

US3344i

4 x 4 USB 3.2 Gen1 산업용 주변기기 공유 스위치



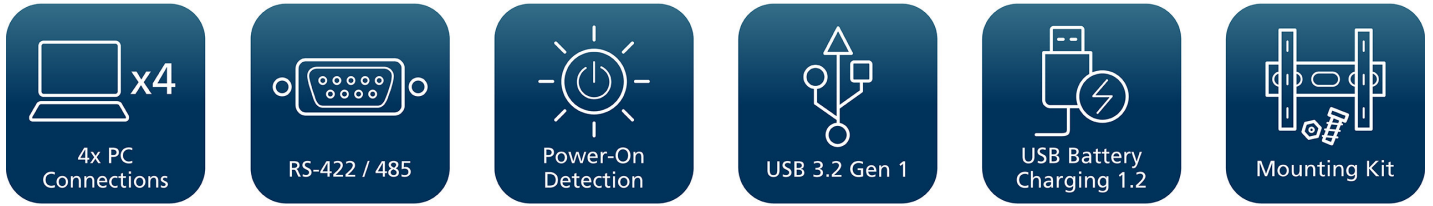
4 x 4 USB 3.2 Gen 1 Industrial Sharing Switch

Smooth BYOD Sharing for Smarter Meetings

US3344i

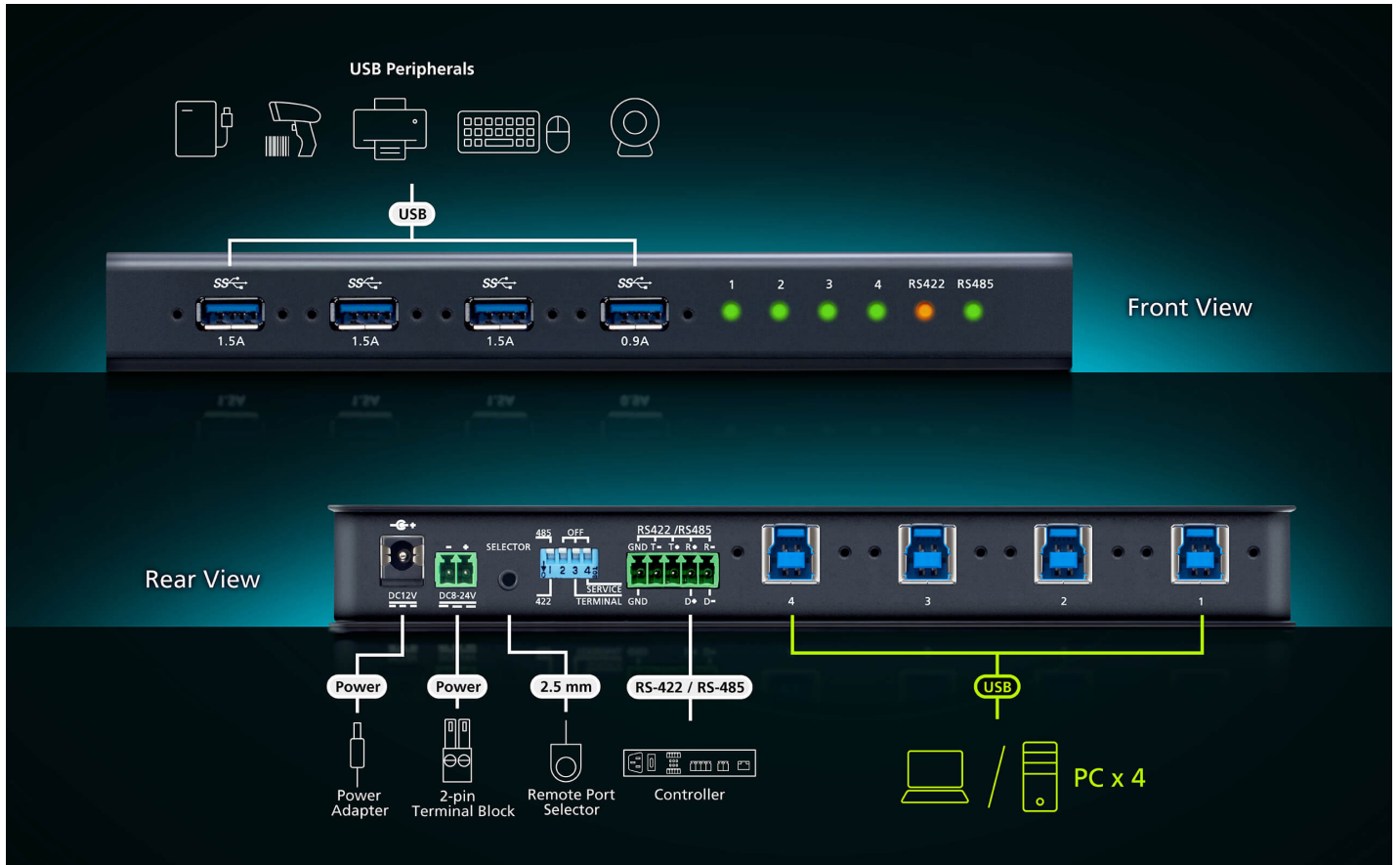
US3344i는 4대의 컴퓨터에서 플러그 앤 플레이로 키보드, 마우스, 기타 주변 장치와 같은 USB 3.2 Gen 1 장치를 공유하고 사용할 수 있도록 지원하는 공유 스위치로, BYOM(bring your own meeting)/BYOD(Bring Your Own Device) 회의 환경을 향상시켜 전문적인 업무 환경에 적합합니다. 초고속 데이터 전송, 다양한 운영 체제와의 호환(예: Windows, macOS, Linux), 유연한 포트 스위칭으로 회의 워크플로우를 더욱 간소화하고 협업을 향상시키며 업무 환경의 IT 장비 조달 및 관리 비용을 절감해 줍니다.

