



Przemysłowy kolektor danych MobiPad
MPS8W 2D v.1

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
System operacyjny:	Android 5.1
Wyświetlacz:	4" (800x480) IPS pojemnościowy
Jasność:	-----
Procesor:	Cortex-A53 Quad-Core 1.2GHz
Pamięć:	2GB
Dysk twardy:	-----
Pamięć Flash:	16GB
Ekran dotykowy:	Tak
Wytrzymałość:	IP67
Upadek:	1.5 metra
Wstrząs:	-----
Wibracja:	-----
Temperatury:	Temperatura pracy: -20°C -- +50°C Temperatura w spoczynku: -40°C -- +60°C

Wilgotność:	5% - 95% (bez kondensacji)
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	-----
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	2D (CMOS) Honeywell N6603
Skaner (czytnik) RFID:	NFC (13.56MHz) ISO 14443, ISO 15693, ISO 18092
Inne:	-----
Bateria:	3.8V 4000mAh Li-Ion (wyjmowalna) Wbudowana bateria 3.7V 60mAh Li-Ion - HotSwap
Czas pracy na baterii:	>12 godzin
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Tak
HotSwap dla baterii:	Tak
LAN:	Nie
WLAN:	802.11 a/b/g/n
Bluetooth:	Bluetooth 4.0
WWAN (GSM Internet):	4G/3G/GPRS/WCDMA/CDMA GSM 850/900/1800/1900 MHz CDMA 1x /EVDO : BC00, WCDMA: Band1,Band2,Band5,Band8, TD-SCDMA: Band34,Band39
WWAN (GSM Internet):	4G/3G/GPRS/WCDMA/CDMA GSM 850/900/1800/1900 MHz CDMA 1x /EVDO : BC00, WCDMA: Band1,Band2,Band5,Band8, TD-SCDMA: Band34,Band39
GPS:	Wbudowany
Kamera wbudowana:	Tył: 8Mpx (Auto Focus, Flash)
Wejścia/Wyjścia:	1 x microUSB 2.0, 1 x AudioJack , 1 x Micro SD(max.32GB), 1 x SIM
Akcesoria opcjonalne:	Uchwyt pistoletowyPasek na rękęUchwyt na rękęRysik pojemnościowyPokrowiecStacja dokowaniaPięć Slotowa Stacja ŁadowaniaCztery Slotowa Stacja Ładowania BateriiJedno Slotowa St
Akcesoria opcjonalne:	Uchwyt pistoletowyPasek na rękęUchwyt na rękęRysik pojemnościowyPokrowiecStacja dokowaniaPięć Slotowa Stacja ŁadowaniaCztery Slotowa Stacja Ładowania BateriiJedno Slotowa St
Złącze stacji dokującej:	Tak
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	-----
Złącze COM:	-----

Czytnik kart magnetycznych (MSR):	-----
Czytnik kart z mikroczipem:	-----
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	-----
Chipset:	-----
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	wysokiej jakości plastik + guma
Czytnik kart Flash:	microSD (max. 32GB)
CD/DVD:	-----
Audio:	AudioJack : Wbudowany głośnik : Mikrofon
Klawiatura:	Numeryczna (+ klawisze funkcyjne) : Ekranowa
Dodatkowe urządzenia sterujące:	-----
Kolor:	-----
Obrotowa Matryca:	-----
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Nie
Wyjście TV:	-----
Tuner TV:	-----
Ochrona:	-----
Wodo-odporność:	IP67
Odporność na pył:	IP67
Mechanika i rozmiary:	156 × 70 × 27mm- 270g
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



→ Opis

→ Zbieranie i przetwarzanie danych

→ Odporność

→ Moduły i sieci bezprzewodowe

→ Minimalizm

Kolektor MobiPad MPS8W posiada specjalnie zaprojektowaną, wzmocnioną konstrukcję, przystosowaną do pracy w trudnych warunkach środowiskowych. Podobnie, jak sprzęt produkowany dla wojska, spełnia wymogi normy IP67. Dzięki takiej budowie jest odporny na **pył** i **wodę**. Urządzenie idealnie spisuje się w warunkach domowych oraz przemysłowych.

