



EMDOOR T17X v.7 - Tablet pancerny z RTK i portem RJ45 - Android 12, LTE, GPS, 10.1' FHD, 8GB RAM, 128GB, IP65 - do precyzyjnych pomiarów i sieci LAN

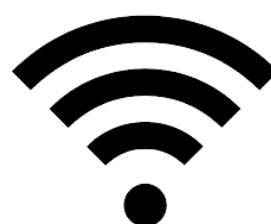
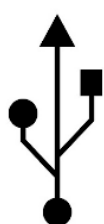
Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	EMDOOR
System operacyjny:	Android 12
Wyświetlacz:	10.1
Jasność:	700 nitów
Procesor:	ARM OCTA core 2.2GHz
Pamięć:	8GB
Dysk twardy:	128GB
Pamięć Flash:	---
Ekran dotykowy:	Pojemnościowy 10-cio punktowy
Wytrzymałość:	IP65
Upadek:	1,22 m
Wstrząs:	MIL-STD-810H
Wibracja:	MIL-STD-810H
Temperatury:	Temp. Pracy-20 DO 60Temp. Spoczynku -30 DO 70

Wilgotność:	0%-95%
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	---
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	Motorola SE4710*(opcjonalnie)
Skaner (czytnik) RFID:	NFC 13,56MHz
Inne:	-----
Bateria:	10000mAh
Czas pracy na baterii:	Okolo 9 godzin (przy 50% jasności i głośności, odtwarzanie wideo 1080P).
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Tak
HotSwap dla baterii:	Nie
LAN:	Tak
WLAN:	802.11 a/b/g/n/ac (2.4G/5.8G)
Bluetooth:	Bluetooth 5.2
WWAN (GSM Internet):	4G LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B17/B20/B28A/B28B WCDMA: B1/B2/B5/B8 GSM: B2/B3/B5/B8 LTE-TDD: B38/B39/B40/B41
GPS:	GPS Beidou Galileo GLONASS RTK
Kamera wbudowana:	Tył: 13Mpx, FlashPrzód: 5Mpx
Wejścia/Wyjścia:	USB Type-C x 1, USB 2.0 Type-A x 1, SIM Card x 2, TF Card x 1, 12PIN Pogo Pin x 1, Jack 3.5mm x 1
Akcesoria opcjonalne:	Uchwyt/pasek na ramię, uchwyt/pasek na nadgarstek, uchwyt samochodowy, stacja dokująca, zapasowa bateria, ładowarka sieciowa, uchwyt na barki
Złącze stacji dokującej:	Tak
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	Nie
Złącze COM:	opcjonalnie
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	Nie
Czytnik kart z mikroczipem:	Nie
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	ARM Mali-G57 MC2

Chipset:	MT6789
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	ABS/PC
Czytnik kart Flash:	TF Card
CD/DVD:	-----
Audio:	Wbudowany mikrofon i głośnik
Klawiatura:	Ekranowa
Dodatkowe urządzenia sterujące:	-----
Kolor:	Czarny
Obrotowa Matryca:	Nie
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Nie
Wyjście TV:	Nie
Tuner TV:	Nie
Ochrona:	IP65, MIL-STD-810H
Wodo-odporność:	IPX5
Odporność na pył:	IP6X
Mechanika i rozmiary:	274.9 x 188.7 x 23.1mm
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak
Waga:	1140g

2 962,70 zł

cena netto: 2 408,70 zł



EMDOOR T17X



SPECYFIKACJA

ODPORNOŚĆ

ZBIERANIE DANYCH

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

ZASTOSOWANIE

DOSTĘPNE WERSJE ORAZ AKCESORIA

Emdoor T17X to nowoczesny, wodoodporny tablet przemysłowy przeznaczony do zastosowań w ekstremalnych warunkach. Posiada on specjalnie zaprojektowaną, wzmocnioną konstrukcję, spełniającą wymogi normy IP65 oraz MIL-STD-810H, które potwierdzają odporność urządzenia na pył, wodę oraz upadki.

