

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/smartfon-power-armor-18-ultra-5g-12-512gb-ip69k-czarny-p-309844.html>



## Smartfon Power Armor 18 Ultra 5G 12/512GB IP69K czarny

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cena brutto                    | <b>1 954,99 zł</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Cena netto                     | <b>1 589,42 zł</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Numer katalogowy               | <b>TEULEPAPA18UB15</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kod producenta                 | <b>UF-PA18U/BK</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kod EAN                        | <b>6937748735755</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Aparat - Tył 3                 | <b>5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Obsługa 5G                     | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Dual SIM                       | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Aparat - Przód                 | <b>32</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Szerokość                      | <b>83.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Karta SIM                      | <b>Nano</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Komunikacja bezprzewodowa      | <b>WiFi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pamięć RAM                     | <b>12</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Aparat fotograficzny           | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Transmisja danych              | <b>LTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Przekątna ekranu (urz.mobilne) | <b>6,58"</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Taktowanie procesora           | <b>2.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Czytnik kart pamięci (tak/nie) | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sieć UMTS (WCDMA)              | <b>1900 MHz</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Typ kart pamięci               | <b>microSD</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Procesor (urz.mobilne)         | <b>Octa Core</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Rozdzielczość (urz.mobilne)    | <b>2408 x 1080</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |
| GPS                            | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pozostałe parametry            | <b>Czujniki: czujnik temperatury, czujnik zbliżeniowy, czujnik światła, czujnik grawitacji, czujnik przyspieszenia, czujnik geomagnetyczny, żyroskop, licznik Coulomba, krokomierz, czujnik ciśnienia powietrza<br/>Pozycjonowanie: GPS (L1+L5 Dual Band), GLONASS, Be</b> |
| Czas rozmów (maks.)            | <b>39</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Wysokość                       | <b>175.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ładowanie indukcyjne           | <b>Tak</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gwarancja                         | <b>24 mc.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Uwaga                             | <b>CE+WEEE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Akcesoria w zestawie              | <b>Ulefone Power Armor 18 Ultra<br/>Ładowarka (wtyczka UE) Kabel<br/>USB (100cm) Folia ochronna<br/>(założona) Futerał ochronny<br/>Instrukcja obsługi Karta<br/>gwarancyjna</b>                                                                                                                      |
| Szczegółowe dane aparatu          | <b>Pierwszy aparat: 108MP,<br/>Samsung HM2, 0.7m, 6-częściowy<br/>obiektyw FOV 82.3°, /1.89 Drugi<br/>aparat: 5MP, Powiększenie 60x<br/>Samsung S5K5E9 sensor, FOV<br/>77°, /3.0 Trzeci aparat: 8MP<br/>Ultraszerokokątny, Samsung<br/>S5K4H7 FOV 118.8°, /2.2<br/>Rozdzielczość zdjęć: Do 9000 x</b> |
| Waga                              | <b>409</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sieć GSM                          | <b>1900 MHz</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pojemność baterii                 | <b>9600</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Typ ogniwa                        | <b>Li-poly (bateria wewnętrzna)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Czas czuwania (maks.)             | <b>524</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Sieć LTE                          | <b>900 MHz (8)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pamięć wewnętrzna                 | <b>512</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pozostałe informacje o procesorze | <b>Mediatek MT6877V Dimensity<br/>7050 (6 nm) Octa-core (2x2.6 GHz<br/>Cortex-A78 &amp; 6x2.0 GHz Cortex-<br/>A55) GPU: Mali-G68 MC4</b>                                                                                                                                                              |
| Standard pamięci SD / CF          | <b>SDXC ( &gt; 32GB)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Aparat - Tył                      | <b>108</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Złącza                            | <b>3,5 mm minijack</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Aparat - Tył 2                    | <b>8</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Model                             | <b>Power Armor 18 Ultra</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kolor (wyliczeniowy)              | <b>Czarny</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Pozostałe parametry wyświetlacza  | <b>6.58 cali, 1080 x 2408 pixels 20:9<br/>ratio IPS LCD, 120Hz401 ppi<br/>Corning Gorilla Glass 5</b>                                                                                                                                                                                                 |
| Głębokość                         | <b>18.8</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| System operacyjny (urz.mobilne)   | <b>Android 13</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Opis produktu

### Power Armor 18 Ultra

#### Główny aparat o rozdzielczości 108 MP - Rewolucyjna fotografia

Poznaj 108MP aparat nowej generacji wzmocniony przez ISOCELL HM2 firmy Samsung. Duża matryca 1/1,52 cala, wyposażona w technologię ISOCELL Plus i Smart-ISO, gwarantuje doskonałe naświetlenie i niski poziom szumów, dzięki czemu możesz uchwycić żywe, realistyczne obrazy i wspaniałe filmy 4K w każdej chwili. Ponadto, dzięki technologii 9-in-1 pixel binning, która zwiększa rozmiar pikseli z 0,7m do 2,1m, matryca może wykonywać niewiarygodnie wyraźne zdjęcia, zarówno w dzień, jak i w nocy.

