Odporny na UPADKI tablet przemysłowy Emdoor I88H Standard

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	EMDOOR
System operacyjny:	**Windows 10 with Bing (fabrycznie)**Windows 10 Pro (opcjonalnie)
Wyświetlacz:	8” (1280*800) 16:10LED | IPS
Jasność:	320nits
Procesor:	Intel® Atom™ Processor Z8350 (QUAD CORE 1.44 - 1.92GHz)
Pamięć:	2GB DDR3L
Dysk twardy:	**32GB eMMc**
Pamięć Flash:	Tak
Ekran dotykowy:	Tak - pojemnościowy
Wytrzymałość:	IP67
Upadek:	1.2m - w całym zakresie temperatur MIL-STD-810G
Wstrząs:	MIL-STD-810G
Wibracja:	MIL-STD-810G

Temperatury:	Temperatura pracy: -10°C -- +50°CTemperatura spoczynku: -30°C -- +70°C **MIL-STD-810G**
Wilgotność:	95% bez kondensacji
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	-----
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	-----
Skaner (czytnik) RFID:	-----
Inne:	G-Sensor | Żyroskop | Kompas
Bateria:	Litowo-Polimerowa 3.7V 7500mAh
Czas pracy na baterii:	6-8 godzin (w zależności od użytkowania)8 godzin (podświetlenie ekranu 50% | odtwarzanie pliku 1080P HD)
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Nie
HotSwap dla baterii:	Nie
LAN:	-----
WLAN:	802.11 a/b/g/n
Bluetooth:	Bluetooth 4.0 (LE)
WWAN (GSM Internet):	**GSM/WCDMA (850 / 900 / 1900 / 2100 MHz) HSUPA**4G LTE FDD/LTE | TDD/WCDMA/TD-SCDMA/GSM - opcjonalnie
GPS:	**u-Blox NEO-7 (GLONASS+QZSS+GPS)**Unicorecomm UM220-III (GPS+Beidou) - (opcjonalnie)
Kamera wbudowana:	PRZÓD: 2MpxTYŁ: 5Mpx
Wejścia/Wyjścia:	1x - Czytnik SD (max 128GB)1x - Micro USB3.0 Host for Windows)1x 3.5mm Audio jack1x - mini HDMI 1.4a (typ C1x -SIM1x -DC-in
Akcesoria opcjonalne:	Stacja dokująca1x - Port ładowania (urządzenie)3x - USB 2.01x - RJ451x - ZasilaniePasek na nadgarstek
Złącze stacji dokującej:	-----
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	Nie
Złącze COM:	Nie
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	-----
Czytnik kart z mikroczipem:	-----
Kontrast:	-----

Karta Graficzna:	Intel HD Graphic (Gen7)
Chipset:	-----
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	-----
Czytnik kart Flash:	Czytnik kart SD (wsparcie SDHC/SDXC)max.128GB
CD/DVD:	-----
Audio:	Wbudowany mikrofon | Głośnik 0.8W/8Ω | Audio Jack
Klawiatura:	Ekranowa | Przyciski funkcyjneGłośność + | Głośność - | Power
Dodatkowe urządzenia sterujące:	-----
Kolor:	-----
Obrotowa Matryca:	-----
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	-----
Wyjście TV:	-----
Tuner TV:	-----
Ochrona:	IP67
Wodo-odporność:	IP6x
Odporność na pył:	IPx7
Mechanika i rozmiary:	220 x 143 x 14mm647g
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona

- Opis
- Czytnik NFC
- Odporność i wytrzymałość
- Moduły i sieci bezprzewodowe
- Funkcjonalność
- Akcesoria opcjonalne

Odporny na UPADKI tablet przemysłowy Emdoor I88H to nowa propozycja 8 - calowego tabletu współpracującego z systemem Windows 10 w wersji Home lub Professional. Tablet posiada specjalnie zaprojektowaną, wzmocnioną konstrukcję, przystosowaną do pracy w trudnych warunkach środowiskowych, takich jak np. na halach produkcyjnych, gdzie panuje duże zapylenie. Urządzenie idealnie spisuje się nie tylko w typowych warunkach przemysłowych, ale również ma szerokie zstosowanie w normalnych, domowych warunkach.

