

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/smartfon-oneplus-13-5g-16512gb-ds-midnight-ocean-p-29200.html>



Smartfon OnePlus 13 5G 16/512GB DS Midnight Ocean

Cena	5 102,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-TKOONESZA0063
Kod EAN	6921815627883

Opis produktu

- Maksymalne taktowanie procesora: 4,32 GHz
- Typ procesora: Qualcomm Snapdragon
- Model procesora: 8 Elite
- Nazwa koloru: Midnight Ocean
- Kolor produktu: Niebieski
- Stopień ochrony IP: IP68, IP69
- USB Type-C charging port: Tak
- Waga produktu: 213 g
- Szerokość produktu: 76,5 mm
- Głębokość produktu: 8,5 mm
- Wysokość produktu: 162,9 mm
- Wersja Bluetooth: 5.4
- Profile Bluetooth: AAC, SBC, LDAC, LHDC
- NFC: Tak
- Standardy 3G: WCDMA
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Wiązanie (tryb modemu): Tak
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Technologia aptX: Tak
- Standard 5G: Sub6 SA
- MIMO: Tak
- Bluetooth: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Technologia szybkiego ładowania: SuperVOOC
- Moc ładowania bezprzewodowego: 50 W
- Karta graficzna: Adreno 830
- Wyrzutnik karty SIM: Tak
- Skrócona instrukcja obsługi: Tak
- Zasilacz sieciowy: Nie
- Przewody: USB Type-A na USB Type-C
- Moc adaptera AC: 100 W
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Głębia kolorów: 10 bit
- Gęstość pikseli: 510 ppi
- Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
- Technologia High Dynamic Range (HDR): High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Dolby Vision
- Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 4500 cd/m²
- Przekątna ekranu: 6,82"
- Rozdzielczość: 3168 x 1440 px

-
- Natywna proporcja obrazu: 19.8:9
 - Platforma: Android
 - Widelec systemu operacyjnego: OxygenOS
 - Zainstalowany system operacyjny: Android 15
 - Obsługiwane formaty audio: AAC, FLAC, OGG, WAV, MP3, AMR, APE
 - Obsługiwane formaty plików wideo: AVC, AVI, MKV, MP4, MOV, FLV, 3GP, VP8, VP9, HEVC, AV1
 - Pamięć wbudowana: 512 GB
 - Pamięć RAM: 16 GB
 - Typ pamięci RAM: LPDDR5X
 - Port USB: Tak
 - Wersja USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - Wtyk słuchawek: USB Type-C
 - Obsługiwany typ USB: USB Type-C
 - Pojemność baterii: 6000 mAh
 - Wyjmowana bateria: Nie
 - Cyfrowy zoom: 120x
 - Stabilizator obrazu: Tak
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 32 Mpix
 - Rodzaj flash: LED
 - Rozdzielczość tylnej kamery: 50 Mpix
 - Rozdzielczość drugiego aparatu – tył: 50 Mpix
 - Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 85°
 - Tryb nocny: Tak
 - Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 32,8°
 - Rozmiar czujnika tylnego aparatu: 1/1.4"
 - Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu: 1/1.95"
 - Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,6
 - Rozmiar sensora kamery przedniej: 1/2.74"
 - Liczba przesłon przedniej kamery: 2,4
 - Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
 - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
 - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
 - Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,6
 - Rozdzielczość trzeciego aparatu – tył: 50 Mpix
 - Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2
 - Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej: 120°
 - Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV): 90°
 - Tryb opóźnienia: Tak
 - Typ stabilizatora obrazu: Optical Image Stabilization (OIS), Electronic Image Stabilization (EIS)
 - Tryb pracy portretowej: Tak
 - Panorama: Tak
 - Ogniskowa tylnej kamery: 2,3 cm
 - Ogniskowa drugiej kamery tylnej: 7,3 cm
 - Ogniskowa trzeciej kamery tylnej: 1,5 cm
 - Elementy obiektywu tylnej kamery: 7-elementowa soczewka
 - Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej: 6-elementowy obiektyw
 - Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery: 1/2.75"
 - Elementy obiektywu kamery przedniej: Soczewka 5-elementowa
 - Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR): Tak
 - Tryb zwolnionego tempa: Tak
 - Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel): 0,8 μm
 - Akcelerometr: Tak
 - Żyroskop: Tak
 - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
 - Czujnik zbliżeniowy: Tak
 - Czujnik Halla: Tak
 - Barometr: Tak
 - Czujnik podczerwieni: Tak
 - Czujnik temperatury kolorów: Tak
 - Piktogram(y) zagrożenia: GHS07: Substancje drażniące, GHS02: Substancje łatwopalne, GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska
 - Ostrzeżenia: Nie wrzucaj urządzenia do zwykłego śmietnika, skontaktuj się z lokalnym punktem zbiórki odpadów elektronicznych., Unikaj bezpośredniego kontaktu z cieczami lub substancjami w przypadku uszkodzenia urządzenia., Nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokich temperatur lub bezpośredniego ognia.
 - GPS: Tak
 - GLONASS: Tak
 - Elektryczny kompas: Tak
 - Lokalizacja pozycji: Tak
 - BeiDou: Tak

-
- Galileo: Tak
 - System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak