

모바일 오퍼레이터 인터페이스 솔루션

이점

MobileView Tethered 오퍼레이터 인터페이스를 사용하면 바로 손 안에서 터미널을 사용함으로써 이동하면서 애플리케이션을 볼 수 있습니다.

MobileView Tethered는 다양한 애플리케이션 요구 사항에 적합한 혁신적인 기능을 제공합니다.

작업자 생산성 증대

- 프로세스의 가시 범위 내에서 작업자 터미널을 사용함으로써 시간 절감
- "신속 연결형" 커넥터와 마운팅 브래킷 옵션이 있는 5M, 10M 및 15M 케이블
- 물리적으로 결선된 순간 푸쉬 버튼 또는 키 스위치를 사용하여 소프트웨어로 지정 가능한 기능 키 (옵션)

보다 안전한 환경 구축

- 추가적인 안전을 위한 물리적 비상 정지 및 3-포지션 스위치
- IP65, 0-45°C 작동 온도
- 산업용 환경에서 작동할 수 있는 정격의 1M 드롭

혁신적인 설계

- 간편하게 확인할 수 있도록 저항막식 터치 스크린을 갖춘 10인치 와이드 디스플레이(1280x800)
- FactoryTalk™ View ME Station에 최적화된 Windows® Embedded Standard 7 운영 체제
- 애플리케이션 및 데이터 로그 저장을 위한 내장 SD 카드



제조 애플리케이션은 더욱 복잡해지는 반면 인적 자원은 더욱 부족해지고 있어서, 제어판 차원을 넘어서 애플리케이션을 액세스하고 확인해야 할 필요성이 증가하고 있습니다. Allen-Bradley MobileView Tethered 오퍼레이터 인터페이스는 비주얼라이제이션 제품의 포트폴리오를 확장함으로써 작업자 생산성을 높이면서 터미널에 모바일 기능일 기능을 제공합니다. 물리적 결선 방식의 비상정지 및 3-포지션 Enable 스위치를 갖추어 있어서 안전한 생산 환경을 지원합니다.

인체 공학적 설계의 MobileView Tethered에는 간편한 운반과 피로감 없는 작동을 위해 편안한 핸들이 장착되어 있습니다. MobileView는 FactoryTalk View ME 및 FactoryTalk View Studio 애플리케이션에 최적화된 Windows Embedded Standard 7 운영 체제를 실행함으로써 개발 비용을 절감할 수 있도록 해줍니다.

모바일 오퍼레이터 인터페이스는 안전 기능에 방해를 주지 않으면서 다양한 업계 애플리케이션에 사용 가능합니다. MobileView는 가시 범위 요건이 있는 애플리케이션, 작업자가 애플리케이션 근처에서 오퍼레이터 인터페이스에 접근할 수 있어야 하는 설치/보정 활동, 그리고 유지보수 애플리케이션 등에 적합합니다.



속성	카탈로그 넘버 2711T-			
	T10R1N1	B10R1K1	B10R1M1	T10G1N1
일반				
프로세서	Intel Atom 3815, 1.46 GHz			
운영 체제	FactoryTalk View ME에 최적화된 Microsoft® Windows Embedded Standard 7 SP1			
메모리/스토리지	4 GB DRAM / 32 GB 플래시 / 2 GB SD 카드			
디스플레이	크기: 10.1인치, 컬러/해상도: WXGA/1280 x 800 픽셀, 저항막식 터치 스크린			
기능 키	없음	있음	있음	없음
3 위치 Enable 스위치	있음 - 왼손 작동용			
비상정지 버튼	있음 - 빨간색	있음 - 빨간색	있음 - 빨간색	있음 - 회색
USB 드라이브 슬롯	있음			
통신	10/100 이더넷			
치수	직경: 349 mm (13.74 인치), 핸들이 없는 상태의 깊이: 70 mm (2.75 인치), 핸들이 있는 상태의 깊이: 110 mm (4.33 인치)			
중량	1550 그램 (3.4 파운드)			
전기적 사양				
공칭 공급 전압	24V DC			
공급 전압 범위	19.2...30V DC			
환경 사양				
작동 온도	0...45 °C (32...113 °F)			
보호 등급	IP65			
진동 (작동시)	10...57 Hz, 0.15 mm p-p, 57...150 Hz, 1 G 피크			
충격 (작동시)	15 G (1/2 사인, 11 msec) IEC 60068-2-27			
드롭 등급	1 M (39.37 인치)			

액세서리	
카탈로그 넘버	설명
2711T-5MCABLE	단자대를 Junction 박스로 연결하는 연결 케이블 (5 m/16.4 ft)
2711T-10MCABLE	단자대를 Junction 박스로 연결하는 연결 케이블 (10 m/32.8 ft)
2711T-10MCABLE	단자대를 Junction 박스로 연결하는 연결 케이블 (15 m/49.2 ft)
2711T-JBIP20DC	IP20 Junction 박스, 24V DC 전원
2711T-BRACKET	터미널 및 연결 케이블을 보관하기 위한 장착 브래킷

Allen-Bradley, FactoryTalk, LISTEN. THINK. SOLVE., MobileView 및 Rockwell Software는 로크웰 오토메이션의 상표입니다. Rockwell Automation, Inc.의 소유가 아닌 상표는 각 해당 기업의 재산입니다.

www.rockwellautomation.com

Power, Control and Information Solutions Headquarters

Americas: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, Tel: (1) 414.382.2000, Fax: (1) 414.382.4444
 Europe/Middle East/Africa: Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Belgium, Tel: (32) 2 663 0600, Fax: (32) 2 663 0640
 Asia Pacific: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tel: (852) 2887 4788, Fax: (852) 2508 1846

본 사: 서울특별시 강남구 논현로 430 아세아타워 6층, 7층 (135-719) Tel: 02-2188-4400
 부산지사: 부산광역시 해운대구 우동 1477 아이피빌리온 3층 Tel: 051-606-1500
 광주지사: 광주광역시 광산구 우산동 1589-1 광주무역회관 5층 Tel: 062-945-8666
 대구지사: 대구광역시 북구 산격2동 1692번지 산업용재관 업무동 4층 Tel: 053-604-3960

www.rockwellautomation.com/ko_KR