



WiFi



Mobipad 10DS-RTYF v.5 - Tablet odporny na wodę i kurz (IP68), i5-10210Y, 8GB/128GB, Windows 11, 5G LTE, GPS, NFC, skaner 2D - mobilna stacja robocza w trudnych warunkach

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobikator
System operacyjny:	Windows 11 Pro
Wyświetlacz:	10.1" (1920x1200) 16:10
Jasność:	700 nitów
Procesor:	Intel Core i5-10210Y
Pamięć:	8GB
Dysk twardy:	128GB SSD
Pamięć Flash:	Nie
Ekran dotykowy:	Pojemnościowy 10-cio punktowy
Wytrzymałość:	IP68
Upadek:	1.2m
Wstrząs:	MIL-STD-810G
Wibracja:	MIL-STD-810G
Temperatury:	Temperatura pracy: -10°C -- 50°C Temperatura spoczynku: -30°C -- 70°C

Wilgotność:	0% -- 95%
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	Brak
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	Newland N1
Skaner (czytnik) RFID:	Brak
Inne:	NFC
Bateria:	7.6V/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: 12MpxPrzód: 5Mpx
Wejścia/Wyjścia:	USB typ C USB 3.0 Typu-A POGO PIN mini HDMI 3.5mm Złącze słuchawkowe Micro Sim Złącze TF RS232
Akcesoria opcjonalne:	Stacja dokująca, uchwyt samochodowy, rysik, ładowarka samochodowa
Złącze stacji dokującej:	Tak
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	Nie
Złącze COM:	Tak
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	Nie
Czytnik kart z mikroczipem:	Nie
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	Intel UHD Graphics
Chipset:	Amber Lake
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	ABS/PC

Czytnik kart Flash:	Karta TF (max. 256GB)
CD/DVD:	Nie
Audio:	Wbudowany głośnik x2
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:	276x180.5x22.5mm
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak
Waga:	1.24kg

1 456,32 €

cena netto: 1 184,00 €

intel®



WiFi



4G



SPECYFIKACJA

ODPORNOŚĆ

ZBIERANIE DANYCH

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

ZASTOSOWANIE

DOSTĘPNE WERSJE ORAZ AKCESORIA

Wytrzymały tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTYF to urządzenie klasy rugged stworzone do pracy w wymagających warunkach terenowych i przemysłowych. Wyposażony w 10,1-calowy wyświetlacz oraz procesor Intel Core i5, oferuje wysoką wydajność i niezawodność. Tablet posiada 8 GB pamięci RAM i 128 GB pamięci

wewnętrznej, a solidna obudowa zgodna z normą IP68 gwarantuje pełną odporność na kurz i wodę. Ekran o rozdzielczości 1920×1200 px i jasności 700 nitów, zabezpieczony szkłem Corning Gorilla Glass III, zapewnia doskonałą widoczność nawet w ostrym świetle słonecznym. Za łączność odpowiadają moduły LTE, Wi-Fi, Bluetooth i GPS, a bateria o pojemności 5000 mAh umożliwia do 7 godzin nieprzerwanej pracy w terenie.

SPECYFIKACJA

Mobipad 3	
Procesor	Inte
Karta graficzna	Inte
System operacyjny	Wi
Pamięć RAM	*
Dysk SSD	*
Ekran	10.1" TFT-LCD, 1920×1200
Dotyk	Pojemność
Bateria	7
Aparat	5MPx fro
Stopień ochrony	

Mobipad 10DS-RTYF	
Łączność	Wi-Fi Bluetooth 5.0 * * *
Złącza	1x POGO PIN (USB+Ładowanie) 1x USB Type C (USB OTG+Ładowanie) 1x USB 3.0 Type
Karta pamięci	kart
Karta SIM	
Czujnik	Czujnik gr
Skaner 2D	Newlan

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



Szczegółowa specyfikacja urządzenia dostępna w zakładce "Dane techniczne".

