

PM95

WYTYCZAJ PRZYSZŁOŚĆ MOBILNOŚCI W FIRMIE. ODKRYJ TERMINAL 5G, KTÓRY SPEŁNI WSZYSTKIE WYMAGANIA

Wykorzystaj błyskawiczną prędkość

Przedstawiamy PM95, bramę do błyskawicznego świata 5G, oferującą znaczący wzrost prędkości transmisji danych dla firm. Funkcja 5G zapewnia natychmiastową transmisję dużych plików, takich jak filmy w wysokiej rozdzielczości i treści AR. Ponadto, dzięki Wi-Fi 6E, PM95 zwiększa bezpieczeństwo danych i wydajność baterii w obiekcie, jednocześnie utrzymując większą prędkość. Zaawansowana przepustowość sieci zachęca firmy do cyfrowej transformacji, takiej jak korzystanie z urządzeń IoT, torując drogę do wykładniczego wzrostu produktywności. PM95 zapewnia również dużą moc obliczeniową dzięki ośmiordzeniowemu procesorowi 2,4 GHz i systemowi operacyjnemu Android 13. Dostępne opcje pamięci masowej to 6 GB / 64 GB i 8 GB / 128 GB - obie wykorzystują technologię UFS, aby jeszcze bardziej zwiększyć wydajność.

Urządzenie premium definiujące przyszłość

PM95 prezentuje przemyślane rozwiązania konstrukcyjne, oferując wysokiej klasy wygląd i praktyczną funkcjonalność w tym samym czasie. Jego 6-calowy ekran FHD+ wyświetla więcej informacji, jednocześnie poprawiając estetykę urządzenia. Ergonomiczna konstrukcja urządzenia zapewnia wygodny chwyt i zmniejsza ryzyko poślizgu. Tylny aparat o rozdzielczości 16 MP, wzmocniony technologią PDAF, rejestruje wyraźne obrazy nawet wtedy, gdy obiekt się porusza. Kolejną wyróżniającą się cechą PM95 jest zaawansowany BLE Beacon (opcjonalny), zdolny do przesyłania sygnałów lokalizacyjnych przez okres do 30 dni, nawet gdy główna bateria jest odłączona. Dla dłuższego użytkowania dostępna jest opcjonalna bateria 7020 mAh.

Więcej mocy w szerszym zakresie zastosowań

PM95 wyróżnia się w komunikacji głosowej dzięki trzem mikrofonom obsługującym redukcję szumów, dwoma głośnikami 3W 100±3 dB i gniazdem 3,5 mm kompatybilnym z zestawem słuchawkowym PTT. Dedykowany przycisk fizyczny PTT (Push-To-Talk) po prawej stronie urządzenia umożliwia natychmiastową i wyraźną komunikację między pracownikami. Dodatkowy przycisk alarmowy na górze urządzenia spełnia standard MCPTT (Mission-Critical Push-to-Talk) dla szczególnych zastosowań. W celu zwiększenia wszechstronności PM95 oferuje opcjonalny IC/MSR dla kart płatniczych i NFC do szybkich płatności zbliżeniowych. Posiada certyfikat EMV dla płatności zbliżeniowych L1 oraz obsługę kart Master i VISA.



Wyjątkowa trwałość zapewniająca komfort użytkowania

Dopracowany do perfekcji przez doświadczony zespół Point Mobile, PM95 jest wyjątkowo wytrzymały i gotowy do pracy w trudnych warunkach. Dzięki klasom IP68 i IP65 jest bardzo odporny na kurz i wodę. PM95 może wytrzymać wielokrotne upadki na beton z wysokości 1,8 m (6 stóp) z Rugged Boot i 1,5 m (5 stóp) bez niego, spełniając standardy upadku MIL-STD-810H. Szkło Corning Gorilla Glass chroniące ekran dodaje dodatkową warstwę trwałości, zapewniając bezproblemowe użytkowanie.

Branże

Usługi w drodze
Transport i logistyka
Zarządzanie magazynem
Handel i usługi
Hotele i gastronomia

Akcesoria

Standard
Ładowarka sieciowa
Wtyczka na lokalny rynek
Folia ochronna
Kabel USB-C
Pasek na dłoń
Akumulator STD 4950 mAh i OPT 7020 mAh

Opcjonalne

Pojedyncza stacja dokująca (opcja Ethernet)
Poczwórna ładowarka akumulatorów
Uchwyt pistoletowy
Czytnik tagów RFID
Etui ochronne Rugged Boot



Octa core
2.4 GHz



13



6GB/64GB
8GB/128GB



1 nano SIM/eSIM
2 SAM (opcja)



