Simply Better Connections

UC232A1

USB to RS-232 어댑터 (1m)

Simply Better Connections

Compatible with

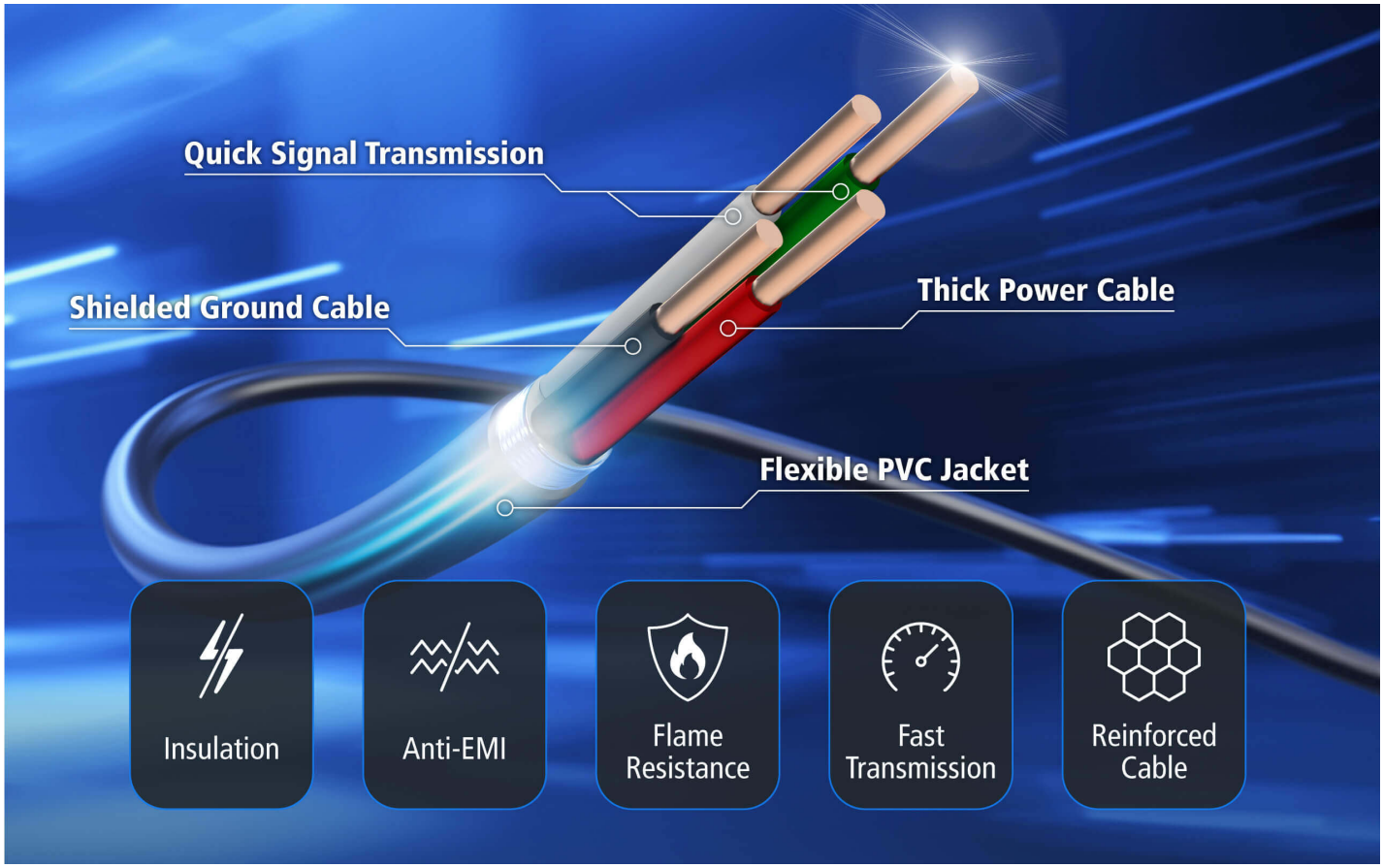
Windows 10, 8, 7 / macOS / Linux