Wytrzymały tablet pancerny Mobipad 10DS-RTYF został wyposażony w nowoczesny procesor Intel Core i5-10210Y, który dzięki czterem rdzeniom i ośmiu wątkom inteligentnie dostosowuje moc obliczeniową do aktualnych zadań. W połączeniu z 8 GB pamięci RAM gwarantuje płynną i stabilną pracę nawet przy obsłudze wymagających aplikacji, analizie dużych zbiorów danych czy pracy w trudnych warunkach przemysłowych i terenowych. Ten odporny tablet przemysłowy klasy rugged to niezawodne narzędzie dla profesjonalistów, którzy potrzebują solidnego sprzętu do mobilnej pracy w logistyce, budownictwie, transporcie czy serwisie technicznym.

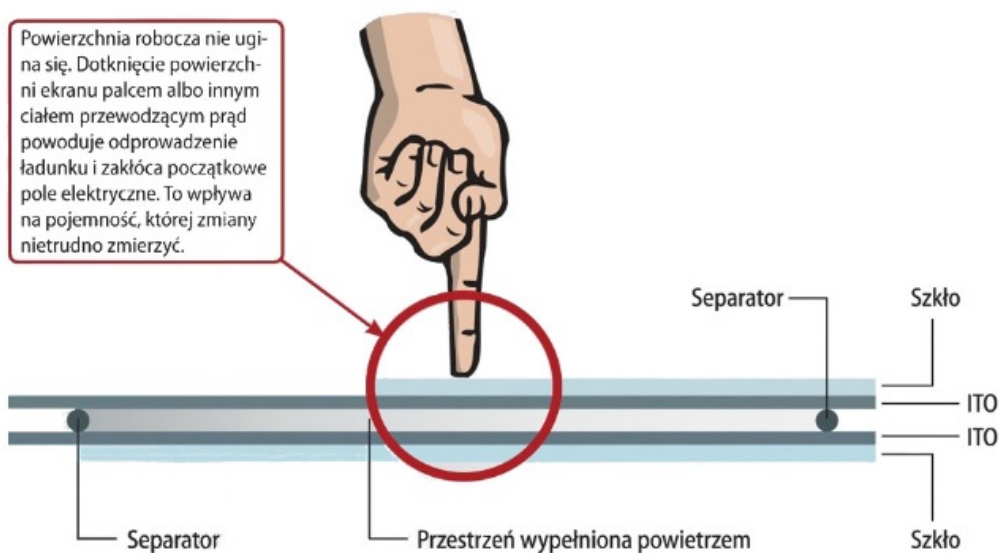
Ergonomiczny design



Pancerny tablet Mobipad 10DS-RTYF został stworzony do pracy w ekstremalnych warunkach – od intensywnie eksploatowanych hal produkcyjnych po trudne, otwarte place budowy. Wytrzymała obudowa z certyfikatem IP68 chroni podzespoły przed pyłem i wodą, a dodatkowe uszczelnienia amortyzują wstrząsy i upadki z wysokości do 1,2 m. Antypoślizgowe krawędzie oraz wzmocnione narożniki zapewniają pewny chwyt i wygodną obsługę, czyniąc tablet idealnym narzędziem dla profesjonalistów pracujących w terenie.

