

**USB2801-DB9M | 8포트 USB RS-232 시리얼 통신 어댑터(DB9M)**



- ▶ 128바이트 Tx FIFO와 384바이트 Rx FIFO가 내장된 고속 UART
- ▶ 데이터 전송속도 460.8K bps
- ▶ 모든 모뎀 제어 신호 구현
- ▶ 시리얼 및 USB activity LED
- ▶ 핫-스왑
- ▶ USB 전원 사용
- ▶ DB9M 커넥터
- ▶ 잠금 기능이 있는 USB포트는 금속 손잡이 나사를 통하여 연결 보안
- ▶ 6인치 USB A형 to B형 케이블 기본 제공
- ▶ 윈도우 및 리눅스 운영 체제 지원
- ▶ RoHS와 WEEE 지침 준수

**개요**

USB2801-DB9M은 8포트 USB RS-232 시리얼 통신 어댑터이며, 최대 데이터 전송속도는 460.8K bps입니다. 제품과 같이 제공되는 USB 소프트웨어 드라이버와 유틸리티는 마이크로소프트 윈도우 및 리눅스 운영체제에서 설치와 운용이 용이합니다. 소프트웨어 설치 후 USB포트에 USB2801-DB9M을 연결하면 시스템에서 즉시 표준 시리얼 포트로 인식하므로 이제 비-USB 주변기기들도 USB 주변기기로 사용하기 쉽습니다. 잠금 기능이 있는 USB 포트는 표준 USB 케이블과 호환되며, USB B형 커넥터를 사용할 때, 금속 손잡이 나사는 연결을 보안하며, 케이블이 끊어지는 사고를 방지합니다.

**기능 및 구성**

•호스트 인터페이스	USB
•포트 수	8
•전기적 인터페이스	RS-232
•USB 전원 공급	예
•높은 보존 USB	예
•USB 잠금 기능	예
•RoHS	예
•시리얼 커넥터	DB9M
•통신 칩	USB/UART
•데이터 전송속도(최대)	460.8K bps
•데이터 전송거리(최대)	50 피트
•전원 요구사항	+5V@500mA
•USB 사양	1.1 준수, 2.0 호환
•치수	8.7x6.1x2.0 인치
•작동 온도	0°C ~ +70°C
•비-작동 온도	-50°C ~ +105°C
•습도 범위	10% ~ 90% 상대습도, 비-응축

**용어 해설**

\*activity(활동): 문서의 전송과 같이 응용 프로세스에 의해 주어진 작업의 단위를 구성하는 한 단위의 데이터를 처리하는 것.

**주문 정보**

USB2801-DB9M    8포트 USB RS-232 시리얼(직렬) 통신 어댑터(DB9M)

이 문서 내의 모든 사양은 예고 없이 변경 될 수 있습니다.



서울특별시 영등포구 양평동3가 16번지 우림 e-BIZ센터 309호  
 전화: 02)2164-9933 팩스: 02)2164-9229 이메일: [asanst@asanst.com](mailto:asanst@asanst.com)  
 “ELK”와 “JUPITER”는 아산에스티의 등록상표입니다.