

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/google-pixel-10-pro-5g-16-128gb-moonstone-p-252475.html>BRAK  
ZDJĘCIA

## Google Pixel 10 Pro 5G 16/128GB Moonstone

Cena	<b>4 617,57 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCROYEZ</b>
Kod producenta	<b>?</b>
Kod EAN	<b>0840353926035</b>
PKWiU	<b>26.30.22.0</b>

### Opis produktu

- **Model koprocessora:** Titan M2
- **Koprocessor:** Tak
- **Typ procesora:** Google
- **Kolor produktu:** Szary
- **Układ:** Klasyczny
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 30 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 7,5 W
- **Waga wraz z opakowaniem:** 316 g
- **Szerokość opakowania:** 80 mm
- **Waga produktu:** 207 g
- **Szerokość produktu:** 72 mm
- **Głębokość opakowania:** 160 mm
- **Wysokość opakowania:** 19 mm
- **Głębokość produktu:** 8,6 mm
- **Wysokość produktu:** 152,8 mm
- **Standardy 4G:** LTE
- **Standardy 3G:** UMTS
- **NFC:** Tak
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Wersja Bluetooth:** 6.0
- **Obsługiwane pasma 3G:** 850 MHz, 1900 MHz, 900 MHz, 800 MHz, 1800 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Standard 5G:** Sub6
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Alarmowe SOS (satelitarne):** Tak
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Corning Glass
- **Głębokość kolorów:** 24 bit
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
- **Odporny na odciski palców:** Tak
- **Gęstość pikseli:** 495 ppi

- 
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1
  - **Rozdzielczość:** 1280 x 2856 px
  - **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Typ matrycy:** OLED
  - **Natywna proporcja obrazu:** 20:9
  - **Przekątna ekranu:** 6,3"
  - **Wsparcie aplikacji Google:** Google Cast
  - **Zainstalowany system operacyjny:** Android 16.0
  - **Platforma:** Android
  - **Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy:** 0,99 W/kg
  - **Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała:** 1,39 W/kg
  - **Wartość SAR - ciało (USA):** 0,99 W/kg
  - **Wartość SAR - głowa (USA):** 0,99 W/kg
  - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 3
  - **Głośniki:** Stereo
  - **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, AV1, AVC, VP9, HEVC, H.264
  - **Pamięć RAM:** 16 GB
  - **Pamięć wbudowana:** 128 GB
  - **Pojemność baterii:** 4870 mAh
  - **Tryb nocny:** Tak
  - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 42 MP
  - **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 123°
  - **Tryb opóźnienia:** Tak
  - **Stabilizator obrazu:** Tak
  - **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,8
  - **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 103°
  - **Makro-fotografia:** Tak
  - **Zoom dźwiękowy:** Tak
  - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 48 Mpix
  - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
  - **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/2.55"
  - **Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery:** 1/2.55"
  - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
  - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,68
  - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 1,7
  - **Tryb pracy portretowej:** Tak
  - **Typ stabilizatora obrazu:** Electronic Image Stabilization (EIS), Optical Image Stabilization (OIS)
  - **Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej:** 22°
  - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
  - **Stabilizator wideo:** Tak
  - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
  - **Panorama:** Tak
  - **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.3"
  - **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 82°
  - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
  - **Redukcja szumu wiatru:** Tak
  - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
  - **Tryby nagrywania wideo:** 1080p
  - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 8517130000
  - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
  - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
  - **Żyroskop:** Tak
  - **Czujnik magnetyczny:** Tak
  - **Akcelerometr:** Tak
  - **Barometr:** Tak
  - **BeiDou:** Tak
  - **GLONASS:** Tak
  - **Galileo:** Tak
  - **Lokalizacja pozycji:** Tak
  - **GPS:** Tak
  - **NavIC:** Tak
  - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
  - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
  - **Stopień ochrony IP:** IP68
  - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000

- 
- **Czas pracy baterii na cykl:** 3114 min
  - **Klasa wydajności energetycznej:** A
  - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
  - **Klasa łatwości naprawy:** B

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Model koprocesora:** Titan M2
- **Koprocesor:** Tak
- **Typ procesora:** Google

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Szary
- **Układ:** Klasyczny

### Moc:

- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 30 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 7,5 W

### Waga i rozmiary:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 316 g
- **Szerokość opakowania:** 80 mm
- **Waga produktu:** 207 g
- **Szerokość produktu:** 72 mm
- **Głębokość opakowania:** 160 mm
- **Wysokość opakowania:** 19 mm
- **Głębokość produktu:** 8,6 mm
- **Wysokość produktu:** 152,8 mm

### Sieć:

- **Standardy 4G:** LTE
- **Standardy 3G:** UMTS
- **NFC:** Tak
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Wersja Bluetooth:** 6.0
- **Obsługiwane pasma 3G:** 850 MHz, 1900 MHz, 900 MHz, 800 MHz, 1800 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Standard 5G:** Sub6
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)

### Wydajność:

- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Alarmowe SOS (satelitarne):** Tak
- **Kraj pochodzenia:** Chiny
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

### Zawartość opakowania:

- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie

### Wyświetlacz:

- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Corning Glass

- 
- **Głębina kolorów:** 24 bit
  - **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
  - **Odporny na odciski palców:** Tak
  - **Gęstość pikseli:** 495 ppi
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
  - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1
  - **Rozdzielczość:** 1280 x 2856 px
  - **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Typ matrycy:** OLED
  - **Natywna proporcja obrazu:** 20:9
  - **Przekątna ekranu:** 6,3"

#### Oprogramowanie:

- **Wsparcie aplikacji Google:** Google Cast
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 16.0
- **Platforma:** Android

#### Certyfikaty:

- **Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy:** 0,99 W/kg
- **Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała:** 1,39 W/kg
- **Wartość SAR - ciało (USA):** 0,99 W/kg
- **Wartość SAR - głowa (USA):** 0,99 W/kg

#### Multimedia:

- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 3
- **Głośniki:** Stereo
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, AV1, AVC, VP9, HEVC, H.264

#### Nośnik danych:

- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Pamięć wbudowana:** 128 GB

#### Bateria:

- **Pojemność baterii:** 4870 mAh

#### Kamera:

- **Tryb nocny:** Tak
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 42 MP
- **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 123°
- **Tryb opóźnienia:** Tak
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,8
- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 103°
- **Makro-fotografia:** Tak
- **Zoom dźwiękowy:** Tak
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 48 Mpix
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
- **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/2.55"
- **Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery:** 1/2.55"
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,68
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 1,7
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Typ stabilizatora obrazu:** Electronic Image Stabilization (EIS), Optical Image Stabilization (OIS)
- **Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej:** 22°
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Stabilizator wideo:** Tak
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Panorama:** Tak
- **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.3"
- **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 82°

- 
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
  - **Redukcja szumu wiatru:** Tak
  - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
  - **Tryby nagrywania wideo:** 1080p

#### Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 8517130000

#### Czujniki:

- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Czujnik magnetyczny:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Barometr:** Tak

#### Nawigacja:

- **BeiDou:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **Galileo:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **GPS:** Tak
- **NavIC:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak

#### Wytrzymałość:

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000
- **Czas pracy baterii na cykl:** 3114 min
- **Klasa wydajności energetycznej:** A
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Klasa łatwości naprawy:** B