

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/oneplus-15-5g-16-512gb-infinite-black-p-248526.html>

## OnePlus 15 5G 16/512GB Infinite Black

Cena	<b>4 177,70 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>TKOONESZA0084</b>
Kod EAN	<b>6921815630357</b>
PKWiU	<b>26.30.22.0</b>

### Opis produktu

- **Typ procesora:** Qualcomm Snapdragon 8 Elite gen 5.
- **Nazwa koloru:** Infinite Black
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Szerokość produktu:** 76,7 mm
- **Waga produktu:** 215 g
- **Głębokość produktu:** 8,2 mm
- **Wysokość produktu:** 161,4 mm
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Profile Bluetooth:** SBC/AAC/aptX HD/aptX/LDAC/LHDC 5.0
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Standard 5G:** NR
- **NFC:** Tak
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, 802.11n, 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Karta graficzna:** Adreno 840
- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Głębina kolorów:** 10 bit
- **Jasność HBM:** 1800 nitów
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
- **Gęstość pikseli:** 450 ppi
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Corning Glass
- **Gama kolorów DCI-P3:** 100%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Rozdzielczość:** 2772 x 1272 px
- **Przekątna ekranu:** 6,78"
- **Natywne proporcje obrazu:** 20:9
- **Kolory wyświetlacza:** 1,07 miliarda kolorów
- **Platforma:** Android
- **Widelec systemu operacyjnego:** Oxygen OS 16.0
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 16.0
- **Obsługiwane formaty audio:** WMA, WAV, APE, MP3, AMR, MIDI, AAC, OGG, FLAC
- **Głośniki:** Stereo
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** 3GP, HEVC, VP9, AV1, VP8, FLV, MOV, MKV, MP4, AVC, AVI
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5X
- **Pamięć wbudowana:** 512 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB

- 
- **Wersja USB:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
  - **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
  - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
  - **Pojemność baterii:** 7300 mAh
  - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
  - **Tryb pracy portretowej:** Tak
  - **Tryb nocny:** Tak
  - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
  - **Stabilizator obrazu:** Tak
  - **Cyfrowy zoom:** 120x
  - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 50 Mpix
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 32 Mpix
  - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,4
  - **Panorama:** Tak
  - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
  - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
  - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
  - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
  - **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 116°
  - **Typ stabilizatora obrazu:** OPTICAL IMAGE STABILIZATION (OIS), ELECTRONIC IMAGE STABILIZATION (EIS)
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 480 fps
  - **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 84°
  - **Rodzaj flash:** LED
  - **Akcelerometr:** Tak
  - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
  - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
  - **Żyroskop:** Tak
  - **Czujnik Halla:** Tak
  - **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS02: Substancje łatwopalne
  - **Ostrzeżenia:** Nie wrzucaj urządzenia do zwykłego śmietnika, skontaktuj się z lokalnym punktem zbiórki odpadów elektronicznych., Nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokich temperatur lub bezpośredniego ognia.
  - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
  - **BDS:** Tak
  - **GLONASS:** Tak
  - **Galileo:** Tak
  - **GPS:** Tak
  - **Elektryczny kompas:** Tak
  - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
  - **Klasa wydajności energetycznej:** A
  - **Stopień ochrony IP:** IP68

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Typ procesora:** Qualcomm Snapdragon 8 Elite gen 5.

### Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Infinite Black
- **Kolor produktu:** Czarny

### Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak

### Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 76,7 mm
- **Waga produktu:** 215 g
- **Głębokość produktu:** 8,2 mm
- **Wysokość produktu:** 161,4 mm

### Sieć:

- **Generacja sieci mobilnej:** 5G

- 
- **Typ karty SIM:** NanoSIM
  - **Wersja Bluetooth:** 5.4
  - **Profile Bluetooth:** SBC/AAC/aptX HD/aptX/LDAC/LHDC 5.0
  - **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
  - **Standard 5G:** NR
  - **NFC:** Tak
  - **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
  - **MIMO:** Tak
  - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
  - **Bluetooth:** Tak
  - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, 802.11n, 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax)

#### Wydajność:

- **Karta graficzna:** Adreno 840

#### Zawartość opakowania:

- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie

#### Wyświetlacz:

- **Głębokość kolorów:** 10 bit
- **Jasność HBM:** 1800 nitów
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
- **Gęstość pikseli:** 450 ppi
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Corning Glass
- **Gama kolorów DCI-P3:** 100%
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Rozdzielczość:** 2772 x 1272 px
- **Przekątna ekranu:** 6,78"
- **Natywna proporcja obrazu:** 20:9
- **Kolory wyświetlacza:** 1,07 miliarda kolorów

#### Oprogramowanie:

- **Platforma:** Android
- **Widelec systemu operacyjnego:** Oxygen OS 16.0
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 16.0

#### Multimedia:

- **Obsługiwane formaty audio:** WMA, WAV, APE, MP3, AMR, MIDI, AAC, OGG, FLAC
- **Głośniki:** Stereo
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** 3GP, HEVC, VP9, AV1, VP8, FLV, MOV, MKV, MP4, AVC, AVI

#### Nośnik danych:

- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5X
- **Pamięć wbudowana:** 512 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB

#### Porty i interfejsy:

- **Wersja USB:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C

#### Bateria:

- **Pojemność baterii:** 7300 mAh

#### Kamera:

- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Tryb nocny:** Tak

- 
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
  - **Stabilizator obrazu:** Tak
  - **Cyfrowy zoom:** 120x
  - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 50 Mpix
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 32 Mpix
  - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,4
  - **Panorama:** Tak
  - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
  - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
  - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
  - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
  - **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 116°
  - **Typ stabilizatora obrazu:** OPTICAL IMAGE STABILIZATION (OIS), ELECTRONIC IMAGE STABILIZATION (EIS)
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 480 fps
  - **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 84°
  - **Rodzaj flash:** LED

#### Czujniki:

- **Akcelerometr:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Czujnik Halla:** Tak

#### Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące, GHS02: Substancje łatwopalne
- **Ostrzeżenia:** Nie wrzucaj urządzenia do zwykłego śmietnika, skontaktuj się z lokalnym punktem zbiórki odpadów elektronicznych., Nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokich temperatur lub bezpośredniego ognia.

#### Nawigacja:

- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **BDS:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **Galileo:** Tak
- **GPS:** Tak
- **Elektryczny kompas:** Tak

#### Wytrzymałość:

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa wydajności energetycznej:** A
- **Stopień ochrony IP:** IP68