[do góry...](#) [menu...](#)

SPECYFIKACJA

Emdoor T17X	
Procesor	ARM (OCTA Core)
System operacyjny	Android 12/GMS
Pamięć RAM	8GB
Pamięć ROM	128GB
Bateria	10000mAh
Łączność	4G LTE Bluetooth 5.2 Wi-Fi GPS NFC
Ekran	10.1" 1920×1200, jasność 700 nitów, 16:10
Dotyk	Pojemnościowy (10-punktowy)
Aparat	5Mpx Przód 13Mpx Tył

Emdoor T17X	
Stopień ochrony	IP65
Karta SIM	2 x Nano SIM
TF card	microSD/TF (max 512GB)
Karta graficzna	ARM Mali-G57 MC2
Złącza stałe	USB typ C USB 2.0 Typu-A 1x Audio Jack 3.5mm
Złącza dodatkowe	RJ45 RS232 * USB2.0 Typu-A * (opcjonalnie) W złączach dodatkowych może być wybrane 1 z 3: RJ45 lub RS232 lub USB2.0. W tej wersji zainstalowano złącze RJ45
Skaner 2D	Motorola SE4710 * (opcjonalnie)



Szczegółowa specyfikacja urządzenia dostępna w zakładce "Dane techniczne".

W wytrzymałym na upadki tablecie zastosowano wydajny i energooszczędny procesor MediaTek MT6789, który zapewnia płynną i stabilną pracę nawet w wymagających warunkach. Dzięki nowoczesnej architekturze układ doskonale radzi sobie z obsługą aplikacji technicznych, serwisowych i terenowych.

Procesor łączy wysoką moc obliczeniową z niskim zużyciem energii, co przekłada się na dłuższy czas pracy urządzenia na baterii i niezawodność w codziennym użytkowaniu. Pancerny tablet z tym procesorem to idealne narzędzie do pracy w

terenie, magazynie czy zakładzie przemysłowym.

[do góry...](#) [menu...](#)

