



## HP - DeskJet 2720 (3XV18B)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe

cena brutto

**269.00 zł**

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz 3YM60AE (cyan, magenta, yellow) 305	tusze	51.12 zł
HP - tusz 3YM61AE (black) 305	tusze	51.12 zł
HP - tusz 3YM63AE (cyan, magenta, yellow) 305XL	tusze	88.10 zł
HP - tusz 3YM62AE (black) 305XL	tusze	95.40 zł
HP - zestaw tuszów 6ZA94AE (cyan, magenta, yellow, black) 305XL	tusze	148.72 zł

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	39.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	39.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	83.79 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	83.79 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	2
wydajność tuszu czarnego	do 240 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 200 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer	nie
bezpośrednie wydruki z kart pamięci	nie
bezpośrednie wydruki z USB	nie
obsługa Bluetooth	nie
automatyczny druk dwustronny	nie
standardowa pamięć	86 MB
maksymalna pamięć	512 MB (DDR1; 160 MB flash)
miesięczne obciążenie	do 1000 stron
szybkość procesora	180 MHz

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	1200x1200 dpi (Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 dpi (przy druku w kolorze z komputera na wybranych papierach fotograficznych HP))
szybkość drukowania mono	do 7.5 stron A4/min (ISO)
szybkość drukowania w kolorze	do 5.5 stron A4/min (ISO)
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 15 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 19 sekund
wydruk bez marginesów	nie
nadruk na płytach CD/DVD	nie

### Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
modem	0 kbps
prędkość faksowania	ok. 0 s/stronę A4
strony przechowywane w pamięci	do 0 stron A4
faksowanie w kolorze	nie
faksowanie do e-maila	nie
automatyczne powtarzanie numeru	nie

wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
typ linii telefonicznej	nie

## Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	nie
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	2.1
skanowanie do plików w formacie	JPEG TIFF PDF BMP PNG
skanowanie do chmury	tak (HP Smart)

## Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	300x300 dpi
maksymalna liczba kopii	9
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 90 g/m <sup>2</sup>
gramatura papieru fotograficznego	do 300 g/m <sup>2</sup>
pojemność podajnika głównego	do 60 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	nie
pojemność odbiornika papieru	25 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 5 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
pojemność podajnika CD/DVD	0 szt
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 89 mm max 215 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 279 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier fotograficzny papier broszurowy naklejki karty koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 B5 A6 koperty (DL)
pojemność podajnika automatycznego	0 arkuszy

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 3 GUI PCLm (aplikacje HP/UPD) URF (AirPrint)
-----------------------------	--

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Wireless (802.11a/b/g/n) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)

**Wymiary i Waga**

<b>szerokość opakowania</b>	<b>475 mm</b>
<b>głębokość opakowania</b>	<b>191 mm</b>
<b>wysokość opakowania</b>	<b>354 mm</b>
<b>waga produktu (netto)</b>	ok. <b>3.42 kg</b>
<b>waga w opakowaniu</b>	ok. <b>4.48 kg</b>
<b>szerokość produktu</b>	<b>425 mm</b>
<b>głębokość produktu</b>	<b>304 mm (maks. 546 mm)</b>
<b>wysokość produktu</b>	<b>154 mm (maks. 250 mm)</b>

**Warunki Środowiskowe**

<b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b>	min <b>20 %</b> max <b>80 %</b>
<b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>	min <b>5 °C</b> max <b>40 °C</b>

**Zasilanie**

<b>rodzaj zasilania</b>	<b>sieciowe AC (220-240V)</b>
<b>zużycie energii</b>	max <b>1.7 W</b>
<b>Energy Star</b>	<b>tak</b>

**Wymagania Systemowe**

<b>Windows</b>	<b>Windows 10, 7</b>
<b>Mac OS</b>	<b>MacOS Sierra v10.12 (poprzednio OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15</b>

**Zawartość Opakowania**

<b>hardware</b>	<b>Urządzenie wielofunkcyjne HP DeskJet 2720, Czarny wkład konfiguracyjny HP 305; Trójkolorowy wkład konfiguracyjny HP 305; Ulotka dotycząca przepisów; Instrukcja instalacji; Instrukcja obsługi; Przewód zasilający. Informacje na temat pojemności wkładów atramentowych oraz wydajności drukowania są dostępne na stronie <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a></b>
<b>software</b>	<b>Oprogramowanie do drukarek HP, dostępne online</b>

**Inne**

<b>wyświetlacz LCD</b>	<b>Wyświetlacz ikon LCD, 7 przycisków</b> (zasilanie, anulowanie, wznowienie, Wi-Fi, informacje, kopie kolorowe i czarno-białe), 5 kontrolki LED (zasilanie, atrament, wznowienie, Wi-Fi i informacje)
------------------------	--

**Gwarancja**

<b>service</b>	<b>12 miesięcy - w serwisie</b>
----------------	---------------------------------