→ Opis



Procesor	Cortex Quad-Core 1.2GHz
Wyświetlacz	4" (800x480) IPS pojemnościowy
Pamięć RAM	1GB 2GB (zależnie od wersji)
Pamięć Flash	8GB 16GB (zależnie od wersji)
Złącza	microUSB Micro SD SIM
GPS	GPS
Audio	AudioJack Głośnik Mikrofon
Kamera	Tył: 5Mpx 8Mpx (zależnie od wersji)
Bateria	3.8V, 4000mAh Li-Ion
	3.7V, 60mAh Li-Ion (HotSwap - zależnie od wersji)
Klawiatura	Numeryczna (+ klawisze funkcyjne) : Ekranowa
Środowisko	Android 4.4 Android 5.1 (zależnie od wersji)
Moduły (opcjonalnie)	3G 4G WiFi Bluetooth GPS NFC
Waga i rozmiary	156mm*70mm*27mm
Odporność	IP67
Czytniki	2D Honeywell N6603(fabrycznie) 1D Motorola SE965(opcjonalnie)

Wybierz wersję dla siebie

Wybierz wersję dopasowaną do swoich potrzeb. Klikając na numer konfiguracji sprzętowej zostaniesz przekierowany do produktu z parametrami podanymi niżej. Na życzenie klienta może zostać stworzona konfiguracja niedostępna w ofercie. Szczegółowe parametry dostępne są w zakładce "**Dane Techniczne**".

	v.1	v.2	2Y v.1	3Y v.1	v.3	v.4
Android 4.4	-	✓	-	-	-	✓
Android 5.1	✓	-	✓	✓	✓	-
8GB Pamięci ROM	-	✓	-	-	-	✓
16GB Pamięci ROM	✓	-	✓	✓	✓	-
1GB Pamięci RAM	-	✓	-	-	-	✓
2GB Pamięci RAM	✓	-	✓	✓	✓	-
Motorola SE965	-	-	-	-	✓	✓
Honeywell N6603	✓	-	✓	✓	-	-
Motorola SE4500	-	✓	-	-	-	-
Aparat 5Mpx	-	✓	-	-	-	✓
Aparat 8Mpx	✓	-	✓	✓	✓	-
HotSwap	✓	-	✓	✓	✓	-
2 lata gwarancji	-	-	✓	-	-	-
3 lata gwarancji	-	-	-	✓	-	-

➔ Zbieranie i przetwarzanie danych

Czytnik kodów kreskowych

Czytnik kodów kreskowych umożliwia odczytanie, zdekodowanie i przesłanie do komputera danych zapisanych w kodzie kreskowym. Dzięki dynamicznym możliwościom skanowania i dużemu zakresowi odczytu, kolektor danych dokładnie pobiera dane, co pomaga zwiększyć tempo i wydajność pracy. Całość można szybko uruchomić, ponieważ dzięki uproszczonej procedurze instalacji i intuicyjnej, wygodnej konstrukcji przygotowanie skanera do pracy jest bardzo łatwe.



2D CMOS

Near Field Communication (NFC)

Krótkozasięgowy, wysokoczęstotliwościowy, radiowy standard komunikacji pozwalający na bezprzewodową wymianę danych na odległość do kilkunastu centymetrów. Technologia ta jest prostym rozszerzeniem ISO 14443, która łączy interfejs kart inteligentnych i czytnik w jednym urządzeniu. Urządzenia NFC mogą komunikować się zarówno z istniejącymi urządzeniami w standardzie ISO 14443, jak również z innymi urządzeniami NFC, a tym samym są zgodne z istniejącą i będącą już w użyciu infrastrukturą publicznego transportu i płatności.