Wymiary	276 x 180.5x 22.5mm
Waga netto	1.24 kg

Ekran pojemnościowy



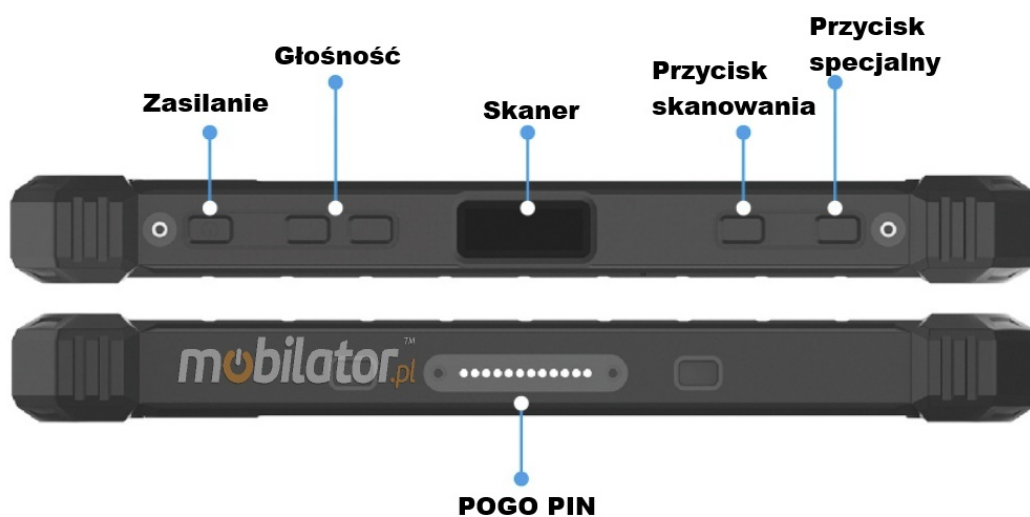
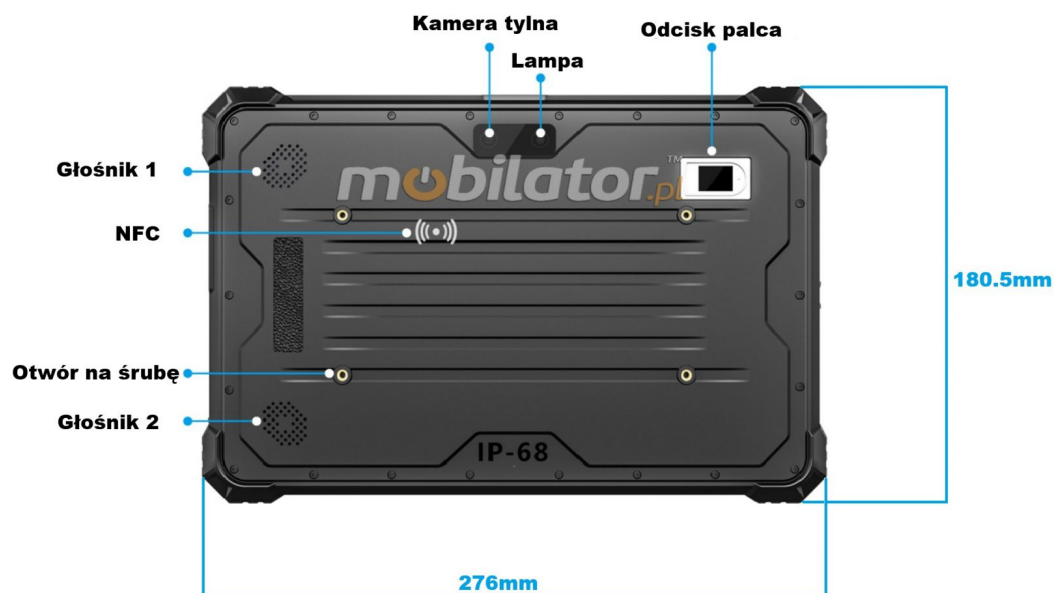
Funkcjonalny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTYF został wyposażony w nowoczesny ekran TFT-LCD o jasności 700 nitów i rozdzielczości 1920×1200 px, który gwarantuje doskonałą czytelność obrazu nawet w pełnym słońcu. Wyświetlacz zabezpieczono wytrzymałą powłoką Corning Gorilla Glass III, chroniącą przed zarysowaniami i uderzeniami, a pojemnościowy panel dotykowy z obsługą 10 punktów zapewnia precyzyjną nawigację i szybkie

wprowadzanie danych. Dzięki tym cechom pancerny tablet sprawdza się zarówno w biurze, jak i w trudnych warunkach terenowych – w logistyce, magazynach, budownictwie czy transporcie – stanowiąc niezawodne narzędzie dla profesjonalistów.

Złącza i przyciski

Wszechstronny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTYF oferuje bogaty zestaw portów i interfejsów, umożliwiający podłączenie różnorodnych akcesoriów i urządzeń peryferyjnych. Wśród nich znajdują się USB-C z funkcją OTG i ładowaniem, USB 3.0, mini HDMI, gniazdo jack 3,5 mm, a także slot na kartę micro-SIM i czytnik TF, co czyni tablet idealnym narzędziem do pracy w biurze i w terenie.







