Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 10:15

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/smartfon-armor-mini-20-pro-4g-8-256gb-ip69k-czarny-p-354279.html



Smartfon Armor Mini 20 Pro 4G 8/256GB IP69K Czarny

Cena brutto	**1 842,99 zł**
Cena netto	**1 498,37 zł**
Numer katalogowy	**TEULEPALAM20PBK**
Kod producenta	**UF-AM20P_NC/BK**
Kod EAN	**6975326662598**
Akcesoria w zestawie	**Power Armor Mini 20 Pro Kabel USB Dedykowane szkło hartowane Kluczyk SIM Pasek Instrukcja obsługi Karta gwarancyjna**
Wysokość	**133.5**
Głębokość	**24.9**
Sieć UMTS (WCDMA)	**900 MHz**
Pozostałe parametry	**CzujnikiCzujnik podczerwieni, NFC, Czujnik zbliżeniowy, Czujnik światła, Czujnik grawitacyjny, Akcelerometr, Czujnik geomagnetyczny, Żyroskop, Licznik kulombów, Krokomierz, Czujnik ciśnienia atmosferycznegoNawigacja i pozycjonowanie Obsługiwane systemy: G**
Pozostałe informacje o procesorze	**MediaTek Dimensity 6300 CPU: MediaTek MT6835T Octa-core (2x2.4 GHz Cortex-A76 & 6x2.0 GHz Cortex-A55) GPU: Arm Mali-G57 MC2**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**
Taktowanie procesora	**2.4**
Sieć LTE	**2600 MHz (38)**
Transmisja danych	**GPRS**
Typ ogniwa	**Li-poly (bateria wewnętrzna)**
Uwaga	**CE+WEEE**
Pamięć RAM	**8**
Obsługa 5G	**Tak**
Sieć GSM	**850 MHz**
Gwarancja	**24 mc.**
Karta SIM	**Nano**

Ładowanie indukcyjne	**Nie**
Szczegółowe dane aparatu	**Tylny aparat Aparat 50 MP Obiektyw ultra-duży 1/1.31'' Sensor Samsung GN1, 1,2 m, /1,95, 7-częściowy obiektyw, elektroniczna stabilizacja obrazu, pole widzenia 85° Rozdzielczość zdjęć: do 6144 x 8192 pikseli Rozdzielczość wideo: do 2K Podwójna lam**
Dual SIM	**Tak**
Aparat - Przód	**32**
Procesor (urz.mobilne)	**Octa Core**
System operacyjny (urz.mobilne)	**Android 14**
Aparat - Tył	**50**
Czas rozmów (maks.)	**34**
Pozostałe parametry wyświetlacza	**Corning Gorilla Glass Victus Ekran All-Screen LCD Multi-Touch z technologią IPS Odporna na odciski palców oleofobowa powłoka 20:9, 373 ppi, 90 Hz**
GPS	**Tak**
Rozdzielczość (urz.mobilne)	**1600 x 720**
Złącza	**nanoSIM**
Typ kart pamięci	**microSD**
Standard pamięci SD / CF	**SD (8MB - 4GB)**
Czytnik kart pamięci (tak/nie)	**Tak**
Pamięć wewnętrzna	**256**
Przekątna ekranu (urz.mobilne)	**4,7''**
Czas czuwania (maks.)	**336**
Aparat fotograficzny	**Tak**
Pojemność baterii	**6200**
Komunikacja bezprzewodowa	**WiFi**
Waga	**301**
Szerokość	**63.3**

Opis produktu

Armor Mini 20 Pro

Niewielki rozmiar Wielkie możliwości
Armor Mini 20 Pro to niezawodny towarzysz każdej wyprawy. Dzięki solidnej obudowie i kompaktowym wymiarom zmieści się nawet w najmniejszej kieszeni. To idealne narzędzie dla osób aktywnych, podróżników i każdego, kto ceni sobie trwałość i funkcjonalność.