## **Aparat Makro 5MP - 60x Super Powiększenie**

Odkryj miniaturowy świat w super bliskim ujęciu makro. Potężne 60-krotne powiększenie pozwala na bardzo szczegółowe badanie obiektów zarówno na zewnątrz, jak i w pomieszczeniach, na przykład w celu sprawdzenia pęknięć dachu, kontroli sprzętu oraz oglądania drobnych obiektów, takich jak małe owady i skały.

## **Przedni Aparat 32MP HD - Pokaż się z najlepszej strony**

Zupełnie nowy przedni aparat 32 MP HD z sensorem Samsung S5KGD1 zapewnia niesamowitą wyrazistość obrazu i pomoże Ci zrobić piękne selfie także w słabym oświetleniu. Dzięki funkcjom ulepszania portretów możesz mieć pewność, że na każdym zdjęciu będziesz wyglądać idealnie.

## **MediaTek Dimensity 7050 5G - Najszybszy Chip w historii pancernych telefonów**

MediaTek Dimensity 7050 5G w Power Armor 18 Ultra osiąga przełomową prędkość i wydajność. Procesor 2.6GHz o wysokiej częstotliwości Arm Cortex-A78 współpracuje z potężnym procesorem graficznym Arm Mali-G68, zapewniając wyższy poziom obliczeń danych i zdolności przetwarzania obrazu przy mniejszym zużyciu energii. Wiodący proces technologiczny 6nm znacznie wydłuża czas pracy na baterii nawet dla wymagających użytkowników, a zintegrowana z chipem sieć 5G zapewnia szybkie, stabilne i szerokopasmowe połączenia.

## **Aż do 24GB RAM - 512 GB ROM**

Ciesz się najwyższą prędkością na wyciągnięcie ręki. 12 GB wirtualnej pamięci RAM umożliwia jednocześnie działanie wielu wymagających aplikacji. Dodatkowo do 512 GB pamięci wewnętrznej możesz dodać kartę microSD o pojemności do 2 TB, która zapewni Ci mnóstwo miejsca na kolejne aplikacje, pliki, zdjęcia i filmy.

\*Rozszerzenie pamięci wirtualnej może być aktywowane w Ustawieniach i dodaje do 12GB pamięci RAM. Niektóre aplikacje mogą nie być kompatybilne z tą funkcją.

\*Karta microSD nie jest dołączona do zestawu i należy ją zakupić osobno.

## **Wyświetlacz 6,58 FHD+ - Niezwykła jakość obrazu**

Duży 6,58-calowy wyświetlacz FHD+ oferuje wspaniałe, żywe kolory i ogromną szczegółowość. Obrazy i filmy wyglądają na nim niezwykle pod każdym kątem. Niezależnie od tego, czy przeglądasz treści, oglądasz filmy czy grasz w gry, będziesz zachwycony!

## **Odświeżanie 120Hz - Niesamowita Płynność**

Wyświetlacz 120 Hz odświeża obraz dwa razy szybciej niż zwykły ekran 60 Hz, co zapewnia niesamowitą płynność, a częstotliwość próbkowania dotyku 240 Hz gwarantuje szybką reakcję, dzięki czemu możesz osiągnąć jeszcze lepszą wydajność w grach.

## **Corning Gorilla Glass 5 - Podwójna odporność na wstrząsy**

Corning Gorilla Glass 5 gwarantuje doskonałą ochronę przed upadkami, uderzeniami i uszkodzeniami, które pojawiają się podczas codziennego użytkowania, jednocześnie umożliwiając smukły i elegancki design Power Armor 18. W testach laboratoryjnych szkło o grubości 1,1 mm wytrzymuje upadki na twarde powierzchnie z wysokości 1,5 metra, a także zapewnia 2x większą odporność na zarysowania.

## **Prawdziwie wytrzymała bestia**

Power Armor 18 Ultra dzięki wytrzymałej obudowie i wzmocnionym komponentom jest w pełni odpornym i prawie niezniszczalnym telefonem w każdych warunkach. Spełnia normy MIL-STD 810G, w których jest wielokrotnie testowany na upadek z wysokości, na wszystkich powierzchniach, krawędziach i brzegach, a także posiada stopień ochrony IP68 i IP69K, co zapewnia najwyższą ochronę przed wodą, kurzem, brudem, piaskiem, wilgocią, a nawet słońcem i mgłą.

