

프로그래머블 표시기

MONITOUCH

필요한 기능을 응축하여 조작성과 시인성 추구

TECHNOSHOT TS1000 Smart series

- WVGA
- 64K Colors
- TFT
- LED Backlight
- 3ch Serial
- Master/Slave USB
- Ethernet (타입만)

- VNC 서버 기능으로 리모트 조작 대응
- 각종 규격에 표준 대응(CE/KC/UL/cUL)
- FROM 용량을 2.2배* (26MB)로 대폭 확대
※TS1000 시리즈 대비



사양

항목		TS1070S	TS1070Si	TS1100Si
본체 사양	화면 사이즈	7.0" wide		10.2" wide
	표시 디바이스	TFT 컬러		
	해상도	800 × 480 dot		
	표시 컬러	65,536컬러		
	백라이트	LED		
	터치 스위치	아날로그 저항막 방식		
유저 메모리	적합 규격	CE/KC/UL/cUL		
	FROM	26MB		
	SRAM	128KB		
외부 인터페이스 사양	COM1 D-Sub9 핀 (female)	RS-422/RS-485 (4선식/2선식) 데이터 길이: 7,8비트 패리티: 짝수, 홀수, 없음 정지 비트: 1,2비트 전송속도: 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 76800, 115200, 187500*1bps		
	COM2/COM3 D-Sub9 핀 (male)	COM2 : RS-232C COM3 : RS-422/RS-485 (2선식) 데이터 길이: 7,8비트 패리티: 짝수, 홀수, 없음 정지 비트: 1,2비트 전송속도: 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 76800, 115200 bps		
	LAN	x	○ (1ch)	
	USB-A	○ (1ch)		
	USB mini-B	○ (1ch)		
전원	전압 허용 범위	DC24V ± 10%		
	소비전력 (최대정격)	11W 이하	12W 이하	
물리적 환경	사용 주위 온도	0 ~ 50°C*2		
	사용 주위 습도	85%RH이하(결로가 없을 것)*2		
	오염도	2		
	사용 고도	해발 2,000m 이하		
	사용 분위기	부식성 가스가 없고, 먼지가 심하지 않을 것 (전도성 먼지가 없을 것)		
	저장 주위 온도	-10 ~ 60°C*2		
	저장 주위 습도	85%RH 이하(결로가 없을 것)*2		
설치 조건	보호 구조	패널 전면 IP65 상당(방수 패키징*3사용 시), IP40 상당(방수 패키징*3미사용 시)		
	후면 케이스	IP20 상당		
	외형 치수 W × H × D	198.8 × 141.8 × 38.0 mm		266.8 × 206.8 × 38.0 mm
패널 컷 치수	189.0 × 134.0 (+0.5/-0) mm		257.0 × 199.0 (+0.5/-0) mm	
케이스 컬러		블랙		

*1 187500bps는 지멘스 MPI/PPIT통신 전용.
*2 고장의 원인이 될 수 있으므로 습구온도 39°C이하에서 사용해 주십시오.
*3 옵션품입니다.