Niewiele większy od karty płatniczej
Idealny dla osób, które cenią sobie mobilność i nie chcą rezygnować z wydajności.

Wytrzymałość ponad wszystko
Ulefone Defender, IP68/IP69K, MIL-STD-810H
Armor Mini 20 Pro posiada certyfikaty IP68/IP69K i MIL-STD-810H oraz konstrukcję Ulefone Defender, co oznacza, że jest odporny na wodę, kurz, ekstremalne warunki pogodowe i przypadkowe upadki.

Corning Gorilla Glass Victus
Ekran Victus charakteryzuje się 4-krotnie większą odpornością na zarysowania i może przetrwać upadki z wysokości do 2 metrów, zapewniając większą wytrzymałość na uszkodzenia lub pęknięcia spowodowane zadrapaniami, upadkami i uderzeniami.

Odporność na niskie temperatury do -20°C
Bateria półprzewodnikowa
Bateria półprzewodnikowa jest w stanie wytrzymać ekstremalne zimno, zachowując najwyższą wydajność nawet w temperaturach do -20°C.

Pojemna bateria 6200 mAh
Do 14 dni pracy na jednym ładowaniu
Z ogromną baterią 6200 mAh i niewielkim ekranem, możesz cieszyć się nieprzerwanym użytkowaniem przez wiele dni. Bateria półprzewodnikowa zapewnia większe bezpieczeństwo i dłuższą żywotność w porównaniu do tradycyjnych baterii litowo-jonowych. Ma lepszą wydajność w ekstremalnie niskich temperaturach, wytrzymując temperatury do -20°C.
*Powyższe dane dotyczące zużycia energii pochodzą z laboratorium Ulefone i mogą się różnić w zależności od rzeczywistego użytkowania.

Tryb Ultra Oszczędzania Energii
Przedłużony czas pracy do nawet 26 dni
Tryb ultra-oszczędności znacznie wydłuża czas pracy Armor Mini 20 Pro. Ogranicza on ilość danych przesyłanych w tle, upraszcza interfejs i ogranicza dostęp do najważniejszych aplikacji, takich jak telefon i wiadomości, lub innych niestandardowych aplikacji.
*Powyższe dane dotyczące zużycia energii pochodzą z laboratorium Ulefone i mogą się różnić w zależności od rzeczywistego użytkowania.

Przenośny powerbank
Pomimo niewielkich rozmiarów, Armor Mini 20 Pro pozwoli Ci w kilka chwil naładować słuchawki, smartwatche, telefony i inne urządzenia.

Główny aparat 50MP
Główny aparat w Ulefone Armor Mini 20 Pro wykorzystuje bardzo dużą matrycę Samsung ISOCELL GN1 1/1.31 o rozdzielczości 50 MP, rozmiarze piksela 1,2 m i przysłonie f/1.95, zapewniając znaczną poprawę wydajności obrazowania w warunkach słabego oświetlenia.

Doskonałe oświetlenie LED
Odkryj świat fotografii w nowym świetle. Potężna lampa błyskowa LED pozwala uchwycić każdy detal, nawet w najciemniejszych zakamarkach. Idealnie nadaje się zarówno do zdjęć portretowych, jak i nocnych.

Aparat noktowizyjny 64MP
Algorytm NightElf Ultra 3.0
Zintegrowany aparat noktowizyjny na podczerwień OMNIVISIONs OV64B posiada wysoką rozdzielczość 64MP, co pozwala zobaczyć masę szczegółów w nocy. Zaktualizowany algorytm Ulefone NightElf Ultra 3.0 zapewnia mniejsze szumy i skutkuje bardziej wyraźnymi zdjęciami i filmami nawet w kompletnej ciemności.

Przedni aparat 32MP
Przedni aparat 32MP z kątem widzenia 80,4° pozwala na robienie oszałamiających autoportretów i zdjęć grupowych przy zachowaniu najwyższej jakości obrazu i najdrobniejszych szczegółów. Ponadto umożliwia również prowadzenie rozmów wideo w jakości HD.

