

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/smartfon-google-pixel-9-5g-dualsim-12-128gb-peony-p-207222.html>



Smartfon Google Pixel 9 5G DualSIM 12/128GB Peony

Cena	2 227,53 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TKOGOGSZA0041
Kod producenta	GA05841-GB
Kod EAN	840353911437
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** Google
- **Model procesora:** Tensor G4
- **Model koprocesora:** Titan M2
- **Koprocesor:** Tak
- **Materiał obudowy:** Aluminium, Szkło
- **Nazwa koloru:** Peony
- **Kolor produktu:** Różowy
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Waga produktu:** 198 g
- **Wysokość produktu:** 152,8 mm
- **Szerokość produktu:** 72 mm
- **Głębokość produktu:** 8,5 mm
- **Standardy 4G:** LTE
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Standard 5G:** Sub6
- **NFC:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy 3G:** HSPA+, HSDPA, UMTS
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **MIMO:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 2700 cd/m²
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 1800 cd/m²
- **Typ matrycy:** OLED
- **Natywna proporcja obrazu:** 20:9
- **Rozdzielczość:** 1080 x 2424 px
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
- **Gęstość pikseli:** 422 ppi
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1

- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Przekątna ekranu:** 6,3"
- **Platforma:** Android
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 14
- **Głośniki:** Stereo
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 3
- **Pamięć wbudowana:** 128 GB
- **Pamięć RAM:** 12 GB
- **Wersja USB:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Port USB:** Tak
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Pojemność baterii:** 4700 mAh
- **Makro-fotografia:** Tak
- **Oświetlenie portretowe:** Tak
- **Zoom dźwiękowy:** Tak
- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 95°
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,68
- **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 10,5 MP
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Typ stabilizatora obrazu:** Electronic Image Stabilization (EIS), Optical Image Stabilization (OIS)
- **Panorama:** Tak
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Cyfrowy zoom:** 7x
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 1,7
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Tryby nagrywania wideo:** 1080p
- **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/2.55"
- **Tryb nocny:** Tak
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 48 MP
- **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 82°
- **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.31"
- **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 123°
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Barometr:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Czujnik magnetyczny:** Tak
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS02: Substancje łatwopalne, GHS07: Substancje drażniące
- **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., Unikaj bezpośredniego kontaktu z cieczami lub substancjami w przypadku uszkodzenia urządzenia.
- **NavIC:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **GPS:** Tak
- **BeiDou:** Tak
- **Galileo:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Klasa łatwości naprawy:** B
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000
- **Czas pracy baterii na cykl:** 2952 min
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Klasa wydajności energetycznej:** A

Specyfikacja:

Procesor:

-
- **Typ procesora:** Google
 - **Model procesora:** Tensor G4
 - **Model koprocesora:** Titan M2
 - **Koprocesor:** Tak

Konstrukcja:

- **Materiał obudowy:** Aluminium, Szkło
- **Nazwa koloru:** Peony
- **Kolor produktu:** Różowy

Moc:

- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 198 g
- **Wysokość produktu:** 152,8 mm
- **Szerokość produktu:** 72 mm
- **Głębokość produktu:** 8,5 mm

Sieć:

- **Standardy 4G:** LTE
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Standard 5G:** Sub6
- **NFC:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standardy 3G:** HSPA+, HSDPA, UMTS
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **MIMO:** Tak
- **Bluetooth:** Tak

Wydajność:

- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C
- **Zasilacz sieciowy:** Nie

Wyświetlacz:

- **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 2700 cd/m²
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 1800 cd/m²
- **Typ matrycy:** OLED
- **Natywna proporcja obrazu:** 20:9
- **Rozdzielczość:** 1080 x 2424 px
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
- **Gęstość pikseli:** 422 ppi
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Przekątna ekranu:** 6,3"

Oprogramowanie:

- **Platforma:** Android

-
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 14

Multimedia:

- **Głośniki:** Stereo
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 3

Nośnik danych:

- **Pamięć wbudowana:** 128 GB
- **Pamięć RAM:** 12 GB

Porty i interfejsy:

- **Wersja USB:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Port USB:** Tak
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 4700 mAh

Kamera:

- **Makro-fotografia:** Tak
- **Oświetlenie portretowe:** Tak
- **Zoom dźwiękowy:** Tak
- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 95°
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,68
- **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 10,5 MP
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Typ stabilizatora obrazu:** Electronic Image Stabilization (EIS), Optical Image Stabilization (OIS)
- **Panorama:** Tak
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Cyfrowy zoom:** 7x
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 1,7
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Tryby nagrywania wideo:** 1080p
- **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/2.55"
- **Tryb nocny:** Tak
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 48 MP
- **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 82°
- **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.31"
- **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 123°
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix

Czujniki:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS02: Substancje łatwopalne, GHS07: Substancje drażniące
- **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., Unikaj bezpośredniego kontaktu z cieczami lub substancjami w przypadku uszkodzenia urządzenia.

Nawigacja:

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

Wytrzymałość:

- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Klasa łatwości naprawy:** B
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000
- **Czas pracy baterii na cykl:** 2952 min
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Klasa wydajności energetycznej:** A