prüfte unter anderem, wie viel Zeit die Testkandidaten benötigen, bis sie eine DIN-A4-Seite Text, eine DIN-A4-Seite mit farbiger Grafik und Fotos in den Formaten 10x15 sowie 18x24 Zentimeter ausgedruckt haben. Aber ein schneller Drucker nützt wenig, wenn im Auswurf nur blasse und verschwommene Resultate liegen. Deshalb ermittelten die Experten mit dem Messgerät X-Rite und Testcharts von Image Engineering, wie originalgetreu die Testkandidaten Farben zu Papier bringen. Obendrein prüften sie die Schärfe, den Kontrastumfang und die Genauigkeit bei der Abbildung von Graustufen. Mit einem elektronischen Mikroskop von DNT untersuchten die Tester, ob die Kanten von Buchstaben glatt und sauber verlaufen oder ob sie mit hässlichen Fransen versehen sind, was die Lesbarkeit verschlechtert.



Die Software IQ-Analyzer prüft die gedruckten oder gescannten Dokumente und ermittelt die Abweichungen vom Original.

Wischen und tropfen

Ebenfalls wichtig: Wie schnell trocknet die Tinte? Dazu prüfte die COMPUTER BILD-Redaktion sofort nach dem Druck, nach 10, 30 und 60 Sekunden sowie nach einer vollen Stunde, ob sich die Texte mit einem Stift markieren lassen, ohne dass Buchstaben verschmieren.

Günstige Drucker: Drei in einem?

Was bekommen Kunden in der Preisklasse bis 300 Euro geboten? Zunächst einmal Modelle, die Drucker, Scanner und Kopierer vereinen. HPs nagelneuer [Envy Pro 6420](#) hat sogar ein altertümliches Fax – das finden Sie nur bei diesem Kandidaten. Was alle Drucker eint: PCs und Notebooks lassen sich per USB-Kabel damit verbinden, auf Wunsch auch [Tablets](#) und [Handys](#) drahtlos per WLAN.



Klasse: Der HP Envy Pro 6420 verfügt fürs komfortable Scannen und Kopieren mehrseitiger Dokumente über einen automatischen Vorlageneinzug.

All-in-One-Drucker: Extras fürs Home-Office

Über Druck-, Scan- und Kopierfunktionen hinaus besitzen die Kandidaten praktische Extras:

- **Bluetooth:** Modelle wie der [Canon Pixma TS9550](#), der [Canon Pixma TS8350](#) und der [Canon Pixma TS8250](#) haben außer WLAN Bluetooth an Bord. So lässt sich ein Smartphone-Foto ohne Netzwerk zum Drucker senden, der das Bild dann zu Papier bringt.
- **Kartenleser:** Empfehlenswert ist ein Speicherkartenleser wie beim Canon Pixma TS8250, [Brother DCP-J572DW](#) und [Epson Expression Photo XP-8600](#). Damit drucken die Geräte Bilder von der Kamera ohne Umweg über den PC.
- **USB-Buchse:** Am **Epson Expression XP-8600** lassen sich dank USB-Anschluss Fotos und Dokumente von externen Festplatten oder USB-Sticks ohne PC drucken.
- **Display:** Besonders fürs Drucken ohne PC empfiehlt sich ein großer Touchscreen am Gerät, auf dem sich die Bilder vor dem Druck betrachten lassen. Den haben nur der **Canon Pixma TS8350**, der **Canon Pixma TS8250** und der **Epson Expression Photo XP-8600**, die sich dank Touchscreen und schön übersichtlich gestaltetem Menü sehr einfach bedienen lassen. Im Gegensatz dazu verzichtet der **HP Envy Pro 6420** ganz auf ein Display.
- **Vorlageneinzug:** Dafür glänzt der **HP Envy Pro 6420** als einziger Testkandidat mit einem automatischen Vorlageneinzug. Das ist wichtig für Nutzer, die beispielsweise oft einen ganzen Stapel Dokumente in einem Rutsch scannen oder kopieren wollen.

Gibt es günstige DIN-A3-Drucker?

