



Intelligent



HP Nr. 14 Tintenpatronen und Druckköpfe

Die HP Nr. 14 Tintenpatronen und Druckköpfe bilden ein Gesamtsystem mit intelligenten Funktionen, das schnell und in erstklassiger Qualität druckt. Das System umfasst die HP Nr. 14 Tintenpatrone, schwarz, die HP Nr. 14 Dreikammer-Farbtintenpatrone (C/M/Y) und die HP Nr. 14 Druckköpfe, schwarz, cyan, magenta und gelb. Es sorgt für eine überragende Bildauflösung sowie gestochen scharfen Schwarzweißtext in Laserqualität – und ist damit genau die richtige Lösung für Kunden, die sich rundum professionelle Ausdrücke wünschen.

Die HP Nr. 14 Druckköpfe und Tintenpatronen liefern Spitzenqualität durch perfekte Abstimmung – sowohl zu Hause als auch im Büro – und sind mit einer wachsenden Anzahl von HP Tintenstrahldruckern kompatibel.

Intelligent drucken – einfach einsetzen und loslegen

Sowohl die Nr. 14 Tintenpatronen als auch die Nr. 14 Druckköpfe nutzen die intelligenten Funktionen der HP Smart Drucktechnologie. Diese überwachen die Druckleistung, nehmen die Feinabstimmung des Druckkopfs vor und melden es automatisch, wenn die Tinte zur Neige geht oder ein Druckkopf ausgetauscht werden muss. Das heißt: In puncto Qualität bleibt nichts dem Zufall überlassen, die Produktivität erhöht sich und der Bedienungsaufwand wird auf ein Minimum reduziert.

Lange Lebensdauer

Die Farbdruckköpfe sind einzeln austauschbar und haben eine Lebensdauer von bis zu 30.000 Seiten (schwarz: 16.000 Seiten). Gemeinsam mit den separaten dreifarbigigen und schwarzen Tintenpatronen gewährleisten sie Tag für Tag schnelle Ergebnisse der Extraklasse – auf Papieren und Folien aller Art.

Schnell trocknende, lichtbeständige Tinten

Die spezielle Zusammensetzung der farbigen Tinten garantiert kurze Trocknungszeiten ebenso wie eine ausgezeichnete Lichtbeständigkeit. Die Farbtintenpatrone enthält 23 ml Tinte und liefert durchschnittlich 470 Seiten bei 15% Deckungsgrad. Die 26 ml der schwarzen Tintenpatrone reichen für durchschnittlich 800 Seiten bei 5% Deckungsgrad.

Merkmale

Vorteile

- | | |
|-----------------------------------|--|
| • Separate, langlebige Druckköpfe | • Die Lebensdauer des schwarzen Druckkopfs beträgt ca. 16.000 Seiten; die farbigen Druckköpfe müssen erst nach ca. 30.000 Seiten ausgetauscht werden |
| • Hohe Ergiebigkeit | • Die schwarze Tintenpatrone druckt durchschnittlich 800 Seiten bei 5% Deckungsgrad, während die Farbtintenpatrone bei 15% Deckungsgrad durchschnittlich 470 Seiten liefert |
| • Intelligente Funktionen | • Automatische Überwachung des Tintenverbrauchs und der Druckkopfleistung; der Anwender erhält eine Meldung, wenn Tintenpatronen oder Druckköpfe ausgetauscht werden müssen |
| • HP PhotoREt III | • Verbesserte HP PhotoREt III Precision Technology; professionelle Fotoqualität |
| • Winzige Tintentröpfchen | • Winzige 4-Picoliter-Farbtintentröpfchen für erstklassige Farbausdrücke; schwarze 18-Picoliter-Tintentröpfchen für Texte in Laserqualität |
| • Spezielle HP Tinten | • Kürzere Trocknungszeit und verbesserte Lichtbeständigkeit |
| • Echte HP Druckqualität | • Die HP Tintenpatronen und Druckköpfe sind perfekt auf HP Drucker sowie HP Papiere und Folien abgestimmt. Sie liefern professionelle Druckqualität in besonders hoher Geschwindigkeit |



HP Nr. 14 Tintenpatronen und Druckköpfe

Häufig gestellte Fragen

Welche Druckqualität liefern die HP Nr. 14 Tintenpatronen und Druckköpfe?

