



Tablet Przemysłowy MobiPad 2HV

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
System operacyjny:	Android 6.0 Marshmallow
Wyświetlacz:	7.0 HD (1280 x 800px)
Jasność:	~300Nit
Procesor:	MTK6735 64-bit Quad Core 1.3GHz
Pamięć:	2GB
Dysk twardy:	-----
Pamięć Flash:	16GB
Ekran dotykowy:	Tak - Pojemnościowy
Wytrzymałość:	IP67
Upadek:	1.2 metra
Wstrząs:	-----
Wibracja:	-----
Temperatura:	Temperatura pracy: -20°C -- 55°C
Wilgotność:	0% -- 70%
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	-----
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	-----

Skaner (czytnik) RFID:	NFC 13.56MHz
Inne:	-----
Bateria:	7000mAh Polymer Lithium
Czas pracy na baterii:	6 godz.
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Nie
HotSwap dla baterii:	Nie
LAN:	-----
WLAN:	IEEE 802.11 a/b/g/n2.5GHz/5.0GHz
Bluetooth:	Bluetooth v4.0
WWAN (GSM Internet):	SIM1: 4G: FDD-LTE B1/B3/B7/B8/B203G: WCDMA 900/1800/2100MHz2G:GSM:850/900/1800/1900MHz SIM2: 2G: GSM:850/900/1800/1900MHz
GPS:	GPS + AGPS
Kamera wbudowana:	Tył: 13Mpx, Flash, AutofocusPrzód: 2Mpx
Wejścia/Wyjścia:	Micro SDSIMMicro SIMMicro USBAudio Jack
Akcesoria opcjonalne:	-----
Złącze stacji dokującej:	Nie
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	Nie
Złącze COM:	Nie
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	-----
Czytnik kart z mikroczipem:	-----
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	Mali-T720
Chipset:	-----
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	Wysokiej jakości plastik + Guma
Czytnik kart Flash:	micro SD (max. 32GB)
CD/DVD:	-----

Audio:	Wbudowany mikrofon i głośnik
Klawiatura:	Ekranowa
Dodatkowe urządzenia sterujące:	-----
Kolor:	-----
Obrotowa Matryca:	-----
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Nie
Wyjście TV:	-----
Tuner TV:	-----
Ochrona:	-----
Wodo-odporność:	IPx7
Odporność na pył:	IP6x
Mechanika i rozmiary:	215.56mm x 135.8mm x 18.9mm - 555g
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



Specyfikacja

Zbieranie i przetwarzanie danych

Odporność

Moduły i sieci bezprzewodowe

Zastosowanie

Minimalizm i komfort pracy

Przemysłowy tablet MobiPad 2HV posiada specjalnie zaprojektowaną, wzmocnioną konstrukcję, przystosowaną do pracy w trudnych warunkach środowiskowych. Podobnie, jak sprzęt produkowany dla wojska, spełnia wymogi normy IP67. Dzięki takiej budowie jest odporny na pył i wodę. Urządzenie idealnie spisuje się w warunkach domowych oraz przemysłowych.



Specyfikacja

Procesor	MTK6735 64-bit Quad Core 1.3GHz
Pamięć RAM	2GB
Pamięć Flash	16GB
Złącza	SIM Micro SIM Micro SD Micro USB
Ekran	7.0 HD (1280 x 800px)

GPS	Standard + A-GPS
Audio	Wbudowany głośnik i mikrofon
Bateria	7000mAh Polymer Lithium
Klawiatura	Ekranowa
System operacyjny	Android 6.0
Moduły	Bluetooth Wi-Fi GPS/A-GPS 3G/4G
Czytniki	NFC
Rozmiary	215.56mm x 135.8mm x 18.9mm
Waga	555g
Odporność	IP67

Sprawdź w zakładce "Dostępne wersje" jakie możliwości ma dana wersja urządzenia. Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat urządzenia kliknij w "**Zapytaj o produkt**" lub przejdź do [formularza kontaktowego](#).



MobiPad 2HV oferowany jest z najnowszym procesorem MTK6735, aby zagwarantować najwyższą wydajność, niskie zużycie energii oraz długą żywotność baterii. Tablet współpracuje z systemem operacyjnym Android 6.0, aby spełnić rosnące wymagania w zastosowaniach przemysłowych.