- Opis

Tablet przemysłowy EMDOOR I88H oferowany jest z najnowszym czterordzeniowym procesorem Intel® Atom™ Z8350/Z8300, który gwarantuje najwyższą wydajność, niskie zużycie energii oraz długą żywotność baterii. Zastosowany procesor sprawia, że sprzęt pracuje bardzo płynie i bez problemu sprawuje się w codziennej pracy. Tablet współpracuje z systemem operacyjnym Windows® 10, aby spełnić rosnące wymagania w zastosowaniach przemysłowych i nie tylko.

Procesor	**Intel® Atom™ Processor Z8350 (QUAD CORE 1.44GHz)**
Grafika	Intel HD Graphic (Gen7)
Wyświetlacz	**8” (1280*800)**
Typ wyświetlacza	LED | IPS | Pojemnościowy (5-punktowy)
Diody LED	**Power**
Jasność	320nits
Pamięć RAM	**2GB DDR3L**
Pamięć ROM	32GB eMMc
Złącza	**1x - Czytnik SD (max 128GB) | 1x - Micro USB3.0; (Host for Windows) | 1x 3.5mm Audio jack | 1x - mini HDMI 1.4a (typ C |1x -SIM 1x -DC-in**
GPS (fabrycznie)	u-Blox NEO-7 (GLONASS+QZSS+GPS)
Audio	**Wbudowany mikrofon | 1x - Głośnik 0.8W/8Ω | Audio Jack**
Kamera	PRZÓD: 2Mpx TYŁ: 5Mpx
Bateria	**Litowo-Polimerowa 3.7V 7500mAh**
Klawiatura	Ekranowa | Przyciski funkcyjne

Moduły (fabrycznie)	802.11 a/b/g/n | Bluetooth 4.0 (LE) | GSM/3G | GPS
Moduły (opcjonalnie)	4G LTE
Waga i rozmiary	**220*143*14mm - 647g**
Odporność	IP67
Czytniki (opcjonalnie)	**NFC**
Czujniki (fabrycznie)	G-Sensor | Kompas | Żyroskop
Gwarancja	**12 miesięcy**

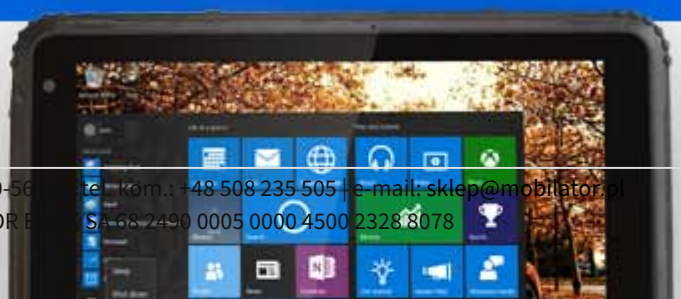
Sprawdź w zakładce **"Dostępne wersje"** jakie możliwości ma dana wersja urządzenia. Aby zyskać dodatkowe informacje na temat urządzenia kliknij w "**Zapytaj o produkt**" lub przejdź do formularza kontaktowego.

WODOODPORNY

Wybierz wersję, która odpowiada Twoim potrzebom

Wybierz wersję dopasowaną do swoich wymagań i potrzeb. Klikając na numer konfiguracji sprzętowej zostaniesz przekierowany do produktu z parametrami podanymi niżej. Wszelkie dodatkowe konfigurację są wyceniane na życzenie klienta. Szczegółowe parametry dostępne są w zakładce "**Dane Techniczne**".

Windows 10



Windows 10 Pro	—		—		—
4G	—	—			—
NFC	—	—	—	—	

Czytnik NFC

NFC (opcjonalnie)

Near-field communication to technologia stosowana do komunikacji pomiędzy urządzeniami orazo odczytywanie informacji ze specjalnych tagów, które przymocowuje się do przedmiotów następuje drogą radiową. W zależności od rodzaju tagu zmienia się ilość informacji, które może on przechowywać jak i również maksymalna odległość, z której można odczytać dane.