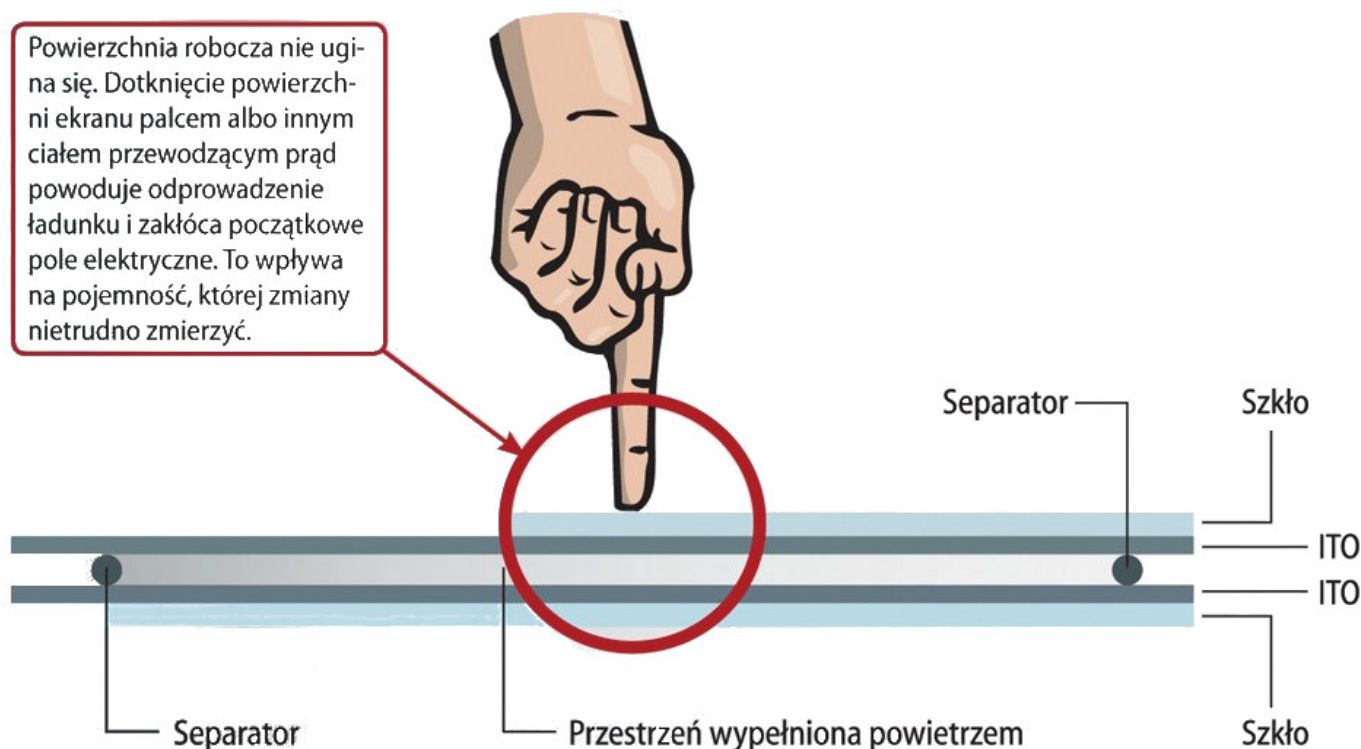
Ergonomiczny design



Tablet dla służb mundurowych Emdoor T17X został stworzony z myślą o odporności i wygodzie. Smukła i wytrzymała obudowa oraz stylowy design sprawiają, że tablet doskonale sprawdzi się w warunkach przemysłowych i terenowych. Kompaktowy rozmiar został starannie przemyślany, aby pancerny tablet był poręczny i ergonomiczny. Antypoślizgowa powierzchnia sprawia, że ten nowoczesny tablet pewnie leży w dłoni, a wzmocnione narożniki zwiększają odporność na upadki i uderzenia, chroniąc urządzenie przed uszkodzeniami.

Wymiary	274.9mm x 188.7mm x 23.1mm
Waga netto	1140g

Ekran pojemnościowy



W ekranie pojemnościowym tabletu na produkcję EMDOOR T17X reakcja urządzenia nie polega na bezpośrednim nacisku na taflę, lecz na wykrywaniu zmian pola elektrostatycznego w miejscu dotyku. Takie rozwiązanie pozwala na wyjątkowo precyzyjną i delikatną obsługę nawet przy lekkim muśnięciu. Dodatkowo, zastosowana technologia multitouch umożliwia jednocześnie

korzystanie z wielu punktów dotyku, co zwiększa wygodę pracy i pozwala na intuicyjną obsługę wstrząsoodpornego tabletu kilkoma palcami jednocześnie – nawet w rękawicach roboczych.

[do góry...](#) [menu...](#)