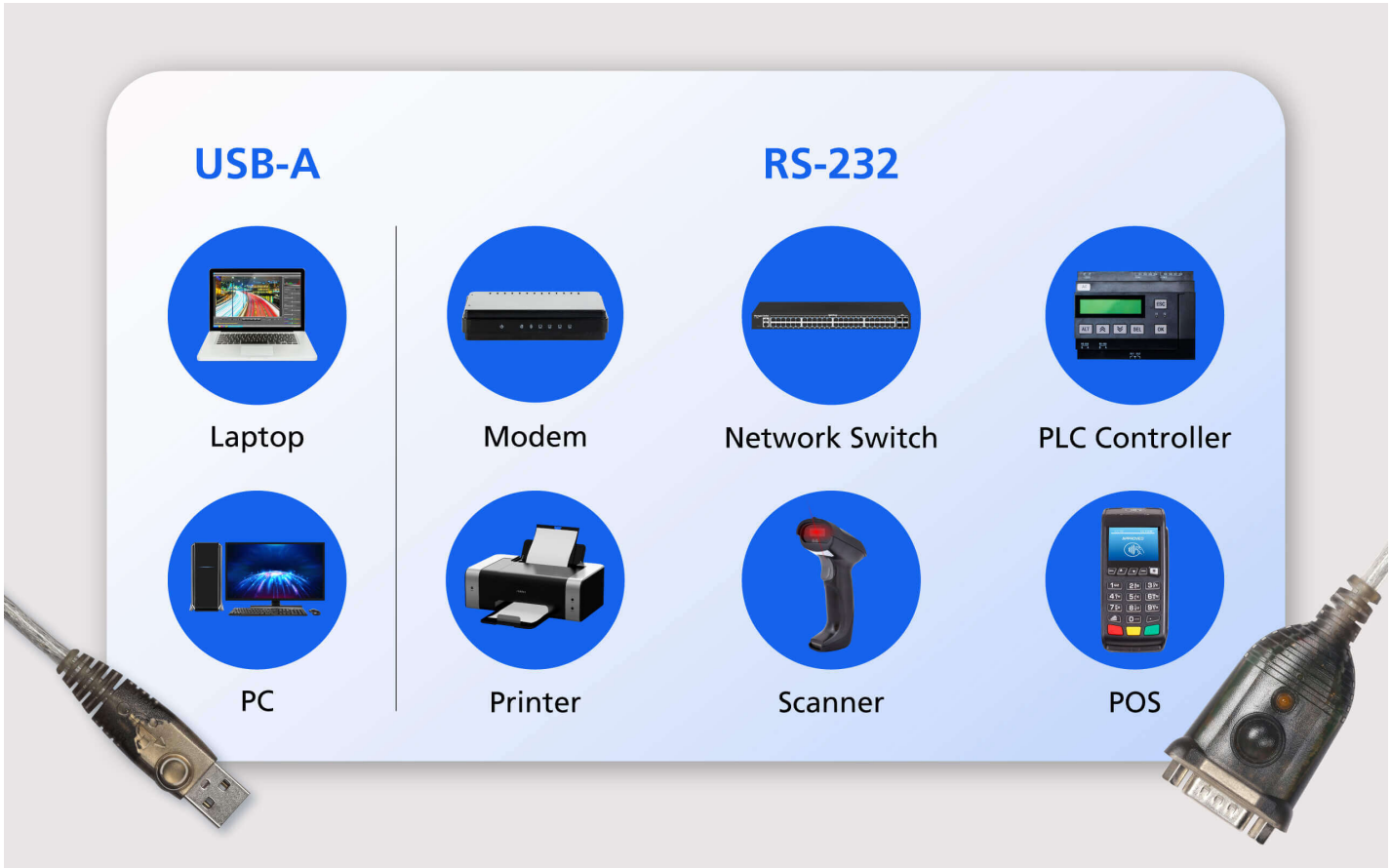
다양한 시스템 지원

macOS, Linux, Windows 7/8/10 등 다양한 운영 체제와 호환됩니다.

안정적인 성능, 빠른 전송

USB 2.0 연결을 제공하며, 검증된 EMI 방지 성능 보장으로 최대 921.6Kbps의 전송 속도에서 안정적으로 신호를 전송하는 케이블이 장착되어 있습니다.