6.0" FHD+
1080x2160px



Gorilla
Glass



STD 4950 mAh
EXT 7020 mAh



Enterprise Hot
Swap



3
mikrofony



GNSS



Szybka
sieć



WIFI-6
extended



BLE
Beacon



2D imager
SR



16 Mpix Tył
5 Mpix front



IC/MSR/NFC
EMV L1



IP65
/IP68



MIL-STD-810H
1.8 m

PM95

CHARAKTERYSTYKA WYDAJNOŚCI

Procesor główny	Qualcomm® Octa-core 2.4 GHz
System operacyjny	Google Android (GMS & AOSP) Android 13 (aktualizacja do Android 18)* Aktualizacja FOTA (Firmware Over The Air)

Pamięć i przechowywanie danych

RAM/ROM	6 GB/64 GB (UFS) lub 8 GB/128 GB (UFS)
micro SD	Obsługa do 512 GB w systemie plików ExFAT
SIM	1 nano SIM i eSIM
SAM	2 SAM (opcja)

Sensory	Czujnik zbliżeniowy, czujnik oświetlenia otoczenia, Akcelerometr, czujnik żyroskopowy, cyfrowy kompas, czujnik SAR, czujnik barometru
----------------	---

CHARAKTERYSTYKA FIZYCZNA

Wymiary	164.8 x 78 x 17.6 mm
----------------	----------------------

Waga	283 g
-------------	-------

Ekran	6.0" (1080 x 2160 pix), FHD+ podświetlenie LED Czytelność w świetle dziennym (powyżej 500 nitów) Pojemnościowy multi-touch Corning Gorilla Glass
--------------	---

Zasilanie

Akumulator Standard	4950 mAh, 3.87 V, Li-ion ładowalny
Akumulator Extended	7020 mAh, 3.87 V, Li-ion ładowalny
Akumulator Back-up	95 mAh, 3.7 V, (10C), Enterprise Hot-Swap

Przyciski

Prawy	PTT, skaner
Lewy	Zasilanie, skaner, głośność
Góra	Sytuacje awaryjne

Audio	3 mikrofony (z redukcją szumów) Odbiornik (zgodny z T3/M3 HAC) Obsługa PTT, MCPTT Gniazdo słuchawkowego (3,5 mm) - kompatybilne z PTT Obsługa bezprzewodowego zestawu słuchawkowego Bluetooth 2 głośniki (100±3 dB, maks. 3 W, obsługa SmartPA)
--------------	---

Komunikacja Standard	15 W USB 3.0 Type-C, QC3 support POGO 2 pin POGO 5 pin z Tyłu
-----------------------------	---

Powiadomienia	2 x podwójne diody LED dla zasilania (R/G) i ostrzeżenia (R/B) Wibracje Sygnał dźwiękowy
----------------------	--

GLOBALNY SYSTEM NAWIGACJI SATELITARNEJ

WLAN SKU: bez GNSS
WWAN SKU: Qualcomm GNSS, Obsługa A-GPS dla XTRA (GPS, Galileo, GLONASS, BeiDou, QZSS)
Dwuzakresowy GNSS: L1/G1/E1/B1 (GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS) + L5/E5a/BDSB2a (GPS, Galileo, BeiDou, QZSS)

*Wersja systemu Android może się różnić w zależności od harmonogramu produkcji procesorów mobilnych. Wersja z możliwością aktualizacji może ulec zmianie w zależności od polityki i warunków producenta.

SIEĆ

Wireless WAN	5G NR Sub6 NSA and SA n1/2/3/5/7/8/12/13/14/20/25/26/28/29/30/38/40/41/48/66/71/77/78/79 Sub-6 CA, FDD+FDD, FDD+TDD 2CA DL 4x4 MIMO n1/2/3/7/25/30/38/40/41/48/66/77/78/79 UL 2x2 MIMO n77/78
4G LTE	B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/18/19/20/25/26/28/29/30/38/39/40/41/42/43/46(LAA)/48/66/71 DL 4x4 MIMO B1/2/3/4/7/25/30/38/40/41/42/43/48/66 Support 4CA
3G	B1/2/4/5/6/8/19
2G	GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900

Wireless LAN

Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/k/r/v CCX v4 obsługiwane WiFi Direct and Hot spot obsługiwane 2x2 MU-MIMO Wi-Fi 6E, DBS
Prędkość przesyłu	6 GHz: 802.11ax: do 2402 Mbps 5 GHz: 802.11 a/n/ac/ax: do 2042 Mbps 2.4 GHz: 802.11 b/g/n/ax do 286.8 Mbps
Kanały operacyjne	1 to 13 (2412~2472 MHz) 36 do 165 (5180~5825 MHz) 1 to 233 (5955~7115 MHz)
Pasma	20, 40, 80, 160 MHz
Bezpieczeństwo i szyfrowanie	WEP / WPA / WPA2 / WPA3 / WEP, RC4 Algorithm / TKIP, RC4 Algorithm / AES, Rijndael Algorithm, EAP-FAST / EAP-TLS / EAP-TTLS / PEAP-GTC / PEAP-MSCHAPv2 / PEAP-TLS / LEAP
Fast Roam	CCKM, 802.11r

