



Odporny rugged tablet dla przemysłu Android 8.1 MobiPad TS884 v.1

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Sincoole
System operacyjny:	Android 8.1
Wyświetlacz:	8" (1280 x 800)
Jasność:	450Nit
Procesor:	Qualcomm MSM8940 (8x1.4GHz)
Pamięć:	3GB
Dysk twardy:	-----
Pamięć Flash:	32GB EMMC
Ekran dotykowy:	Pojemnościowy (glove touch, water touch)
Wytrzymałość:	IP67
Upadek:	1.2m
Wstrząs:	-----
Wibracja:	-----
Temperatury:	Temperatura pracy: -20°C -- 60°C Temperatura spoczynku: -25°C -- 80°C

Wilgotność:	0% -- 90%
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	Brak
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	Opcja NEWLAND EM3296 (CMOS)
Skaner (czytnik) RFID:	Nie
Bateria:	8000 mAh
Czas pracy na baterii:	8godz.
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Tak
HotSwap dla baterii:	Tak
WLAN:	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (Dual band)
Bluetooth:	Bluetooth 4.1
WWAN (GSM Internet):	4G: FDD-LTE - B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20 (B12/B17/B28A/B28B)3G: WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8 GSM
GPS:	Tak
Kamera wbudowana:	Tył: 16Mpx, FlashPrzód: 5Mpx
Wejścia/Wyjścia:	Audio Jack USB-Typ C
Akcesoria opcjonalne:	-----
Złącze stacji dokującej:	Tak
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	Nie
Złącze COM:	Nie
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	Nie
Czytnik kart z mikroczipem:	Nie
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	-----
Chipset:	-----
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	-----
Czytnik kart Flash:	micro SD (max. 64GB)
CD/DVD:	-----

Audio:	Wbudowany mikrofon i głośnik
Klawiatura:	Ekranowa + przyciski funkcyjne
Dodatkowe urządzenia sterujące:	-----
Kolor:	-----
Obrotowa Matryca:	-----
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Nie
Wyjście TV:	-----
Tuner TV:	Nie
Ochrona:	-----
Wodo-odporność:	IPX7
Odporność na pył:	IP6X
Mechanika i rozmiary:	235mm x 146mm x 13mm - 560g
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak

644,82 €

cena netto: 524,24 €

MobiPad TSS884



SPECYFIKACJA

ODPORNOŚĆ

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

ZASTOSOWANIE

MobiPad TSS884 to nowoczesny, wodoodporny tablet przemysłowy przeznaczony do zastosowań w ekstremalnych warunkach. Posiada on specjalnie zaprojektowaną, wzmocnioną konstrukcję, spełniającą wymagania normy IP67, która potwierdza ochronę urządzenia przed pyłem oraz wodą.

SPECYFIKACJA

MobiPad TS884	
Procesor	Qualcomm MSM8940 (8x1.4GHz)
Karta graficzna	—
System operacyjny	Android 8.1
Pamięć RAM	3GB DDR3
Pamięć Flash	32GB EMMC
Ekran	8", 1280 x 800
Dotyk	Pojemnościowy
Bateria	8000mAh
Aparat	5Mpx Przód 16Mpx Tył
Stopień ochrony	IP67 Upadek do 1.2m.
Łączność	4G Bluetooth NFC Wi-Fi GPS
Złącza	USB-Typ C Audio Jack
Karta pamięci	Micro SD (max. 64GB)
Karta SIM	Micro SIM
Skaner 2D *	Opcja* Newland EM-3296

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



Szczegółowa specyfikacja urządzenia dostępna w zakładce „Dane techniczne”.

W pyłoszczelnym tablecie przemysłowym zastosowano wydajny i energooszczędny procesor Qualcomm MSM8940 (8x1.4GHz). W jego wnętrzu znajduje się osiem współdziałających rdzeni umożliwiających bardziej efektywne przetwarzanie wielu zadań jednocześnie. Współużytkowana pamięć cache, w której wykorzystano wielopoziomą hierarchię, jest dynamicznie przydzielana dla każdego rdzenia procesora w zależności od obciążenia. Doprowadza to do zmniejszenia średniego czasu dostępu do pamięci głównej. Usprawniona technologia kart graficznych pozwala cieszyć się filmami w pełnej rozdzielczości i jakości HD. Niski pobór energii gwarantuje długi czas pracy na zasilaniu akumulatorowym.

