

PRŮMYSLOVÝ POČÍTAČ NA KTERÝ JSTE ČEKALI



DataLab PC je nová řada počítačů plně kompatibilních se standardem PC, avšak určených pro nasazení v průmyslových, laboratorních i školních podmínkách. Použití nízkospotřebných procesorů VIA EDEN umožňuje práci bez aktivního chlazení procesoru a čipové sady a tím zajišťuje dlouhodobou spolehlivost vyžadovanou v průmyslových aplikacích. Na druhé straně plná kompatibilita se standardem PC, vysoký výkon, bohatost rozhraní, komunikační možnosti a nízká cena přinášejí do průmyslového prostředí možnosti donedávna zcela nevídané:

- * Plná kompatibilita se standardem PC dovoluje spouštět neobyčejně bohatou škálu standardních (Windows 2000, Windows XP, Linux) i embedded (Windows CE, Windows XP Embedded, Embedded Linux) operačních systémů.
- * Malá, kompaktní a neobyčejně robustní skříň chrání počítač před mechanickým poškozením a umožňuje snadnou manipulaci. DataLab PC lze umístit i na DIN lištu do rozvaděčů.
- * Nízká spotřeba procesorů nevyžadující aktivní chlazení (chladiče CPU i čipové sady jsou pasivní, bez ventilátoru) zajišťuje dlouhodobou spolehlivost a bezúdržbový provoz.
- * Vysoký výkon (rychlost CPU je 500 až 600 MHz) a velká operační paměť (do standardního DIMM slotu lze osadit 64 až 512 MB paměti) umožňuje práci rozsáhlým a náročným aplikacím.
- * Volitelně lze použít buď standardního pevného disku nebo Compact Flash paměťové karty (použití CF karty vyžaduje instalaci embedded operačního systému). Schopnost práce bez rotujícího pevného disku opět velmi zvyšuje spolehlivost celého systému.
- * Přítomnost všech standardních PC rozhraní (RS-232C, LPT, Ethernet, USB, VGA, PS/2 klávesnice a myš, Audio) činí DataLab PC stejně všestranným zařízením jako jsou stolní PC.
- * Počítače DataLab PC jsou ideální platformou pro provoz systému **Control Web**.



DataLab PC je k dispozici ve dvou základních konfiguracích:

