

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/urzadzenie-wielofunkcyjne-hp-laserjet-m234d-p-361894.html>

## Urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet M234D

Cena brutto	<b>475,99 zł</b>
Cena netto	<b>386,98 zł</b>
Numer katalogowy	<b>PERHP-WLK0142</b>
Kod producenta	<b>8J9K4F</b>
Kod EAN	<b>197961892970</b>
Zakres wilgotności względnej	<b>10 - 80%</b>
Pojemność pamięci wewnętrznej	<b>64 MB</b>
Poziom ciśnienia akustycznego (skanowanie)	<b>45 dB</b>
Technologie mobilnego wydruku	<b>Apple AirPrint</b>
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	<b>411</b>
Podwójne drukowanie	<b>Tak</b>
Funkcja automatycznego dopasowania	<b>Tak</b>
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	<b>2</b>
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	<b>SSL/TLS,SNMPv3,SNMPv2</b>
Maksymalny obszar skanowania	<b>297 x 216 mm</b>
Poziom ciśnienia akustycznego emisji osób postronnych (gotowy)	<b>16 dB</b>
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	<b>48</b>
Zakres temperatur (eksploatacja)	<b>15 - 32,5 °C</b>
Maksymalna rozdzielczość kopiowania	<b>300 x 300 DPI</b>
Poziom mocy akustycznej (gotowy)	<b>26 dB</b>
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	<b>14</b>
Wysokość produktu	<b>241,9 mm</b>
Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)	<b>150 ark.</b>
Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji	<b>30 - 70%</b>
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	<b>460</b>
Szerokość produktu	<b>368 mm</b>

Zalecane wymagania systemu	<b>Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft® Internet Explorer; USB Port</b>
Głębokość produktu	<b>298,6 mm</b>
Maksymalna pamięć wewnętrzna	<b>64 MB</b>
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	<b>Tak</b>
Wysokość opakowania	<b>388 mm</b>
Maksymalna liczba podajników	<b>1</b>
Poziom mocy akustycznej (drukowanie)	<b>6,6 dB</b>
Waga wraz z opakowaniem	<b>9,5 kg</b>
Maksymalna liczba kopii	<b>99 kopii</b>
Funkcja duplex	<b>Drukuj</b>
Waga produktu	<b>7,6 kg</b>
Liczba wkładów drukujących	<b>1</b>
Szerokość opakowania	<b>497 mm</b>
Kopiowanie	<b>Kopiowanie mono</b>
Pojemność 1 podajnika papieru	<b>150 ark.</b>
Przewody	<b>Prąd przemienny, USB</b>
Kolor(y) wkładów drukujących	<b>Czarny</b>
Wymienne kasety	<b>Regularna wymiana wkładu do DM1: HP 134A - czarny toner LaserJet, W1340A (ok. 1100 str.), HP 134X - czarny toner LaserJet, W1340X (ok. 2400 str.); Regularna wymiana wkładu do DM2: HP 135A - czarny toner LaserJet, W1350A (ok. 1100 str.), HP 135X - czarny t</b>
Głębokość opakowania	<b>298 mm</b>
Języki opisu strony	<b>PWG,URF,PCLmS</b>
Maksymalny obszar wydruku	<b>216 x 354 mm</b>
Kolor produktu	<b>Szary</b>
Format kompresji zdjęć	<b>PNG,BMP,JPEG,TIF</b>
Gramatura podajnika papieru	<b>60 - 163 g/m2</b>
Port USB	<b>Tak</b>
Fax	<b>Nie</b>
Bezpieczne drukowanie	<b>Tak</b>
Maksymalna rozdzielczość	<b>600 x 600 DPI</b>
Drukowanie	<b>Drukowanie mono</b>
Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie)	<b>51 dB</b>

Wi-Fi	<b>Nie</b>
Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni)	<b>7 s</b>
Dopasuj szerokość nośnika	<b>101,6 - 216 mm</b>
Technologia druku	<b>Laser</b>
Cykl pracy (zalecany)	<b>200 - 2000 stron/mies.</b>
Dopasuj długość nośnika	<b>152,4 - 356 mm</b>
Maksymalne obciążenie	<b>20000 stron/mies.</b>
Całkowita pojemność wyjściowa	<b>100 ark.</b>
Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne	<b>Linux</b>
Całkowita pojemność wejściowa	<b>150 ark.</b>
Średnie zużycie energii podczas drukowania	<b>453 W</b>
Całkowita liczba podajników	<b>1</b>
Kopiowanie dwustronne	<b>Tak</b>
Liczba portów USB 2.0	<b>1</b>
Bezpośrednie drukowanie	<b>Tak</b>
Automatyczne włączanie / wyłączenie HP	<b>Tak</b>
Typ skanera	<b>Skaner Płaski</b>
Sterowniki skanera	<b>TWAIN</b>
Czas pierwszej kopii (czarna)	<b>14,2 s</b>
Skanowanie	<b>Skanowanie w kolorze</b>
Zużycie prądu (tryb gotowości)	<b>3,3 W</b>
Obsługiwane formaty dokumentów	<b>PDF</b>
Rozmiary seri A ISO (A0...A9)	<b>A5,A4,A6</b>
Rozdzielczość wydruku w czerni	<b>600 x 600 DPI</b>
Tryb wyłączenia	<b>0,04 W</b>
Liczba użytkowników	<b>5 użyt.</b>
Podwójne skanowanie	<b>Nie</b>
Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4)	<b>14 kopii/min</b>
Napięcie wejściowe AC	<b>220 - 240 V</b>
Taktowanie procesora	<b>500 MHz</b>
Optyczna rozdzielczość skanowania	<b>600 x 600 DPI</b>
Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)	<b>100 ark.</b>
Częstotliwość wejściowa AC	<b>50/60 Hz</b>
Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A)	<b>A4</b>

Typ ekranu	<b>LCD</b>
Głębokość koloru wejścia	<b>24 bit</b>
Czas rozgrzewania	<b>45 s</b>
Wbudowany wyświetlacz	<b>Tak</b>
Skanuj do	<b>Oprogramowanie,TWAIN</b>
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	<b>0,04 W</b>
Zmniejszanie/powiększanie kopii	<b>25 - 400%</b>
Procesor wbudowany	<b>Tak</b>
Segment HP	<b>Mały-średni biznes</b>
Zużycie energii (tryb uśpienia)	<b>0,6 W</b>
Wielozadaniowy, All in One	<b>Tak</b>
Przewodowa sieć lan	<b>Nie</b>
Rozmiary papieru B0...B9	<b>B5</b>
Typy nośników podajnika papieru	<b>Card stock,Pocztówka,Koperty,Zwykły ? czysty papier,Szorstki papier,Etykieta/metka</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	<b>Mac OS X 10.15 Catalina,Mac OS X 11.0 Big Sur,Mac OS X 10.14 Mojave,Mac OS X 12.0 Monterey</b>
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal)	<b>29 stron/min</b>
Typ kontroli	<b>Przyciski</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	<b>Windows 8,Windows 8.1,Windows 10,Windows 11</b>
Poziomy skali szarości	<b>256</b>
HP GTIN (EAN/UPC)	<b>829160703084</b>
Tryby druku duplex	<b>Automatyczna</b>
Przekątna ekranu	<b>1,27"</b>

## Opis produktu

- Gwarancja: F024M