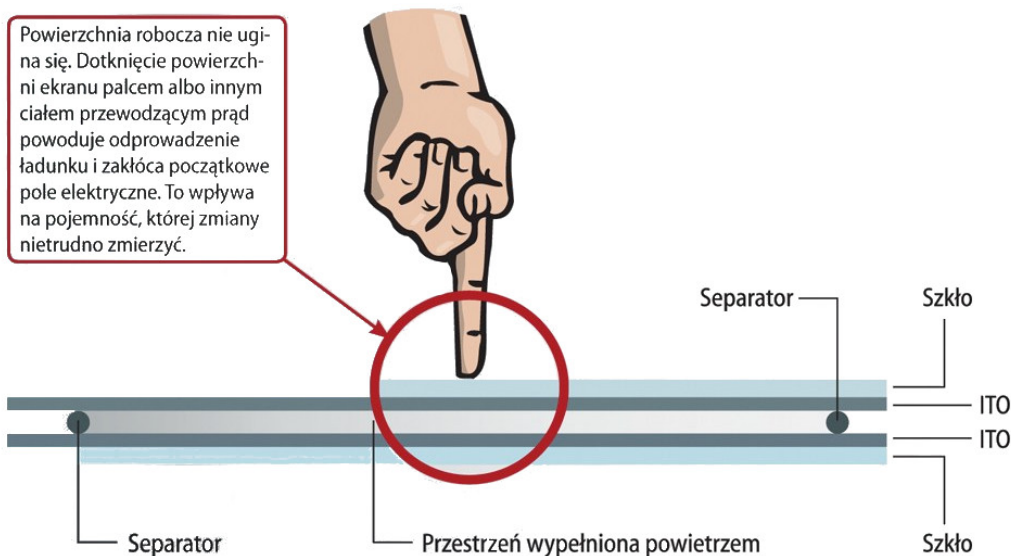
Ergonomiczny design



Tablet przemysłowy MobiPad TSS884 został stworzony z myślą o odporności i wygodzie. Smukła i wytrzymała obudowa o grubości zaledwie 18mm oraz stylowy design sprawia, że tablet będzie bardzo dobrze sprawdzał się w warunkach przemysłowych i nie tylko. Unikatowy rozmiar został starannie przemyślany, aby urządzenie było bardziej poręczne i ergonomiczne. Antypoślizgowa obudowa sprawia, że bezpiecznie i pewnie będziesz go trzymał w dłoni, a gumowe narożniki dodatkowo zabezpieczą urządzenie przed możliwymi uszkodzeniami w wyniku upadków.

Wymiary	235mm x 146mm x 13mm
Waga netto	560g

Ekran pojemnościowy



W ekranie pojemnościowym reakcja urządzenia nie polega na bezpośrednim naciśnięciu tafli ekranu, ale na zmianie pola elektrostatycznego w miejscu, w którym urządzenie zostało dotknięte. Pozwala to na zdecydowanie bardziej precyzyjną obsługę oraz delikatne muśnięcia po ekranie. Dodatkowo możemy korzystać z technologii multitouch, czyli możliwości sterowania naszym tabletem lub kolektorem kilkoma palcami jednocześnie.

ODPORNOŚĆ



Stopień ochrony IP67

Norma IP wyznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowę urządzenia elektrycznego przed takimi czynnikami jak: dostęp do niebezpiecznych części wewnątrz obudowy, wnikanie obcych ciał stałych oraz zachlapaniem czy zanurzeniem.

IP6X	Ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem. Ochrona pyłoszczelna.
IPX7	Ochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony.

Upadek do 1.2m

Specjalnie zaprojektowana konstrukcja daje gwarancję odporności urządzenia na przypadkowe upadki z wysokości do 1.2 metra w trybie pracy, nawet na twarde powierzchnie.

Ekstremalne temperatury

MobiPad TSS884 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 -25°C do 80°C. Dodatkowo wytrzymały tablet przemysłowy świetnie sprawdzi się w pomieszczeniach ze zwiększoną wilgotnością, zapewniając prawidłowe funkcjonowanie nawet w przypadku 90% wilgotności względnej powietrza.