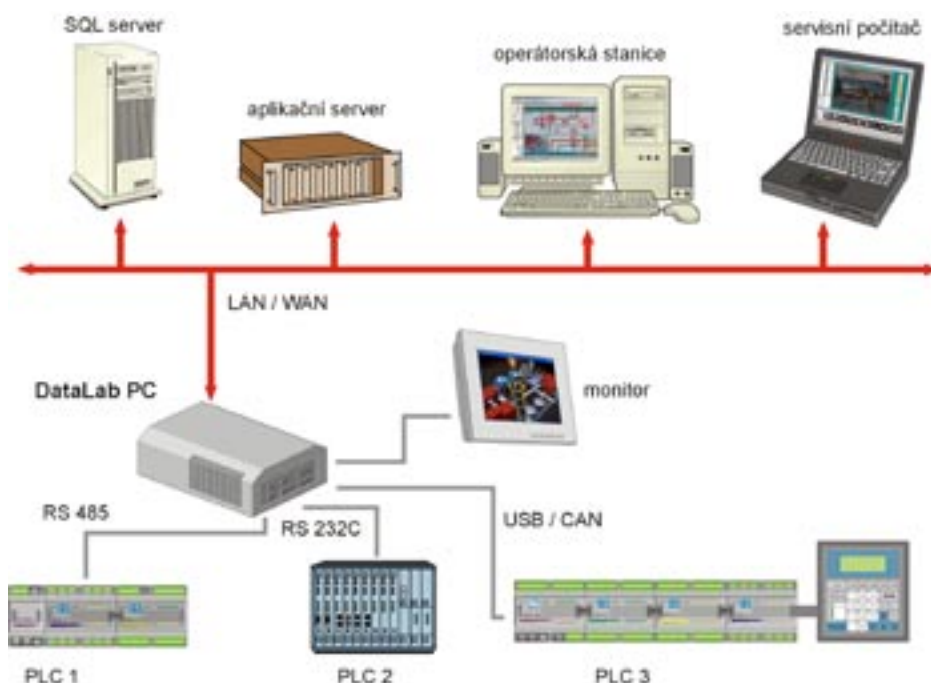
DLPC500

- * procesor VIA EDEN 533 MHz
- * paměť 128 MB PC133 SDRAM 1), sdílená video paměť
- * napájení 230V/50Hz, k dispozici konektor +12V DC pro napájení dalších zařízení
- * rozhraní:
 - * analogový VGA výstup
 - * PS/2 (mini DIN) klávesnice a myš
 - * 1× RS-232C (COM1)
 - * 1× paralelní port (LPT)
 - * 1× 10/100 Ethernet
 - * 2× USB 1.1
 - * Video out
 - * Audio In/Out
 - * slot pro paměťovou kartu Compact Flash Type 1

DLPC600

- * procesor VIA EDEN 600 MHz
- * paměť 128 MB DDR266 SDRAM 1), sdílená video paměť
- * napájení 230V/50Hz, k dispozici konektor +12V DC pro napájení dalších zařízení
- * rozhraní:
 - * analogový VGA výstup
 - * PS/2 (mini DIN) klávesnice a myš
 - * 1× RS-232C (COM1)
 - * 1× RS-485 2)
 - * 1× paralelní port (LPT)
 - * 1× 10/100 Ethernet
 - * 2× USB 2.0 3)
 - * Video out
 - * Audio In/Out
 - * slot pro paměťovou kartu Compact Flash Type 1





Ceník (ceny jsou uvedeny bez DPH a mohou se měnit v závislosti na kursu koruny a cenách součástek a počítačových komponent):

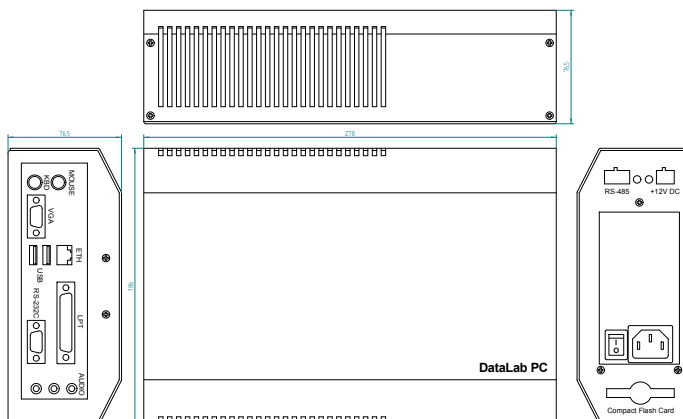
DLPC500	10700,- Kč
DLPC600	11900,- Kč

Volitelné komponenty:

Compact Flash karta 128MB	1610,- Kč
Pevný disk 20GB	3130,- Kč
Pevný disk 30GB	3610,- Kč
Modul rozhraní RS-485 ⁴⁾	1350,- Kč

Operační systémy:

Windows CE.NET (v4.1) ⁵⁾	2500,- Kč
Windows XP Embedded ⁵⁾	4500,- Kč
Windows 2000 Professional ⁶⁾	6000,- Kč
Windows XP Professional ⁶⁾	6000,- Kč



Poznámky:

- 1) Paměť je osazena v DIMM slotu, lze osadit 64 až 512 MB.
- 2) Rozhraní RS-485 je volitelná komponenta a není zahrnuto v základní ceně.
- 3) USB 2.0 je k dispozici pouze po systémy Windows 2000/XP/Xpe.
- 4) Rozhraní RS-485 je k dispozici pouze pro DLPC600.
- 5) Vyžaduje Compact Flash kartu.
- 6) Vyžaduje pevný disk.



Moravské přístroje a.s.
 Masarykova 1148
 763 02 Zlín-Malenovice
<http://www.mii.cz>
<http://www.controlweb.cz>
<mailto:info@mii.cz>
 tel./fax 577 107 171
 tel. 603 498 498
 tel. 603 228 976