US3344i는 각 컴퓨터에 복잡하고 중복된 시스템과 장비를 구축하는 데 드는 추가 비용과 번거로움을 없애줍니다. 새시와 랙 장착형 디자인으로 대형 규모의 작업 공간에서도 환경과 설정을 간소화시켜줍니다.



바로 시작하는 공유와 협업

포트에 장비를 연결하는 것으로 즉시 회의에 참여하여 토론을 시작하고, 데이터를 공유하고, 협업 모드로 전환할 수 있습니다.



컨트롤 시스템과 완벽한 통합

시리얼 연결을 통해 회의실 구성 중 일부로 ATEN의 컨트롤 시스템 - [VK1100A](#), [VK211](#) 등의 다양한 제품과 손쉽게 통합될 수 있으며 이후 IP 제어 기능을 사용할 수 있습니다. 이는 AV/IT 관리의 중앙 집중식 플랫폼 역할을 하여 관리 효율을 높이고 유지보수를 간소화합니다.



효율적인 제어를 위한 자동 전환

가장 최근에 연결된 컴퓨터로 포커스가 자동으로 전환하며 해당 포트 LED가 켜져 어떤 포트가 현재 장치를 제어하고 있는지 표시합니다.

USB 3.2 Gen 1으로 최대 5Gbps 데이터 전송 속도 제공

효율적인 회의 흐름을 유지하기 위해 내장된 USB 3.2 Gen 1 포트는 5Gbps 데이터 전송 속도를 제공하며 USB 2.0/1.1 장치와도 하위 호환됩니다.



이중 전원 지원

이중 전원 옵션을 통해 유연하게 배포할 수 있습니다. DC12V 전원 어댑터는 회의실 환경에, DC9-24V 터미널 블록은 산업 환경에 적합합니다.