Temp. Pracy	-20°C do 60°C
Temp. Spoczynku	-25°C do 80°C
Wilgotność	0% do 90%

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

Nawigacja GPS

Terminal mobilny MobiPad TSS884 został wyposażony w profesjonalny moduł GPS ze wsparciem GLONASS, łączący w sobie niski pobór mocy z dużą

dokładnością. Nawigacja działa szybko i płynnie, co pozwoli w łatwy i prosty sposób dotrzeć do dowolnie wyznaczonego celu.

Bluetooth 4.1

Bluetooth umożliwia bezprzewodową komunikację krótkiego zasięgu pomiędzy różnymi urządzeniami elektronicznymi, takimi jak klawiatura, komputer, laptop, palmtop, telefon komórkowy i wieloma innymi. W wersji czwartej tego standardu znacząco ograniczono pobór energii, kosztem obniżonego transferu oraz zwiększono realny zasięg działania.

Bezprzewodowa sieć Wi-Fi

Dwuzakresowy moduł Wi-Fi zapewnia szybki dostęp do sieci wszędzie tam, gdzie można uzyskać połączenie z zabezpieczonymi lub otwartymi sieciami Wi-Fi. To wygodne rozwiązanie dla osób, które posiadają w miejscu pracy lub zamieszkania router oraz sieć bezprzewodową, z której można korzystać bez żadnych dodatkowych opłat. Wstrząsoodporny tablet przemysłowy MobiPad TS884 został wyposażony w najnowszy standard tej technologii - 802.11ac, który dopuszcza przesyłanie plików z zawrotną prędkością nawet do 1000 Mb/s.

Standardy	802.11(a/b/g/n/ac)
Częstotliwości	2.4GHz/5GHz (Dual-Band)

ZASTOSOWANIE

Handel i Usługi

Dzięki swoim gabarytom i niewielkiej wadze, kolektory danych w formie tabletów oraz smartfonów są przydatnym narzędziem dla przedstawicieli handlowych. Współczesne aplikacje pracujące pod systemem kolektorów umożliwiają chociażby wprowadzenie do pamięci kolektora bazy danych kontrahentów, co pozwala nam później na jego szybkie wyszukiwanie po nazwie lub numerze NIP. Podobnie możemy postąpić w przypadku naszej bazy towarowej, która może pracować równolegle z bazą kontrahentów. Dodatkowe wykorzystanie kolektorów w handlu, to na przykład wysyłanie zamówień lub faktur bezpośrednio do firmy poprzez sieć GSM lub Wi-Fi.



Przemysł i Budownictwo

Przemysłowe tablety i kolektory danych charakteryzują się przede wszystkim wysoką odpornością na niekorzystne warunki pracy. Szczelność, pyło i wodoodporność obudowy potwierdzone certyfikatem IP (norma odporności na pył i wodę) oraz często standardem wojskowym MIL-STD, bez problemu poradzą sobie z pracą nawet w ciężkich warunkach panujących w infrastrukturze przemysłowej lub na placu budowy. Przy pomocy odpowiednich aplikacji, kolektory mogą posłużyć do kontroli oraz sterowania

różnymi procesami prze
mysłowymi, a także do zbierania i analizy danych.



Magazyn

Tablet przemysłowy w formie kolektora danych jest idealnym rozwiązaniem na szybką inwentaryzację. Dodatkowo, w zależności od zastosowanego oprogramowania, usprawnia on proces wprowadzania dostaw towaru do magazynu i jego wydawania, umożliwia kontrolę cen i wydawanie towarów, pomaga przy zbieraniu i porządkowaniu zamówień, a także przy identyfikacji klientów oraz obsłudze wypożyczalni. Zalety stosowania kolektorów danych to niewątpliwie: oszczędność czasu, zadowolenie klientów dzięki poprawności cen i szybkości obsługi.



v.1 v.2 v.3 v.4 v.5 v.6

1280 x 800	—	—	—	—	—
1920 x 1200	—				
3GB RAM	—		—	—	—
4GB RAM	—	—			
32GB SSD	—		—	—	—
64GB SSD	—	—		—	—
128GB SSD	—	—	—	—	
2D	—	—		—	



Więcej zdjęć urządzenia dostępne w zakładce "Galeria".