ZBIERANIE DANYCH

Skaner kodów 2D

(opcjonalnie)*

Mobilny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTYF wyposażony w

wbudowany czytnik kodów kreskowych umożliwia szybki odczyt i bezproblemową transmisję danych do komputera. Dzięki szerokiemu zakresowi skanowania i precyzyjnemu modułowi barcode, tablet znacznie przyspiesza pracę w magazynach, zwiększając wydajność i dokładność procesów logistycznych.

Skaner 2D	Newland N1
------------------	------------

*

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

ODPORNOŚĆ

Stopień ochrony IP68



Pancerny tablet Mobipad 10DS-RTYF o standardzie IP68 zapewnia wyjątkową ochronę przed pyłem i krótkotrwałym zanurzeniem w wodzie. To niezawodne urządzenie przemysłowe idealne dla firm, które potrzebują trwałego sprzętu odpornego na trudne warunki pracy, zarówno w magazynach, halach produkcyjnych, jak i w terenie.

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
Brak ochrony	0  0	Brak ochrony
Ochrona przed obiektami >50mm (np. ręce)	1  1	owo nie powinna wywoływać żadnych niepoż
Ochrona przed obiektami >12mm (np. palce)	2  2	stopni od pionu nie powinna wywoływać żadn
Ochrona przed obiektami >2.5mm (np. narzędzia/przewody)	3  3	n aż do 60 stopni od pionu nie powinna wywo

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
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 niepożądanych skutków
Całkowita ochrona przed pyłem		np. w wodzie morskiej, woda nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych skutków
		jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazań producenta (do 1m)
		urządzenia ciągle zanurzone w wodzie, w warunkach określonych przez producenta

Standard MIL-STD 810G



Wytrzymały tablet wojskowy Mobipad 10DS-RTYF spełnia normę MIL-STD-810G, stosowaną m.in. przez armię USA, gwarantując odporność na trudne warunki środowiskowe. Dzięki wytrzymałości mechanicznej (upadek z wysokości 1,2 m) tablet przemysłowy doskonale sprawdza się w wymagających środowiskach terenowych i przemysłowych, zapewniając niezawodność i bezpieczeństwo nawet w ekstremalnych sytuacjach.

Ekstremalne temperatury

Mobilny tablet terenowy Mobipad 10DS-RTYF, stworzony do pracy w wymagających warunkach, działa niezawodnie w temperaturach od -10°C do 50°C. Podczas przechowywania wyłączonego urządzenia wytrzymuje zakres od -30°C do 70°C, zapewniając pełną niezawodność w ekstremalnych warunkach środowiskowych.

Temp. Pracy	-10°C do 50°C
Temp. Spoczynku	-30°C do 70°C
Wilgotność	0% do 95%

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

Nawigacja GPS

Wytrzymały i wodoodporny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTYF został wyposażony w precyzyjny moduł GPS, który łączy wysoką dokładność lokalizacji z niskim zużyciem energii. Mobilny tablet terenowy pozwala na szybkie i stabilne pozycjonowanie, zapewniając bezpieczną nawigację w trudnych warunkach przemysłowych i na otwartej przestrzeni, co zwiększa efektywność

pracy w terenie.

Bluetooth 5.0

Nowoczesny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTYF wyposażono w moduł Bluetooth 5.0, który umożliwia energooszczędną i stabilną komunikację krótkiego zasięgu z urządzeniami peryferyjnymi, takimi jak drukarki, klawiatury, czytniki RFID, skanery czy słuchawki. Dzięki ulepszonej stabilności i szybszemu połączeniu w porównaniu do wcześniejszych wersji, mobilny tablet zwiększa komfort pracy w terenie i efektywność wykonywanych zadań.

Bezprzewodowa sieć Wi-Fi

Profesjonalny tablet Mobipad 10DS-RTYF obsługuje dwupasmowe Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac w pasmach 2,4 GHz i 5,8 GHz, co zapewnia szybki i stabilny dostęp do sieci lokalnych oraz Internetu zarówno w biurze, jak i w terenie. Dzięki wysokiej przepustowości danych do 1300 Mbps mobilny tablet umożliwia płynną pracę, transfer dużych plików oraz niezawodne połączenia online w każdych warunkach.

