



## HP - OfficeJet Pro 7720 (Y0S18A)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz F6U12AE (cyan) 953	tusze	114.30 zł
HP - tusz F6U13AE (magenta) 953	tusze	114.30 zł
HP - tusz F6U14AE (yellow) 953	tusze	114.30 zł
HP - tusz L0S58AE (black) 953	tusze	162.48 zł
HP - tusz F6U16AE (cyan) 953XL	tusze	177.55 zł
HP - tusz F6U17AE (magenta) 953XL	tusze	177.55 zł
HP - tusz F6U18AE (yellow) 953XL	tusze	177.55 zł
HP - tusz L0S70AE (black) 953XL	tusze	254.92 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - tusz zamiennik F6U18AE (yellow) nr 953XL LAM	tusze	89.79 zł
Lambda - tusz zamiennik L0S70AE (black) nr 953XL LAM	tusze	90.68 zł
Lambda - tusz zamiennik F6U16AE (cyan) nr 953XL LAM	tusze	96.20 zł
Lambda - tusz zamiennik F6U17AE (magenta) nr 953XL LAM	tusze	96.20 zł

### Parametry podstawowe

<b>miejsce użytkowania</b>	<b>firma</b>
<b>przeznaczenie do druku</b>	<b>mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia</b>
<b>rodzaj urządzenia</b>	<b>wielofunkcyjne - druk/skan/kopia</b>
<b>koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)</b>	<b>12.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)</b>	<b>4.32 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)</b>	<b>49.47 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)</b>	<b>20.92 gr/str. A4 (pokrycie 5%)</b>
<b>technologia druku</b>	<b>atramentowa (HP Inkjet)</b>
<b>format</b>	<b>A3 (skanowanie i kopiowanie w formacie A4)</b>
<b>ilość wkładów z atramentem</b>	<b>4</b>
<b>wydajność tuszu czarnego</b>	<b>do 3000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>wydajność tuszu kolorowego</b>	<b>do 1450 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)</b>
<b>bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer</b>	<b>nie</b>
<b>bezpośrednie wydruki z kart pamięci</b>	<b>nie</b>
<b>bezpośrednie wydruki z USB</b>	<b>nie</b>
<b>obsługa Bluetooth</b>	<b>nie</b>
<b>automatyczny druk dwustronny</b>	<b>tak</b>
<b>standardowa pamięć</b>	<b>512 MB</b>
<b>maksymalna pamięć</b>	<b>512 MB</b>
<b>miesięczne obciążenie</b>	<b>do 30000 stron (A4)</b>
<b>poziom hałasu</b>	<b>max 60 dB</b>

### Parametry Druku

<b>rozdzielczość druku mono</b>	<b>1200x1200 dpi</b>
<b>rozdzielczość druku w kolorze</b>	<b>1200x1200 dpi (Rozdzielczość optymalizowana do 4800 x 1200 dpi przy druku w kolorze na papierze HP Advanced Photo, rozdzielczość wejściowa 1200 x 1200 dpi)</b>
<b>szybkość drukowania mono</b>	<b>do 22 stron A4/min (ISO)</b>
<b>szybkość drukowania w kolorze</b>	<b>do 18 stron A4/min (ISO)</b>
<b>czas do wydruku pierwszej strony mono</b>	<b>do 9 sekund</b>
<b>czas do wydruku pierwszej strony w kolorze</b>	<b>do 10 sekund</b>
<b>wydruk bez marginesów</b>	<b>tak (do A3 / 11 x 17 cali)</b>
<b>nadruk na płytach CD/DVD</b>	<b>nie</b>

## Parametry Faksu

---

możliwość wysyłania/odbierania faksów	<b>tak</b>
modem	<b>33.6 kbps</b>
prędkość faksowania	ok. 5 s/stronę A4
strony przechowywane w pamięci	do <b>100</b> stron A4
faksowanie w kolorze	<b>tak</b>
automatyczne powtarzanie numeru	<b>tak</b>
wysyłanie faksów z opóźnieniem	<b>tak</b>
typ linii telefonicznej	<b>analogowa</b>

