

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-hp-led-va-31-5-532sf-94f50e9-100hz-p-183184.html>

MONITOR HP LED VA 31,5" 532sf (94F50E9) 100Hz

Cena	868,69 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MONHP-MON0186
Kod producenta	94F50E9#ABB
Kod EAN	197498945118
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-professional-cp5225-printer-series/model/3974356?sku=CE710A> ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_10340661_en-US-1.pdf
- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Srebrny
- **Przednia osłona:** Czarny/Srebrny
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 20 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy:** 24,6 W
- **Typ zasilacza:** Zewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1853284
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 30,4 W
- **Wysokość (bez podstawy):** 414,6 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 710,3 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,1 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 40,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 710,3 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 494,8 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 216,6 mm
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Segment HP:** Dom
- **AMD FreeSync:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Wysokość opakowania:** 527 mm
- **Szerokość opakowania:** 823 mm
- **Głębokość opakowania:** 140 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9 kg
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Zasilacz w zestawie:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny, HDMI

- **Gęstość pikseli:** 70 ppi
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
- **Paleta barw:** 99%
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 100 Hz
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,3 cm
- **Głębia kolorów:** 8 bit
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Technologia ramki ekranu wyświetlacza:** Micro-Edge
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 113 kHz
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Ekran matowy:** Tak
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Typ matrycy:** VA
- **Wskaźnik zamglenia:** 40%
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,8 cm
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 80,1 cm
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Format obrazu:** 16:9
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 10000000:1
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 7 ms
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1600 x 900, 1280 x 1024 (SXGA), 800 x 600 (SVGA), 720 x 400, 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 1440 x 900 (WXGA+), 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+)
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Typ HD:** Full HD
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Przekątna ekranu:** 31,5"
- **Rozmiar plamki:** 0,36 x 0,36 mm
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Standard VESA:** Nie
- **Regulacja wysokości:** Nie
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 25°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **HDMI:** Tak
- **HDCP:** Tak
- **Certyfikaty zgodności:** KC, CE, cTUVus, EAC, CB, RoHS, CECP, BSMI, ICES, VCCI, CCC, BIS, Federalna Komisja Łączności (FCC), CEL, Norma Oficial Mexicana (NOM), KCC
- **Głębokość produktu:** 40,2 mm
- **Szerokość produktu:** 710,3 mm
- **Wysokość produktu:** 414,6 mm
- **Kod unspsc:** 43211902
- **Waga produktu:** 5,1 kg
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb->

[en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-professional-cp5225-printer-series/model/3974356?sku=CE710A ;
https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_10340661_en-US-1.pdf](https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_10340661_en-US-1.pdf)

Konstrukcja:

- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Srebrny
- **Przednia osłona:** Czarny/Srebrny
- **Kolor produktu:** Srebrny

Moc:

- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 20 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy:** 24,6 W
- **Typ zasilacza:** Zewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1853284
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 30,4 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość (bez podstawy):** 414,6 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 710,3 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,1 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 40,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 710,3 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 494,8 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 216,6 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%

Wydajność:

- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Segment HP:** Dom
- **AMD FreeSync:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 527 mm
- **Szerokość opakowania:** 823 mm
- **Głębokość opakowania:** 140 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9 kg
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

Zawartość opakowania:

- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Zasilacz w zestawie:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny, HDMI

Wyświetlacz:

- **Gęstość pikseli:** 70 ppi
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
- **Paleta barw:** 99%
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 100 Hz

-
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,3 cm
 - **Głębia kolorów:** 8 bit
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Technologia ramki ekranu wyświetlacza:** Micro-Edge
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 113 kHz
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Typ podświetlacza:** Edge LED
 - **Typ matrycy:** VA
 - **Wskaźnik zamglenia:** 40%
 - **Standard gamy kolorów:** sRGB
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,8 cm
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 80,1 cm
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
 - **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
 - **Format obrazu:** 16:9
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 10000000:1
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 7 ms
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1600 x 900, 1280 x 1024 (SXGA), 800 x 600 (SVGA), 720 x 400, 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 1440 x 900 (WXGA+), 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+)
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Przekątna ekranu:** 31,5"
 - **Rozmiar plamki:** 0,36 x 0,36 mm

Multimedia:

- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie

Ergonomia:

- **Standard VESA:** Nie
- **Regulacja wysokości:** Nie
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 25°
- **Kensington Lock:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **HDMI:** Tak
- **HDCP:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** KC, CE, cTUVus, EAC, CB, RoHS, CECP, BSMI, ICES, VCCI, CCC, BIS, Federalna Komisja Łączności (FCC), CEL, Norma Oficial Mexicana (NOM), KCC
- **Głębokość produktu:** 40,2 mm
- **Szerokość produktu:** 710,3 mm
- **Wysokość produktu:** 414,6 mm
- **Kod unspsc:** 43211902
- **Waga produktu:** 5,1 kg

Cechy charakterystyczne marki:

- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR