

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/smartfon-oneplus-open-5g-16512gb-ds-voyager-black-p-20542.html>



Smartfon OnePlus Open 5G 16/512GB DS Voyager Black

Cena	7 997,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-TKOONESZA0047
Kod EAN	6921815626091

Opis produktu

- Taktowanie procesora: 3,2 GHz
- Maksymalne taktowanie procesora: 3,36 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Model procesora: 8 Gen 2
- Typ procesora: Qualcomm Snapdragon
- Nazwa koloru: Voyager Black
- Cechy zabezpieczeń: Odporny na upadek
- Kolor produktu: Czarny
- Głębokość po złożeniu: 1,17 cm
- Szerokość po złożeniu: 7,33 cm
- Wysokość po złożeniu: 15,3 cm
- Szerokość produktu: 143,1 mm
- Wysokość produktu: 153,4 mm
- Głębokość produktu: 5,8 mm
- Szerokość opakowania: 196 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 1,13 kg
- Wysokość opakowania: 55 mm
- Waga produktu: 245 g
- Głębokość opakowania: 200 mm
- Obsługiwane pasma 3G: 850 MHz, 900 MHz, 1900 MHz, 1800 MHz
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Standardy 3G: WCDMA
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Technologia aptX: Tak
- Bluetooth Low Energy (BLE): Tak
- Profile Bluetooth: LDAC, AAC, LHDC, SBC
- Wi-Fi: Tak
- NFC: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Pasmo częstotliwości: Quad-band
- Standard 5G: NR
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Głośnik: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Połączenie wideo: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak
- Odnowiony: Nie
- Polecenia głosowe: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Karta graficzna: Adreno 740

-
- Wyrzutnik karty SIM: Tak
 - Karta gwarancyjna: Tak
 - Futerał ochronny: Tak
 - Ochroniacz ekranu: Tak
 - Moc adaptera AC: 67 W
 - Skrócona instrukcja obsługi: Tak
 - Przewody: USB Type-A na USB Type-C
 - Zasilacz sieciowy: Tak
 - Gęstość pikseli: 426 ppi
 - Drugi ekran: Tak
 - Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
 - Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
 - Rozdzielczość drugiego ekranu: 2484 x 1116 px
 - Wskaźnik odświeżania drugiego wyświetlacza: 120 Hz
 - Drugi typ wyświetlacza: AMOLED
 - Przekątna drugiego ekranu: 16 cm (6.31")
 - Gęstość pikseli drugiego ekranu: 431 ppi
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
 - Typ matrycy: AMOLED
 - Nazwa marketingowa technologii wyświetlania: Fluid AMOLED
 - Rozdzielczość: 2440 x 2268 px
 - Przekątna ekranu: 19,9 cm (7.82")
 - Usługi mobilne Huawei (HMS): Nie
 - Platforma: Android
 - Zainstalowany system operacyjny: Android 13
 - Widelec systemu operacyjnego: OxygenOS
 - Obsługiwane formaty audio: MP3, APE, MIDI, OGG, FLAC, Mid, AMR-NB, WMA, WAV, IMY, AAC+, AAC, EAC3, M4A, HAAC
 - Obsługiwane formaty plików wideo: WEBM, MKV, MP4, TS, WMV, FLV, MOV, AVI, 3GP
 - System dźwięku: Dolby Atmos
 - Pamięć RAM: 16 GB
 - Typ pamięci RAM: LPDDR5X
 - Pamięć wbudowana: 512 GB
 - Rozszerzenie pamięci RAM (max): 12 GB
 - Wtyk słuchawek: USB Type-C
 - Wersja USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - Port USB: Tak
 - Obsługiwany typ USB: USB Type-C
 - Wyjmowana bateria: Nie
 - Pojemność baterii: 4805 mAh
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 85°
 - Rozmiar czujnika tylnego aparatu: 1/1.43"
 - Rozdzielczość tylnej kamery: 48 Mpix
 - Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 33,4°
 - Rozdzielczość przedniej kamery: 20 Mpix
 - Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 3840x2160@60fps, 3840x2160@30fps, 1280x720@60fps, 1920x1080@60fps, 1280x720@50fps, 1920x1080@30fps
 - Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,7
 - Rodzaj flash: LED
 - Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 64 Mpix
 - Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 48 Mpix
 - Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu: 1/2"
 - Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,6
 - Stabilizator wideo: Tak
 - Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
 - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
 - Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
 - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
 - Tryb nocny: Tak
 - Ogniskowa drugiej kamery tylnej: 7 cm
 - Elementy obiektywu tylnej kamery: 7-elementowa soczewka
 - Ogniskowa tylnej kamery: 2,4 cm
 - Numer przysłony aparatu: 2,4
 - Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV): 91°
 - Tryb opóźnienia: Tak
 - Tylina kamera głębi 3D: Nie
 - Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,2
 - Rozdzielczość przysłony aparatu (numeryczna): 32 MP
 - Tryb pracy portretowej: Tak

-
- Typ stabilizatora obrazu: Electronic Image Stabilization (EIS)
 - Kąt pola widzenia aparatu (FOV): 88,5°
 - Ogniskowa trzeciej kamery tylnej: 1,4 cm
 - Panorama: Tak
 - Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej: 114°
 - Przedni aparat z głębią 3D: Nie
 - Maksymalna liczba klatek na sekundę: 60 fps
 - Cyfrowy zoom: 20x
 - Stabilizator obrazu: Tak
 - Elementy obiektywu drugiej kamery tylnej: 4-elementowa soczewka
 - Zoom optyczny: 3x
 - Tryby nagrywania wideo: 1080p, 720p, 2160p
 - Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej: 6-elementowy obiektyw
 - Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery: 1/2"
 - Makro-fotografia: Tak
 - Typ dzwonka: Polifoniczny
 - Okres gwarancji: 2 lat(a)
 - Akcelerometr: Tak
 - Żyroskop: Tak
 - Czujnik zbliżeniowy: Tak
 - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
 - Czujnik podczerwieni: Tak
 - MMS: Tak
 - SMS: Tak
 - E-mail: Tak
 - Elektryczny kompas: Tak
 - BeiDou: Tak
 - Lokalizacja pozycji: Tak
 - Galileo: Tak
 - GLONASS: Tak
 - System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak
 - GPS: Tak