



WiFi



Mobipad 08DS-RTNL v.2 - Wytrzymały tablet z GPS i 5G, IP68, 8 cali, Windows 10, 700 nitów - dla geodetów i budowlańców

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobikator
System operacyjny:	Windows 10
Wyświetlacz:	8" 1920x1200
Jasność:	700 nitów
Procesor:	Intel N5100
Pamięć:	8GB
Dysk twardy:	Nie
Pamięć Flash:	128GB
Ekran dotykowy:	Pojemnościowy 10-cio punktowy
Wytrzymałość:	IP68
Upadek:	1.2m
Wstrząs:	MIL-STD-810G
Wibracja:	MIL-STD-810G
Temperatury:	Temperatura pracy: -20°C -- 60°C Temperatura spoczynku: -30°C -- 70°C
Wilgotność:	0% -- 95%
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	Brak
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	Brak (dostępny w innej konfiguracji)

Skaner (czytnik) RFID:	Brak
Inne:	-----
Bateria:	5000mAh
Czas pracy na baterii:	7h
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Nie
HotSwap dla baterii:	Nie
LAN:	Tak
WLAN:	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (Dual band)
Bluetooth:	Bluetooth 5.0
WWAN (GSM Internet):	5G
GPS:	Tak
Kamera wbudowana:	Tył: 8Mpx, FlashPrzód: 5Mpx
Wejścia/Wyjścia:	POGO PIN, USB-C, USB 2.0, mini HDMI, micro-SIM, 3.5mm jack, TF, DC jack
Akcesoria opcjonalne:	Stacja dokująca, uchwyt samochodowy, stojak VESA, uchwyt VESA, pasek na rękę
Złącze stacji dokującej:	Tak
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	Tak
Złącze COM:	Nie
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	Nie
Czytnik kart z mikroczipem:	Nie
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	Nie
Chipset:	---
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	ABS/PC
Czytnik kart Flash:	Karta TF
CD/DVD:	Nie

Audio:	Wbudowany głośnik x2, mikrofon
Klawiatura:	Ekranowa
Dodatkowe urządzenia sterujące:	Nie
Kolor:	Czarny
Obrotowa Matryca:	Nie
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Nie
Wyjście TV:	Nie
Tuner TV:	Nie
Ochrona:	IP68, MIL-STD-810G
Wodo-odporność:	IPX8
Odporność na pył:	IP6X
Mechanika i rozmiary:	227x142.4x22.9mm
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak
Waga:	0.83kg

3 686,31 zł

cena netto: 2 997,00 zł

intel



WiFi



4G



SPECYFIKACJA

ODPORNOŚĆ

ZBIERANIE DANYCH

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

ZASTOSOWANIE

DOSTĘPNE WERSJE ORAZ AKCESORIA

Wytrzymały Mobipad 08DS-RTNL to przemysłowy tablet klasy rugged, stworzony do pracy w trudnych warunkach z 8-calowym wyświetlaczem i procesorem Intel N5100. Użytkownik ma do dyspozycji 8GB pamięci RAM oraz 128GB przestrzeni na dane, a całość umieszczono w obudowie spełniającej normę odporności IP68. Ekran o rozdzielczości 1920x1200px i jasności 700 nitów, zabezpieczony szkłem Corning Gorilla Glass III, zapewnia doskonałą czytelność nawet w intensywnym świetle słonecznym, co czyni go idealnym narzędziem terenowym.

SPECYFIKACJA

Mobipad 08DS-RTNL

Procesor

Intel N5100

Mobipad 08DS-RTNL	
System operacyjny	Windows 10
Pamięć RAM	8GB 16GB * (opcjonalnie)
Pamięć Flash	128GB 256GB * (opcjonalnie)
Ekran	8" TFT-LCD Corning Gorilla Glass III 1920x1200 700 nitów
Dotyk	Pojemnościowy (10-punktowy)
Bateria	5000mAh
Aparat	5MP przód FF 8MP tył AF
Stopień ochrony	IP68
Łączność	Wi-Fi Bluetooth 5.0 GPS 4G NFC * (opcjonalnie) 5G * (option: none)
Złącza	1x POGO PIN 1x USB Type-C 1x USB 2.0 1x Mini-HDMI 1x 3.5mm jack 1x DC 1x Micro-SIM 1x RJ-45
Karta pamięci	karta TF (max 256GB)
Karta SIM	Micro-SIM
Czujnik	Czujnik grawitacyjny (G-sensor), żyroskop, kompas, czujnik odległości, czujnik światła
Skaner kodów 2D	Newland N1 * (opcjonalnie)

* Wyposażenie opcjonalne, dostępne tylko w konkretnych wersjach urządzenia lub na zamówienie.



Szczegółowa specyfikacja urządzenia dostępna w zakładce "Dane techniczne".