Eine gewaltige Tabelle auf einem DIN-A4-Blatt verewigen? Das Wandporträt der Kinder im mickrigen 10x15-Zentimeter-Format? Gelegentlich muss es dann doch etwas größer sein. Einige günstige Modelle erlauben das Bedrucken von DIN-A3-Blättern. So lassen sich etwa



die Grundrisse für den geplanten Hausbau besser betrachten. Die Auswahl an günstigen Multifunktionsgeräten, die DIN-A3-Blätter bedrucken, ist nicht riesig, aber es gibt sie, zum Beispiel die geprüften Modelle **Canon Pixma TS9550**, [Brother MFC-J5730DW](#) und [Brother MFC-J5330DW](#).

Brother MFC-J5730DW: Flinker DIN-A3-Drucker

Brother MFC-J5730DW: Flinker DIN-A3-Drucker



Brother
MFC-J5730DW

- Sehr geringe Druckkosten
- Hohes Drucktempo
- Druckt fließende Grautöne stufig
- Kartenleser und Bluetooth fehlen

Zum Angebot

amazon

idealo

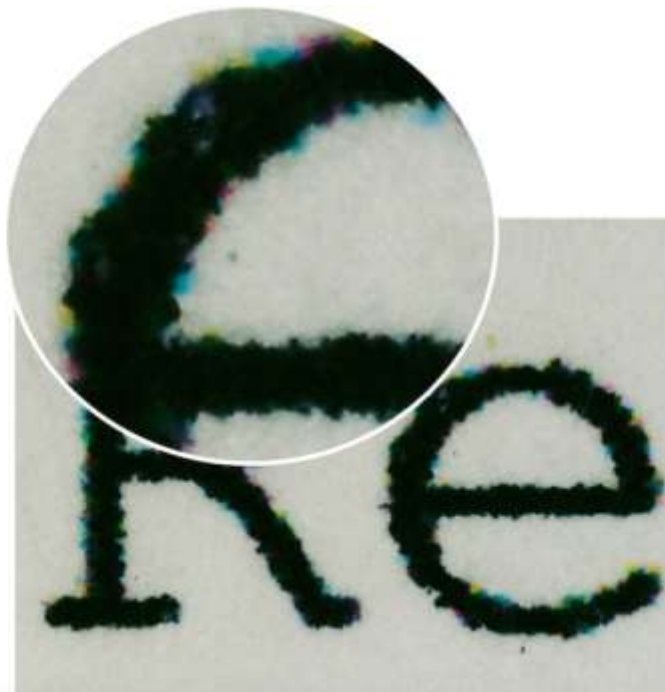


Der **Brother MFC-J5730DW** druckte so flink wie kein anderer Drucker im Test – und kommt mit großen DIN-A3-Blättern zurecht. Auch gut: Er ging sparsam mit der teuren Tinte um, seine Druckkosten sind sehr gering. Schade jedoch: Ausdrücke lieferte er mit streifigen Graustufen und etwas blassen Farben.



Schwarze Tinte aus farbiger Patrone

Die Inbetriebnahme von Druckern war früher eine Geduldsprobe, aber im aktuellen Test kein Problem: auspacken, Transportsicherungen entfernen, Patronen einsetzen, PC mit dem Drucker verbinden, fertig. Doch Vorsicht! Das Multifunktionsgerät an den PC klemmen, die automatische Erkennung von Windows abwarten, Druckauftrag losschicken und schon wandert der Brief in den Auswurfschacht – das ist wunderbar bequem, beim **Epson Expression XP-8600** allerdings ein dicker Fehler. Hier sollten Nutzer und Nutzerinnen vorher unbedingt den Treiber für den XP-8600 installieren. Wenn Sie stattdessen den Windows-Standardtreiber verwenden, verlieren Sie viel Geld. Der Grund: Beim Druck von Textseiten mit schwarzen Buchstaben entleert der Epson zusätzlich die Farbpatronen (siehe Vergrößerung unten) – das ist richtig teuer. Erst nach Installation des Epson-Treibers bringt das Gerät, wie es sich gehört, schwarzen Text nur mit schwarzer Tinte zu Papier. Die anderen vier Multifunktionsgeräte im Test haben dieses Problem nicht, sie drucken Text auch mit dem Windows-Standardtreiber ausschließlich mit schwarzer Tinte.



