

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-lenovo-thinkvision-p24q-40-23-8-systemy-ochrony-przed-wlamaniem-ips-proporcje-16-9-120-hz-4-p-183335.html>



Monitor Lenovo ThinkVision P24q-40, 23,8", Systemy ochrony przed włamaniem (IPS), proporcje 16:9, 120 Hz, 4 ms, 2560x1440, 300 cd/m², HDMI: 1, Krucza

Cena	1 322,74 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCROLIT
Kod producenta	64B2GAT1EU
Kod EAN	0198156604378

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Raven black
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Pobór mocy:** 12 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** C
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 11 kWh
- **Pobór mocy (max):** 65 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** D
- **Tryb wyłączenia:** 0,5 W
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 14 kWh
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 505,8 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3 kg
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 539,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 539,8 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 190 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,1 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 45,3 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 315,8 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 2 mm
- **Szerokość ramki (górną):** 2 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,15 cm
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 123 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,6 kg
- **Wysokość opakowania:** 420 mm
- **Szerokość opakowania:** 730 mm

-
- **Przewody:** DisplayPort, HDMI
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
 - **Długość kabla HDMI:** 1,8 m
 - **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Przekątna ekranu:** 23,8"
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 4 ms
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 53,5 cm
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 3000000:1
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Typ HD:** Quad HD
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Rozmiar plamki:** 0,2058 x 0,2058 mm
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 6 ms
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Paleta barw:** 99%
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Głębia kolorów:** 8 bit
 - **Gęstość pikseli:** 80 ppi
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 31,1 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Wbudowany mikrofon:** Nie
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Regulowana wysokość (max):** 15,5 cm
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 23,5°
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Obracany:** -45 - 45°
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Diody LED:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 2
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
 - **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
 - **Ilość wyjść DisplayPort:** 1
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
 - **HDMI:** Tak
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 15 W
 - **Wyjście na słuchawki:** Nie
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość portów upstream:** 1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Nie
 - **Tryby kolorów wideo:** BT.709
 - **Port USB:** Tak

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

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Pobór mocy:** 12 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** C
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 11 kWh
- **Pobór mocy (max):** 65 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** D
- **Tryb wyłączenia:** 0,5 W
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 14 kWh

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 505,8 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3 kg
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 539,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 539,8 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 190 mm
- **Waga (z podstawą):** 5,1 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 45,3 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 315,8 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 2 mm
- **Szerokość ramki (górze):** 2 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 1,15 cm

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Nie

Wydajność:

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

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 123 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,6 kg
- **Wysokość opakowania:** 420 mm
- **Szerokość opakowania:** 730 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** DisplayPort, HDMI
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
- **Długość kabla HDMI:** 1,8 m
- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

-
- **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
 - **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Przekątna ekranu:** 23,8"
 - **Czas odpowiedzi (szybkość):** 4 ms
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 53,5 cm
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10)
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 3000000:1
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Typ HD:** Quad HD
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Rozmiar plamki:** 0,2058 x 0,2058 mm
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 6 ms
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1500:1
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Paleta barw:** 99%
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Głębokość kolorów:** 8 bit
 - **Gęstość pikseli:** 80 ppi
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 31,1 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD

Multimedia:

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

Ergonomia:

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

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 2
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
- **Ilość wyjść DisplayPort:** 1
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 3
- **HDMI:** Tak
- **Maksymalne zasilanie USB:** 15 W
- **Wyjście na słuchawki:** Nie
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.4

-
- **Ilość portów upstream:** 1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Nie

Pozostałe funkcje:

- **Tryby kolorów wideo:** BT.709
- **Port USB:** Tak

Zrównoważony rozwój:

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