모델

TS1 0S

화면 사이즈

07 : 7.0" wide

10 : 10.2" wide

기능 사양

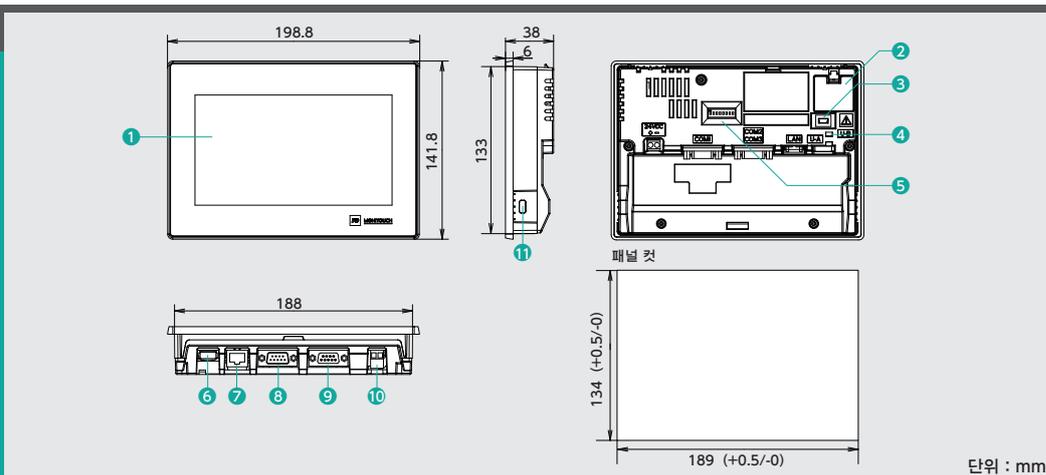
i : 내장 LAN 포트 있음

없음: // 없음

외형도

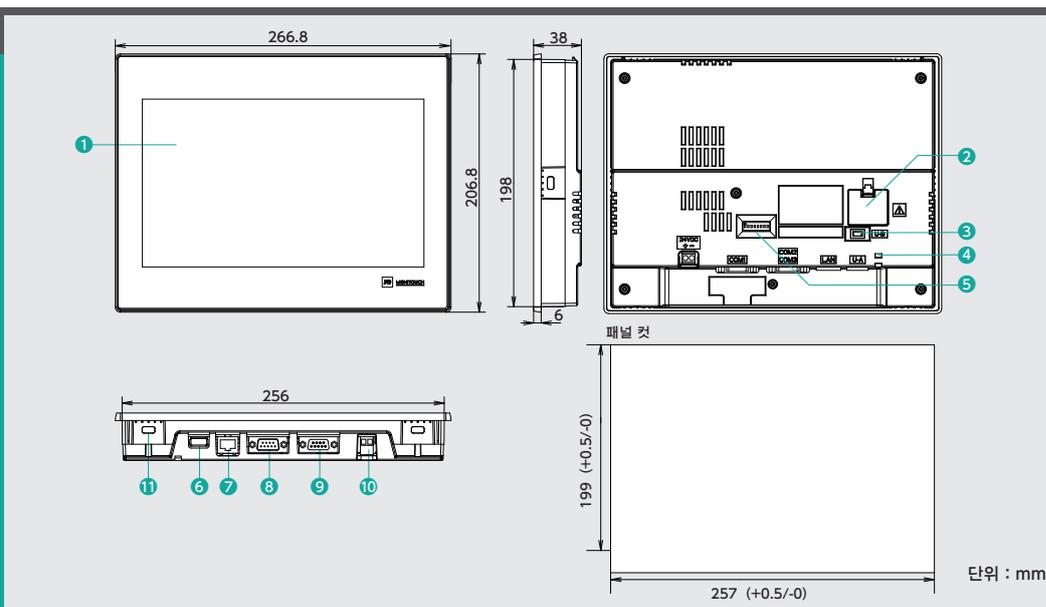
7.0" wide 화면

TS1070S
TS1070Si



10.2" wide 화면

TS1100Si



각부의 명칭

- | | | |
|--------------------|---|--|
| ① 디스플레이 | ⑤ 딥 스위치 | ⑧ RS-232C/RS-422/RS-485 통신용 커넥터(COM2/COM3) |
| ② 배터리 카버 | ⑥ USB-A (U-A) | ⑨ RS-422/RS-485 통신용 커넥터(COM1) |
| ③ USB mini-B (U-B) | ⑦ 100BASE-TX/10BASE-T용 포트(LAN)
*TS1070Si/TS1100Si만 | ⑩ 전원입력 단자대 |
| ④ USB 케이블 고정용 홀 | | ⑪ 고정 브라켓 장착 홀 |

후지전기코리아 주식회사

<http://www.fujielectric.co.kr/>

본사: 서울특별시 영등포구 여의나루로67 신송빌딩 16F

TEL: (02)780-5011

FAX: (02)783-1707

<http://www.monitouch.com/>