Mit dem Windows-Treiber druckte der Epson Expression Photo XP-8600 schwarze Texte mit Farbe. Also unbedingt den Herstellertreiber verwenden, um Kosten zu sparen.

Sparsame Drucker? Das sind nicht alle!

Aber auch mit Originaltreiber geht der Epson alles andere als sparsam mit dem teuren Nass um. Bisher hieß es bei Druckern grundsätzlich: Wenn Sie billig kaufen, zahlen Sie später drauf. Epson hingegen bittet die Kundschaft doppelt zur Kasse: Der **Expression XP-8600** ist das teuerste Modell im Test und hat die mit Abstand höchsten Druckkosten. Zwei Beispiele, wie der Hersteller seinen Kunden und Kundinnen das Geld aus der Tasche zieht: Zehn Seiten mit farbiger Grafik kosten mit dem Epson 2 Euro. Mit dem **Canon Pixma TS8350** und dem **Canon Pixma TS8250** sind dafür nur 90 Cent fällig. Und zehn Fotos im Format 10x15 Zentimeter verschlingen mit dem Epson satte 6,70 Euro, mit dem Canon Pixma TS8350 und dem **Canon Pixma TS8250** sind es nur 2,40 Euro. Mit dem Testsieger **Canon Pixma TS9550** kostet hingegen eine DIN-A4-Seite mit Text 1,67 Cent, eine Farbgrafik im gleichen Format



12,79 Cent und ein Foto in der Größe 10x15 Zentimeter schlägt mit 22,22 Cent zu Buche.

Absolute Spitze in dieser Disziplin: der [Epson EcoTank ET-2720](#). Mit einem Tintensatz druckt er beispielsweise mehr als 1.600 Fotos im Standardformat 10x15 Zentimeter für knapp 2 Cent pro Bild oder 3.600 Textseiten für 0,28 Cent pro Seite. Teuer ist da höchstens das Papier.

Epson EcoTank ET-2720: Druckt richtig günstig

Epson EcoTank ET-2720: Druckt richtig günstig



Der **Epson EcoTank ET-2720** lohnt sich für Vieldrucker, denn nur dann machen sich die extrem niedrigen Druckkosten bemerkbar. Die Qualität des Geräts hängt vom Papier ab: auf Spezialpapier toll, auf Normalpapier etwas durchwachsen, gut für Texte, aber mäßig für Grafiken.

Von schnell bis langsam

Das Drucktempo der Geräte unterscheidet sich gewaltig. Es hängt allerdings davon ab, was sie zu Papier bringen sollen. So lag eine Seite schwarzer Text bei den fünf Testkandidaten in maximal sechs Sekunden im Auswurf – da waren alle Modelle fast gleichauf. Eine DIN-A4-Seite mit farbiger Grafik spuckte der [Canon Pixma TS6350](#) hingegen nach gut einer Minute aus, während der Epson weit über vier Minuten brauchte. Den Vogel schoss der **Brother DCP-J572DW** ab: Ein 18x24 Zentimeter großes Foto hatte er erst nach sieben Minuten fertig gedruckt. Das erledigte der Rest des Testfelds, mit Ausnahme des **HP Envy Pro 6420** (5:35 Minuten), in etwa einer Minute. Übrigens: Ob schnell oder langsam, mit viel Krach müssen sich alle Nutzer und Nutzerinnen von Multifunktionsgeräten anfreunden – insbesondere beim HP, der sich in diesem Vergleich als Radaubruder erwies: Mit einem Geräuschpegel von mehr als 15 Sone war er der lauteste Drucker.

