



2D Honeywell



ANDROID



Przemysłowy kolektor danych MobiPad
MP-Q62 v.4

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
System operacyjny:	Android 5.1
Wyświetlacz:	5,98" (1280x720) IPS Gorilla Glass 3 Pojemnościowy
Jasność:	430Nit
Procesor:	Qualcomm MSM8909 Quad-Core Cortex-A7 1.1GHz
Pamięć:	2GB
Dysk twardy:	-----
Pamięć Flash:	16GB
Ekran dotykowy:	Tak
Wytrzymałość:	IP67
Upadek:	1.2 metra
Wstrząs:	-----
Wibracja:	-----
Temperatura:	Temperatura pracy: -20°C -- +60°C
Wilgotność:	95% (bez kondensacji)
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	-----
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	Honeywell N3680

Skaner (czytnik) RFID:	NFC 13.56MHz (ISO15693 , ISO14443A/B, ISO14443A, Mifare)
Inne:	-----
Bateria:	3.7V 5000mAH
Czas pracy na baterii:	-----
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Tak
HotSwap dla baterii:	-----
LAN:	Nie
WLAN:	802.11 b/g/n
Bluetooth:	Bluetooth 4.0
WWAN (GSM Internet):	4G/3G CMCC 5M LTE 1/3/7/20/38/39/40/41 WCDMA 1/2/5/8 TD-SCDMA 34/39 GSM 2/3/5/8
GPS:	Wbudowany
Kamera wbudowana:	Tył: 5Mpx, Przód: 2Mpx
Wejścia/Wyjścia:	1 x microUSB, 1 x AudioJack , 1 x Micro SD, 1 x Micro SIM 1 x Micro HDMI
Akcesoria opcjonalne:	-----
Złącze stacji dokującej:	-----
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	-----
Złącze COM:	-----
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	-----
Czytnik kart z mikroczipem:	-----
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	Qualcomm Adreno 304
Chipset:	-----
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	-----
Czytnik kart Flash:	microSD (max. 64GB)
CD/DVD:	-----
Audio:	AudioJack : Wbudowany głośnik : Mikrofon

Klawiatura:	Ekranowa + Klawisze Funkcyjne
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:	185 x 93 x 20.7mm - 380g
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



→ Opis

→ Zbieranie i przetwarzanie danych

→ Odporność

→ Moduły i sieci bezprzewodowe

→ Minimalizm

Kolektor MobiPad MP-Q62 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	Qualcomm MSM8909 Quad-Core Cortex-A7
Grafika	Qualcomm Adreno 304
Wyświetlacz	5.98" (1280x720 IPS) Gorilla Glass 3 Pojemnościowy (5-punktowy)
Pamięć RAM	2GB DDR3L
Pamięć Flash	16GB
Złącza	Micro USB Micro TF Micro SIM 3.5mm Jack Micro HDMI
GPS	GLONASS, QZSS, GPS
Audio	Głośnik Mikrofon
Kamera	5MPX Tył, 2MPX Przód
Bateria	3.7V/5000mAH
Klawiatura	Ekranowa + Klawisze funkcyjne
Środowisko	Android 5.1
Moduły	3G GPS WIFI 802.11 b/g/n BT 4.0 IrDA NFC (opcjonalnie)
Waga i rozmiary	185 x 93 x 20.7mm - 380g
Odporność	IP67
Czytniki (opcjonalnie)	1D Honeywell 2D Honeywell
Czujniki	Żyroskop Kompas Elektroniczny G-sensor

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	v.3	v.4	v.5	v.6
NFC	-	✓	-	-	✓	✓
1D Honeywell	-	-	✓	-	✓	-
2D Honeywell	-	-	-	✓	-	✓

➔ 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.



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 3 do 5 cm
Obsługiwany standard kart	Mifare
Obsługiwane standardy	ISO/IEC 14443A
	ISO/IEC 15693

➔ Odporność

Spełnione normy oraz przeprowadzone testy

Spoczynek	-30°C -- +70°C
Praca	-20°C -- +60°C
Pył	IP6x (pył)
Woda	IPx7 (woda)
Upadek	1.2m
Wilgotność	0% - 95% bez kondensacji



Odporność sprzętowa IP67

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

→ Moduły i sieci bezprzewodowe



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 MP-Q62 wewnętrzny moduł **4G** dostosowuje się automatycznie do transferu i zasięgu sieci. Wbudowany mikrofon daje możliwość wykonywania połączeń głosowych (urządzenie może działać jako standardowy telefon komórkowy).

WiFi	802.11(b/g/n) 2.4GHz
GPS	GLONASS, QZSS, GPS
Bluetooth	Bluetooth V4.0
4G	CMCC 5M LTE 1/3/7/20/38/39/40/41
	WCDMA 1/2/5/8
	TD-SCDMA 34/39
	GSM 2/3/5/8
	Możliwość wykonywania połączeń głosowych

→ Minimalizm



Już nie musisz przejmować się czy zmieścisz swoje urządzenie do teczki, plecaka lub torby podróżnej, z MobiPad MP-Q62 problem rozwiążesz bezpowrotnie, ponieważ waży zaledwie 380g a jego wymiary (185 x 93 x 20.7mm) pozwalają na zabranie go ze sobą dosłownie wszędzie.

Rozmiary	185 × 93 × 20.7mm
Waga	380g

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.



[więcej zdjęć w zakładce "Galeria"...](#)

[specyfikacja danej wersji dostępna jest w zakładce "Dane techniczne"...](#)

produkt **nie posiada** żadnych akcesorii w zestawie...