Pancerny tablet Mobipad 08DS-RTNL z procesorem Intel N5100 i 8GB RAM zapewnia płynną pracę nawet przy wymagających zadaniach. Dzięki inteligentnemu dopasowaniu mocy obliczeniowej sprawdza się w analizie danych, obsłudze aplikacji i pracy terenowej, oferując niezawodność w trudnych warunkach.

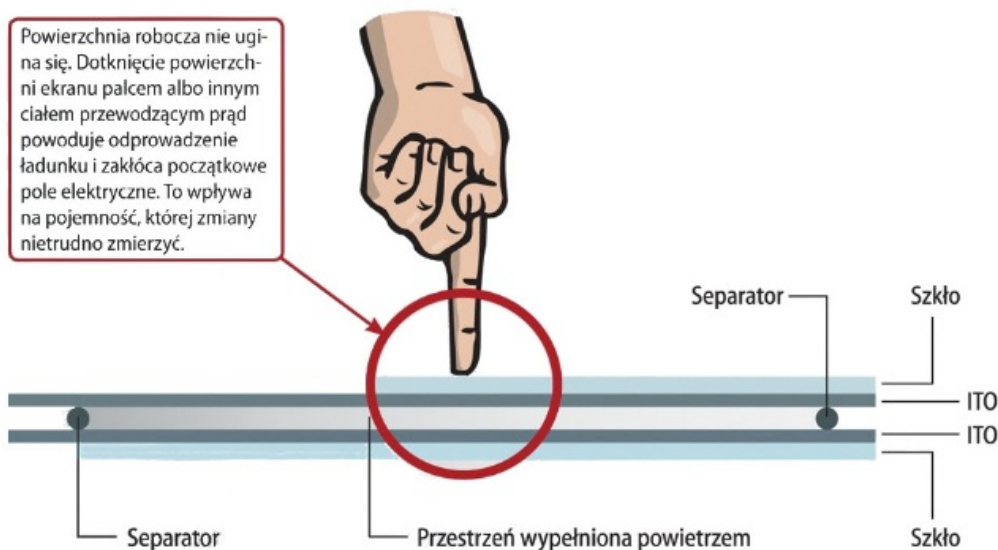
Ergonomiczny design



Tablet przemysłowy Mobipad 08DS-RTNL stworzono do pracy w trudnych warunkach – od hal produkcyjnych po otwarte place budowy. Obudowa zgodna z normą IP68 chroni przed pyłem i wodą, a dodatkowe uszczelnienia zabezpieczają podzespoły przed wstrząsami i skutkami upadków z 1,2 m. Wzmocnione narożniki oraz antypoślizgowe krawędzie gwarantują pewny chwyt i wygodną obsługę nawet w wymagającym terenie.

Wymiary	227x142.4x22.9mm
Waga netto	0.83kg

Ekran pojemnościowy

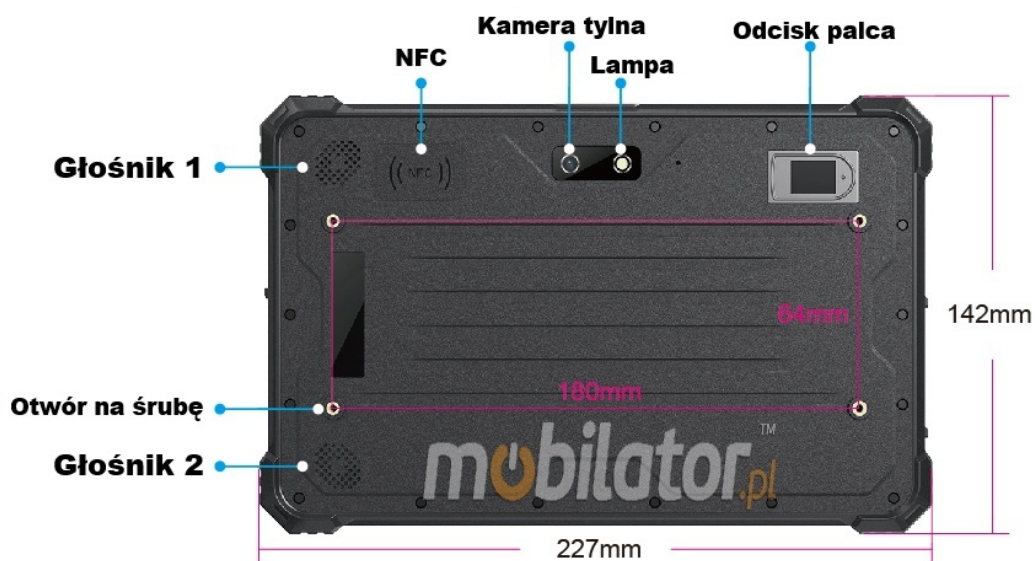


Tablet przemysłowy Mobipad 08DS-RTNL został wyposażony w ekran TFT-LCD o jasności 700 nitów i rozdzielczości 1920×1200 px, co gwarantuje doskonałą widoczność nawet w ostrym świetle słonecznym. Wyświetlacz chroni wytrzymała powłoka Corning Gorilla Glass III, odporna na zarysowania i uderzenia. Pojemnościowy dotyk z obsługą 10 punktów umożliwia wygodną nawigację i szybkie wprowadzanie danych. Dzięki tym cechom tablet sprawdza się zarówno w pracy biurowej, jak i w wymagających warunkach terenowych.

