

[P2693]SPI I/F 2.2인치 IPS TFT LCD모듈

(제품번호 : EPX3C3YN)

SPI 제어방식 TFTLCD 모듈로 AVR, PIC, MSP430, STM32, ARM7, ARM9, ARM11 등의 CPU에서 4개의 SPI 신호 CLK, MISO, MOSI, RST 만으로 TFTLCD를 제어 및 디스플레이 시킬 수 있는 모듈입니다.

브랜드 : 한진데이터

제조사 : 한진데이터

원산지 : CHINA OEM



제품소개 (Introduction)

SPI 제어방식 TFTLCD 모듈로 AVR, PIC, MSP430, STM32 등의 CPU에서 4개의 SPI 신호 CLK, MISO, MOSI, RST 만으로 TFTLCD를 제어 및 디스플레이 시킬 수 있는 모듈입니다.

주요기능 (Features)

- 화면크기 : 2.2인치
- 색상 : 65K
- 해상도 : QVGA(320 x 240)
- 백라이트 : 3 LED
- SPI 인터페이스 : 8 pin (2.54피치)

Pin MAP

Right

1. LED+ (백라이트 LED 전원 +)
2. VDD (+3.3V 전원)
3. RST- (리셋)
4. RS (명령어/데이터)
5. CS- (칩 선택)
6. SCI (시리얼 데이터 입력, SPI-MOSI)
7. SCL (시리얼 클럭 입력, SCK)
8. GND (그라운드)