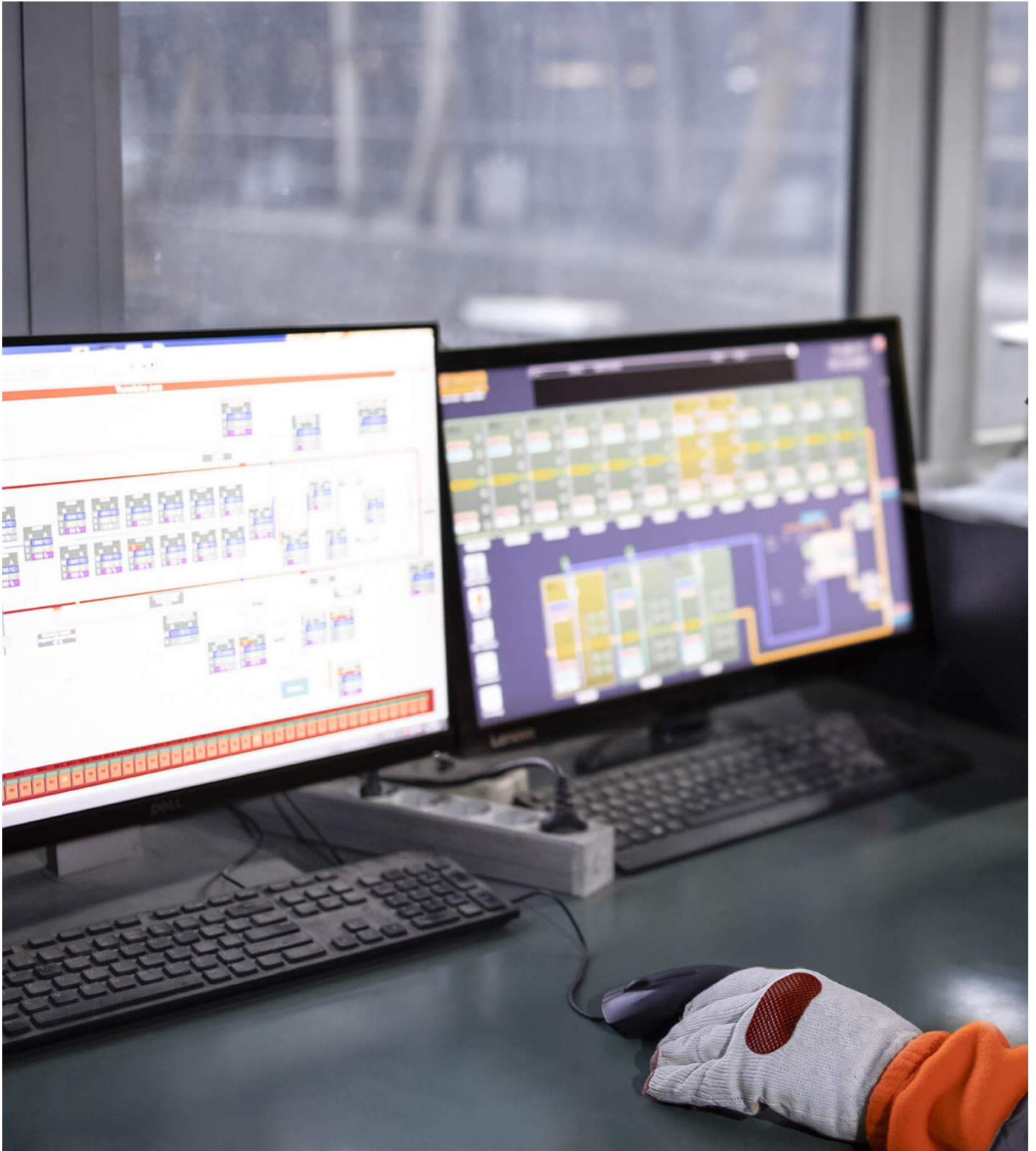
높은 내구성과 안정성

금속 케이스, USB 케이블 연결을 보호하는 M2 나사 잠금 커넥터, 견고한 외부 구조 등 산업용 등급 설계를 통해 높은 내구성과 안정성을 제공합니다.