Złącza i przyciski

Wszechstronny tablet Mobipad 08DS-RTNL oferuje bogaty zestaw interfejsów, który pozwala na wygodne podłączenie różnorodnych

akcesoriów i urządzeń peryferyjnych. Do dyspozycji użytkownika są m.in. port USB-C z funkcją OTG, klasyczne USB 3.0, złącze mini HDMI, gniazdo audio 3,5 mm, a także slot na kartę SIM oraz czytnik kart TF. Dzięki temu odporny tablet przemysłowy sprawdza się zarówno w pracy biurowej, jak i w terenie, gwarantując elastyczność i niezawodność w każdej sytuacji.





ZBIERANIE DANYCH

Skaner kodów 1D/2D

(opcjonalnie)*

Czytnik kodów kreskowych wbudowany w tablet magazynowy umożliwia szybki i precyzyjny odczyt danych, zwiększając tempo i wydajność pracy. Dzięki szerokiemu zakresowi skanowania i prostej konfiguracji urządzenie jest gotowe do użycia niemal od razu.

Scanner 2D

Newland N1

*

*

Wypożyczenie opcjonalne, dostępne tylko w konkretnych wersjach urządzenia lub na zamówienie.

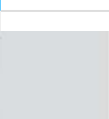
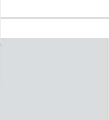
ODPORNOŚĆ

Stopień ochrony IP68



Pancerny tablet Mobipad 08DS-RTNL spełnia normę IP68, oferując pełną ochronę przed pyłem i wodą. To niezawodne urządzenie stworzone do pracy w wymagających warunkach terenowych i przemysłowych.

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
Brak ochrony	0  0	Brak ochrony
Ochrona przed obiektami >50mm (np. ręce)	1  1	Woda nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych skutków

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
Ochrona przed obiektami >12mm (np. palce)		2 stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych skutków
Ochrona przed obiektami > 2.5mm (np. narzędzia/przewody)		n aż do 60 stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych skutków
Ochrona przed obiektami >1mm (np. małe narzędzia)		Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych skutków
Ochrona przed kurzem, ogranicza wnikanie		średnio skierowany na obiekt nie powinien wywoływać żadnych skutków
Całkowita ochrona przed pyłem		a, np. w wodzie morskiej, woda nie powinna wywoływać żadnych skutków
		7 jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazań producenta (do 1m)
		8 udowa ciągle zanurzona w wodzie, w warunkach określonych przez producenta

Standard MIL-STD 810G



Wytrzymały tablet wojskowy Mobipad 08DS-RTNL spełnia normę MIL-STD-810G, stosowaną m.in. przez armię USA. Konstrukcja odporna na upadki z wysokości 1,2 m zapewnia niezawodne działanie w trudnych warunkach terenowych i przemysłowych. Ten pancerny tablet gwarantuje bezpieczeństwo i stabilność pracy nawet w ekstremalnych sytuacjach.

Ekstremalne temperatury

Tablet terenowy Mobipad 08DS-RTNL został zaprojektowany do pracy w trudnych warunkach i działa w szerokim zakresie temperatur od -20°C do 60°C. W trybie przechowywania urządzenie wytrzymuje

temperatury od -30°C do 70°C. Ten wytrzymały tablet przemysłowy gwarantuje niezawodność i stabilność pracy w ekstremalnych warunkach środowiskowych.

Temp. Pracy	-20°C do 60°C
Temp. Spoczynku	-30°C do 70°C
Wilgotność	0% do 95%

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

Nawigacja GPS

Wodoszczelny i wytrzymały tablet przemysłowy 08 DS-RTNL

został wyposażony w precyzyjny moduł GPS ze wsparciem BeiDou i GLonass, który łączy niskie zużycie energii z wysoką dokładnością lokalizacji. Mobilny tablet terenowy umożliwia szybkie i stabilne pozycjonowanie, zapewniając bezpieczną nawigację nawet w trudnych warunkach przemysłowych i zewnętrznych, zwiększając efektywność pracy w terenie.

