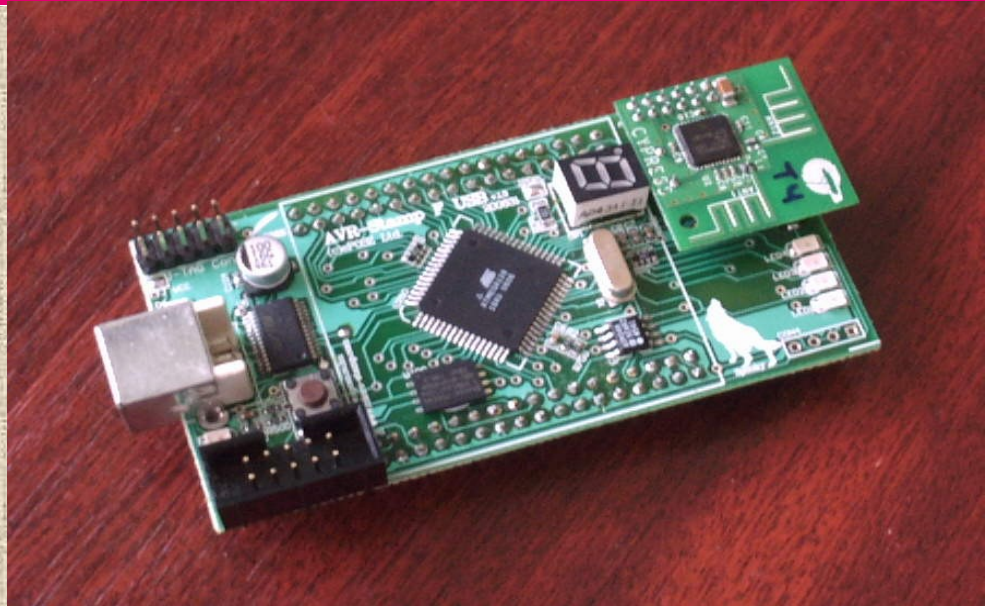


EPOSZ LTD.

"VISION2PRODUCT"

AVR-Stamp RF

Megvásárolható:
2006.04.11 –től



Az AVR-Stamp-et elsősorban beágyazott eszköznek terveztük. A panelen egy nagyteljesítményű mikrovezérlő biztosítja a nagy számítási teljesítményt, programmemóriája nagy, bonyolult vezérlések ellátására is alkalmassá teszi. Az áramkör képes 3.3V-os vagy 5V-os perifériák kezelésére. Beépített kommunikációs portjaival USB és RF adóvevőjével (2.4GHz) képes intelligens hálózaton, hálózatot kezelni. Nagyméretű nem felejtő memóriájával alkalmas adatrögzítőnek is.

- Atmega128 @ 14.7456MHz
- RF (2.4GHz) port
- USB port
- 4Mbit DataFlash
- J-TAG port, ISP port
- 128k program memória
- 4K eeprom, 4k SRAM
- Max 52 I/O port
- 7szegmensen kijelző (opcionális)
- Konfigurálható 5 vagy 3.3V-os tápfeszültségre, USB portról, vagy a csatlakozó felületről, külső tápellátásra.

EPOSZ LTD.

Hajnal Gábor

gabor.hajnal@eposz.co.hu

www.eposz.co.hu

Phone: +36 30 511 89 62

