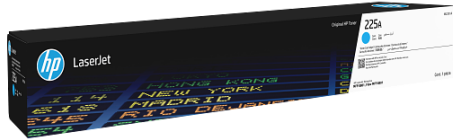




# HP 225A Cyan Original LaserJet Tonerkartusche (W2251A)

## Übersicht

### Qualität. Zuverlässigkeit. Sicherheit.[1]



Original HP Tonerkartuschen für HP Laser MFPs bieten zuverlässige Qualität und Sicherheit[1] beim Drucken und Kopieren im Büro. Weniger Abfälle: Die Kartuschen enthalten recycelten Kunststoff[2] und auch die Verpackung enthält Recyclinganteile.[3]

### Qualitativ hochwertige Drucke mit zuverlässigen Kartuschen

Original HP Toner liefert gestochen scharfen Schwarzweißtext, lebendige Farbgrafiken und beeindruckende Marketingmaterialien.

### Datensicherheit und Raumluftqualität sind wichtig[1]

Mehr Sicherheit durch manipulationssichere Chips und Firmware sowie eine manipulationsgeschützte Verpackung.[1]

### Entwickelt, um Abfall zu reduzieren

Diese Original HP Tonerkartuschen wurden entwickelt, um Abfall zu reduzieren, und enthalten mindestens 55 % recycelten Kunststoff.[2]

### Recyceln Sie HP Tonerkartuschen über HP Planet Partners[5]

---

[1] HP Office-Drucksysteme umfassen ausgewählte Enterprise- und Managed-Geräte mit FutureSmart-Firmware 4.5 und höher, Pro-Geräte, LaserJet-Modelle ab der Serie 200 sowie die jeweiligen Original HP Tonerkartuschen; HP PageWide-Patronen und Druckerpatronen. Beinhaltet keine HP Druckerpatronen mit integriertem Druckkopf. Die digitale Lieferkettenverfolgung sowie die Hardware, die Chips und die Sicherheitsmerkmale der Verpackung variieren abhängig von Land und SKU. Siehe [hp.com/cartridgesecurity](http://hp.com/cartridgesecurity).

[2] Original HP 176A/225A und W1760AC/W2250AC//W2251AC/W2252AC/W2253AC Tonerkartuschen enthalten mindestens 55 % recycelten Kunststoff, bezogen auf das Gesamtkunststoffgewicht. Das Recycling von Haushaltskunststoff erfolgt gemäß der EPEAT-Kriterien für Bildverarbeitungsgeräte.

[3] Die Prozentangaben bei Recyclinganteilen beziehen sich auf das Gesamtgewicht der Verpackung.

[5] Verfügbarkeit des HP Planet Partners Programms kann variieren. Siehe [hp.com/hprecycle](http://hp.com/hprecycle).

## Technische Daten

<b>Drucktechnologie</b>	Laser
<b>Zubehörtyp</b>	Cartridges
<b>Temperaturbereich bei Betrieb</b>	15 bis 32 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 bis 40 °C
<b>Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb</b>	20 bis 80 % RF
<b>Luftfeuchtigkeit bei Lagerung</b>	20 bis 90 % RH
<b>Kompatibilität</b>	HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801 dn Printer; HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z Printer; HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+ Printer; HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801zb+ Printer
<b>Produktanzahl pro Einheit</b>	1
<b>Menge je Palette</b>	180
<b>Menge pro Euro-Palette</b>	230
<b>Kartons pro Palette</b>	180
<b>UPC-Nummer</b>	198122169764
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	700 x 110 x 106 mm
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	27.56 x 4.33 x 4.17 in
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	700 x 110 x 106 mm
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	27.56 x 4.33 x 4.17 in
<b>Palettenabmessungen (B x T x H)</b>	712 x 972 x 1920 mm
<b>Palettenabmessungen</b>	28.03 x 38.27 x 75.59 in
<b>Paketgewicht</b>	1,28 kg
<b>Paketgewicht</b>	2.83 lb
<b>Palettengewicht</b>	241 kg
<b>Palettengewicht</b>	531 lb
<b>Seitenergiebigkeit</b>	(~40,000) pages
<b>Lieferumfang</b>	HP Tonerkartusche
<b>Herstellergarantie</b>	Premium Herstellergarantie von HP. HP garantiert, dass bei diesem Produkt keine Material- oder Verarbeitungsfehler auftreten.

