

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/hp-e32k-g5-monitor-315-4k-ips-60hz-5ms-pivot-usb-c-hub-pd-65w-rj-45-6n4d6aa-p-125580.html>



HP E32k G5 Monitor 31.5" 4K IPS 60Hz 5ms Pivot USB-C Hub PD 65W RJ-45 6N4D6AA

Cena brutto	1 918,18 zł
Cena netto	1 559,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	6N4D6AA
Kod producenta	6N4D6AA
Kod EAN	196786296673
Producent	HP Inc.

Opis produktu

Bezkompromisowa przestrzeń robocza 4K UHD na zaawansowanej matrycy IPS

Monitor oferuje potężny obszar roboczy o przekątnej 31,5 cala i natywnej rozdzielczości 4K UHD (3840 x 2160 pikseli). Zagęszczenie pikseli na poziomie 140 ppi gwarantuje wyjątkową ostrość czcionek, arkuszy kalkulacyjnych oraz najdrobniejszych detali graficznych. Zastosowanie topowej matrycy w technologii IPS z 10-bitową głębią kolorów (8-bit + FRC) zapewnia perfekcyjne odwzorowanie barw pokrywające w 99% paletę sRGB, głęboki kontrast dynamiczny 8 000 000:1 oraz szerokie kąty widzenia wynoszące aż 178° zarówno w pionie, jak i w poziomie.

Zaawansowana stacja dokująca USB-C z Power Delivery 65W i portem Ethernet RJ-45

Konstrukcja urządzenia wykracza poza standardowe ramy monitora, pełniąc rolę pełnoprawnej stacji dokującej dla Twojego laptopa. Za pomocą jednego kabla USB-C podłączonego do komputera przesyłany jest sygnał wideo (DisplayPort 1.4 Alt Mode), dane do wbudowanego huba USB oraz zasilanie Power Delivery o mocy do 65W, które jednocześnie ładuje baterię notebooka. Dodatkowo wbudowana karta sieciowa Gigabit Ethernet (port RJ-45) pozwala na doprowadzenie stabilnego i bezpiecznego internetu kablowego bezpośrednio do laptopa poprzez konstrukcję monitora.

Ergonomiczna podstawa z pełną regulacją wysokości i funkcją Pivot

Profesjonalna podstawa monitora zapewnia bezprecedensowy komfort dopasowania pozycji ekranu do ergonomii stanowiska pracy. Konstrukcja pozwala na szeroki zakres regulacji wysokości w obrębie 150 mm, obrót w poziomie (Swivel) w zakresie $\pm 45^\circ$ oraz pochylenie (Tilt) od -5° do $+20^\circ$. Kluczowym elementem dla programistów, analityków danych i projektantów jest funkcja Pivot ($\pm 90^\circ$), która umożliwia obrócenie całego ekranu do trybu portretowego (pionowego), ułatwiając pracę z długimi liniami kodu, dokumentami tekstowymi oraz pionowymi formatami reklamowymi.

Wbudowany Hub USB, głośniki oraz zaawansowana ochrona wzroku HP Eye Ease

Monitor został wyposażony w bogaty zestaw złączy, w tym interfejs HDMI 2.0, DisplayPort 1.4 oraz hub z 3 portami SuperSpeed USB Type-A o przepustowości 5Gbps (z czego jeden port obsługuje szybkie ładowanie urządzeń). Zintegrowany system audio obejmuje dwa głośniki o mocy 2 x 3 W. O zdrowie użytkownika podczas wielogodzinnych sesji dba sprzętowa technologia HP Eye Ease z certyfikatem TÜV Low Blue Light – stale redukuje ona emisję szkodliwego niebieskiego światła bez negatywnego wpływu na wierność wyświetlanych barw i nasycenie kolorów.

Ekologiczne wykonanie premium i ochrona producenta

Seria E-Series G5 stawia na zrównoważony rozwój i ochronę środowiska. Obudowa monitora zawiera tworzywa sztuczne odzyskane z oceanów (ocean-bound plastic), elementy pochodzące z recyklingu zamkniętego (75% ITE-derived plastic) oraz co najmniej 25% przetworzonych metali. Całość dostarczana jest w ekologicznym, w 100% zdatnym do recyklingu opakowaniu kartonowym. Dopełnieniem wysokiej klasy wykonania i niezawodności komponentów HP jest pełna, ograniczona gwarancja producenta realizowana w oficjalnych punktach serwisowych.