## Parametry Skanera

---

technologia skanowania	<b>CIS</b>
skanowanie w kolorze	<b>tak</b>
skanowanie dwustronne	<b>nie</b>
skanowanie do e-maila	<b>tak</b> (HP Smart)
optyczna rozdzielczość skanowania	do <b>1200x2400</b> dpi
szybkość skanowania	<b>8</b> obr./minutę
kodowanie koloru	<b>24</b> bit
skala szarości	<b>256</b> poziomy
wersja sterownika Twain	<b>1.9</b>
skanowanie do plików w formacie	<b>JPEG</b> <b>TIFF</b> <b>PDF</b> <b>BMP</b> <b>PNG</b>
skanowanie do chmury	<b>tak</b> (HP Smart)

## Parametry Kopiowania

---

rozdzielczość kopiowania	<b>600x600</b> dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do <b>18</b> kopii/min (ISO, format A4)
szybkość kopiowania w kolorze	do <b>13</b> kopii/min (ISO, format A4)
zakres skalowania	min <b>25</b> % max <b>400</b> %
maksymalna liczba kopii	<b>99</b>
automatyczne kopiowanie dwustronne	<b>nie</b>
inne funkcje	<b>Kopie, Rozmiar, Jakość, Przyciemnianie/rozjaśnianie, Format papieru, Zmiana rozmiaru, Rodzaj papieru, Dwustronne, Kopiowanie dok. toż., sortowanie, Ustawianie marginesów, Poprawa, Przycinanie, Podgląd kopii</b>

## Obsługa Nośników

---

gramatura papieru standardowego	do <b>105</b> g/m <sup>2</sup>
gramatura papieru fotograficznego	do <b>250</b> g/m <sup>2</sup>
pojemność podajnika głównego	do <b>250</b> arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	<b>tak</b>
pojemność odbiornika papieru	<b>75</b> arkuszy
możliwość drukowania kopert	<b>tak</b>
pojemność podajnika (koperty)	do <b>30</b> sztuk
pojemność podajnika (papier fotograficzny)	do <b>50</b> sztuk
podajnik CD/DVD	<b>nie</b>
pojemność podajnika CD/DVD	<b>0</b> szt
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min <b>76</b> mm max <b>297</b> mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min <b>127</b> mm max <b>420</b> mm
obsługiwane rodzaje nośników	<b>papier zwykły</b> <b>papier fotograficzny</b> <b>papier matowy</b> <b>papier broszurowy</b> <b>papier broszurowy matowy</b> <b>papier błyszczący</b>

	<p>papier broszurowy błyszczący  papier o wysokiej gramaturze  papier o niskiej gramaturze  papier makulaturowy  koperty</p>
obsługiwane formaty nośników	<p>A3  A4  A5  A6  B5 (JIS)  koperty (DL, C5, C6)</p>
pojemność podajnika automatycznego	35 arkuszy

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 3 GUI
-----------------------------	-----------

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<p>USB (2.0 kompatybilny z urządzeniami USB 3.0)  Ethernet  Wireless (802.11b/g/n)  Wi-Fi Direct</p>
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Apple AirPrint, HP ePrint, Wireless Direct)

## Wymiary i Waga

szerokość opakowania	677 mm
głębokość opakowania	495 mm
wysokość opakowania	408 mm
waga produktu (netto)	ok. 15.5 kg
waga w opakowaniu	ok. 19.5 kg
szerokość produktu	584.9 mm
głębokość produktu	444.8 mm
wysokość produktu	306.4 mm

## Warunki Środowiskowe

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

## Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (100-240V)
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

Windows	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: procesor 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64), Windows Vista (tylko 32-bitowy): procesor (x86)
Mac OS	OS X v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite

## Zawartość Opakowania

hardware	<p>Wielkoformatowe urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet 7720, Konfiguracyjny czarny wkład atramentowy HP OfficeJet 953 (ok. 1000 stron), Konfiguracyjny błękitny, purpurowy i żółty wkład atramentowy HP OfficeJet 953 (ok. 625 stron), Przewód zasilający, Arkusz instalacyjny</p>
software	Oprogramowanie drukarki HP, pasek narzędzi Google Toolbar, usługa aktualizacji HP Update, usługa zakupu

**Inne**

---

wyświetlacz LCD Wyświetlacz LCD o przekątnej 6,75 cm (2,65") z ekranem dotykowym IR

**Gwarancja**

---

rozszerzona gwarancja HP 12 miesięcy (lub 36 miesięcy po rejestracji na stronie <http>

- w serwisie