

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/smartfon-armor-30-4g-12-512gb-ip69k-czarny-p-378495.html>

## Smartfon Armor 30 4G 12/512GB IP69K Czarny

Cena brutto	<b>1 905,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 549,59 zł</b>
Numer katalogowy	<b>TEULEPAA30BK001</b>
Kod producenta	<b>UF-A30</b>
Akcesoria w zestawie	<b>W zestawie Armor 30 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</b>
Wysokość	<b>181.3</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Obsługa 5G	<b>Nie</b>
Głębokość	<b>21.2</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Aparat - Tył	<b>50</b>
Pozostałe parametry	<b>Poziom ochrony Odporny na zachlapania, wodę i kurz Klasa ochrony IP68 (maksymalna głębokość 1,5 metra przez maksymalnie 30 minut) zgodnie z normą IEC 60529 Klasa ochrony IP69K zgodnie z normą IEC 60529 Certyfikat MIL-STD-810H Nawigacja GPS GLONASS Galileo</b>
Aparat - Tył 3	<b>50</b>
Sieć UMTS (WCDMA)	<b>850 MHz</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Czarny</b>
Ładowanie indukcyjne	<b>Nie</b>
Pozostałe informacje o procesorze	<b>Mediatek Helio G100 (6 nm) CPU: Octa-core (2x2.2 GHz Cortex-A76 &amp; 6x2.0 GHz Cortex-A55) GPU: Mali-G57 MC2</b>
Taktowanie procesora	<b>2</b>
Dual SIM	<b>Tak</b>
Sieć LTE	<b>2300 MHz (40)</b>
Aparat - Tył 2	<b>64</b>

Transmisja danych	<b>GPRS</b>
Procesor (urz.mobilne)	<b>Octa Core</b>
Typ ogniwa	<b>Li-poly (bateria wewnętrzna)</b>
Pamięć RAM	<b>12</b>
Sieć GSM	<b>850 MHz</b>
Karta SIM	<b>Nano</b>
Szczegółowe dane aparatu	<b>Główny aparat 50 MP Matryca OV50H, 1,197 m, 7-elementowy obiektyw, pole widzenia 85°, duża przysłona /1,95 Aparat nocny 64 MP Czujnik OV64B, pole widzenia 79,4°, duża przysłona /1,79 Ultraszerokokątny aparat 50 MP Czujnik Samsung JN1, pole widzenia 117,3°</b>
Aparat - Przód	<b>32</b>
System operacyjny (urz.mobilne)	<b>Android 15</b>
Czas rozmów (maks.)	<b>69</b>
Pozostałe parametry wyświetlacza	<b>Wyświetlacz z otworem na aparat: 1080 x 2460 FHD+ Częstotliwość odświeżania: 120 Hz Szkło Corning Gorilla Glass 5 Maksymalna jasność: 700 nitów</b>
GPS	<b>Tak</b>
Złącza	<b>3,5 mm minijack</b>
Typ kart pamięci	<b>microSD</b>
Standard pamięci SD / CF	<b>SDXC ( &gt; 32GB)</b>
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	<b>Tak</b>
Pamięć wewnętrzna	<b>512</b>
Przekątna ekranu (urz.mobilne)	<b>6,95"</b>
Czas czuwania (maks.)	<b>690</b>
Aparat fotograficzny	<b>Tak</b>
Pojemność baterii	<b>12800</b>
Komunikacja bezprzewodowa	<b>UMTS</b>
Waga	<b>506</b>
Szerokość	<b>84.9</b>

## Opis produktu

### Smartphone Ulefone Armor 30 12GB/512GB (czarny)

Ulefone Armor 30 to pancerny smartfon stworzony z myślą o osobach pracujących w ekstremalnych warunkach oraz użytkownikach ceniących trwałość ponad wszystko. Obudowa spełnia normy IP68 i IP69K, co oznacza pełną odporność na pył oraz możliwość zanurzenia w wodzie do głębokości 1,5 metra przez 30 minut. Dodatkowo telefon posiada certyfikat MIL-STD-810H, potwierdzający odporność na wstrząsy, upadki i zmienne temperatury. Wyświetlacz chroniony jest szkłem Gorilla Glass 5, co zwiększa odporność na zarysowania i uderzenia. Cała konstrukcja została zaprojektowana tak, by sprostać wymaganiom użytkowników terenowych, służb ratowniczych czy podróżników.

