

Stark unter Druck

TEST Die Druckerpatronen fremder Hersteller sind meist preiswerter als die Originalpatronen. Viele können auch in der Qualität mithalten



Sämtliche Ersatzpatronen im Test sind mit einem eigenen Chip oder Druckkopf und funktionsfähiger Füllstandskontrolle ausgestattet. Das war Voraussetzung, damit der Einsatz der Patronen nicht in Basterei ausartet. Getestet wurden neben der Handhabung, die Qualität und die Haltbarkeit der Tinte.

Testergebnis Bei den Ersatzpatronen für Canon und Hewlett Packard (HP) kommt die Druckqualität in Text und Foto sehr nah an die gute Qualität der Originale heran. Merkl

iche Unterschiede gibt es in der Haltbarkeit. Die Ersatzpatronen für Epson und Lexmark liefern eine schlechtere Druckqualität als die Originale. Einzige Ausnahme: die Patronen von Compedo. Hinsichtlich der Lichtbeständigkeit kann lediglich die Tinte von Pelikan mit dem Original von Epson mithalten. Die Jettype-Tinte fällt dagegen gravierend gegen das Lexmark-Original ab. ■

→ www.druckerzubehoer.de
www.compedo.de

GUNNAR DÖBBERTHIN
redaktion@guter-rat.de

ORIGINAL CONTRA BILLIGANBIETER: DRUCKERPATRONEN IM TEST

■ CANON Ein Herausforderer besser als das Original - und viel billiger

Anbieter	Canon	Digital Revolution**	Jet Tec	Pearlicolor	Pelikan
Bezeichnung der Schwarzpatrone	PGI-5BK 	CLC500B 	C27 	NP-C-0005 	C26 
Bezeichnung der Farbpatronen	CLI-8BK/C/M/Y	CLC008B/C/M/Y	C28B/C/M/Y	NP-C-0008B/C/M/Y	C27/28/29/30
Kaufpreis der Schwarz-/Farbpatrone	14,90€/4 x 12,90€	1,97€/4 x 1,97€	8,90€/4 x 7,90€	6,90€/4 x 6,90€	11,99€/4 x 9,99€
Tintenkosten					
Tintenkosten ca. pro Textseite (Ersparnis zur Originaltinte ca.)	4,3 Cent (-)	0,4 Cent (89,6%)	2,2 Cent (48%)	2,5 Cent (40,8%)	3,1 Cent (28%)
Tintenkosten ca. 10x15-Farbfoto (Ersparnis zur Originaltinte ca.)	24,7 Cent (-)	2,7 Cent (89%)	11,3 Cent (54,4%)	11,1 Cent (55,2%)	14,9 Cent (39,7%)
Note Schwarz / Farbe (25%)	2,5/4	1/1	2/2,5	2/2,5	2,5/3
Qualität					
Druckqualität Schwarz (Text)	2	2,5	2,5	2	2
Druckqualität Farbe (Foto)	1,5	2	2	2,5	2
Note Schwarz / Farbe (50%)	2/1,5	2,5/2	2,5/2	2/2,5	2/2
Halbbarkeit					
Trocknen und Verwischen Schwarz / Farbe	1/1	2/1	2/1	2/1	1/1
Wasser- und Schweißempfindlichkeit Schwarz / Farbe	1/1	2/2	3/2,5	2/2	1/2
Lichtbeständigkeit Schwarz / Farbe	1/2	1/3	1/4	1/4	1/3
Note Schwarz / Farbe (20%)	1,0/1,3	1,7/2	2/2,5	1,7/2,3	1/2
Handhabung					
Patronen einsetzen / Füllstandskontrolle	2/2	2/2	2/2	3/2	2/2
Note Handhabung (5%)	2	2	2	2,5	2
Testergebnis Schwarz / Farbe (100%)	1,9/2,1	1,9/1,8	2,3/2,2	2/2,5	1,9/2,3

*Testgerät Canon Pixma iP4300 **Druckerzubehoer.de

Guter Rat
TESTSIEGER

Guter Rat

■ EPSON* Klarer Preisvorteil für Ersatzpatronen

Anbieter	Epson	Compedo	Jet Tec	Pearlicolor	Pelikan
Bezeichnung der Schwarzpatrone	T0711 	EP.155 	E111B 	NE-/0711 BK 	E54 
Bezeichnung der Farbpatronen	T0712/13/14	EP.156/.157/.158	E111C/M/Y	NE-T0712C/13M/14Y	E55/56/57
Kaufpreis der Schwarz-/Farbpatrone	10,90€/3 x 10,90€	5,90€/3 x 5,90€	6,90€/3 x 7,30€	5,90€/3 x 5,90€	7,99€/3 x 7,99€
Tintenkosten					
Tintenkosten ca. pro Textseite (Ersparnis zur Originaltinte ca.)	7,7 Cent (-)	3,5 Cent (53,6%)	4 Cent (48,4%)	3,5 Cent (52,9%)	4 Cent (45,9%)
Tintenkosten ca. 10x15-Farbfoto (Ersparnis zur Originaltinte ca.)	42 Cent (-)	13 Cent (69%)	29 Cent (36%)	18 Cent (58%)	26 Cent (39%)
Note Schwarz / Farbe (25%)	3,5/5	2,5/2,5	2,5/4,5	2,5/3	2,5/4,5
Qualität					
Druckqualität Schwarz (Text)	2	2,5	3,5	2,5	2,5
Druckqualität Farbe (Foto)	2	2	2,5	3,5	3
Note Schwarz / Farbe (50%)	2/2	2,5/2	3,5/2,5	2,5/3,5	2,5/3
Halbbarkeit					
Trocknen und Verwischen Schwarz / Farbe	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
Wasser- und Schweißempfindlichkeit Schwarz / Farbe	2/1	3,5/1,5	3,5/2	3,5/2	2/1
Lichtbeständigkeit Schwarz / Farbe	2/1	2/4	1/4	1/4	1/1
Note Schwarz / Farbe (20%)	1,7/1	2,2/2,2	1,8/2,3	1,8/2,3	1,3/1
Handhabung					
Patronen einsetzen / Füllstandskontrolle	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Note Handhabung (5%)	2	2	2	2	2
Testergebnis Schwarz / Farbe (100%)	2,3/2,6	2,4/2,2	2,8/2,9	2,3/3	2,2/2,9