Bluetooth 5.0

Nowoczesny i funkcjonalny tablet Mobipad 08DS-RTNL

został wyposażony w moduł Bluetooth 5.0, umożliwiający energooszczędną komunikację krótkiego zasięgu z innymi urządzeniami, takimi jak drukarki, klawiatury, czytniki RFID, skanery czy słuchawki. Wydajny tablet mobilny oferuje wyższą stabilność i szybkość połączenia w porównaniu do wcześniejszych wersji, przy jednoczesnym zmniejszeniu zużycia energii, zwiększając komfort i efektywność pracy w terenie.

Bezprzewodowa sieć Wi-Fi

Profesjonalny tablet 08 DS-RTNL

obsługuje dwupasmową łączność Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, pracującą w zakresach 2.4GHz i 5.8GHz. Umożliwia to szybki dostęp do sieci lokalnych i Internetu zarówno w biurze, jak i w warunkach terenowych, z zapewnieniem dużej stabilności i przepustowości transmisji danych na poziomie do teoretycznie 1300Mbps.

Standardy	WiFi 802.11(a/b/g/n/ac)
Częstotliwości	2.4GHz/5.8GHz (Dual-Band)

Komunikacja NFC

(opcjonalnie)*

Technologia NFC (Near Field Communication) to krótkodystansowy standard komunikacji bezprzewodowej, umożliwiający wymianę danych na odległość kilku centymetrów. NFC sprawdzi się w zastosowaniach takich jak: kontrola dostępu, autoryzacja pracowników, logistyka czy przyjmowanie płatności. Nowoczesny tablet przemysłowy umożliwia odczyt tagów i współpracę z systemami kart inteligentnych.



*

Wposażenie opcjonalne, dostępne tylko w konkretnych wersjach urządzenia lub na zamówienie.

ZASTOSOWANIE

Handel i Usługi

Odporny i funkcjonalny tablet
08DS-RTNL

to idealne narzędzie dla przedstawicieli handlowych i terenowych. Dzięki nowoczesnym aplikacjom mobilnym umożliwia szybkie gromadzenie danych, weryfikację kontrahentów, prezentację oferty oraz generowanie dokumentów sprzedażowych. Mobilny tablet magazynowy pozwala na wystawianie faktur, tworzenie zamówień i synchronizację danych z systemem ERP w czasie rzeczywistym, niezależnie od lokalizacji, dzięki sieci GSM lub Wi-Fi.



Przemysł i Budownictwo

Wytrzymały i wodoszczelny tablet przemysłowy 08DS-RTNL

cehuje się odpornością na pył i wodę (certyfikat IP68), co pozwala na bezpieczne użytkowanie w halach przemysłowych, na placach budowy i w trudnych warunkach. Dzięki nowoczesnym aplikacjom mobilnym praktyczny tablet terenowy sprawdza się w nadzorze prac, zbieraniu danych oraz zarządzaniu infrastrukturą i zasobami ludzkimi.



Serwis i Diagnostyka

Wydajny i wytrzymały tablet przemysłowy 08DS-RTNL

sprawdza się w serwisach i warsztatach samochodowych. Mobilny tablet warsztatowy dzięki odpornej konstrukcji, łączności LTE, Wi-Fi i GPS wspiera techników w diagnostyce pojazdów, analizie danych z

systemów pokładowych oraz pracy z dokumentacją serwisową. Możliwość instalacji specjalistycznego oprogramowania umożliwia odczyt błędów, konfigurację systemów pojazdu oraz dostęp do schematów i historii napraw, zwiększając efektywność i precyzję pracy.



AKCESORIA I DOSTĘPNE WERSJE

Uchwyt VESA



Uchwyt do mocowania tableta.

[Sprawdź](#)

Stojak VESA



Stojak do współpracy z uchwytem

VESA.

[Sprawdź](#)

Uchwyt samochodowy



Solidny uchwyt umożliwiający bezpieczne mocowanie tabletu w pojeździe.

[Sprawdź](#)

Stacja dokująca



Wielofunkcyjna stacja dokująca z portami komunikacyjnymi i zasilaniem.

[Sprawdź](#)

Uchwyt na rękę



Ułatwia korzystanie z tableta.

[Sprawdź](#)

Odporny na upadki tablet Mobipad 08DS-RTNL oferowany jest w kilku wersjach dopasowanych do różnych potrzeb. Klikając na numer

konfiguracji sprzętowej system przenosi wizualizację do produktu z parametrami podanymi w poniższej tabeli. Ponadto na życzenie klienta istnieje możliwość stworzenia konfiguracji niedostępnej aktualnie w ofercie.

	v.1	v.2	v.3	v.4	v.5	v.6	v.7	v.8	v.9	v.10
8GB RAM+128GB ROM						—	—	—	—	—
16GB RAM+256GB ROM	—	—	—	—	—					
NFC	—	—				—	—			
5G	—		—	—		—		—	—	
Skaner 2D	—	—	—			—	—	—		



Więcej zdjęć w pełnej rozdzielczości dostępne w zakładce "Galeria".