Sieć 5G
Hotspot 5G WiFi
Najnowocześniejsza technologia 5G zapewnia błyskawiczne pobieranie i wysyłanie danych, bardzo niskie opóźnienia i zwiększoną przepustowość sieci. Ponadto Armor Mini 20 Pro może służyć jako mobilny hotspot 5G dla innych urządzeń.

MediaTek Dimensity 6300 5G
Wydajny i energooszczędny procesor
Armor Mini 20 Pro doskonale radzi sobie z wieloma zadaniami jednocześnie dzięki potężnemu 8-rdzeniowemu procesorowi. Niezawodna łączność 5G umożliwia szybkie i nieprzerwane przesyłanie strumieniowe, rozmowy telefoniczne i surfowanie po Internecie.

Do 16 GB pamięci RAM + 256 GB pamięci ROM
Duża pamięć, najwyższa prędkość
Armor Mini 20 Pro działa płynnie i bez opóźnień dzięki pamięci RAM o pojemności do 16 GB. Duża pamięć wewnętrzna 256 GB

z możliwością rozszerzenia do 2 TB zapewnia mnóstwo miejsca na przechowywanie aplikacji, zdjęć, filmów i plików.
RAM LPDDR4X
ROM UFS2.2
*Karta micro SD nie jest dołączona do zestawu i należy ją zakupić osobno. Pamięć wirtualną można aktywować w Ustawieniach.

Wyświetlacz 4,7 HD+ 90 Hz
Kompaktowy 4,7-calowy wyświetlacz o rozdzielczości HD+ (720 x 1600) i gęstości pikseli 373 PPI zapewnia ostry obraz, a maksymalna jasność 700 nitów gwarantuje doskonałą czytelność nawet w pełnym słońcu.

Wszechstronne światło LED z bezstopniową regulacją
Niezbędne wyposażenie każdego podróżnika. Potężne źródło światła składające się ze 130 diod LED o maksymalnej jasności 500 lumenów, oferuje różne tryby z płynną regulacją jasności. Idealnie sprawdzi się podczas biwakowania, eksploracji jaskiń czy nocnych wędrówek.
*Światło LED jest zbyt jasne, aby patrzeć na nie bezpośrednio.

Awaryjne światło ostrzegawcze
Awaryjne światło ostrzegawcze pozwoli skutecznie zwrócić uwagę otoczenia i służb ratunkowych w sytuacjach awaryjnych.

Kamera osobista
Specjalne etui i pojemna bateria sprawiają, że Armor Mini 20 Pro przekształca się w niezawodną kamerę osobistą, idealną dla służb mundurowych, inspektorów i osób pracujących w trudnych warunkach. Nagrywaj wszystko co ważne w wysokiej rozdzielczości, nawet przez długie godziny.
*Etui jest sprzedawane osobno.

Android 14
Zwiększona wydajność, znacznie ostrzejsze zdjęcia HDR, nowe motywy i tapety generowane przez Al, a także aktualizacje związane z prywatnością i ulepszone funkcje ułatwień dostępu sprawiają, że urządzenie jest nie tylko bezpieczne, ale także działa płynnie, nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Podwójna sieć 5G
5 systemów globalnej nawigacji
Wykorzystaj pełen potencjał dwóch kart SIM 5G i ciesz się nieograniczonymi możliwościami. Oddziel pracę od życia osobistego i korzystaj z numerów lokalnych i międzynarodowych. Dostęp do 5 globalnych systemów nawigacyjnych gwarantuje niezawodną nawigację w każdych warunkach.

Gwarantowana Niezniszczalność
W Ulefone zawsze poświęcamy dużo czasu na kontrolę jakości. Armor Mini 20 Pro pomyślnie przeszedł wszystkie rygorystyczne testy wytrzymałości w laboratorium Ulefone.