



**MIDAM iRISC 05011T**

**MIDAM**

## Průmyslové PC včetně 5,7" LCD a touch screenu



Průmyslový počítač přímo vestavitelný do dveří rozváděčů, dispečerských pultů nebo umístitelný na stěnu a pracovní stoly. Základem je procesor Samsung ARM-9 203MHz pouze s pasivním chlazením. Procesorová deska včetně 5,7" TFT LCD s maximálním rozlišením 320x240 a vysokým jasem 500cd/m<sup>2</sup> a touch screen je zabudována do průmyslového boxu. Ze strany čelního panelu má výrobek vysoké krytí NEMA4/IP65.

Výrobek je dodáván s operačním systémem Windows CE.

### Technické údaje:

#### **Systém:**

CPU:	Samsung ARM-9 2410, 203MHz
RAM:	DRAM 64MB
Flash:	64 MB
Napájení:	24 VDC, maximálně 1 A při 24 V DC, součástí dodávky je síťový adaptér 100 až 240 V AC / 24 V DC

#### **I/O rozhraní:**

COM1:	RS232
COM2:	RS422/485
Ethernet:	10/100 base T
USB	1 x USB client V1.1, 1 x USB host V1.1

#### **Zobrazovač:**

TFT LCD:	5,7" s rozlišením 320 x 240 bodů
svítivost:	500 cd/m <sup>2</sup>
dotyková fólie:	analogové rezistivní snímání, průzračnost lepší než 80%, životnost minimálně milion doteků do jednoho místa

**Mechanické řešení:**

rozměry: šířka 204 mm, výška 149 mm, hloubka 46 mm  
hmotnost: 0.5 kg

**Prostředí:**

pracovní teplota: 0 až 50 °C  
skladovací teplota: -20 až 70 °C  
vlhkost: 10 až 95 % při 50 °C nekondenzující  
vibrace: 5 až 17 Hz, max. 0.1" rozkmit, 17 až 640 Hz, max. 1.5 G přetížení  
rázy: max. 10 G  
EMC: certifikováno CE/FCC Class A

**Montáž**

Do montážního otvoru je počítač uchycen příchýtkami bez použití šroubků. Čelní panel je utěsněn proti stříkající vodě (NEMA4/IP65).

---

Windows je registrovaná obchodní známka firmy Microsoft®

Mikroklima s.r.o., Veverkova 1343, 500 02 Hradec Králové, tel.:+420 495 500 970, fax: +420 495 500 979

**www.midam.cz, e-mail: info@midam.cz**

© 1997 - 2008 Mikroklima s.r.o.