Quick Signal Transmission
Shielded Ground Cable
Thick Power Cable
Flexible PVC Jacket
Insulation
Anti-EMI
Flame Resistance
Fast Transmission
Reinforced Cable


USB-A
RS-232
Laptop
Modem
Network Switch
PLC Controller
PC
Printer
Scanner
POS

다양한 시리얼 장치와 호환

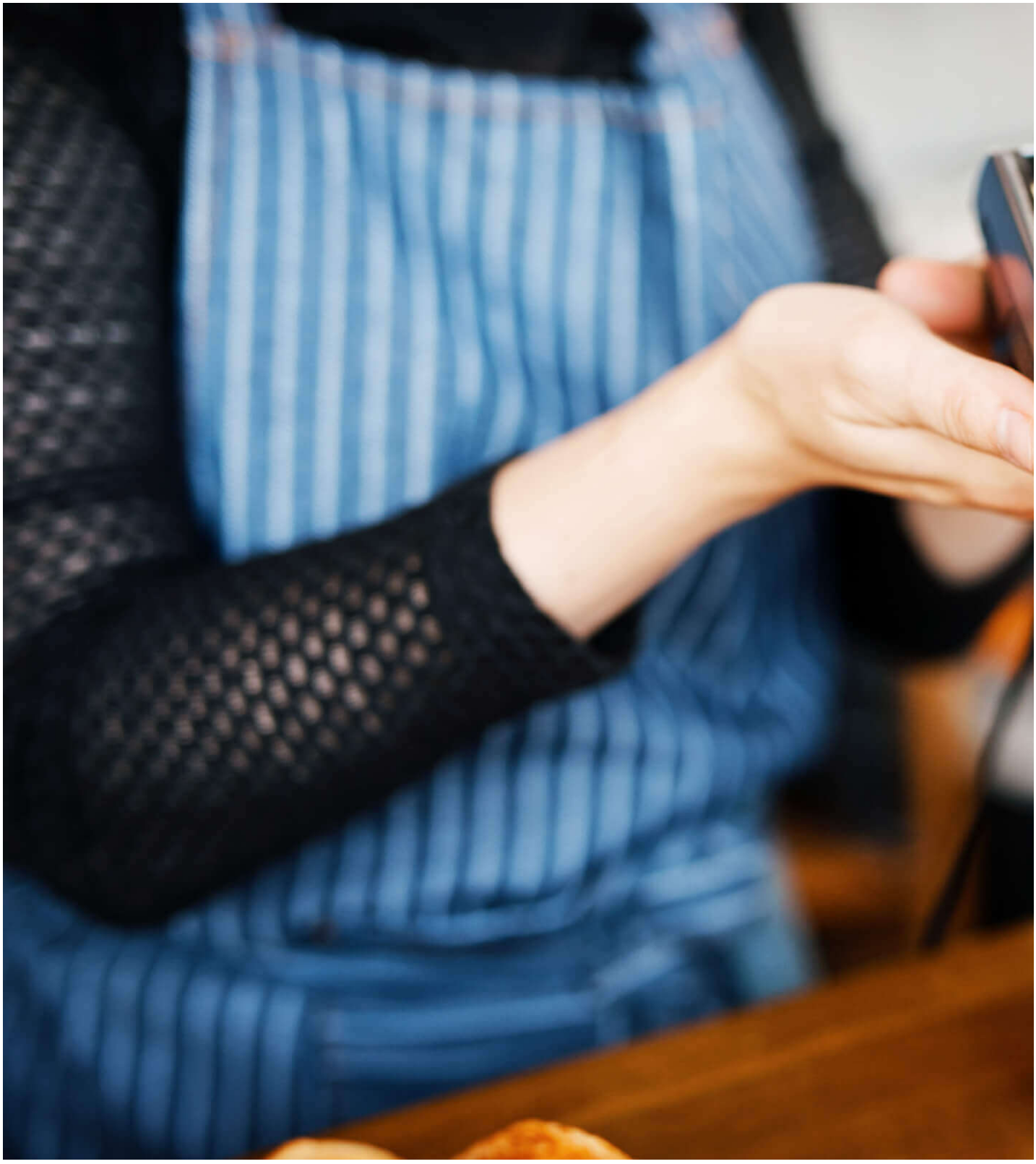
PC나 노트북에서 모뎀, 네트워크 스위치, PLC 컨트롤러, 프린터, 스캐너, POS 등 다양한 RS232 시리얼 장치를 제어하고 통신할 수 있습니다.

응용 환경

1.
2.
3.
4.

E
PRIORITY MAIL EXPRESS 1-DAY
Priority Mail Express
POSTAL USE ONLY
FRAGILE

바코드 스캔



포스(POS)

PLC 프로그래밍

의료/과학 장비

Previous Next

제품 비교

UC232 시리즈는 산업 자동화, IT 네트워킹, 제어 시스템 등 다양한 분야에 적합합니다.

*안내: FTDI 칩이 장착된 모델은 기존 Windows OS에서 더 나은 신호 전송을 제공합니다.

