

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/toner-hp-219x-high-yield-black-czarny-p-229265.html>



## Toner HP 219X High Yield Black - czarny

Cena	<b>491,59 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCROWS2</b>
Kod producenta	<b>W2190X</b>
Kod EAN	<b>0195161016271</b>

### Opis produktu

- **Rodzaj dostawy:** Jednopak
- **Model:** Oryginalny
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Ilość sztuk:** 1
- **Wydajność stron z czarnym tonerem:** 3200 stron(y)
- **Ilość kaset z czarnym tonerem:** 1
- **Rodzaj naboju z atramentem:** Wysoka (XL) wydajność
- **Wydajność stron z kolorowym tonerem:** 0 stron(y)
- **Kompatybilność z marką:** HP
- **Kraj pochodzenia:** Japonia
- **Głębokość produktu:** 102 mm
- **Szerokość produktu:** 363 mm
- **Waga produktu:** 550 g
- **Wysokość produktu:** 111 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 32,5 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%
- **Głębokość opakowania:** 102 mm
- **Szerokość opakowania:** 363 mm
- **Wysokość opakowania:** 111 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 770 g
- **Kod unspc:** 44103103
- **Opakowanie zbiorcze (zewnątrzne) na warstwę palety (UE):** 21 szt.
- **Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) na paletę:** 270 szt.
- **Produkty na paletę (UE):** 189 szt.
- **Waga brutto palety:** 228 kg
- **Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) na warstwę palety:** 27 szt.
- **Rozmiary palety (Wys. x Szer. x Głęb.):** 1099,8 x 942,3 x 1254,8 mm (43.3 x 37.1 x 49.4")
- **Waga palety:** 227,7 kg (502 funtów)
- **Waga palety (UE):** 166 kg
- **Wymiary palety:** 1100 x 986 x 1254 mm
- **Warstwy na paletę:** 10 szt.
- **Produktów na palecie:** 270 szt.
- **Rozmiar palety (EU):** 1100 x 734 x 1148 mm
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 198990470313, 198990614786

### Specyfikacja:

#### Cechy:

- **Rodzaj dostawy:** Jednopak

- 
- **Model:** Oryginalny
  - **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
  - **Ilość sztuk:** 1
  - **Wydajność stron z czarnym tonerem:** 3200 stron(y)
  - **Ilość kaset z czarnym tonerem:** 1
  - **Rodzaj naboju z atramentem:** Wysoka (XL) wydajność
  - **Wydajność stron z kolorowym tonerem:** 0 stron(y)
  - **Kompatybilność z marką:** HP
  - **Kraj pochodzenia:** Japonia

#### Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 102 mm
- **Szerokość produktu:** 363 mm
- **Waga produktu:** 550 g
- **Wysokość produktu:** 111 mm

#### Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 32,5 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%

#### Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 102 mm
- **Szerokość opakowania:** 363 mm
- **Wysokość opakowania:** 111 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 770 g

#### Pozostałe funkcje:

- **Kod unspsc:** 44103103

#### Dane logistyczne:

- **Opakowanie zbiorcze (zewnątrzne) na warstwę palety (UE):** 21 szt.
- **Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) na paletę:** 270 szt.
- **Produkty na paletę (UE):** 189 szt.
- **Waga brutto palety:** 228 kg
- **Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) na warstwę palety:** 27 szt.
- **Rozmiary palety (Wys. x Szer. x Głęb.):** 1099,8 x 942,3 x 1254,8 mm (43.3 x 37.1 x 49.4")
- **Waga palety:** 227,7 kg (502 funtów)
- **Waga palety (UE):** 166 kg
- **Wymiary palety:** 1100 x 986 x 1254 mm
- **Warstwy na paletę:** 10 szt.
- **Produktów na paletę:** 270 szt.
- **Rozmiar palety (EU):** 1100 x 734 x 1148 mm

#### Cechy charakterystyczne marki:

- **HP GTIN (EAN/UPC):** 198990470313, 198990614786