

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/smartfon-armor-29-ultra-5g-16-1tb-czarny-p-378494.html>

Smartfon Armor 29 Ultra 5G 16/1TB czarny

Cena brutto	4 989,99 zł
Cena netto	4 056,90 zł
Numer katalogowy	TEULEPA29ULTRBK
Kod producenta	UF-A29U
Akcesoria w zestawie	Armor 29 Ultra Kabel danych typu C do typu C (100 cm) Folia ochronna (wstępnie zainstalowana) Szkło hartowane chroniące ekran Igła do karty SIM Smycz Wielojęzyczna instrukcja obsługi Karta gwarancyjna Karta z instrukcją ładowania Karta z informacjami doty
Uwaga	CE+WEEE
Wysokość	177.35
Obsługa 5G	Tak
Głębokość	33.8
Gwarancja	24 mc.
Sieć UMTS (WCDMA)	2100 MHz
Pozostałe parametry	Światło ostrzegawcze Światło czerwone, światło niebieskie, światło czerwono-niebieskie Symulowany dźwięk ostrzegawczy: straż pożarna, karetka pogotowia, radiowóz policyjny i inne dźwięki ostrzegawcze służb ratowniczych. Tryby świecenia: 2, stałe lub migaj
Aparat - Tył 3	50
Pozostałe informacje o procesorze	MediaTek Dimensity 9300+ CPU: MediaTek MT6989W Architektura procesora: 8, wszystkie rdzenie duże, 1x Arm Cortex-X4 do 3,4 GHz, 3x Arm Cortex-X4 do 2,85 GHz, 4x Arm Cortex-A720 do 2,0 GHz Częstotliwość procesora: ośmiordzeniowy, do 3,4 GHz Procesor graficz
Kolor (wyliczeniowy)	Czarny
Ładowanie indukcyjne	Nie
Taktowanie procesora	3.4
Dual SIM	Tak

Sieć LTE	2600 MHz (38)
Aparat - Tył 2	50
Transmisja danych	5G
Procesor (urz.mobilne)	Octa Core
Typ ogniwa	Li-poly (bateria wewnętrzna)
Aparat - Tył	64
Pamięć RAM	16
Sieć GSM	850 MHz
Karta SIM	Nano
Szczegółowe dane aparatu	Tylny aparat 50 MP + 64 MP + 50 MP Główny aparat 50 MP Matryca Sony IMX989 CMOS, 1,6 m, 8-elementowy obiektyw, pole widzenia 85,1°, duża przysłona /1,9 Aparat nocny 64 MP Matryca CMOS OV64B, pole widzenia 79,4°, duża przysłona /1,79 Aparat ultraszerokokąt
Aparat - Przód	50
System operacyjny (urz.mobilne)	Android 15
Czas rozmów (maks.)	114
Pozostałe parametry wyświetlacza	Częstotliwość odświeżania: 120 Hz Szkło Corning Gorilla Glass 3 Powłoka oleofobowa odporna na odciski palców Wyświetlacz pomocniczy 1,04 cala AMOLED AMOLED 340 x 340 pikseli Maksymalna jasność: 600 nitów Częstotliwość odświeżania: 60 Hz Szkło Corning Gori
GPS	Tak
Rozdzielczość (urz.mobilne)	2400 x 1080
Złącza	3,5 mm minijack
Typ kart pamięci	microSD
Standard pamięci SD / CF	SDXC (> 32GB)
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	Tak
Pamięć wewnętrzna	1
Przekątna ekranu (urz.mobilne)	6,67"
Czas czuwania (maks.)	1140
Aparat fotograficzny	Tak
Pojemność baterii	21200
Komunikacja bezprzewodowa	WiFi
Waga	688
Szerokość	85.6

Opis produktu

Najważniejsze cechy / zalety produktu

- Procesor **MediaTek Dimensity 9300+** (8 rdzeni, do 3,4 GHz) flagowa wydajność w pancernym telefonie
- **16 GB RAM LPDDR5X + 1 TB UFS 4.0** + microSD do 2 TB ogrom pamięci na lata
- Ekran **6,67" AMOLED 120 Hz, FHD+ 2400 × 1080** + tylny wyświetlacz **1,04" AMOLED**
- Bateria **21 200 mAh** z szybkim ładowaniem **120 W** i ładowaniem zwrotnym 10 W telefon i powerbank w jednym
- Potrójny aparat: **50 MP 1" Sony IMX989 + 50 MP ultra wide + 64 MP kamera noktowizyjna IR**, wideo do **8K**
- Przedni aparat **50 MP** ostre selfie i wideorozmowy
- Certyfikaty **IP68 / IP69K / MIL-STD-810H** odporność na wodę, kurz i wstrząsy
- Łączność **5G, Wi-Fi 7 (2,4/5/6 GHz), NFC z Google Pay, Bluetooth 5.4, USB-C 3.2, jack 3,5 mm**
- Dodatkowa **lampa roboczo-kempingowa do 1000 lm** + tryb światła ostrzegawczego (czerwone/niebieskie)
- System **Android 15 czysty, bez reklam**

Flagowa wydajność MediaTek Dimensity 9300+ i 16 GB RAM

Ulefone Armor 29 Ultra korzysta z procesora **MediaTek Dimensity 9300+** (MT6989W) ośmiordzeniowej jednostki z rdzeniami **Cortex-X4 do 3,4 GHz** oraz grafiką **Immortalis-G720 do 1,3 GHz**. W połączeniu z **16 GB RAM LPDDR5X** otrzymujesz wydajność klasy topowych flagowców bez zająknięcia obsłużysz wymagające gry, pracę wielozadaniową, nawigację, aplikacje biznesowe czy edycję zdjęć i wideo.