Złącza i przyciski

Wbudowane złącza

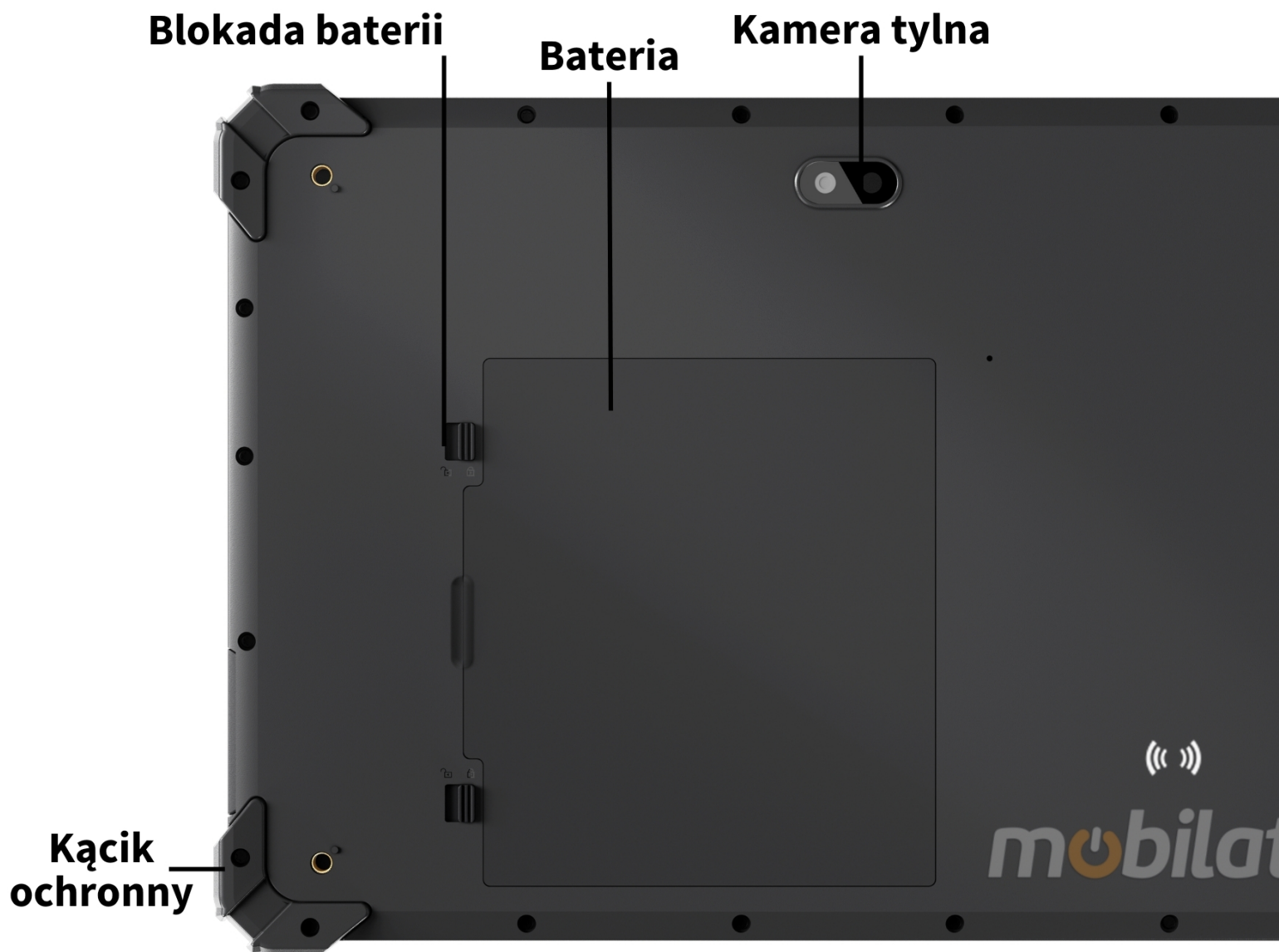


Wymienne złącza



RS232 **RJ45** **USB**
Wybór 1 z 3

Oporny na zachłapania tablet Emdoor T17X oferuje zestaw najważniejszych portów i złączy, niezbędnych w pracy w zakładach przemysłowych i firmach budowlanych. Dzięki modułowej konstrukcji urządzenie może zostać rozszerzone o dodatkowe funkcje, takie jak RS232, USB 2.0 czy RJ45, dostosowując się do potrzeb konkretnej branży.



Ekstremalnie odporny Emdoor T17X wyposażono w zestaw fizycznych przycisków (głośność, Home, zasilanie oraz jeden programowalny). Tył tego funkcjonalnego tabletu zabezpieczono wzmocnioną obudową, blokadą baterii i modułem NFC.

POGOPIN



Złącze POGOPIN umożliwia szybkie podłączenie militarnego tabletu do stacji dokującej.

[do góry...](#)

[menu...](#)

ZBIERANIE DANYCH

Skaner kodów *(
opcjonalnie)

Okno skanowania



Czytnik kodów kreskowych zamontowany w tablecie dla magazynu umożliwia odczytanie, zdekodowanie i przesłanie do komputera danych zapisanych w kodzie kreskowym. Dzięki dynamicznym możliwościom skanowania i dużemu

zakresowi odczytu, mobilny tablet serwisowy 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. Wersje zintegrowane ze skanerem wykorzystują moduł Motorola SE4710.

