



Przemysłowy Kolektor Danych MobiPad A351 NFC RFID + Aparat

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
System operacyjny:	Android 4.2
Wyświetlacz:	3.5"(320x480) - pojemnościowyGorilla Glass
Jasność:	-----
Procesor:	ARMV7 Processor rev 3(V71) Dual Core 1.4 GHz
Pamięć:	512MB
Dysk twardy:	-----
Pamięć Flash:	4GB
Ekran dotykowy:	Tak
Wytrzymałość:	IP65
Upadek:	1.2 metra
Wstrząs:	-----
Wibracja:	-----

Temperatury:	Temperatura pracy: -15°C -- +60°C Temperatura w spoczynku: -20°C -- +70°C
Wilgotność:	0 - 90% (bez kondensacji)
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	-----
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	-----
Skaner (czytnik) RFID:	NFC (13.56MHz) ISO 14443 A, ISO 14443 B, ISO 15693Mifare
Inne:	-----
Bateria:	3.7V 3100mAh Li-Ion
Czas pracy na baterii:	>9 godzin
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Tak
HotSwap dla baterii:	-----
LAN:	Nie
WLAN:	802.11 b/g/n
Bluetooth:	Bluetooth 4.0
WWAN (GSM Internet):	3G WCDMA UMTS900/1900/2100 oraz GSM
GPS:	Wbudowany
Kamera wbudowana:	Tak - 2Mpx
Wejścia/Wyjścia:	1 x microUSB 2.0, 1 x Micro SD(max.32GB), 1 x SIM, 1 x PSAM
Akcesoria opcjonalne:	-----
Złącze stacji dokującej:	Tak
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	-----
Złącze COM:	Nie
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:	Wbudowany głośnik : Mikrofon
Klawiatura:	Alfnumeryczna (+ klawisze funkcyjne) : Ekranowa
Dodatkowe urządzenia sterujące:	-----
Kolor:	-----
Obrotowa Matryca:	-----
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Nie
Wyjście TV:	-----
Tuner TV:	-----
Ochrona:	IP65
Wodo-odporność:	IP65
Odporność na pył:	IP65
Mechanika i rozmiary:	170 × 75 × 41mm- 272g
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



→ Opis

→ Zbieranie i przetwarzanie danych

→ Zastosowanie

→ Odporność

→ Moduły i sieci bezprzewodowe

→ Minimalizm

Kolektor MobiPad A351 posiada specjalnie zaprojektowaną, wzmocnioną konstrukcję, przystosowaną do pracy w trudnych warunkach środowiskowych. Podobnie, jak sprzęt produkowany dla wojska, spełnia wymogi normy IP65. Dzięki takiej budowie jest odporny na **pył** i **wodę**. Urządzenie idealnie spisuje się w warunkach domowych oraz przemysłowych.

→ Opis



mobikator.pl

Procesor	ARMV7 Processor rev 3(V71) DualCore 1,4GHz
Wyświetlacz	3,5" (320x480) Gorilla Glass pojemnościowy
Pamięć RAM(opcjonalnie)	512MB lub 1GB
Pamięć Flash(opcjonalnie)	4GB (Dostępna przestrzeń ok. 1.2GB) lub 8GB
Złącza	microUSB Micro SD(max. 32GB) SIM
GPS	GPS(Pozycja/Nawigacja)
Audio	Głośnik Mikrofon
Kamera(opcjonalnie)	Tył: 2Mpx lub 5Mpx
Bateria	3.7V, 3100mAh Li-Ion (Ładowanie ok. 4.5h)
Klawiatura	Alfnumeryczna (+ klawisze funkcyjne) Ekranowa
Środowisko	Android 4.2
Moduły	3G WiFi Bluetooth GPS NFC
Waga i rozmiary	170mm*75mm*41mm 272g
Odporność	IP65
Czytniki(opcjonalnie)	1D Motorola Symbol SE955 (Laser) 2D (CCD)

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**".

→ Zastosowanie



Kolektor danych MobiPad A351 znajdzie swoje zastosowanie przy projektach takich jak: stworzenie punktu płatności bezgotówkowych, np. w supermarkecie, przy zarządzaniu stanem magazynowym czy też do zarządzania logistyką. Urządzenie nada się również do zarządzania danymi firmowymi czy też różnego rodzaju usługami.

Temperatura pracy: -15°C ~ 60°C

Wilgotność pracy: 0% ~ 90%



➔ Zbieranie i przetwarzanie danych

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.



1D Laser
2D CCD

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.

	RFID (HF) NFC
Częstotliwość	13.56 MHz
Odległość odczytu	od 1 do 5 cm
Obsługiwany standard kart	Mifare Zapis/Odczyt
Obsługiwane standardy	ISO 14443 A/B
	ISO 15693

➔ Odporność

Spełnione normy oraz przeprowadzone testy

Praca	-15°C -- +60°C
Spoczynek	-20°C -- +70°C
Wilgotność	0% - 90% wilgotność względna bez kondensacji
Pył	IP6x (pył)
Woda	IPx5 (woda)
Upadek	1.2m



Odporność sprzętowa IP65

Stopnie IP to klasyfikacja różnych stopni ochrony urządzeń elektrycznych, które są zapewniane przez obudowy tych urządzeń wg 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



Dzięki modułowi **WCDMA** wystarczy, że użytkownik włoży kartę SIM do odpowiedniego slotu i może natychmiast połączyć się z siecią. Zintegrowane oprogramowanie pozwala na automatyczne rozpoznanie i skonfigurowanie połączeń z sieciami komórkowymi. Zastosowany w MobiPad A351 wewnętrzny moduł **3G** 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
GPS	Tak
Bluetooth	Bluetooth V4.0
3G	3G(WCDMA UMTS 900/1900/2100) oraz GSM
	Możliwość wykonywania połączeń głosowych



Już nie musisz przejmować się czy zmieścisz swoje urządzenie do teczki, plecaka lub torby podróżnej, z MobiPad A351 problemu nie ma, ponieważ waży zaledwie 272g a jego wymiary (170 x 75x 41mm) pozwalają na zabranie go ze sobą dosłownie wszędzie.

Rozmiary

170 × 75 × 41mm

Waga

272g

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.



*mob*ilator.pl

więcej zdjęć w zakładce "Galeria"...

specyfikacja danej wersji dostępna jest w zakładce "Dane techniczne"...