Standardy	WiFi 802.11(a/b/g/n/ac)
-----------	-------------------------

Komunikacja NFC***(opcjonalnie)**

Technologia NFC (Near Field Communication) w tabletach przemysłowych to bezprzewodowy standard komunikacji na krótkie odległości, pozwalający na szybką wymianę danych w zasięgu kilku centymetrów. Funkcja NFC jest idealna do zastosowań w kontroli dostępu, autoryzacji pracowników, logistyce czy obsłudze płatności. Nowoczesny tablet Mobipad 10DS-RTYF umożliwia odczyt tagów NFC oraz integrację z systemami kart inteligentnych, zwiększając efektywność pracy w firmach i magazynach.

NFC 13.56MHz

Obsługa protokołów ISO14443A,
ISO14443B, ISO15693, MIFARE
Classic

Zasięg do 3cm



ZASTOSOWANIE

Handel i Usługi

Wytrzymały i wszechstronny tablet Mobipad 10DS-RTYF to niezastąpione narzędzie dla przedstawicieli handlowych i pracowników terenowych. Dzięki nowoczesnym aplikacjom mobilnym umożliwia szybkie zbieranie danych, weryfikację kontrahentów, prezentację oferty oraz generowanie dokumentów sprzedażowych. Mobilny tablet magazynowy pozwala również na wystawianie faktur, tworzenie zamówień i synchronizację danych z systemem ERP w czasie rzeczywistym, niezależnie od miejsca pracy, dzięki łączności GSM i Wi-Fi.



Wytrzymały i wodoszczelny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTYF wyróżnia się odpornością na pył i wodę (IP68), co gwarantuje bezpieczne użytkowanie w trudnych warunkach, na halach produkcyjnych i placach budowy. Dzięki zaawansowanym aplikacjom mobilnym, ten praktyczny tablet terenowy doskonale sprawdza się w nadzorze prac, zbieraniu danych oraz efektywnym zarządzaniu infrastrukturą i zasobami ludzkimi.



Serwis i Diagnostyka

Wydajny i wytrzymały tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTYF sprawdza się idealnie w serwisach i warsztatach samochodowych. Mobilny tablet warsztatowy, dzięki odpornej konstrukcji oraz łączności LTE, Wi-Fi i GPS, wspiera techników w diagnostyce pojazdów, analizie danych z systemów pokładowych i pracy z dokumentacją serwisową. Możliwość instalacji dedykowanego oprogramowania pozwala na odczyt błędów, konfigurację systemów

pojazdu oraz dostęp do schematów i historii napraw, zwiększając wydajność i precyzję działań.



AKCESORIA I DOSTĘPNE WERSJE

Do tego nowoczesnego tabletu oferujemy szereg dodatkowych akcesoriów, aby jeszcze bardziej zwiększyć jego funkcjonalność i komfort pracy. Poniżej lista dostępnych akcesoriów. Kliknij w nazwę akcesorium lub w odnośnik "Sprawdź" by przenieść się na stronę z opisem i ceną danego akcesorium.

Ładowarka samochodowa

Image not found or type unknown

Niezawodna ładowarka do zasilania tabletu w trakcie jazdy.

[Sprawdź](#)

Rysik pojemnościowy



Precyzyjny rysik do ekranów dotykowych zapewniający wygodną obsługę urządzenia.

[Sprawdź](#)

Uchwyt samochodowy



Solidny uchwyt umożliwiający bezpieczne mocowanie tabletu w pojeździe.

[Sprawdź](#)

Stacja dokująca



Wielofunkcyjna stacja dokująca z portami komunikacyjnymi i zasilaniem.

Sprawdź

Odporny na upadki tablet Mobipad 10DS-RTYF 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
Core i5 (8+128)						—	—	—	—	—
Core i7 (16+256)	—	—	—	—	—					
5G	—		—	—		—		—	—	
NFC	—	—				—	—			

Skaner 2D



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