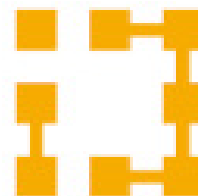


2D*

Motorola SE4710

*

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

NFC 13.56MHz**Emdoor**

Technologia NFC (Near Field Communication) to krótkodystansowy standard komunikacji bezprzewodowej, umożliwiający wymianę danych na odległość kilku centymetrów. Tablet dla hurtowni Emdoor T17X jest wyposażony w moduł NFC 13.56 MHz, zgodny ze standardami ISO/IEC 14443A/B, ISO15693 oraz ISO 18092. NFC sprawdzi się w zastosowaniach takich jak: kontrola dostępu, autoryzacja pracowników, logistyka czy przyjmowanie płatności. Nowoczesny tablet dla służb mundurowych, takich jak: policja, straż graniczna, straż pożarna, straż miejska - umożliwia odczyt tagów i współpracę z systemami kart inteligentnych o zasięgu do 2–4 cm.

[do góry...](#) [menu...](#)

ODPORNOSC

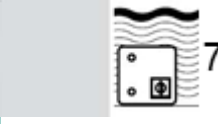
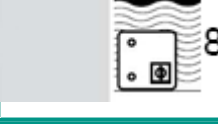
IP65



Norma IP65, którą spełnia ten wytrzymały tablet do zadań specjalnych -

wyznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowę urządzenia przed takimi czynnikami jak: dostęp do niebezpiecznych części wewnątrz obudowy, wnikanie obcych ciał stałych oraz zachłapanie lub strumień wody z dowolnego kierunku. Tablet dla wojska Emdoor T17X dzięki zgodności z normą IP65 sprawdzi się zarówno wewnątrz hal przemysłowych, jak i na zewnątrz niezależnie od warunków pogodowych.

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
Brak ochrony	0  0	Brak ochrony
Ochrona przed obiektami >50mm (np. ręce)	1  1	nie powinna wywoływać żadnych ni
Ochrona przed obiektami >12mm (np. palce)	2  2	i od pionu nie powinna wywoływać
Ochrona przed obiektami > 2.5mm (np.narzędzia/przewody)	3  3	do 60 stopni od pionu nie powinna w
Ochrona przed obiektami >1mm (np. małe narzędzia)	4  4	Bryzgi wodne niezależnie od winny wywoływać żadnych niepożąd

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
Ochrona przed kurzem, ogranicza wnikanie	5 	nie skierowany na obiekt nie powinien
Całkowita ochrona przed pyłem	6 	w wodzie morskiej, woda nie powin
		ono zanurzone z uwzględnieniem ws (do 1m)
		wa ciągle zanurzona w wodzie, w wa

Upadek do 1.22m

Specjalnie zaprojektowana, wzmocniona konstrukcja tabletu dla logistyki Emdoor T17X zapewnia odporność na przypadkowe upadki z wysokości do 1.22 metra w trybie pracy – nawet na twarde powierzchnie. Urządzenie spełnia rygorystyczne wymagania normy MIL-STD-810H, co potwierdza jego wytrzymałość w środowiskach przemysłowych i terenowych.

Ekstremalne temperatury

Zaprojektowany do prac w terenie tablet Emdoor T17X przystosowany jest do ciągłej pracy zarówno w bardzo niskich, jak i wysokich temperaturach w przedziale od -20°C do 60°C. W przypadku przechowywania wyłączonego urządzenia, poradzi sobie ono już z temperaturami w zakresie od -30°C do 70°C.

Dodatkowo ten produkcyjny tablet przemysłowy świetnie sprawdzi się w pomieszczeniach ze zwiększoną wilgotnością, zapewniając prawidłowe funkcjonowanie nawet w przypadku 95% wilgotności względnej powietrza.

