

# HP 220X Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche (W2200X)



**Bessere CO<sub>2</sub>-Bilanz.<sup>1</sup> Konsistenter, hochwertiger Farbdruck. Erfüllung der Emissionskriterien von Umweltzeichen hinsichtlich der Raumluftqualität. Lebendigere, natürlich aussehende Bilder und schärfere Details.<sup>2</sup> Höhere Druckgeschwindigkeiten. Geschützte Lieferkettenintegrität.<sup>3</sup>**

Die nächste Generation der HP Toner- und Kartuschentechnologie, die HP TerraJet Tonerkartuschen und die Verpackung wurden für eine bessere CO<sub>2</sub>-Bilanz,<sup>1</sup> eine effiziente Tonernutzung für weniger Tonerverschwendung und eine hervorragende Druckqualität mit integrierter Sicherheit neu konzipiert.<sup>3,4</sup>



## Reduzieren Sie Ihre Auswirkungen mit HP TerraJet

Benötigt weniger Kunststoff und Energie<sup>5,6,7</sup>

TerraJet Kartuschen und Verpackungen sind so konzipiert, dass sie einen geringen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck hinterlassen und weniger Kunststoff und Energie verbrauchen.<sup>5,6,7</sup>

Weniger neuer Kunststoff in der Kartusche<sup>5</sup>

Im Durchschnitt wird bei der Verpackung der Kartuschen 71% weniger Kunststoff verwendet als bei Kartuschen vorheriger Generationen.<sup>5</sup>

Durchschnittlich 27 % geringerer Energieverbrauch. Verbrauchen im Vergleich zu Kartuschen der vorherigen Generation weniger Energie.<sup>7</sup>

## Leistungsstarker HP Toner der nächsten Generation

Lebendigere Farben und Toner mit höherer Effizienz<sup>2,8</sup>

Der Original HP TerraJet Toner zeichnet sich durch einen effizienten Tonerverbrauch für weniger Tonerverschwendung und eine hervorragende Druckqualität mit lebendigeren Farben, natürlich aussehenden Bildern und schärferen Details aus.<sup>2,8</sup>

Hocheffizientes Tonerpartikel-Design mit Schutzhülle und Formel mit niedrigem Schmelzpunkt  
Mehr lebensechte Farben und schärfere Details<sup>2</sup>

Effizientes und innovatives Tonerpartikel-Design, so dass Sie mehr Seiten pro Kartuschengröße erhalten.<sup>9</sup>

## Für den Schutz Ihres Drucker und Ihrer Daten<sup>4</sup>

Gesicherte Druckerpatronen für besser geschützte Systeme<sup>4,10,11</sup>

HP nimmt Sicherheit ernst. Original HP TerraJet Tonerkartuschen bieten hohe Sicherheit durch manipulationsgeschützte Chips, Firmware und Verpackung.<sup>4</sup>

Verlassen Sie sich darauf, Original HP Kartuschen zu erhalten. Manipulationssichere, proprietäre HP Firmware und sichere Kartuschenchips<sup>4</sup>

Manipulationssichere Verpackung & Sicherheitsetiketten für eine sichere Nachverfolgung.<sup>4</sup>

Sichere HP-Lieferkette (ISO-zertifiziert)<sup>3</sup>

## Hinweise zur Kompatibilität

HP Color LaserJet Pro 4201-4203dne/dwe HP+ Druckerserie, HP Color LaserJet Pro 4201-4203cdn/dn/dw Druckerserie, HP Color LaserJet Pro MFP 4301-4303dwe/fdne/fdwe HP+ Druckerserie, HP Color LaserJet Pro MFP 4301-4303dw/fdn/fdw Druckerserie

## Produktdaten

P/N	Beschreibung	Durchschnittliche Ergiebigkeit *	Abmessungen (L x B x T)	Gewicht	UPC Code
W2200X	HP 220X Schwarz Original LaserJet-Tonerkartusche	ca. 7.500 Seiten	55 x 78 x 289 mm	0,49 kg	193808760297

## Garantie

Premium Herstellergarantie von HP. HP garantiert, dass bei diesem Produkt keine Material- oder Verarbeitungsfehler auftreten.

<sup>1</sup> Die von HP in Auftrag gegebene LCA-Studie von Four Elements Consulting, durchgeführt im Jahr 2022, bietet eine vergleichende Umweltbewertung von TerraJet HP Tonerkartuschen mit ihren Vorgängermodellen unter Verwendung der aktuellsten Daten zu Produktionsverfahren, Recycling, Produktqualität und Nutzungstrends. Siehe <http://hp.com/go/TerraJet-HP4000-2022>

<sup>2</sup> Standard uskrievningstilstand for HP Color LaserJet Pro- og Enterprise-serierne med HP TerraJet-tonerpatroner sammenlignet med tidligere udgaver. Se <http://hp.com/TerraJet/colors>.

<sup>3</sup> Siehe ISO/IEC 20243:2018 Open Trusted Technology Provider™ Standard-Zertifizierungsregister. Siehe [certification.opengroup.org/register/ottps-certification](http://certification.opengroup.org/register/ottps-certification)

<sup>13</sup> HP Office-Drucksysteme umfassen ausgewählte Enterprise und Managed Geräte mit FutureSmart Firmware 4.5 und höher, Pro Geräte, LaserJet 200 und höhere Modelle sowie die jeweiligen Original HP Tonerkartuschen, PageWide und Druckerpatronen. HP Druckerpatronen mit integriertem Druckkopf sind nicht eingeschlossen. Die digitale Lieferkettenverfolgung sowie die Hardware, die Chips und die Sicherheitsmerkmale der Verpackung variieren abhängig von Land und SKU. Siehe <http://hp.com/cartridgeseurity>.

<sup>5</sup> Die Kunststoffreduzierung bei den TerraJet Tonerkartuschen wird auf Basis des Kartuschengewichts im Vergleich zu den Vorgängermodellen berechnet. Siehe <http://hp.com/TerraJet/plasticreductions>.

<sup>6</sup> Die Kunststoffreduzierung bei der Verpackung wird auf Basis des Verpackungsgewichts im Vergleich zu den Vorgängermodellen berechnet. Siehe <http://hp.com/TerraJet/plastic/reductions>.

<sup>7</sup> Die HP Berechnungen basieren auf normalisierten Energy Star® TEC-Daten der HP LaserJet Pro und Enterprise Serien, die HP TerraJet Kartuschen verwenden, im Vergleich zu Vorgängermodellen. Siehe <http://hp.com/TerraJet/energysaving>.

<sup>8</sup> Der Premium-Modus bietet mehr Farben im Vergleich zum Standard-Modus; Variiert in Abhängigkeit von der Kartuschenserie. Siehe <http://hp.com/TerraJet/colors>.

<sup>9</sup> Mehr Seiten bei gleicher Kartuschengröße bei Original HP TerraJet Tonerkartuschen im Vergleich zu Vorgängermodellen. Siehe <http://hp.com/TerraJet/tonersaving>.

<sup>10</sup> Ein HP Öko-Drucksystem besteht aus HP Druckern, Original HP Verbrauchsmaterial, HP Papier und den angeschlossenen Computern.

<sup>11</sup> Ein HP Öko-Drucksystem mit Original HP TerraJet Kartuschen im Vergleich zur Verwendung von Tonerkartuschen anderer Anbieter.

Weitere Informationen zu HP Verbrauchsmaterialien und Zubehör finden Sie unter <http://www.hp.com>

