

Honeywell®

Honeywell Thor VM1 Indoor, vozíkový terminál, WiFi, BT, vnitřní WLAN anténa, CE6.0, ETSI

Honeywell Thor VM1 / VM2 - průmyslový počítač do vozidla s barevným 8" (VM1) nebo 9,7" (VM2) dotykovým displejem. Je vybaven Wi-Fi, Bluetooth i GPS konektivitou a USB, RS-232 i CAN bus rozhraním. Výkon zajišťuje procesor s frekvencí 1,6 GHz, operační paměť o velikosti až 2 GB RAM a disk s kapacitou až 32 GB. Thor pracuje na operačních systémech Microsoft® Windows®: CE 6.0 (VM1 i VM2), Embedded Standard 2009 (VM1 i VM2), 7 Pro (VM2) a Embedded Standard 7 (VM2).

Komunikace:



Rychlá bezdrátová a bezpečná komunikace v reálném čase je zajištěna pomocí technologie 802.11 a/b/g/n Wi-Fi, podporující bezpečnostní protokoly WEP, WPA, WPA2. Mobilní počítač je vybaven Bluetooth a GPS konektivitou.

Počítač je vybaven rozhraním USB, RS-232 a CAN bus.

Konstrukce a odolnost:

Dokovací stanice umožňuje montáž a demontáž zařízení během několika vteřin. Praktická je především jeho přenositelnost mezi vozidly.

Nejčastěji používané prvky čelící opotřebení (klávesnice, dotyková obrazovka) lze díky vyměnitelnému přednímu panelu vyměnit.

Odolná konstrukce odolá vodě, prachu a splňuje stupeň krytí IP66.

Přístroj dokáže pracovat v teplotním rozmezí -30° až +50° C.

Výkon:

Výkon zajišťuje procesor Intel® Atom Z530 pracující na frekvenci 1,6 GHz a operační paměť o velikosti 1 GB/2 GB DDR2 SDRAM.

Základní paměť pro ukládání dat (až 8 GB VM1, až 32 GB VM2) je možno rozšířit pomocí SD karty.

Mobilní počítač je vybaven operačním systémem Microsoft® Windows®: CE 6.0 (VM1 i VM2), Embedded Standard 2009 (VM1 i VM2), 7 Pro (VM2) a Embedded Standard 7 (VM2).

Obraz je zobrazován pomocí 8" (20 cm) (VM1) nebo 9,7" (24,6 cm) (VM2) velkého barevného dotykového displeje s odporovou dotykovou plochou.

Ovládání je možné pomocí klávesnice nebo dotykové obrazovky. VM1 disponuje kompletní 64tlačítkovou podsvětlenou QWERTY klávesnicí s numerickou částí a 10 funkčními klávesami. VM2 je vybaven 5 programovatelnými funkčními klávesami.



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Komunikační rozhraní	USB, RS232, Bluetooth, WLAN (WiFi)
Paměť	1GB
Typ CPU	Intel Atom Z530 1,6 GHz
Typ displeje	8"(VM1), 9.7"(VM2) XGA s LED podsvícením
Operační systém	Windows® Embedded Handheld, Windows® CE 6.0 R3
Dotykový displej	Ano

Elektrické

Napájení	10 VDC ~ 30 VDC
----------	-----------------

Mechanické

Rozměry	Šířka: 268mm, Výška: 214mm, Délka: 43mm
Váha	2.1kg

Prostředí

Provozní teplota	-20 až 50°C
Skladovací teplota	-30 až 60°C
Provozní vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%
Elektrostatická odolnost	±8kV kontaktně, ±15kV vzduchem
Průmyslové krytí?	IP67

Ostatní

Záruka ?	1 rok
----------	-------

CODEWARE, s.r.o.
Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
+420 737 274 952
codeware@codeware.cz
<https://eshop.codeware.cz/>