16 GB RAM + 1 TB UFS 4.0 i microSD do 2 TB

Smartfon ma fabrycznie **16 GB RAM** oraz **1 TB pamięci UFS 4.0**, co zapewnia ekstremalnie szybkie otwieranie aplikacji i kopiowanie plików. Możesz dodatkowo skorzystać z **wirtualnego rozszerzenia RAM do +16 GB** oraz slotu **microSD do 2 TB** miejsca starczy na tysiące zdjęć, nagrań 8K, map offline i dokumentów firmowych.

Dwa ekrany AMOLED 6,67" 120 Hz z przodu i 1,04" z tyłu

Główny wyświetlacz to **6,67-calowy AMOLED** o rozdzielczości **1080 × 2400**, z odświeżaniem **120 Hz** i szkłem **Corning Gorilla Glass 3** idealny do gier, map i multimediów, z płynnym przewijaniem oraz świetnym kontrastem. Z tyłu znajduje się dodatkowy ekran **1,04" AMOLED (340 × 340, 60 Hz)**, który pokazuje godzinę, muzykę, powiadomienia czy status połączeń bez konieczności budzenia głównego panelu oszczędzasz baterię i masz szybki podgląd informacji.

Bateria 21 200 mAh, 120 W ładowania i funkcja powerbanku

Wbudowana bateria o pojemności **21 200 mAh** (układ dwóch ogniw 10 600 mAh) zapewnia nawet **do 1140 godzin czuwania** lub **ponad 100 godzin rozmów** według danych producenta. Telefon obsługuje **szybkie ładowanie 120 W** oraz **ładowanie zwrotne 10 W**, więc może pełnić rolę powerbanku dla innych urządzeń słuchawek, telefonu służbowego czy zegarka. To idealne rozwiązanie na długie wyjazdy, pracę w terenie czy wyprawy outdoorowe.

Potrójny aparat 50 MP + 64 MP night vision + 50 MP ultra wide

Armor 29 Ultra ma rozbudowany zestaw aparatów tylnych:

- **50 MP główny Sony IMX989, matryca 1", f/1.9, FOV 85,1°**,
- **64 MP kamera noktowizyjna (OV64B) z 4 diodami podczerwieni**,
- **50 MP ultra szeroki kąt (Samsung JN1, FOV 117,3°)**.

Zestaw wspiera m.in. tryb nocny, nocne wideo, tryb ultra szeroki, tryb 50 MP, portret, slow motion oraz nagrywanie wideo nawet w **8K 30 fps**. Do selfie służy przedni aparat **50 MP** z szerokim polem widzenia i trybami upiększania. To telefon, który realnie zastępuje kompaktowy aparat w terenie także po zmroku, dzięki dedykowanej kamerze noktowizyjnej.

Pancerna konstrukcja IP68/IP69K i MIL-STD-810H

Obudowa Armor 29 Ultra została zaprojektowana z myślą o pracy w najtrudniejszych warunkach. Telefon posiada certyfikaty **IP68** (zanurzenie do 2 m przez 30 min), **IP69K** (odporność na mycie pod ciśnieniem i gorącą wodą) oraz **MIL-STD-810H** testy upadków, wibracji, skrajnych temperatur i wilgotności. Metalowe ramki, wzmocnione narożniki i gruba guma wokół korpusu chronią urządzenie przed uderzeniami, a ekran zabezpiecza szkło Gorilla Glass 3.

Łączność 5G, Wi-Fi 7, NFC z Google Pay i bogaty zestaw modułów

Telefon obsługuje **5G (dual SIM), 4G, 3G i 2G** z szerokim zakresem pasm, dzięki czemu sprawdzi się w pracy międzynarodowej. Za łączność bezprzewodową odpowiada **Wi-Fi 7 (802.11 be/ax/ac/a/b/g/n, 2,4/5/6 GHz)** oraz **Bluetooth 5.4**. Wbudowany moduł **NFC** współpracuje z **Google Pay**, a nawigacja korzysta jednocześnie z **GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS i NavIC**, oferując bardzo precyzyjne pozycjonowanie. Do dyspozycji jest również **USB-C 3.2 Gen 2**,

złącze jack 3,5 mm i potrójny slot Nano SIM + Nano SIM + microSD.

Lampa roboczekempingowa i światło ostrzegawcze

W górnej części obudowy umieszczono mocne **światło wielofunkcyjne (Versatile Light) o jasności do 1000 lm**, z 570 diodami LED i poborem mocy do 5 W, z certyfikatem IP68. Dodatkowo dostępne jest **światło ostrzegawcze** z czerwonym, niebieskim oraz czerwoniębieskim trybem oraz symulowanymi dźwiękami syren (straż pożarna, ambulans, policja) przydatne w zastosowaniach profesjonalnych, sygnalizacji w terenie czy podczas akcji serwisowych.

Czysty Android 15, komplet czujników i zabezpieczeń

Armor 29 Ultra pracuje na **Androidzie 15** w wersji **Pure Android bez reklam**. Na pokładzie znajdziesz bogaty zestaw czujników (NFC, żyroskop, barometr, czujnik światła, akcelerometr, magnetometr, czujnik zbliżeniowy, licznik ładunku, krokometr, czujnik IR i inne), a za bezpieczeństwo odpowiada **czytnik linii papilarnych w przycisku zasilania** oraz **odblokowanie twarzą**. Dzięki temu urządzenie nadaje się zarówno do zastosowań prywatnych, jak i profesjonalnych, gdzie ważne są bezpieczeństwo danych i stabilność pracy.