## Zusätzliche Spezifikationen

<b>Code für harmonisierten Tarifplan</b>	84439990000
<b>Druckleistung (in Seiten) – Fußnote</b>	Geschätzte durchschnittliche Reichweite basierend auf ISO/IEC 19798. Die tatsächliche Reichweite kann erheblich variieren – abhängig vom Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren. Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> .
<b>Drucktechnologie</b>	Laser
<b>Euro-Palette – Abmessungen (B x T x H)</b>	712 x 1112 x 2444 mm
<b>Garantie</b>	<p>HP Premium Protection Garantie. HP garantiert, dass bei diesem Produkt keine Material- oder Verarbeitungsfehler auftreten. Die Garantie gilt nicht für Produkte, die (a) wiederbefüllt, aufgearbeitet, wiederaufbereitet oder in irgendeiner Weise manipuliert wurden, (b) aufgrund falscher Behandlung, unsachgemäßer Lagerung oder fehlerhaften Einsatzes (unter Nichtbeachtung der spezifizierten Umgebungsbedingungen) zu Problemen geführt haben oder (c) normale Abnutzungserscheinungen aufweisen. Zur Inanspruchnahme der Garantieleistungen geben Sie das Produkt an Ihren Händler zurück (in Verbindung mit einer schriftlichen Beschreibung des Problems und Beispieldrucken) oder wenden Sie sich an den HP Kundendienst. Ist ein Produkt nachweislich defekt, tauscht HP dieses Produkt nach eigenem Ermessen entweder um oder erstattet den Kaufpreis zurück. SOWEIT DURCH LOKALE GESETZE ZULÄSSIG, IST DIE BESCHRIEBENE HERSTELLERGARANTIE DIE EINZIG GÜLTIGE HERSTELLERGARANTIE. INSBESONDERE ÜBERNIMMT HP KEINE GARANTIE FÜR MARKTGÄNGIGKEIT, BESTIMMTE QUALITÄTSSTANDARDS ODER DIE EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. SOWEIT DURCH LOKALE GESETZE ZULÄSSIG, ÜBERNEHMEN HP ODER SEINE LIEFERANTEN KEINERLEI HAFTUNG FÜR DIREKTE, BEILÄUFIGE, SPEZIELLE ODER FOLGESCHÄDEN (WIE GEWINN- ODER DATENVERLUSTE) BZW. KEINE HAFTUNG FÜR ANDERE SCHÄDEN, GLEICH AUS WELCHEM RECHTSGRUND DIESE ENTSTANDEN SIND. DURCH DIE IN DIESER ERKLÄRUNG ENTHALTENEN GARANTIEBEDINGUNGEN WERDEN, AUSSER IM GESETZLICH ZULÄSSIGEN RAHMEN, DIE GESETZLICH VERANKERTEN RECHTE, DIE FÜR DEN VERKAUF DIESES PRODUKTS AN DEN KUNDEN GELTEN, IN KEINER WEISE MODIFIZIERT, BESCHRÄNKT ODER AUSGESCHLOSSEN, SONDERN SIE GELTEN ZUSÄTZLICH ZU DIESEN RECHTEN.</p>
<b>Gewicht</b>	2.24 lb
<b>Gewicht</b>	1,01 kg
<b>Kartons pro Schicht</b>	9
<b>Kompatibilität 01</b>	HP LaserJet Enterprise HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801 series
<b>Kompatibilität Überschrift</b>	HP 225A Tonerkartusche für:
<b>Lagenanzahl auf Palette</b>	20
<b>Lagertemperatur</b>	-4 to 104°F
<b>Master- oder Einzelkartons pro Schicht (Euro-Palette)</b>	10
<b>Nummer des ersetzten Produkts</b>	W2251A
<b>Paketanzahl</b>	1

Palettengewicht	305 kg
Produktbestellnummer	W2251A
Produktuntergruppe	Tonerkartusche mit Standardkapazität
Segment (Filter)	Herkömmliche HP Toner
Seitenreichweite (Cyan)	(ca. 40.000) Seite
Seitenreichweite (Farbe)	40.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19798
Spezifikationen für lange Produktnamen	HP 225A Cyan Original LaserJet Toner Cartridge
Temperaturbereich bei Betrieb	59 to 90°F
UNSPSC-Code	44103103
Untergruppe	Standard Capacity Cartridges

---

## Haftungsausschluss — Copyright

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keine zusätzlichen Garantieansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (de-de) – Jul 17, 2025 12:10 PM UTC+0000