	NFC
Częstotliwość	13.56 MHz
Odległość odczytu	do 4 cm
Obsługiwane standardy	ISO14443

➔ Odporność i wytrzymałość

Norma odporności, czyli wytrzymałość tabletu

EMDOOR I88H przeznaczony jest do pracy w zróżnicowym środowisku. Odporność na wstrząsy, drgania, upadki oraz praca w szerokim zakresie temperatur sprawia, że tablet może być stosowany w warunkach przemysłowych jak i w wojsku. Dzięki normie IP67 urządzenie jest w pełni odporne na strumień wodny oraz kurz. Obudowa bez obaw może być czyszczona wodą w celu zmniejszenia rozprzestrzeniania się infekcji m.in. dla zastosowania medycznego.

IP67 ODPORNY

Temperatura pracy	-10°C -- +50°C
Temperatura spoczynku	-30°C -- +70°C
Pył	IP6x
Woda	IPx7
Wilgotność	95% bez kondensacji
Upadek	1.2m w całym zakresie temperatur

MIL-STD-810G

Wytrzymałość jest jednym z najważniejszych czynników do rozważenia przy wyborze rozwiązań mobilnych, dlatego EMDOOR zapewnia, że jego w pełni wytrzymałe urządzenia pracują nawet po upadku na beton, lub używane w trudnych warunkach środowiskowych, takich jak ciepło i zimno, kurz i deszcz. Rygorystyczne testy, które przechodzą produkty EMDOOR zapewniają, że nasi klienci otrzymują produkty, które spełniają najwyższe standardy wytrzymałości i niezawodności. EMDOOR gwarantuje zgodność z najbardziej rygorystyczną normą w tej dziedzinie - **MIL-STD 810G** według której są testowane jego produkty. Standard ten, ustanowiony przez amerykańskich wojskowych, jest najczęściej używanym standardem międzynarodowym.

MIL-STD 810G obejmuje szeroki zakres badań, stosowanych do pomiaru niezawodności sprzętu:

Dzięki modułowi **3G** wystarczy (**4G LTE - opcjonalnie**), 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 tablecie wewnętrzny moduł 3G dostosowuje się automatycznie do transferu i zasięgu sieci. Wbudowany głośnik oraz mikrofon daje możliwość wykonywania połączeń głosowych.

WIFI	802.11 a/b/g/n
GPS	u-Blox NEO-7 (GLONASS+QZSS+GPS)
Bluetooth	Bluetooth 4.0 (LE)
3G	GSM/WCDMA (850 / 900 / 1900 / 2100 MHz)
4G (opcjonalnie)	LTE FDD/LTE | TDD/WCDMA/TD-SCDMA/GSM

Funkcjonalność

Dostęp do informacji w czasie rzeczywistym jest bardzo ważne dla użytkowników mobilnych. EMDOOR I88H oferuje szereg modułów (3G, 4G LTE, GPS, WiFi, Bluetooth), które umożliwiają użytkownikom połączenie się w sposób, który najlepiej odpowiada ich potrzebom. Dzięki wbudowanej tylnej kamerze 5 megapiksela użytkownicy mogą w wysokiej jakości robić zdjęcia oraz filmy. Użytkownik I88H może także wykorzystać przednią 2-megapikselową kamerę do nagrań oraz komunikacji wideo.

220 x 143 x 14mm

647g

Rozmiar	220 x 143 x 14mm
Waga	647g

➔ Akcesoria opcjonalne

W poniższej tableli znajdują się wszytskie akcesoria, które oferuje producent to tabletu I88H. Akcesoria są dostepne jedynie przy zamówieniu z urządzeniem.

Dodatkowa ładowarka*	Rysik pojemnościowy
Uchwyt na nadgarstek	**Ładowarka samochodowa**
	ładowarka do samochodu Emdoor Image not found or type unknown

Windows 10 Pro with Bing*