응용 환경

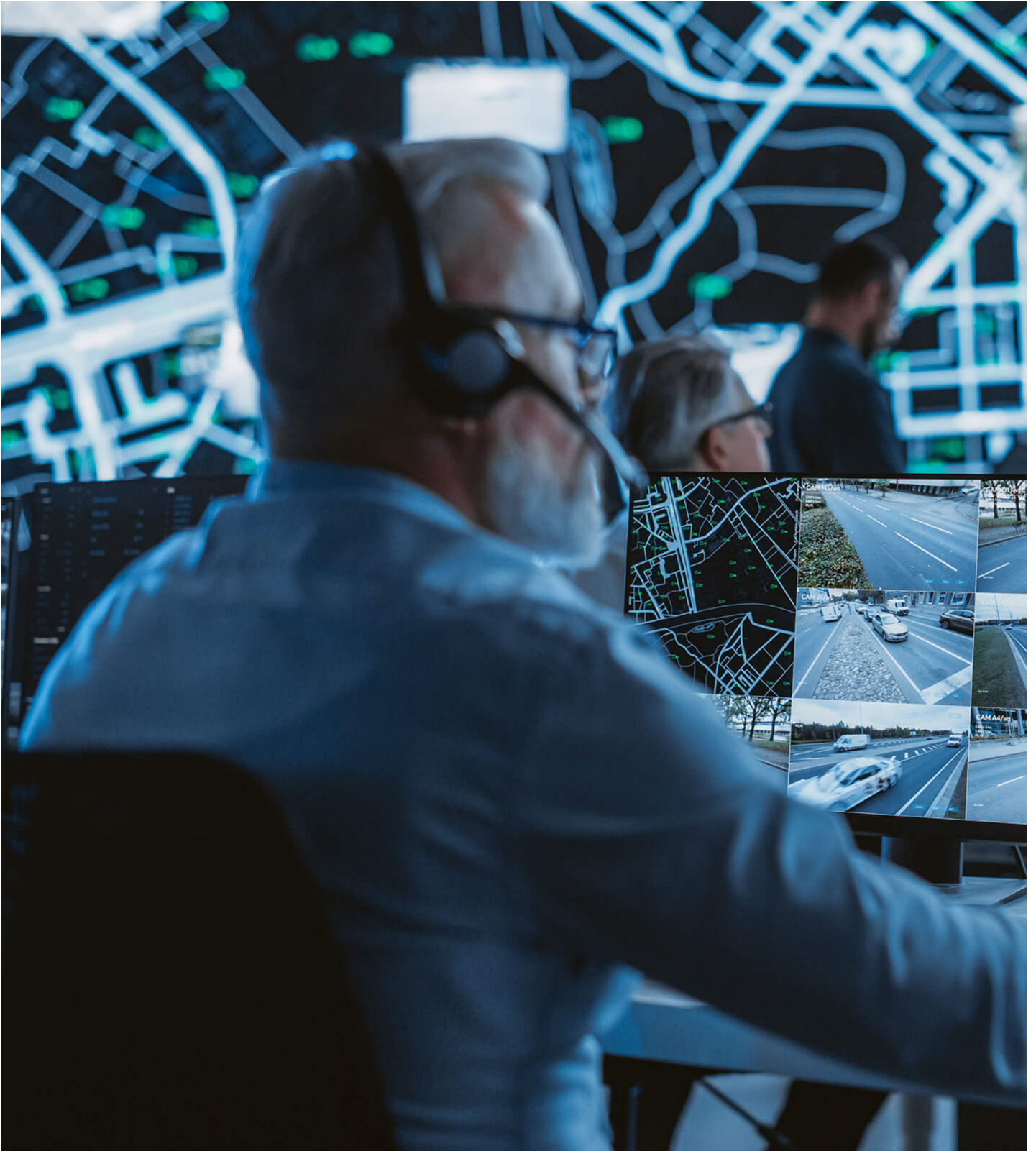
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.



산업 현장 제어



회의실(BYOD)





생산 라인

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

ATEN과 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 3.2
Gen 1

RS-422/RS-485
Functionality

Terminal Block
Data / DC Power

특장점

US3344I는 4대의 컴퓨터에서 키보드, 마우스, 기타 주변 장치와 같은 USB 3.2 Gen 1 장치를 공유하고 사용할 수 있도록 지원하는 공유 스위치입니다. 푸시 버튼을 눌러 수동으로 포커스를 특정 컴퓨터로 전환하거나 연결된 컴퓨터의 감지에 따라 포커스가 자동으로 전환되도록 할 수 있습니다.