Die HP Nr. 14 Tintenpatronen und Druckköpfe liefern gestochen scharfen Schwarzweißtext in Laserqualität und Farbausdrucke in professioneller Fotoqualität. Ermöglicht wird dies durch schwarze 18-Picoliter-Tintentröpfchen sowie winzige 4-Picoliter-Tintentröpfchen in Cyan, Magenta und Gelb. Dabei entstehen auf allen Papieren und Folien erstklassige Resultate.

Welche Rolle spielt HP PhotoREt III?

Die HP PhotoREt III Precision Technology (mit Mikrotropfen-Farbmischung) garantiert eine ausgezeichnete, fotorealistische Qualität auf einer Vielzahl von Normal- und Spezialpapieren. Mithilfe dieser Technologie platziert der Drucker bis zu 29 Tintentröpfchen auf einem einzigen Druckpunkt und ermöglicht so ein fantastisches Farbspektrum, bei dem auch hellere Farbtöne und subtile Farbabstufungen exakt wiedergegeben werden.

Was bringen die intelligenten Druckfunktionen?

Sie ermöglichen die Kommunikation zwischen den Tintenpatronen, den Druckköpfen und dem Drucker. Tintenstände, Druckkopf-Lebensdauer und Druckqualität werden permanent überwacht. Der Anwender kann die vorhandene Tintenmenge jederzeit auf dem LED-Display des Druckers oder auf dem Bildschirm überprüfen. Darüber hinaus erhält er rechtzeitig Meldung, wenn eine Zubehörkomponente ausgetauscht werden muss.

Was genau versteht man unter einer „Lebensdauer im Drucker“ von 18 Monaten?

Alle Original HP Tintenpatronen harmonisieren perfekt mit den Druckern, für die sie konzipiert wurden. Die HP Nr. 14 Tintenpatronen haben eine Lebensdauer „im Drucker“ von 18 Monaten – vorausgesetzt, sie werden vor dem angegebenen „Installieren-vor“-Datum eingesetzt. Das bedeutet: Die Patrone „verfällt“ nach 18 Monaten (auch wenn noch Tinte vorhanden ist). Wird die Patrone nach dem „Installieren-vor“-Datum eingesetzt, verkürzt sich die Lebensdauer entsprechend.

HP Tintensystem – Produktdaten

	HP Nr. 14 Tintenpatrone, schwarz	HP Nr. 14 Dreikammer-Farbtintenpatrone (C/M/Y)		
Prod.-Nr.	C5011DE	C5010DE		
HP Auswahlnummer	14	14		
Füllmenge	26 ml	23 ml		
Ergiebigkeit (durchschnittlich)	800 Seiten (bei 5% Deckungsgrad)	470 Seiten (bei 15% Deckungsgrad)		
Abmessungen (L x B x T)	140 x 113 x 37 mm	140 x 113 x 37 mm		
Gewicht	100,9 g	95,2 g		
	HP Nr. 14 Druckkopf, schwarz	HP Nr. 14 Druckkopf, cyan	HP Nr. 14 Druckkopf, magenta	HP Nr. 14 Druckkopf, gelb
Prod.-Nr.	C4920AE	C4921AE	C4922AE	C4923AE
HP Auswahlnummer	14	14	14	14
Lebensdauer (durchschnittlich)	16.000 Seiten	30.000 Seiten	30.000 Seiten	30.000 Seiten
Abmessungen (L x B x T)	142 x 110 x 24 mm	142 x 110 x 24 mm	142 x 110 x 24 mm	142 x 110 x 24 mm
Gewicht	47,3 g	47,3 g	47,3 g	47,3 g