



ماژول کنترل اصلی (Master) برای جمع آوری اطلاعات، پردازش و هدایت ۸ ماژول فرعی (Slave)، مجهز به ۸ بیت ورودی/خروجی دیجیتال، نمایشگر LCD، سریال پورت RS232

BOARD CODE: PND 5100 - Master 16

APPLICATION:

Master module board for transmit / receive data to / from slave module boards, gathering & processing data and master control for system. This master module can support up to 8 slave module simultaneously.

SPECIFICATIONS:

ATmega32 AVR series micro-controller core, 16 bit data bus, 3 bit address bus, up to 16Mhz clock, character LCD support, RS232 serial port; SPI programming, BASIC programming language, PC key board support, 2 external interrupt, external reset, internal watch dog timer, 8 bit digital input, 8 bit driven up to 30V-500mA digital output, external rechargeable battery power supply with automatic battery charger.

ZANIDJ Industrial R&D Co. Ltd.

شرکت تحقیقات و توسعه صنعتی زانیج

Office: Suit No.2 - No.16 - Cross St. 121 & 188 W - Tehran Pars - Tehran
Tel.: +98-21-7729 9228 ~ 30 **Fax:** +98-21-7729 9230 **Mobile:** +98-912 171 4611
Factory: No.1809 - Kousar Boulevard - Khavaran Guild Town - Khavaran Road - Tehran
Tel.: +98-21-3328 1401 ~ 3 **Fax:** +98-21-3328 1403 **Mobile:** +98-912 722 3400

P.O Box 16765 - 3174 Tehran - Iran

Web Site: www.zanidj.com

E-Mail: zanidj@gmail.com , info@zanidj.com

دفتر مرکزی: تهران - تهران پارس - خیابان ۱۲۱ - نبش خیابان ۱۸۸ غربی - شماره ۱۶ - واحد ۲
 تلفن: ۰۲۱ - ۷۷۲۹ ۹۲۲۸ ~ ۳۰ فکس: ۰۲۱ - ۷۷۲۹ ۹۲۳۰ همراه: ۰۹۱۲ ۱۷۱ ۴۶۱۱
 کارخانه: تهران - جاده خاوران - شهرک صنعتی خاوران - سایت فناوران - بلوار کوثر - شماره ۱۸۰۹
 تلفن: ۰۲۱ - ۳۳۲۸ ۱۴۰۱ ~ ۳ فکس: ۰۲۱ - ۳۳۲۸ ۱۴۰۳ همراه: ۰۹۱۲ ۷۲۲ ۳۴۰۰
 صندوق پستی شماره: ۱۶۷۶۵ - ۳۱۷۴