



IP65

Wzmocniony Wodoodporny Przemysłowy
kolektor danych MobiPad MP-HTK38n v.3



Bluetooth



Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
System operacyjny:	Android 6.0
Wyświetlacz:	3,5" (480x800) IPS Gorilla Glass 3 pojemnościowy
Jasność:	-----
Procesor:	MTK MT6755M Octa-Core 1.8 GHz
Pamięć:	2GB
Dysk twardy:	-----
Pamięć Flash:	16GB
Ekran dotykowy:	Tak
Wytrzymałość:	IP65
Upadek:	1.5 metra
Wstrząs:	-----
Wibracja:	-----
Temperatury:	Temperatura pracy: -10°C -- +50°C Temperatura w spoczynku: -20°C -- +70°C
Wilgotność:	5% - 95% (bez kondensacji)
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	1D(Laser) Honeywell N4313

Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	brak(dostępne w innej wersji)
Skaner (czytnik) RFID:	NFC (13.56MHz) ISO 14443A, ISO 15693 Mifare
Inne:	-----
Bateria:	3.8V 4000mAh Li-Ion
Czas pracy na baterii:	>12 godzin
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Tak
HotSwap dla baterii:	Nie
LAN:	Nie
WLAN:	Dwuzakresowy 802.11 b/g/n 2.4G oraz 5.0G
Bluetooth:	Bluetooth 4.0
WWAN (GSM Internet):	4G/3G/GPRS GSM 850/ 900/ 1800/ 1900 WCDMA B1/ B2/ B4/ B5/ B8 FDD-LTE B1/ B2/ B3/ B4/ B5/ B7/ B8/ B20/ B28 TDD-LTE B38/ B39/ B40/ B41
GPS:	Wbudowany
Kamera wbudowana:	Aparat 8Mpx Autofocus + Dioda LED
Wejścia/Wyjścia:	1 x microUSB 2.0, 1 x AudioJack , 1 x Micro SD(max.128GB), 1 x SIM
Akcesoria opcjonalne:	Stacja dokowania Bateria Pasek na nadgarstek
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. 128GB)
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:	IP65
Odporność na pył:	IP65
Mechanika i rozmiary:	166 × 68 × 28mm- 260g
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



Wzmocniony, wodoodporny przemysłowy MobiPad MP-HTK38n, to 3,5 - calowy kolektor danych przystosowany do pracy w ciężkich warunkach przemysłowych i środowiskowych. Urządzenie pozytywnie przeszło specjalistyczne testy, uzyskując wysokie normy wytrzymałościowe i odpornościowe, takie jak: **IP65** oraz **upadek do 1.5m**.

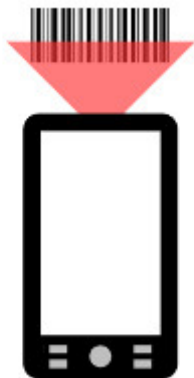


Procesor	MTK MT6755M Octa-Core 1.8 GHz
Wyświetlacz	3,5" (480x800) IPS Gorilla Glass 3 pojemnościowy
Pamięć RAM	2GB
Pamięć Flash	16GB
Złącza	microUSB Micro SD SIM
GPS	GPS
Audio	AudioJack Głośnik Mikrofon
Kamera	Tył: 8Mpx (Auto-Focus + LED Flash) - fabrycznie
Bateria	3.8V, 4000mAh Li-Ion
Klawiatura	Numeryczna (+ klawisze funkcyjne) : Ekranowa
Środowisko	Android 6.0
Moduły	4G WiFi Bluetooth 4.0 GPS NFC - fabrycznie
Waga i rozmiary	260g 166mm*68mm*28mm
Odporność	IP65
Czytniki	1D (Laser) Honeywell N4313 - fabrycznie 1D (Laser) Motorola Symbol SE955 - opcjonalnie 2D (CMOS) Honeywell N3680 - opcjonalnie 2D (CMOS) Motorola SE4710 - opcjonalnie

Do produkcji pancernego przemysłowego kolektora danych wykorzystano **wysokiej jakości** materiały, a w jego wnętrzu zamontowano **profesjonalne moduły** i podzespoły sprawiając, że urządzenie jest nie tylko odporne, ale i bardzo wydajne.



3,5 - calowy ekran IPS, o rozdzielczości 480 x 800 pikseli pokazuje **wysokiej jakości** obraz, umożliwiając komfortową dla oczu pracę. Dla zapewnienia lepszej ochrony, wyświetlacz został zabezpieczony hartowaną taflą szkła **GorillaGlass3**, dzięki czemu ekran staje się odporny na zarysowania i naprężenia.



