

### UC232AF

USB to RS-232 어댑터 (FTDI/1.2m)



## FTDI-Powered USB-A to Serial Adapter

USB-A to RS-232 Adapter 1.2m UC232AF

 USB-A	 RS-232	 FTDI Chip	 Anti-EMI
--	---	--	---



**업그레이드된 USB-A to RS-232 콘솔 어댑터**

FTDI 칩셋이 장착되어 있어 플러그 앤 플레이 연결을 통해 고속으로 안정적인 데이터 전송을 제공합니다.

**멀티 시스템 지원**

macOS, Linux, Windows 7/8/10 버전과 구형 Windows Vista/2000/XP/98 버전 등 다양한 운영 체제와 호환됩니다.



Compatible with  
**Windows Vista, XP, 10, 8, 7 / macOS / Linux**

**Quick Signal Transmission**

**Shielded Ground Cable**

**Thick Power Cable**

**Flexible PVC Jacket**

- Insulation
- Anti-EMI
- Flame Resistance
- Fast Transmission
- Reinforced Cable

**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.

**다양한 시리얼 장치와 호환**

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

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

**응용 환경**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.



바코드 스캔



포스(POS)



PLC 프로그래밍



의료/과학 장비

[Previous](#) [Next](#)

제품 비교

UC232 시리즈는 산업 자동화, IT 네트워킹, 제어 시스템을 포함한 다양한 애플리케이션에 적합합니다.

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

**ATEN**과 상담하기

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 \*

**USB 2.0**

**RS-232  
Functionality**

**Bus-Powered**

**Easy  
Installation**

**특장점**

UC232AF는 COM 또는 DB-9 시리얼 포트가 없는 노트북 과 데스크탑 PC에 이상적입니다. 최대 921.6Kbps의 전송 속도로 Windows와 Mac 운영 체제를 모두 지원하여 빠른 성능을 제공합니다. 산업 자동화 시스템, 과학 기기, POS 시스템, 기타 특수 산업, 소비자 환경에서 편리한 연결 솔루션을 제공합니다.

- RS-232 시리얼 인터페이스 지원
- FTDI 칩셋 적용으로 장치 호환성 향상
- 안정적인 전송 성능을 위한 전자파 간섭 방지(Anti-EMI) 기능 내장
- 표준 USB 규격 완벽 준수
- COM 리텐션은 장치에 할당된 포트 설정 저장
- 최대 921.6 Kbps의 데이터 전송 속도
- OS 호환: Windows, Mac, Linux
- 휴대전화, PDA, 디지털 카메라, 모뎀, ISDN 단말 어댑터와 호환

사양

커넥터	
USB 포트	1 x USB Type A Male
시리얼	1 x DB-9 Male
Data Rate	Up to 921.6 Kbps
케이블 길이	120cm
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:0.12W: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



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.