## **Pasuje do Twojego aktywnego stylu życia**

Niezależnie od tego, czy będziesz używać telefonu na zewnątrz w trudnych warunkach pogodowych, na budowie lub w przemyśle, a nawet podczas uprawiania sportów ekstremalnych, takich jak wspinaczka, kajakarstwo czy nurkowanie, Power Armor 18 Ultra nigdy Cię nie zawiedzie.

## **Ogromna bateria 9600 mAh - Niekończąca się energia**

Potężna bateria o pojemności 9600 mAh sprawia, że telefon działa dłużej, a na jednym ładowaniu można go używać nawet do czterech dni. Nigdy więcej nie stresuj się brakiem baterii.

## **66W Super szybkiego ładowania - 20% baterii w 10min**

Naładuj swój telefon w mgnieniu oka dzięki błyskawicznemu ładowaniu 66W Flash Charge. Nawet wysoką pojemność baterii 9600mAh można naładować do 20% w zaledwie 10 minut. Dodatkowo, ładowarka, kabel ładujący i telefon posiadają układ zarządzania energią, aby zapobiec przeładowaniu lub przegrzaniu baterii, co gwarantuje 100% bezpieczne ładowanie.

## **Ładowanie Bezprzewodowe 15W**

Ładowanie bezprzewodowe 15W Qi znacznie ułatwia ładowanie telefonu - wystarczy położyć telefon na podkładce ładującej. Raz na zawsze zapomnij o płaczących się kablach.

## **Ładowanie Zwrotne**

Ładowanie zwrotne 5W OTG może być czasem ratunkiem. Pozwala dzielić się energią z innym telefonem, zegarkiem czy słuchawkami w podróży.

---

## **Szybsze Wi-Fi 6 - Kosmiczna prędkość**

Odkryj superszybką prędkość Wi-Fi 6. W porównaniu z Wi-Fi 5, Wi-Fi 6 nowej generacji (802.11ax) jest do 3x szybsze, ma o 66% mniejsze opóźnienia, szerszy zasięg, silniejsze przenikanie sygnału i mniejsze zużycie baterii.

## **Złącze uSmart - Zaprojektowane dla profesjonalistów**

Złącze uSmart umożliwia łatwy dostęp do profesjonalnych akcesoriów, takich jak endoskop, lupa, kamera noktowizyjna itp. Dzięki prostej instalacji, Twój Power Armor 18T może zamienić się w profesjonalne urządzenie wspomagające Twoją pracę.

\*Aby poznać więcej urządzeń, które są kompatybilne ze złączem uSmart, zaleca się zapoznanie z naszą listą akcesoriów. Urządzenia rozszerzające wymagają dodatkowego zakupu.

## **Dwupasmowy GPS L1+L5 - Szybsza i dokładniejsza lokalizacja**

Nowa dwupasmowa technologia GPS może odbierać sygnały satelitarne zarówno z pasma częstotliwości L1, jak i L5, oferując znaczną poprawę dokładności, która umożliwia pozycjonowanie w czasie rzeczywistym z dokładnością do kilku centymetrów.

## **Najnowszy Android 13**

Bardziej spersonalizowany, bezpieczniejszy i prostszy w użyciu niż kiedykolwiek, Android 13 oferuje dużą zmianę wizualną, nowe funkcje prywatności i lepsze sposoby przesyłania starych danych.

## **Wyjątkowe Etui Armor**

Etui Armor dla Power Armor 18 Ultra jest wykonane ze sztywnego plastiku, aby zapewnić dodatkową ochronę. Wyposażone jest w wytrzymały karabinek i zaczep do paska, dzięki czemu można przymocować telefon do plecaka lub paska, aby ułatwić dostęp podczas przygód w plenerze.

## **Jeszcze więcej przydatnych funkcji - Wielofunkcyjne NFC**

Technologia NFC oferuje skuteczny sposób udostępniania danych, dokonywania płatności mobilnych i łączenia innych urządzeń elektronicznych za pomocą jednego dotknięcia.

## **Audio Jack 3,5mm**

Uniwersalne gniazdo audio Jack 3,5 mm przesyła analogowy sygnał stereo prosto do słuchawek i pozwala cieszyć się muzyką podczas ładowania telefonu.

## **Radio FM bez konieczności podłączania słuchawek**

Zapomniałeś zabrać słuchawek? Nie martw się, możesz słuchać Radia FM bez konieczności podłączania słuchawek.