*Testgerät Epson Stylus D92

Guter Rat
TESTSIEGER

Guter Rat

HP* Ersatzpatrone meist die bessere Wahl

Anbieter	HP	Compedo	Digital Revolution**	Inktec Jet Type	Jet Tec
Bezeichnung der Schwarzpatrone	21 	C21 	H-21B 	S83594 	M21 
Bezeichnung der Farbpatronen	22	C22	H-22CO	S83595	M22
Kaufpreis der Schwarz-/Farbpatrone	15,52€/17,91€	15,88€/17,56€	8,97€/9,97€	13,90€/16,70€	12,90€/15,90€
Tintenkosten					
Tintenkosten ca. pro Textseite (Ersparnis zur Originaltinte ca.)	11,7 Cent (-)	5,3 Cent (54,4%)	3,3 Cent (71,9%)	4,7 Cent (59,8%)	6,7 Cent (42,8%)
Tintenkosten ca. 10x15-Farbfoto (Ersparnis zur Originaltinte ca.)	33,8 Cent (-)	12,5 Cent (63%)	8,2 Cent (75,8%)	11,6 Cent (65,6%)	9,1 Cent (73,1%)
Note Schwarz / Farbe (25%)	4,5/5	3/2,5	2/2	2,5/2,5	3/2
Qualität					
Druckqualität Schwarz (Text)	2	2	2,5	2,5	2,5
Druckqualität Farbe (Foto)	2	2	2	2	2
Note Schwarz / Farbe (50%)	2/2	2/2	2,5/2	2,5/2	2,5/2
Haltbarkeit					
Trocknen und Verwischen Schwarz / Farbe	2/1	3/1	2/1	2/1	3/1
Wasser- und Schweißempfindlichkeit Schwarz / Farbe	2,5/2	2,5/2,5	3,5/3	3/2,5	3/3
Lichtbeständigkeit Schwarz / Farbe	1/3	1/4	2/5	1/4	1/4
Note Schwarz / Farbe (20%)	1,8/2	2,2/2,5	2,5/3	2/2,5	2,3/2,3
Handhabung					
Patronen einsetzen/Füllstandskontrolle	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Note Handhabung (5%)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Testergebnis Schwarz / Farbe (100%)	2,6/2,8	2,3/2,3	2,4/2,2	2,4/2,3	2,6/2,1

*Testgerät HP Deskjet D2360 **Druckerzubehoer.de

Guter Rat
TESTSIEGER

GuterRat

LEXMARK* Pluspunkte für das Original

Anbieter	Lexmark	Compedo	Inktec Jet Type	Jet Tec
Bezeichnung der Schwarzpatrone	34 	C-34 	S83063K 	ML34 
Bezeichnung der Farbpatronen	35	C-35	S83062K	ML35
Kaufpreis der Schwarz-/Farbpatrone	24,90€/29,90€	19,90€/21,90€	18,90€/19,90€	18,90€/19,90€
Tintenkosten				
Tintenkosten ca. pro Textseite (Ersparnis zur Originaltinte ca.)	5,5 Cent (-)	4,6 Cent (15%)	4,2 Cent (23%)	7,8 Cent (44,6% teurer)
Tintenkosten ca. 10x15-Farbfoto (Ersparnis zur Originaltinte ca.)	22 Cent (-)	16,3 Cent (25,1%)	91 Cent (318% teurer)	19,3 Cent (11,3%)
Note Schwarz / Farbe (25%)	3/4	2,5/3,5	2,5/5	3,5/3,5
Qualität				
Druckqualität Schwarz (Text)	2	2	3,5	3
Druckqualität Farbe (Foto)	2	2,5	4	2,5
Note Schwarz / Farbe (50%)	2/2	2/2,5	3,5/4	3/2,5
Haltbarkeit				
Trocknen und Verwischen Schwarz / Farbe	1/1	1/1	1/1	1/1
Wasser- und Schweißempfindlichkeit Schwarz / Farbe	1/2,5	1,5/2,5	2/2,5	4/2,5
Lichtbeständigkeit Schwarz / Farbe	2/2	2/2	2/4	2/2
Note Schwarz / Farbe (20%)	1,3/1,8	1,5/1,8	1,7/2,5	2,3/1,8
Handhabung				
Patronen einsetzen/Füllstandskontrolle	2/3	2/3	2/3	2/3
Note Handhabung (5%)	2,5	2,5	2,5	2,5
Testergebnis Schwarz / Farbe (100%)	2,1/2,5	2,1/2,6	2,8/3,9	3/2,6

*Testgerät Lexmark Z845

Guter Rat
TESTSIEGER

GuterRat



Haltbarkeit Der Tester prüft, wie schnell die Tinte trocknet und wie sicher sie vorm Verwischen ist



Handhabung Das Einsetzen der Ersatzpatronen klappte fast immer ohne Fummelei