ATEN과 상담하기

Simply Better Connections

양식을 작성 후 제출해주시면 ATEN의 제품 담당자가 1:1 맞춤 상담을 위해 연락을 드립니다.

First Name *

Last Name *

- Country *

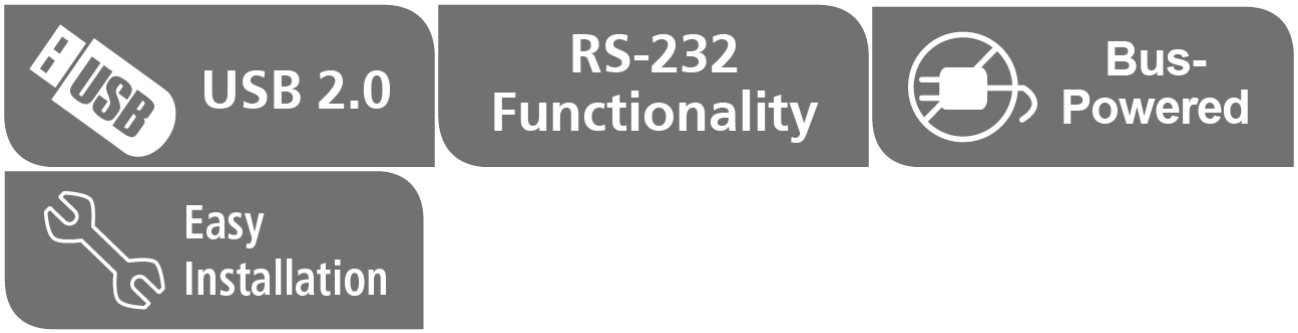
Company *

Email *

Phone Number *

- Customer Type *

Job Title *



특장점

UC232A 시리즈는 COM 또는 DB-9 시리얼 포트가 없는 노트북 및 데스크탑에 적합합니다. 빠른 성능을 위해 최대 921.6Kbps의 전송 속도로 PC와 Mac 시스템을 모두 지원하여 산업 자동화 시스템, 과학 기기, POS 시스템, 기타 특수 산업, 일반 소비자 대상 환경에서 편리한 연결 솔루션을 제공합니다.

UC232A 시리즈는 모바일 장치를 컴퓨팅 호스트(Android 3.2 이상)로 지원합니다. UC232A SDK는 지원 및 다운로드 섹션에서 다운로드할 수 있습니다.

주의
Linux 커널이 v2.6.15 ~ v5.4 사이이고 장치에 새 칩셋 버전이 있는 경우 Linux 드라이버를 업데이트하십시오.
참고: 이 드라이버는 2021 이상 칩셋 버전 장치에서만 작동합니다.
아래 링크를 사용하여 장치의 칩셋 버전을 확인하십시오
https://eservice.aten.com/eServiceCx/Common/FAQ/view.do?id=18695

- RS-232 시리얼 인터페이스 지원
- 안정적인 전송 성능을 위한 전자기 간섭 방지(Anti-EMI) 성능 입증
- USB 사양 완벽 준수
- 최대 921.6Kbps 데이터 전송 속도
- OS 호환성: Windows, Mac, Linux
- 휴대폰, PDA, 디지털 카메라, 모뎀, ISDN 터미널 어댑터와 함께 작동
- 전 세계 주요 기업들이 추천하고 채택한 신뢰할 수 있는 연결 솔루션

사양

커넥터	
USB 포트	1 x USB Type A Male (White)
시리얼	1 x DB-9 Male (Silver)
Data Rate	Up to 921.6 Kbps
케이블 길이	1m
LED	Power (Orange)
전원 모드	Bus Powered
USB 사양	USB compliant
사용 환경	
사용 온도	0–40˚C
보관 온도	-20–60˚C
습도	0–80% RH, Non-condensing
제품 외관	
재질	Plastic
무게	0.06 kg (0.13 lb)
크기 (L X W X H)	6.59 x 3.40 x 1.60 cm (2.59 x 1.34 x 0.63 in.)
소비 전력	DC5V:0.155W:1BTU/h 노트: ● 와트 단위의 측정은 외부 부하가 없는 장치의 일반적인 전력 소비를 나타냅니다. ● BTU/h 단위의 측정값은 장치가 완전히 로드되었을 때 장치의 전력 소비를 나타냅니다.
노트	일부 랙 마운트 제품은,WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램

Simply Better Connections

에이텐 코리아 ATEN KOREA
서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호
Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876
www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr

© Copyright 2025 ATEN® International Co. Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.