---

## Wydajność na poziomie flagowca

Sercem urządzenia jest ośmiordzeniowy procesor MediaTek Helio G99, który zapewnia płynne działanie systemu oraz stabilność nawet podczas bardziej wymagających zadań. Armor 30 dysponuje aż 12 GB pamięci RAM LPDDR4X, którą można rozszerzyć wirtualnie o kolejne 12 GB, co daje łącznie do 24 GB pamięci operacyjnej. Wbudowana pamięć wewnętrzna wynosi 512 GB w szybkim standardzie UFS 2.2, a użytkownik może dodatkowo skorzystać z karty microSD o pojemności do 2 TB. Taka konfiguracja umożliwia swobodną pracę z wieloma aplikacjami, przechowywanie dużych plików oraz korzystanie z zaawansowanych funkcji bez opóźnień.

## Zaawansowane chłodzenie

Aby sprostać wymaganiom użytkowników, smartfon wyposażono w technologię chłodzenia Graphene Iceberg Cooling. Rozwiązanie to skutecznie rozprasza ciepło podczas intensywnego użytkowania, utrzymując temperaturę procesora na optymalnym poziomie. Dzięki temu urządzenie nie przegrzewa się, co wydłuża jego żywotność i zapewnia komfort nawet podczas długiego korzystania z gier, nawigacji GPS czy aparatu w wysokich temperaturach.

## Duży ekran i lepsze wrażenia wizualne

Ulefone Armor 30 posiada duży ekran IPS o przekątnej 6,95 cala i rozdzielczości Full HD+, który zapewnia wyraźny, nasycony obraz. Ekran oferuje częstotliwość odświeżania 120 Hz, co przekłada się na większą płynność animacji i responsywność podczas przeglądania treści czy grania. Jasność maksymalna na poziomie 700 nitów pozwala na komfortowe korzystanie ze smartfona nawet w pełnym słońcu. Dodatkowym atutem jest fizyczny przycisk migawki, który umożliwia szybkie uruchamianie aparatu i robienie zdjęć bez konieczności odblokowywania ekranu.

## Imponująca bateria i ładowanie

Smartfon wyposażono w akumulator o pojemności aż 12800 mAh, co pozwala na kilka dni pracy bez potrzeby ładowania. To idealne rozwiązanie dla osób pracujących z dala od źródeł zasilania. Armor 30 obsługuje szybkie ładowanie przewodowe o mocy 66 W, co umożliwia szybkie uzupełnienie energii mimo dużej pojemności baterii. Dodatkowo telefon wspiera ładowanie zwrotne 10 W, dzięki czemu może pełnić funkcję powerbanku i naładować inne urządzenia w terenie.

## Potężne multimedia i dźwięk

Ulefone Armor 30 wyposażono w głośnik o natężeniu do 118 dB, który gwarantuje mocny i wyraźny dźwięk nawet w głośnym otoczeniu. Na tylnym panelu znajduje się również silna lampa LED typu Infinite Halo 2.0, która pełni funkcję latarki, sygnału ostrzegawczego lub światła pomocniczego w ciemnych warunkach. To praktyczne rozwiązanie dla nocnych wypraw, pracy na zewnątrz czy awaryjnych sytuacji.

## Nowoczesne oprogramowanie i bezpieczeństwo

Telefon działa pod kontrolą systemu Android 15, oferując szereg nowoczesnych funkcji, takich jak Private Space, optymalizacja pracy systemu i lepsze zarządzanie prywatnością. Certyfikat Widevine L1 umożliwia strumieniowanie wideo w jakości HD w serwisach takich jak Netflix czy Disney+. Całość dopełniają zabezpieczenia biometryczne skaner linii papilarnych i rozpoznawanie twarzy, a także dedykowane funkcje antykradzieżowe.

## Komunikacja i łączność

Armor 30 obsługuje łączność 4G LTE w trybie Dual SIM oraz oferuje wsparcie dla nowoczesnych standardów łączności, takich jak Wi-Fi, Bluetooth 5.x i NFC, który jest kompatybilny z Google Pay. Telefon posiada również port USB-C, klasyczne złącze jack 3,5 mm oraz specjalne złącze uSmart, umożliwiające podłączenie profesjonalnych akcesoriów, takich jak mikroskopy czy endoskopy.