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

[do góry...](#)
[menu...](#)

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

Nawigacja GPS

Wodoszczelny tablet Emdoor T17X został wyposażony w precyzyjny moduł GPS, który łączy w sobie niskie zużycie energii z wysoką dokładnością lokalizacji. Nawigacja działa szybko i stabilnie, umożliwiając skuteczne pozycjonowanie w terenie oraz bezpieczne nawigowanie nawet w trudnych warunkach przemysłowych i zewnętrznych.

Bluetooth 5.2

Nowoczesny moduł Bluetooth 5.2 umożliwia energooszczędną komunikację

krótkiego zasięgu z innymi urządzeniami, takimi jak drukarki, klawiatury, czytniki RFID, skanery lub słuchawki. Technologia ta oferuje wyższą stabilność i prędkość połączenia w porównaniu do wcześniejszych wersji, przy jednoczesnym zmniejszeniu zużycia energii.

Bezprzewodowa sieć Wi-Fi

Profesjonalny tablet Emdoor T17X 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.

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

[do góry...](#) [menu...](#)

ZASTOSOWANIE

Handel i Usługi

Dzięki swojej wielofunkcyjności i prostej obsłudze, roboczy tablet Emdoor T17X stanowi idealne narzędzie dla przedstawicieli handlowych i terenowych.

Współczesne aplikacje mobilne umożliwiają szybkie gromadzenie danych, weryfikację kontrahentów, prezentację oferty oraz generowanie dokumentów sprzedażowych. Tablet na magazyn pozwala na wystawianie faktur, tworzenie zamówień oraz synchronizację danych z systemem ERP w czasie rzeczywistym – niezależnie od lokalizacji, dzięki dostępowi do sieci GSM lub Wi-Fi.



[do góry...](#) [menu...](#)

Przemysł i Budownictwo

Dostosowane do ciężkich warunków pracy tablety budowlane, takie jak Emdoor T17X cechują się wyjątkową odpornością na niesprzyjające warunki pracy. Pyło- i wodoodporna obudowa potwierdzona certyfikatem IP65, a także zgodność z normą MIL-STD-810H pozwalają na bezpieczne użytkowanie solidnego tabletu w miejscach o podwyższonej wilgotności, zapyleniu oraz na placach budowy i w halach przemysłowych. Dzięki odpowiednim aplikacjom mobilnym, wodoszczelny tablet może pełnić funkcję narzędzia do nadzoru nad pracami, zbierania danych z placu budowy oraz zarządzania infrastrukturą techniczną i zasobami ludzkimi.



Serwis i diagnostyka

Wydajny tablet diagnostyczny Emdoor T17X doskonale sprawdza się w serwisach i warsztatach samochodowych. Dzięki wytrzymałej konstrukcji, odporności na warunki warsztatowe oraz obsłudze łączności 4G LTE, Wi-Fi i GPS, urządzenie to idealnie nadaje się do pracy w trudnym środowisku. Wzmocniony tablet wspiera techników w szybkiej diagnostyce pojazdów, analizie danych z systemów pokładowych oraz pracy z dokumentacją serwisową. Możliwość zainstalowania

oprogramowania, które pozwala m.in. na odczyt błędów, konfigurację systemów pojazdu, dostęp do schematów i historii napraw, zwiększając efektywność i precyzję działań.



[do góry...](#) [menu...](#)

AKCESORIA I DOSTĘPNE WERSJE

Profesjonalny pancerny tablet Emdoor T17X oferowany jest w kilku wersjach

dopasowanych do różnych potrzeb. Klikając na numer konfiguracji sprzętowej zostaniesz przekierowany 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
RJ45		—	—		—	—
RS232	—	—		—	—	
USB-A	—		—	—		—
2D	—	—	—			
RTK	—	—	—	—	—	—
	v.7	v.8	v.9	v.10	v.11	v.12
RJ45		—	—		—	—
RS232	—	—		—	—	
USB-A	—		—	—		—
2D	—	—	—			
RTK						

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