US3344I로 각 컴퓨터에 복잡한 이중화 시스템 및 장비를 구축하는 데 드는 비용을 절감할 수 있습니다. 새시 및 랙 장착형 디자인으로 모든 산업 환경에 적합하며 케이블 배치를 간소화할 수 있는 외부 원격 제어 포트를 제공하여 편의성을 높였습니다. 패키지는 USB 케이블이 기본으로 제공되어 USB 케이블 구매 비용을 절감할 수 있으며 한층 깔끔한 설치가 가능합니다.

- 4대의 컴퓨터가 최대 4개의 USB 주변기기 공유
- USB 3.2 Gen 1 지원, 최대 5Gbps 데이터 전송 속도 제공
- 멀티 플랫폼 지원: Windows, Mac, Linux
- LED 표시등으로 포트 포커스 확인 가능
- 벽면 장착형 금속 케이스
- USB M2 나사 잠금 케이블 지원
- 5핀 터미널 블록을 통한 리모컨 또는 RS-422/RS-485 연결로 포트 선택 지원
- 핫 플러그 지원
- 터미널 블록을 통한 DC 9 - 24V 전원 입력 지원*
- USB BC 1.2 및 과전류 보호 지원
- 전원 커짐 감지 기능
 - 새로 연결되거나 전원이 켜진 컴퓨터로 포커스가 자동 전환
 - 포커스된 컴퓨터가 분리되거나 전원이 꺼지면 포트 1로 포커스가 자동 전환
- 펌웨어 업그레이드 가능

*다음 전원 공급 장치 중 하나를 지원합니다.:

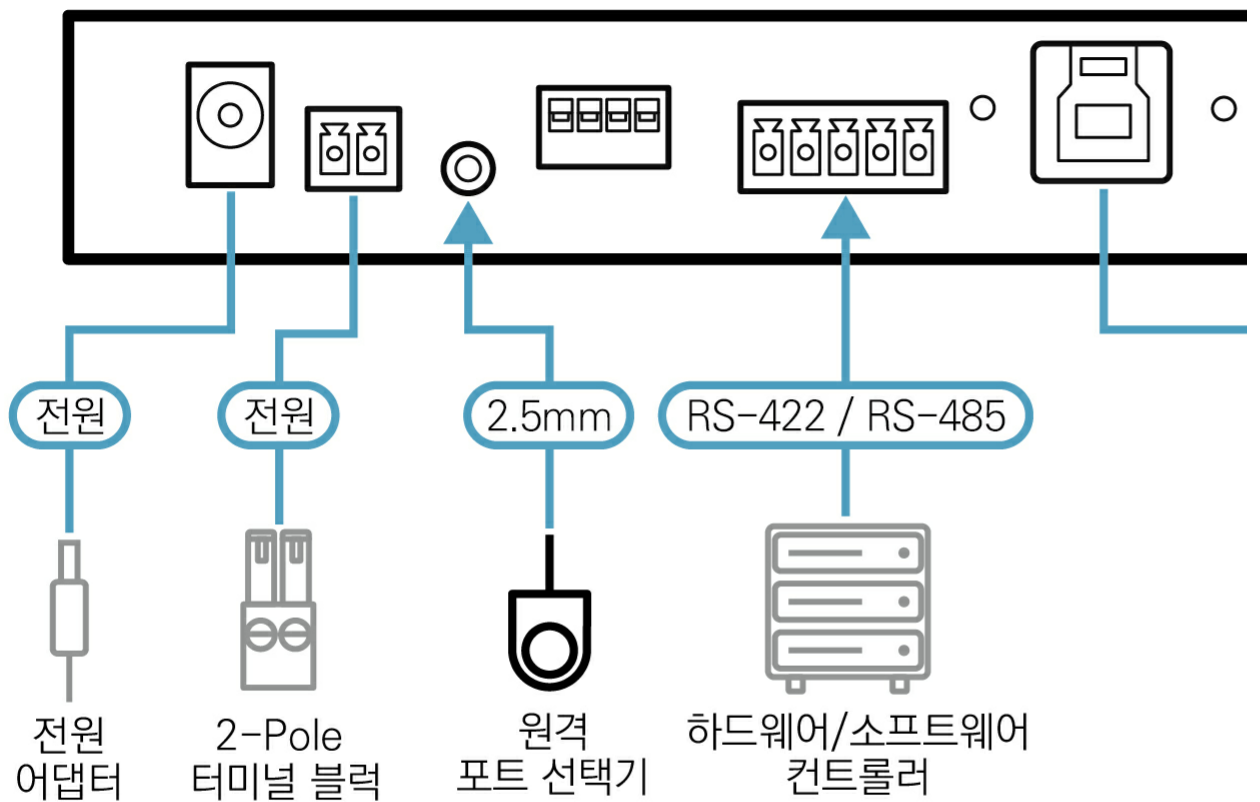
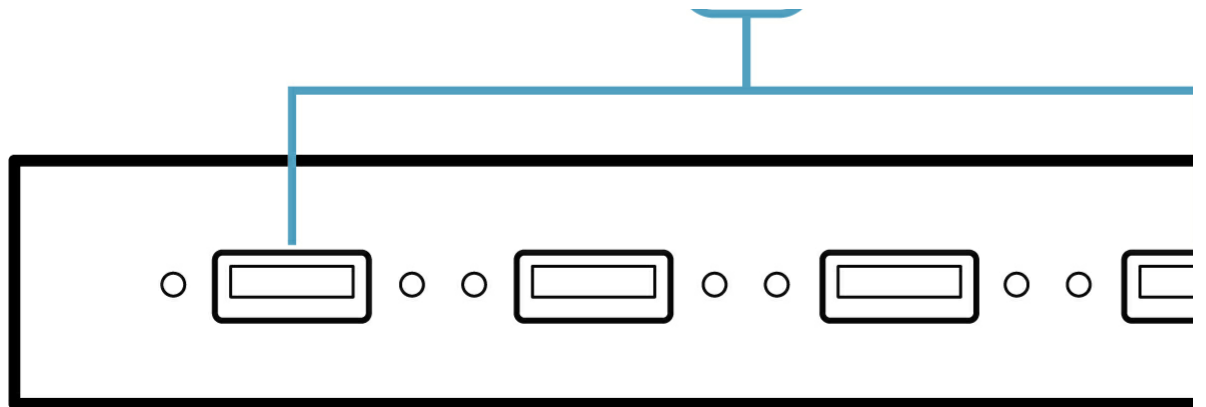
1. DC 터미널 블록
2. DC 전원 잭(ATEN 대리점에서 별도 구매 가능합니다. 모델명: 0AD8-8012-33MG)

사양

컴퓨터 연결	4
커넥터	
컴퓨터	4 x USB Type B Female (Blue)
장치	4 x USB Type A Female (Blue)
시리얼	1 x 5-pin Terminal Block (Green)
전원	1 x 2-pin 9-24V Terminal Block (Green)
전원 (선택사항)	1 x 12V DC Jack Female (Black)
포트 선택	원격 포트 선택기 / Serial command
LED	
선택	4 (Green)
시리얼	RS422 (Orange) RS485 (Green)
케이블 길이	
USB 케이블	2x USB 3.2 Gen 1 Type-B to Type-A Cables 1.2M 2x USB 3.2 Gen 1 Type-B to Type-A Cables 1.8M
원격 포트 선택기	1.8 m
사용 환경	
습도	비응축 상태에서 0 - 80% RH
사용 온도	0-50°C
보관 온도	-20-60°C
제품 외관	
재질	금속
무게	0.51 kg (1.12 lb)
크기 (L X W X H)	20.00 x 8.00 x 2.50 cm (7.87 x 3.15 x 0.98 in.)
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.