

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkvision-p32ud-40-monitor-komputerowy-80-cm-31-5-3840-x-2160-px-4k-ultra-hd-lcd-czarny-p-261497.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Lenovo ThinkVision P32UD-40 monitor komputerowy 80 cm (31.5") 3840 x 2160 px 4K Ultra HD LCD Czarny

Cena	3 678,93 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRPASO
Kod producenta	64A8GAT2EU
Kod EAN	0198156727909

Opis produktu

- **Przednia osłona:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Raven black
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 32 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 21 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy:** 23 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 240 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Wysokość (bez podstawy):** 413,2 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 46 mm
- **Waga (bez podstawy):** 5,2 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 714,3 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,15 cm
- **Szerokość ramki (bok):** 2 mm
- **Szerokość ramki (górze):** 2 mm
- **Waga (z podstawą):** 8,1 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 218 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 439,5 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 714,3 mm
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Wysokość opakowania:** 528 mm
- **Głębokość opakowania:** 162 mm
- **Szerokość opakowania:** 824 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 11,5 kg
- **Przewody:** USB typu A na USB typu B, DisplayPort, Thunderbolt
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Głębia kolorów:** 10 bit

-
- **Ekran matowy:** Tak
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Gęstość pikseli:** 140 ppi
 - **Gama kolorów DCI-P3:** 98%
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 4 ms
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
 - **Paleta barw:** 98%
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 69,7 cm
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 39,2 cm
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Przekątna ekranu:** 31,5"
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Rozmiar plamki:** 0,1815 x 0,1815 mm
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 6 ms
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 3000000:1
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Wbudowany mikrofon:** Nie
 - **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Obracany:** -45 - 45°
 - **Regulowana wysokość (max):** 15,5 cm
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 23,5°
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
 - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 140 W
 - **Ilość portów upstream:** 1
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **Wyjście na słuchawki:** Nie
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 2x2
 - **HDMI:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość wyjść DisplayPort:** 1
 - **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość DisplayPort:** 2
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość portów RJ-45:** 1
 - **Tryby kolorów wideo:** BT.709
 - **Obraz po obrazie (PbP):** Tak
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Gold

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Przednia osłona:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Raven black
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 32 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 21 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy:** 23 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 240 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość (bez podstawy):** 413,2 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 46 mm
- **Waga (bez podstawy):** 5,2 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 714,3 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,15 cm
- **Szerokość ramki (bok):** 2 mm
- **Szerokość ramki (górze):** 2 mm
- **Waga (z podstawą):** 8,1 kg
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 218 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 439,5 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 714,3 mm

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wydajność:

- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 528 mm
- **Głębokość opakowania:** 162 mm
- **Szerokość opakowania:** 824 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 11,5 kg

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** USB typu A na USB typu B, DisplayPort, Thunderbolt
- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Głębokość kolorów:** 10 bit
- **Ekran matowy:** Tak
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 140 ppi
- **Gama kolorów DCI-P3:** 98%

-
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 4 ms
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
 - **Paleta barw:** 98%
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 69,7 cm
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 39,2 cm
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Przekątna ekranu:** 31,5"
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Rozmiar plamki:** 0,1815 x 0,1815 mm
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 6 ms
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 3000000:1
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Standard VESA:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obrotowe:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obracany:** -45 - 45°
- **Regulowana wysokość (max):** 15,5 cm
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 23,5°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington

Porty i interfejsy:

- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 2
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Maksymalne zasilanie USB:** 140 W
- **Ilość portów upstream:** 1
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 2x2
- **HDMI:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość wyjść DisplayPort:** 1
- **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.4
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Wersja DisplayPort:** 1.4

Pozostałe funkcje:

- **Ilość portów RJ-45:** 1
- **Tryby kolorów wideo:** BT.709
- **Obraz po obrazie (PbP):** Tak

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Gold