	NFC
Częstotliwość	13.56 MHz
Odległość odczytu	od 1 do 5 cm
Obsługiwane standardy	ISO 14443
	ISO 15693
	ISO 18092

➔ Odporność

Spełnione normy oraz przeprowadzone testy

Praca	-20°C -- +50°C
Spoczynek	-40°C -- +60°C
Wilgotność	5% - 95% wilgotność względna bez kondensacji
Pył	IP6x (pył)
Woda	IPx7 (woda)
Upadek	5ft/1.5m



Odporność sprzętowa IP67

Stopnie IP to klasyfikacja różnych stopni ochrony urządzeń elektrycznych, które są zapewniane przez obudowy tych urządzeń we PN-92/E-08106. Liczba znajdująca się po „IP” to tak naprawdę dwie cyfry. Pierwsza oznacza ochronę przed dostępem ludzi i niebezpiecznych części oraz ochrona przed zanieczyszczeniami, np. pyłem. Chodzi głównie o dostęp ciał obcych do wnętrza urządzenia, a druga cyfra to stopień ochrony przed wodą.

Brak ochrony	0		0	Brak ochrony
Ochrona przed obiektami > 50mm (np. ręce)	1		1	Woda kapiąca pionowo nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 12mm (np. palce)	2		2	Woda kapiąca pod kątem 15 stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 2.5mm (np. narzędzia/przewody)	3		3	Woda spadająca pod jakimkolwiek kątem aż do pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 0.5mm (np. drobny pył)	4		4	Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych efektów



Dzięki modułowi **WCDMA** wystarczy, że użytkownik włoży kartę SIM do specjalnego slotu i może natychmiast połączyć się z siecią. Zintegrowane oprogramowanie pozwala na automatyczne rozpoznanie i skonfigurowanie połączeń z sieciami komórkowymi. Zastosowany w MobiPad MPS8W wewnętrzny moduł **4G** dostosowuje się automatycznie do transferu i zasięgu sieci. Wbudowany głośnik i mikrofon daje możliwość wykonywania połączeń głosowych (urządzenie może działać jako standardowy telefon komórkowy).

WiFi	802.11 a/b/g/n
GPS	Tak
Bluetooth	Bluetooth 4.0
WWAN	GSM: Quad Band(850/900/1800/1900Mhz) TD-SCDMA:Band34,Band39 WCDMA:Band1,Band2,Band5,Band8 CDMA 1x /EVDO :BC0 TDD-LTE:Band38,Band39,Band40,Band41 FDD-LTE:Band1,Band3,Band7 Możliwość wykonywania połączeń głosowych

➔ Minimalizm



Już nie musisz przejmować się czy zmieścisz swoje urządzenie do teczki, plecaka lub torby podróżnej, z MobiPad MPS8W problem rozwiążesz bezpowrotnie, ponieważ waży zaledwie 270g a jego wymiary (156 x 70 x 27mm) pozwalają na zabranie go ze sobą dosłownie wszędzie.

Rozmiary

156 × 70 × 27mm

Waga

270g

Szybka wymiana baterii

Dzięki przyjaznej budowie urządzenia istnieje możliwość szybkiej zmiany baterii. Jest to przydatne w przypadku pracy w terenie oraz trudnych warunkach, gdzie brakuje dodatkowych narzędzi oraz niezbędnego czasu.



Dostosowany dla Twoich potrzeb

Od teraz oferujemy naszym klientom możliwość wyboru klawiatury dla **MobiPad MPS8W**. Dzięki temu rozwiązaniu jeszcze bardziej dostosujesz urządzenie, tak aby zmaksymalizować jego efektywność. Poniżej krótki opis każdej z nich:

» **Standardowa** - zyskaj dodatkowe klawisze funkcyjne, do których możesz

przypisać otwieranie zainstalowanych aplikacji, np. latarka, wiadomości, facebook,

» **Alfanumeryczna** - umożliwia wpisywanie tekstu za pomocą klawiatury - podobnie jak w telefonach komórkowych starszej generacji,

» **22 klawisze** - standardowa klawiatura z 22 przemyślanymi klawiszami nawigacyjnymi oraz jednym blokującym ekran dotykowy (obsługa za pomocą wspomnianych klawiszy).

New Portable Devices | NIP: 872-120-56-82 | tel. kom.: +48 508 235 505 | e-mail: sklep@mobikator.pl

Numer konta: ALIOR BANK SA 68 2490 0005 0000 4500 2328 8078