Zbieranie i przetwarzanie danych

NFC

Near Field Communication – krótkozasięgowy, wysokoczęstotliwościowy, radiowy standard komunikacji pozwalający na bezprzewodową wymianę danych na odległość do kilkunastu centymetrów. Technologia ta jest prostym rozszerzeniem ISO/IEC 14443, która łączy interfejs kart inteligentnych i czytnik w jednym urządzeniu. Urządzenia NFC mogą komunikować się zarówno z istniejącymi urządzeniami w standardzie ISO/IEC 14443, jak również z innymi urządzeniami NFC, a tym samym są zgodne z istniejącą i będącą już w użyciu infrastrukturą publicznego transportu i płatności.



Częstotliwość	13.56MH
Protokoły	ISO/IEC 14443
Zasięg	~5cm

Odporność

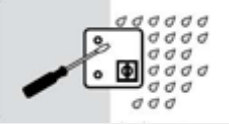
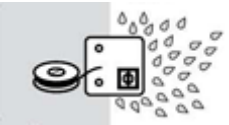
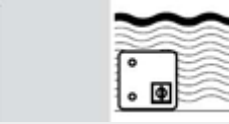
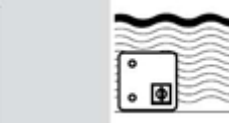


Temperatura pracy	-20 do 55
Temperatura spoczynku	-20 do 55
Wilgotność względna	0% - 70% (bez kondensacji)
Odporność na pył	IPx6
Odporność na wodę	IPx7
Odporność na upadek	1.2m

Odporność sprzętowa IP67

Stopnie IP to klasyfikacja różnych stopni ochrony urządzeń elektrycznych, które są zapewniane przez obudowy tych urządzeń według normy PN-92/E-08106. Liczba znajdująca się po „IP” to tak naprawdę dwie cyfry. Pierwsza oznacza ochronę przed dostępem ludzi i zwierząt do niebezpiecznych części oraz ochrona przed zanieczyszczeniami, np. pyłem. Chodzi głównie o dostęp ciał obcych do wnętrza urządzenia. Druga z cyfr to stopień ochrony przed wodą.

Brak ochrony	0		0	Brak ochrony
--------------	---	---	---	--------------

Ochrona przed obiektami > 50mm (np. ręce)	1		1	Woda kapiąca pionowo nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 12mm (np. palce)	2		2	Woda kapiąca pod kątem 15 stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 2.5mm (np. narzędzia/przewody)	3		3	Woda spadająca pod jakimkolwiek kątem aż do 60 stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 1mm (np. małe narzędzia)	4		4	Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed kurzem, ogranicza wnikanie	5		5	Strumień wodny z dyszy bezpośrednio skierowany na obiekt nie powinien wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Całkowita ochrona przed pyłem	6		6	Nawet w przypadku czasowego zanurzenia, np. w wodzie morskiej, woda nie powinna wywołać żadnych niepożądanych efektów
—	7		7	Woda nie może penetrować urządzenia jeżeli jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazanych warunków czasowych i ciśnieniowych (do 1m)
—	8		8	Nie mogą wystąpić żadne niepożądane efekty jeżeli urządzenie jest zatopione pod wodą (powyżej 1m)



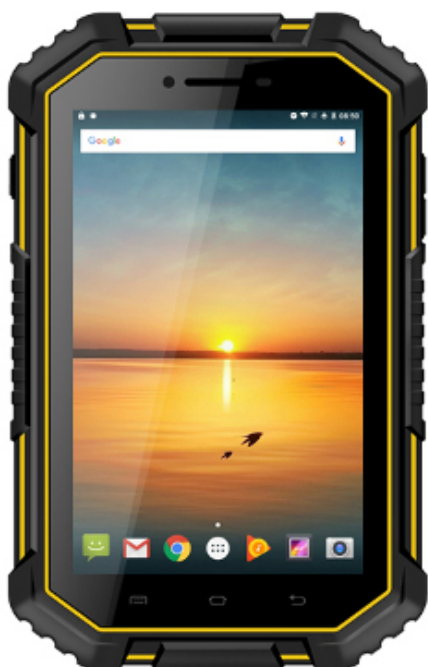
Bateria w najlepszym wydaniu

Wysokiej jakości bateria Litowo-Jonowa zapewnia bardzo długi czas pracy w ciężkich warunkach temperaturowych. Z MobiPad 2HV bez problemu możesz pracować na zewnątrz w temperaturze nawet -20°C.