Wireless PAN

Bluetooth	Klasa I (opcja Klasa 2), ver. 5.2, obsługa BLE Beacon (wysyła sygnały do 30 dni, przy wyłączonym zasilaniu i bez głównego akumulatora)
------------------	--

ZBIERANIE DANYCH

Zintegrowany silnik skanujący

N5703 wspierający symbologie kodów kreskowych 1D/2D

Aparat

Tył	16 MP z LED flash, F. No. 2.0, Phase Detection Auto Focus (PDAF)
Front	5 MP

NFC (Near Field Communication)

NFC-Forum (NFC-IP Modes)	Reader for NFC Forum (Tag Types 1 to 5),
Reader (PCD - VCD)	ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, Mifare Classic 1K/4K, Mifare DESFire, Mifare UltraLight®, Sony FeliCa

PŁATNOŚCI

Metoda płatności	NFC, IC/MSR (opcja)
-------------------------	---------------------

EMV	Contact L1/Contactless L1
------------	---------------------------

Sieci**	Mastercard, Visa
----------------	------------------

** Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat kompatybilności z innymi sieciami płatności, skontaktuj się z nami za pośrednictwem poniższych kontaktów.

ŚRODOWISKO PRACY


Temperatura pracy	-20 °C do 60 °C
Temperatura przechowywania	-25 °C do 70 °C
Wilgotność	95% bez kondensacji
Upuszczenie	1,8 m z osłoną Rugged Boot i 1,5 m bez niej, wielokrotne upadki na beton w całym zakresie temperatur MIL-STD-810H
Upadek	500 cykli, uderzeń z 1 m, zgodnie z normą IEC 60068-2-32
Odporność Woda/pył (Uszczelnianie)	IP68 i IP65

Wyładowania elektrostatyczne	± 15 kV wyładowania w powietrzu ± 8 kV wyładowania przy kontakcie
-------------------------------------	--

REGULACJE I ZGODNOŚĆ

RCM, CE/CB, KC, FCC, UKCA, NBTC, CIRC, RoHS, WEEE, REACH

ROZWIĄZANIA WSPIERAJĄCE

	PMDM Proste, ale wydajne rozwiązanie do zarządzania
---	---

PMDM (Point Mobile MDM) to rozwiązanie do zarządzania i monitorowania urządzeń Point Mobile z systemem Android. Scentralizowane zarządzanie urządzeniami w przedsiębiorstwie ma kluczowe znaczenie dla lepszej produktywności. Należy zapewnić taką konfigurację urządzenia, aby pracownicy mogli skoncentrować się na pracy z urządzeniem, a także skrócić czas przestoju urządzenia, przewidując, kiedy należy wymienić akumulator itp.

	EmKit Enterprise Mobility Kit
---	---

The EmKit™ to zestaw usług o wartości dodanej opracowany przez Point Mobile dla integratorów systemów. EmKit wspiera użytkowanie, rozwój rozwiązań i bezpieczne zarządzanie urządzeniami biznesowymi.

PULS – POPRAWKI, UAKTUALNIENIA I DOŻYWOTNE WSPARCIE ANDROID

PULS to dożywotne rozwiązanie Point Mobile, które wydłuża cykl życia urządzeń firmowych Point Mobile z systemem Android do siedmiu lat po wprowadzeniu produktu na rynek.

	PULS Poprawki, uaktualnienia i dożywotne wsparcie
---	---

Najnowsze aktualizacje zabezpieczeń nawet przez 7 lat
Wygodna aktualizacja urządzeń w terenie przez FOTA
Aktualizuj wersje Androida i korzystaj z nowych funkcji przez PULS***

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę www.pointmobile.com lub skontaktuj się z regionalnym przedstawicielem handlowym.

GWARANCJA

Z zastrzeżeniem Warunków, PM95 posiada 1 (jeden) rok gwarancji od daty zakupu na wadliwe materiały i wady produkcyjne.

W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt: serwis@epicmobile.pl.

***Aktualizacje wersji Androida mogą podlegać ograniczeniom i mogą wiązać się z opłatami.

Więcej informacji na stronie www.terminaledlalagistyki.pl lub www.pointmobile.com

Google, Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC. Copyright © 2006-2023 Point Mobile Co., Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone. Point Mobile Co., Ltd. jest projektantem i producentem ręcznych komputerów przenośnych. Logo Point Mobile jest zastrzeżonym znakiem towarowym i symbolem firmy Point Mobile. Funkcje i specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.