

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/oneplus-13-173-cm-682-dual-sim-android-15-5g-usb-type-c-16-gb-512-gb-6000-mah-niebieski-p-30461.html>



# OnePlus 13 17,3 cm (6.82") Dual SIM Android 15 5G USB Type-C 16 GB 512 GB 6000 m

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Cena             | <b>4 975,00 zł</b>          |
| Dostępność       | <b>Zapytaj o dostępność</b> |
| Numer katalogowy | <b>ACT-WLONONWCRGTZ6</b>    |
| Kod producenta   | <b>?</b>                    |
| Kod EAN          | <b>6921815627883</b>        |

## Opis produktu

- Maksymalne taktowanie procesora: 4,32 GHz
- Typ procesora: Qualcomm Snapdragon
- Model procesora: 8 Elite
- Stopień ochrony IP: IP68, IP69
- Układ: Klasyczny
- Kolor produktu: Niebieski
- Nazwa koloru: Midnight Ocean
- Required charging power (max): 100 W
- USB Type-C charging port: Tak
- Wysokość produktu: 162,9 mm
- Głębokość produktu: 8,5 mm
- Szerokość produktu: 76,5 mm
- Waga produktu: 213 g
- MIMO: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 7 (802.11be)
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Bluetooth: Tak
- Profile Bluetooth: LDAC, AAC, SBC, LHDC
- Technologia aptX: Tak
- Standard 5G: Sub6 SA
- Standardy 3G: WCDMA
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Wiązanie (tryb modemu): Tak
- NFC: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.4
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Karta graficzna: Adreno 830
- Moc ładowania bezprzewodowego: 50 W
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Technologia szybkiego ładowania: SuperVOOC
- Przewody: USB Type-A na USB Type-C
- Zasilacz sieciowy: Nie
- Skrócona instrukcja obsługi: Tak
- Wyrzutnik karty SIM: Tak
- Kształt ekranu: Płaski
- Natywna proporcja obrazu: 19.8:9

- 
- Rozdzielczość: 3168 x 1440 px
  - Przekątna ekranu: 6,82"
  - Głębia kolorów: 10 bit
  - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
  - Gęstość pikseli: 510 ppi
  - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
  - Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 4500 cd/m²
  - Technologia High Dynamic Range (HDR): Dolby Vision, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
  - Zainstalowany system operacyjny: Android 15
  - Widelec systemu operacyjnego: OxygenOS
  - Platforma: Android
  - Obsługiwane formaty audio: APE, WAV, AAC, MP3, AMR, FLAC, OGG
  - Obsługiwane formaty plików wideo: HEVC, VP8, AV1, AVI, 3GP, AVC, FLV, MKV, MP4, VP9, MOV
  - Pamięć RAM: 16 GB
  - Pamięć wbudowana: 512 GB
  - Typ pamięci RAM: LPDDR5X
  - Port USB: Tak
  - Wersja USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
  - Obsługiwany typ USB: USB Type-C
  - Wtyk słuchawek: USB Type-C
  - Pojemność baterii: 6000 mAh
  - Wyjmowana bateria: Nie
  - Cyfrowy zoom: 120x
  - Tryb zwolnionego tempa: Tak
  - Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel): 0,8 µm
  - Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,6
  - Tryb pracy portretowej: Tak
  - Ogniskowa tylnej kamery: 2,3 cm
  - Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,6
  - Rozdzielczość przedniej kamery: 32 Mpix
  - Elementy obiektywu kamery przedniej: Soczewka 5-elementowa
  - Rozmiar piksela drugiego aparatu tylnego: 0,64 µm
  - Rozmiar czujnika tylnego aparatu: 1/1.4"
  - Rozmiar piksela aparatu przedniego: 0,8 µm
  - Elementy obiektywu tylnej kamery: 7-elementowa soczewka
  - Ogniskowa drugiej kamery tylnej: 7,3 cm
  - Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu: 1/1.95"
  - Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery: 1/2.75"
  - Typ stabilizatora obrazu: Electronic Image Stabilization (EIS), Optical Image Stabilization (OIS)
  - Stabilizator obrazu: Tak
  - Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2
  - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
  - Rozmiar piksela aparatu tylnego: 1,12 µm
  - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
  - Tryb opóźnienia: Tak
  - Panorama: Tak
  - Tryb nocny: Tak
  - Rozdzielczość tylnej kamery: 50 Mpix
  - Rozdzielczość drugiego aparatu – tył: 50 Mpix
  - Rozdzielczość trzeciego aparatu – tył: 50 Mpix
  - Rodzaj flash: LED
  - Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV): 90°
  - Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR): Tak
  - Rozmiar sensora kamery przedniej: 1/2.74"
  - Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej: 120°
  - Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
  - Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 32,8°
  - Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
  - Ogniskowa trzeciej kamery tylnej: 1,5 cm
  - Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej: 6-elementowy obiektyw
  - Liczba przesłon przedniej kamery: 2,4
  - Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 85°
  - Czujnik zbliżeniowy: Tak
  - Czujnik temperatury kolorów: Tak
  - Czujnik podczerwieni: Tak
  - Akcelerometr: Tak
  - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
  - Żyroskop: Tak
  - Barometr: Tak

- 
- Czujnik Halla: Tak
  - BeiDou: Tak
  - Elektryczny kompas: Tak
  - Galileo: Tak
  - System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak
  - GPS: Tak
  - Lokalizacja pozycji: Tak
  - GLONASS: Tak