Skaner kodów kreskowych, to jeden z podstawowych modułów urządzeń przemysłowych usprawniających pracę w miejscach, gdzie wykorzystuje się wszelkiego rodzaju kody kreskowe. Dzięki rozwojowi techniki nowoczesne czytniki są jeszcze bardziej **wydajne i precyzyjne**. W wodoodpornym kolektorze danych **MP-HTK38n** mogą być zamontowane topowe skanery, takie jak:

» 1D (Laser) Honeywell N4313

» 1D (Laser) Motorola Symbol SE955

» 2D (CMOS) Honeywell N3680

» 2D (CMOS) Motorola SE4710



NFC (ang. Near Field Communication), czyli łączność krótkiego zasięgu, to radiowy, bezprzewodowy standard komunikacji pozwalający na przesyłanie danych w odległości do kilku centymetrów. Technologia ta powoli staje się standardem i pojawia się w coraz większej ilości urządzeń, zwłaszcza mobilnych.

Odległość odczytu	od 3 do 5 cm
Częstotliwość	13.56 MHz
Obsługiwany standard kart	Mifare
Obsługiwane standardy	ISO14443A ISO15693



Ważnym elementem wzmacniającym konstrukcję **wstrząsoodpornego kolektora danych MP-HTK38n** jest hartowane szkło **Gorilla Glass 3**, zapewniające lepszą ochronę wyświetlacza. Zastosowanie to sprawia, że ekran jest **mniej podatny na zarysowania i naprężenia**, do zwykłego szkła.

IP65

Odporność sprzętowa **IP65** jest przyznawana urządzeniom, które pozytywnie przeszły szereg specjalistycznych testów badawczych, które potwierdziły ich **wytrzymałość** na pył oraz wodę. Norma IP składa się z dwóch liczb. Pierwsza, oznacza poziom odporności na pył, a druga na wodę.

Poniżej pełna specyfikacja danej normy.

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 > 1mm (np. małe narzędzia)	4		4	Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed kurzem, ogranicza wnikanie	5		5	Strumień wodny z dyszy bezpośrednio skierowany na obiekt nie powinien wywoływać żadnych niepożądanych efektów.
Całkowita ochrona przed pyłem	6		6	Nawet w przypadku czasowego zanurzenia, w morskiej, woda nie powinna wywołać żadnych niepożądanych efektów.



Pyłoodporny kolektor **MobiPad MP-HTK38n** może być wyposażony w szereg przewodowych i bezprzewodowych p umożliwiających transfer danych oraz określanie dokładnej lokalizacji. Standardowo urządzenie posiada kartę **WiFi** i **Bluetooth** przesyłanie danych oraz **GPS** o wysokiej dokładności, aby precyzyjnie ustalić swoją pozycję. Dodatkowo wbudowany jest **mo** umieszczeniu karty SIM w odpowiednim slotcie), pozwalający na bezprzewodowe połączenie z Internetem. Natomiast głośnik oraz m możliwość wykonywania połączeń głosowych (urządzenie może działać jako standardowy telefon komórkowy).

4G	4G/3G/GPRS
	GSM 850/ 900/ 1800/ 1900, WCDMA B1/ B2/ B4/ B5/ B8
	FDD-LTE B1/ B2/ B3/ B4/ B5/ B7/ B8/ B20/ B28
	TDD-LTE B38/ B39/ B40/ B41
	Możliwość wykonywania połączeń głosowych
GPS	Tak
Bluetooth	Bluetooth 4.0
WiFi	Dwuzakresowe 802.11 b/g/n 2.4G oraz 5G
Kamera	Tył: 8Mpx (Auto-Focus + LED Flash) - fabrycznie



Już nie musisz przejmować się czy zmieścisz swoje urządzenie do teczki, plecaka lub torby podróżnej, z **MobiPad MP-HTK38n** przenosisz go z sobą bez problemu, ponieważ waży zaledwie 260g a jego wymiary (166 x 68 x 28mm) pozwalają na zabranie go ze sobą dosłownie wszędzie.

Rozmiary

166 × 68 × 28mm

Waga

260g

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.



Handel i Usługi



Przedstawiciele handlowi często oferują większą liczbę produktów, więc trudno jest im mieć je wszystkie przy sobie. W takiej sytuacji pomocną rzeczą staje się wzmocniony kolektor danych, dzięki któremu mobilny sprzedawca zaprezentuje całą gamę produktów, ich ceny, dostępność oraz wygląd.

Budownictwo

New Portable Devices | NIP: 872-120-56-82 | tel. kom.: +48 508 235 505 | e-mail: sklep@mobilator.pl
Numer konta: ALIOR BANK SA 68 2490 0005 0000 4500 2328 8078

		v.0	v.0.0	v.1	v.2	v.3	v.4
	Skaner 1D Honeywell N4313	—	—				—
	Skaner 1D Motorola SE955	—	—	—	—	—	
	Skaner 2D Honeywell N3680	—	—	—	—	—	—
	Skaner 2D Motorola SE4710	—	—	—	—	—	—
	Kamera 8Mpx + Flash	—		—	—		—
	Moduł NFC		—	—			—
		v.5	v.6	v.7	v.8	v.9	v.10
	Skaner 1D Honeywell N4313	—	—	—	—	—	—
	Skaner 1D Motorola SE955			—	—	—	—
	Skaner 2D Honeywell N3680	—	—				—
	Skaner 2D Motorola SE4710	—	—	—	—	—	
	Kamera 8Mpx + Flash	—		—	—		
	Moduł NFC			—			