



MIDAM iPC 00120

MIDAM

Průmyslové PC pouze s pasivním chlazením



Průmyslový počítač přímo vestavitelný do rozváděčů nebo jiných průmyslových zařízení. Základem je výkonný procesor Celeron M 600MHz až 1.5GHz nebo Pentium M 1.8GHz pouze s pasivním chlazením.

S využitím operačního systému Windows XP Embedded, běžícího z Compact Flash paměťové karty, pak počítač nepotřebuje pevný disk a nejsou v něm žádné rotující nebo pohyblivé součásti. Systém Windows XP Embedded lze dodat společně s průmyslovým počítačem na CF kartě 512MB.

Průmyslový počítač lze vybavit 2,5" HDD, na který lze nainstalovat operační systém Windows 2000, Windows XP, Linux atd.

Technické údaje:

Systém:

| | |
|-----------|--|
| CPU: | Celeron M 600MHz až 1.5GHz nebo Pentium M 1.8GHz |
| Chipset: | Intel 852GM + ICH4 |
| RAM: | DDR DIMM 266 / 333 MHz do 1GB |
| HDD / CF: | rámeček pro HDD 2.5" a CF kartu nebo pro 2 x CF kartu |
| Napájení: | 11 až 28 V DC, maximálně 2.5 A při 24 V DC, součástí dodávky je síťový adaptér 100 až 240 V AC/12 V DC |

I/O rozhraní:

| | |
|--|----------------------------|
| VGA: | Built-in Intel® 852GM+ICH4 |
| COM1 a COM3: | RS232 |
| COM2: | RS232/422/485 |
| Ethernet: | 2x 10/100 base T |
| 4 x USB 2.0, PS/2 klávesnice, PS/2 myš, paralelní LPT port (option), stereo audio mikrofonní vstup, linkový vstup a linkový výstup | |

Mechanické řešení:

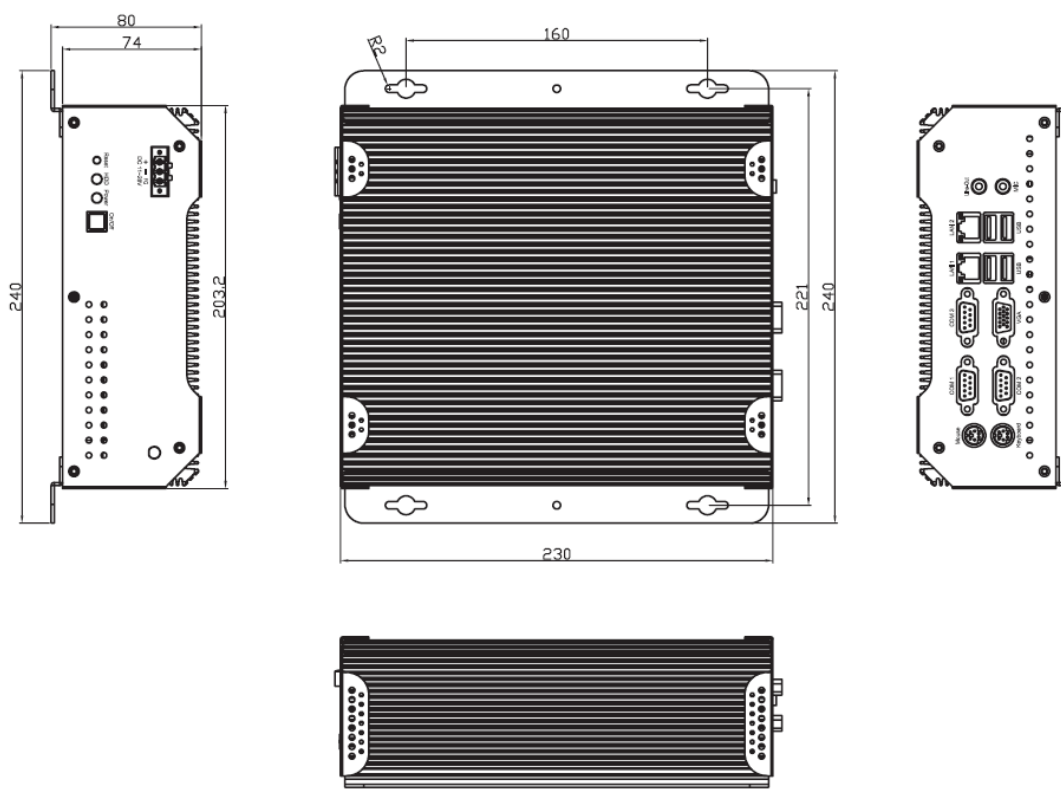
| | |
|-----------|---|
| rozměry: | šířka 230 mm, výška 240 mm, hloubka 80 mm |
| hmotnost: | 2.5 kg |

Prostředí:

| | |
|---------------------|---|
| pracovní teplota: | 0 až 60 °C |
| skladovací teplota: | -20 až 80 °C |
| vlhkost: | 10 až 95 % při 40 °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 |

Mechanické rozměry

MIDAM iPC 00120 je po stranách vybaven montážními otvory umístěnými na úhelnících (možno demontovat), pro snadné uchycení výrobku na montážní panely.



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.