Moduły i sieci bezprzewodowe

Dostęp do informacji w czasie rzeczywistym jest bardzo ważne dla użytkowników mobilnych. MobiPad 2HV oferuje szereg modułów (Bluetooth, Wi-Fi, GPS, 4G), które umożliwiają użytkownikom połączenie się w sposób, który najlepiej odpowiada ich potrzebom. Dzięki wbudowanej tylnej kamerze 13 megapiksela użytkownicy mogą w wysokiej jakości robić zdjęcia oraz filmy.

Najnowszy moduł komunikacji bezprzewodowej WiFi działający w standardzie 802.11n zapewnia bardzo szybką i bezpieczną komunikację tablet z punktem dostępowym takim jak router, zapewniając szybkie i wygodne przeglądanie stron internetowych, płynne odtwarzanie filmów w jakości HD.



Dzięki modułowi WCDMA wystarczy, że użytkownik włoży kartę SIM do specjalnego slotu i może natychmiast połączyć się z Internetem. Zintegrowane oprogramowanie pozwala na automatyczne rozpoznanie i skonfigurowanie połączeń z sieciami komórkowymi. Ponadto zastosowany w MobiPad 2HV wewnętrzny moduł 4G dostosowuje się automatycznie do transferu i zasięgu sieci.

Wi-Fi	802.11 a/b/g/n
GPS	GPS + A-GPS
Bluetooth	Bluetooth v4.0
WWAN	4G: FDD-LTE B1/B3/B7/B8/B20 3G: WCDMA 900/1800/2100MHz 2G: GSM:850/900/1800/1900MHz
Połączenia telefoniczne	Tak

Zastosowanie

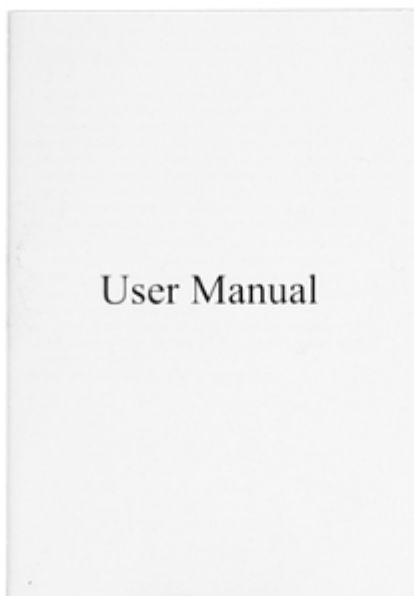
Przemysłowy tablet MobiPad 2HV jest specjalnie zaprojektowany do stosowania w ciężkich warunkach przemysłowych, a także na zewnątrz. Odporna plastikowa obudowa chroni wyświetlacz z zewnątrz przed uszkodzeniami mechanicznymi, kroplami wody, piaskiem i pyłem. MobiPad 2HV jest najlepszym rozwiązaniem w warunkach gdzie panuje kurz lub wilgoć.



Kolektory danych w formie tabletów oraz smartfonów, dzięki swojej funkcjonalności oraz możliwości zainstalowania w nich licznych modułów znalazły zastosowanie w niemal wszystkich dziedzinach związanych z przemysłem i nie tylko. Kolektory wyposażone w skanery kodów kreskowych oraz RFID są wykorzystywane przede wszystkim w magazynach, dzięki czemu czasochłonne do tej pory czynności nie będą już więcej problemem. Z kolei czytniki NFC mogą zostać zastosowane zarówno w tych mniejszych jak i większych sklepach jako czytnik kart płatniczych sprawiając, że płatność stanie się szybka i wygodna jak nigdy wcześniej.

Minimalizm i komfort pracy

Już nie musisz przejmować się czy zmieścisz swoje urządzenie do teczki, plecaka lub torby podróżnej, z MobiPad 2HV problem ten znika bezpowrotnie, ponieważ waży zaledwie 555g a jego wymiary (215.56mm x 135.8mm x 18.9mm) pozwalają na zabranie go ze sobą dosłownie wszędzie.



Więcej zdjęć można znaleźć w zakładce Galeria. Specyfikacja danej wersji dostępna jest w zakładce Dane techniczne