Nicht nur flink, sondern auch gut

Doch Schnelligkeit ist beim Drucken nutzlos, wenn statt des unvergesslichen Urlaubsbilds mit gleißendem Strand, grünen Palmen und blauem Meer ein unscharfes Foto mit gelbem Matsch und grauer Suppe im Papierauswurf liegt. Die besten Resultate lieferten die Modelle **Canon Pixma TS9550**, **Canon Pixma TS8350**, **Canon Pixma TS8250** und **Canon Pixma TS6350**: Kanten von Buchstaben und Objekten brachten sie scharf und ohne Fransen zu Papier, Umgebung und Personen gaben sie mit natürlichen Farben wieder. Dagegen waren die Ausdrücke des Brother und des **HP Envy Pro 6420** unscharf. Der **Brother DCP-J570DW** versah Fotos mit einem leichten Grünstich. Beim HP waren Stufen bei Farbübergängen und ineinanderlaufenden Grautönen erkennbar. Klar ist aber auch: Die Ausdrücke von



Multifunktionsgeräten sind nicht so gut (und günstig) wie von einem Fotodienst. Besonders die Prüfpunkte "Graustufen-Treue" und "Detailgenauigkeit" zeigen das deutlich: Hier patzten alle Testkandidaten.

Canon Pixma TS9550: Fast perfekt



Canon Pixma TS9550: Fast perfekt



TESTNOTE
1,8
GUT

Canon
PIXMA TS9550 Serie

- Schneller und sehr guter Fotodruck
- Geringe Druckkosten
- Drucken und Scannen etwas laut
- Bedienung am Gerät etwas umständlich

[Zum Angebot](#)





Am Canon Pixma TS9550 (Preis zum Testzeitpunkt: 250 Euro) hatten die Tester wenig zu meckern. Er druckte Fotos, Grafiken sowie Dokumente sehr detailreich – und sehr wischfest. Obendrein war sein Tempo im Test hoch. Klasse: Er bedruckt auf Wunsch auch großes DIN-A3-Papier mit Schriftstücken, Bildern und Diagrammen. Den vollständigen [Test des Canon Pixma TS9550 lesen Sie hier](#).

Trocknen, aber schnell!

Die gedruckten Seiten sollten nicht nur schön sein, sondern auch schnell trocknen. Denn oft landen mehrere Ausdrücke übereinander im Papierfach – ein nachkommendes Blatt darf die Tinte auf dem darunterliegenden nicht verschmieren. Zudem müssen sich Textstellen nach höchstens 30 Sekunden mit einem Marker kennzeichnen lassen, ohne dass Buchstaben



verwischen. Das funktionierte im Test lediglich mit dem **Brother DCP-J572DW** und dem **Epson Expression XP-8600**; bei den anderen Kandidaten verschmierte die Tinte.

All-in-One-Drucker im Test

So aufwendig testet COMPUTER BILD Multifunktionsgeräte

Fazit: Multifunktionsdrucker

Gute Druckqualität, geringe Druckkosten und eine nahezu vollzählige Ausstattung bot in diesem Vergleich der **HP OfficeJet Pro 8022**. Wenn Sie mit einer etwas abgespeckten Ausstattung leben können, greifen Sie zum Preis-Leistungs-Sieger **Canon Pixma TS3450**.

Wichtige Fragen und Antworten zu Multifunktionsdruckern

Welcher Multifunktionsdrucker ist der beste?

Welcher Multifunktionsdrucker für zu Hause?

Welcher Drucker ist der beste und günstigste?

Welcher Multifunktionsdrucker hat die geringsten Druckkosten?

Welcher Multifunktionsdrucker für Wenigdrucker?











Was kostet ein guter Multifunktionsdrucker?

Welcher EcoTank Drucker ist der Beste?

Multifunktionsdrucker im Vergleich



Multifunktionsdrucker im Vergleich

PLATZ	PRODUKT	TESTNOTE	ZUM ANGEBOT
1.	HP OfficeJet Pro 8022 (1KR65B)	1,7 GUT	
2.	Canon PIXMA TS8350 Serie	1,8 GUT	
3.	Canon PIXMA TS9550 Serie	1,8 GUT	
4.	Canon PIXMA G3560	1,9 GUT	
5.	Canon PIXMA TS6350 Serie	2,0 GUT	
6.	Canon PIXMA TS5350 Serie	2,1 GUT	
7.	Canon PIXMA TS3450 Serie	2,2 GUT	
8.	Epson Expression Premium XP-6100	2,2 GUT	
9.	Epson EcoTank ET-2720	2,2 GUT	
10.	Epson Expression Photo XP-8600	2,2 GUT	

Quelle: <https://www.computerbild.de/bestenlisten/Multifunktionsdrucker-Test-2876331.html>