Dane techniczne

Informacje podstawowe

- Producent: HP (Hewlett-Packard)
- Seria: E-Series (G5)
- Model: E32k G5 4K USB-C Monitor
- Kod producenta (Part number): 6N4D6AA
- Typ produktu: Monitor biurowo-profesjonalny / Stacja dokująca
- Kolor: Czarno-srebrny (Black)

Ekran i matryca

- Przekątna ekranu: 31,5" (80 cm)
- Typ matrycy: IPS / LCD
- Typ podświetlenia: Krawędziowe (Edge-lit)
- Kształt ekranu: Płaski (Flat)
- Ramka: Bezramkowy z 3 stron (3-sided borderless)
- Rozdzielczość maksymalna/natywna: 3840 x 2160 (4K UHD) @ 60 Hz
- Format obrazu: 16:9
- Jasność: 350 nitów (nits)
- Kontrast statyczny: 1000:1
- Kontrast dynamiczny: 8 000 000:1
- Czas reakcji: 5 ms GtG (z funkcją Overdrive)
- Kąty widzenia: 178° w poziomie / 178° w pionie
- Powłoka ekranu: Matowa (Anti-glare, twardość 3H)
- Plamka (Pixel pitch): 0,18 x 0,18 mm
- Zagęszczenie pikseli: 140 ppi
- Głębia kolorów: 10 bit (8 bit + FRC)
- Paleta barw: 99% sRGB

Złącza i komunikacja

- Wejście wideo USB-C: 1x SuperSpeed USB Type-C (przepustowość 5Gbps, Power Delivery do 65W, Alt Mode)

DisplayPort 1.4)

- Port danych USB-C: 1x SuperSpeed USB Type-C (przepustowość 5Gbps, Power Delivery do 15W)
- Porty USB-A (Hub): 3x SuperSpeed USB Type-A (przepustowość 5Gbps, w tym 1 port z funkcją ładowania)
- Wejście HDMI: 1x HDMI 2.0 (z obsługą HDCP)
- Wejście DisplayPort: 1x DisplayPort 1.4 (z obsługą HDCP)
- Port sieciowy Ethernet: 1x RJ-45 (obsługa prędkości 10/100/1000 Mbps)

Ergonomia i montaż

- Regulacja wysokości: Tak (w zakresie 150 mm)
- Obrót w pionie (Pivot): Tak ($\pm 90^\circ$)
- Obrót w poziomie (Swivel): Tak ($\pm 45^\circ$)
- Pochylenie (Tilt): Tak (-5° do $+20^\circ$)
- Odłączana podstawa: Tak
- Montaż ścienny VESA: 100 x 100 mm
- Gniazdo blokady bezpieczeństwa: Tak (Standard lock slot)

Multimedia i funkcje dodatkowe

- Głośniki wbudowane: Tak (2 x 3 W)
- Kamera: Brak zintegrowanej kamery
- Technologie ochrony wzroku: Flicker-free (brak migotania), HP Eye Ease (TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
- Oprogramowanie do zarządzania: HP Display Center, HP Client Management Script Library

Parametry fizyczne i wymiary

- Wymiary z podstawą (Szer. x Głęb. x Wys.): 71,4 x 22,7 x 60,34 cm
- Wymiary bez podstawy (Szer. x Głęb. x Wys.): 71,4 x 7,47 x 42,12 cm (z zawiasem)
- Wymiary opakowania: 82 x 52,7 x 16,1 cm
- Waga z podstawą: 8,4 kg
- Waga opakowania (brutto): 11,76 kg

Zasilanie i efektywność energetyczna

- Typ zasilacza: Wbudowany (Internal)
- Napięcie zasilania: 100 - 240 VAC, 50/60 Hz
- Pobór mocy w trybie czuwania: 0,5 W
- Klasa efektywności energetycznej: F

Zawartość zestawu

- Monitor HP E32k G5 4K USB-C

- Kabel USB Type-C do Type-C
- Kabel zasilający AC
- Karta gwarancyjna
- Skrócona instrukcja instalacji (Quick Setup Poster)