



Wzmocniony Terminal Mobilny MobiPad Z3506CK NFC RFID 2D v.3

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
System operacyjny:	Android 5.1
Wyświetlacz:	4" (800*480) - pojemnościowy Gorilla Glass
Jasność:	-----
Procesor:	Qualcomm 8909 Cortex-A7 Quad-core 1.5GHZ
Pamięć:	1GB
Dysk twardy:	---
Pamięć Flash:	8GB
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:	2D Newland EM3096
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	2D Newland EM3096
Skaner (czytnik) RFID:	NFC (13.56MHz) ISO 14443 A, ISO 14443 B, ISO 15693 Mifare
Inne:	-----
Bateria:	3.7V 3000mAh Li-Ion
Czas pracy na baterii:	7-8 godzin
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Nie
HotSwap dla baterii:	-----
LAN:	Nie
WLAN:	802.11 b/g
Bluetooth:	Bluetooth 4.0
WWAN (GSM Internet):	LTE-FDD B1 B3 B8 LTE-TDD B38 B39 B40 B41 WCDMA 2G/3G/4G Band1 Band8 TD-SCDMA Band34 Band39 CDMA BC0 DCS1800
GPS:	Wbudowany
Kamera wbudowana:	5Mpx (8Mpx opcja)
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:	Alfanumeryczna (+ klawisze funkcyjne) : Ekranowa
Dodatkowe urządzenia sterujące:	-----
Kolor:	Czarny
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 Z3506CK 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



Procesor	Qualcomm 8909 Cortex-A7 Quad-core 1.5GHZ
Wyświetlacz	4" (800*480) IPS HD Color Touch Screen
Pamięć RAM	1GB
Pamięć Flash	8GB
Złącza	microUSB 2.0 Micro SD(max. 32GB) SIM
GPS	Wbudowany GPS(Pozycja/Nawigacja)
Audio	Głośnik Mikrofon
Kamera	Tyt: 5Mpx 8Mpx (opcja)
Bateria	7.4V, 3000mAh Li-Ion (Czas działania ok. 7-8 h)
Klawiatura	Alfnumeryczna (+ klawisze funkcyjne) Ekranowa
Środowisko	Android 5.1 Lollipop
Moduły	4G/3G/2G WiFi Bluetooth GPS NFC Drukarka termiczna
Waga i rozmiary	209mm*83mm*49mm 272g
Odporność	IP65
Czytniki(opcjonalnie)	1D (Mindeo) (opcja)
	2D (Newland EM-3096)

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
Drukarka / Printer					
1D Mindeo	—		—		—
2D Newland EM-3096	—	—		—	
5 Mpx	—			—	—
8 Mpx	—	—	—		

➔ Zastosowanie



Magazyn



Sklep



Handel

Kolektor danych 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%



Odzież



Zarządzanie
magazynem



Biblioteka

➔ 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.



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 w 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





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 Z3506CK 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
GPS	Tak
Bluetooth	Bluetooth v 4.0
	LTE-FDD B1 B3 B8
	LTE-TDD B38 B39 B40 B41
	WCDMA Band1 Band8
WWLAN(4G/3G/2G)	TD-SCDMA Band34 Band39
	CDMA BC0
	DCS1800
	EGSM900

Style



