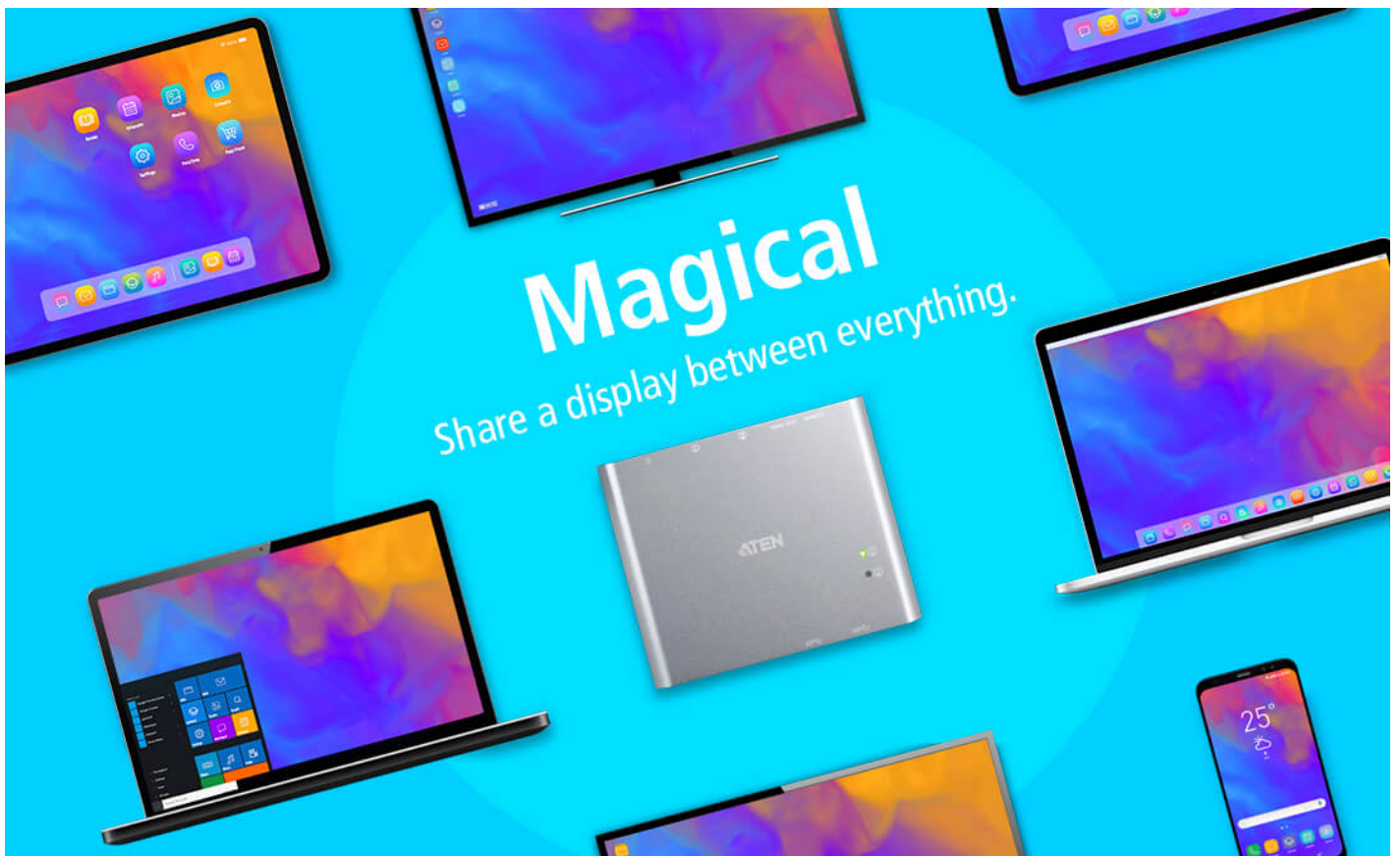


US3310

2 x 2 USB-C 3.2 Gen1 주변기기 공유 스위치 (충전 포트 내장)





Display
Sharing



Keyboard and
Mouse Sharing



Key Switch



85W PD
Charging



DeX mode



US3310

2-port USB-C Dock Switch with
Power Pass-through





모바일 장치 가용성의 확장

더 이상 연결과 해제를 반복하지 않아도 됩니다. USB-C 스마트폰, iPad Pro 및 랩탑 또는 USB-C 랩탑 2대를 US3310에 연결하고 디스플레이와 주변기기를 공유하세요.* 디스플레이, 키보드, 마우스 한 세트만으로 두 시스템을 원활하게 제어하고 설치 공간을 절약할 수 있습니다. 작고 가벼운 원격 포트 선택기를 원하는 곳에 배치하고 빠른 전환을 실행할 수 있습니다.

*2018년 이후 출시된 비디오 출력 (DP ALT 모드) 기능을 지원하는 스마트폰과 호환



2초의 빠른 속도 전환으로 효율성 유지

전환 지연으로 인한 시간 낭비가 없습니다. 지연 및 해상도 문제 해결로 두 개 시스템 사이를 단 2초만에 전환해 업무 흐름을 더욱 효율적으로 만드며 포트 전환시에도 기존 확장 모니터 설정이 유지 됩니다. USB 허브로 작동되어 미디어 키 및 추가 마우스 버튼 등 키보드와 마우스의 모든 기능을 사용할 수 있습니다.

우수한 비디오 화질 및 USB 3.1 Gen 1의 초고속 데이터 전송 속도

울트라 와이드 게임 모니터를 포함한 4K TV 연결 시 최대 해상도 4K@30Hz를 지원하는 동시에 5Gbps의 USB 3.1 Gen 1 데이터 전송 속도를 지원합니다. 시스템 간 데이터를 교환하기 위해 외부 저장 장치를 빠르고 쉽게 공유할 수 있습니다.

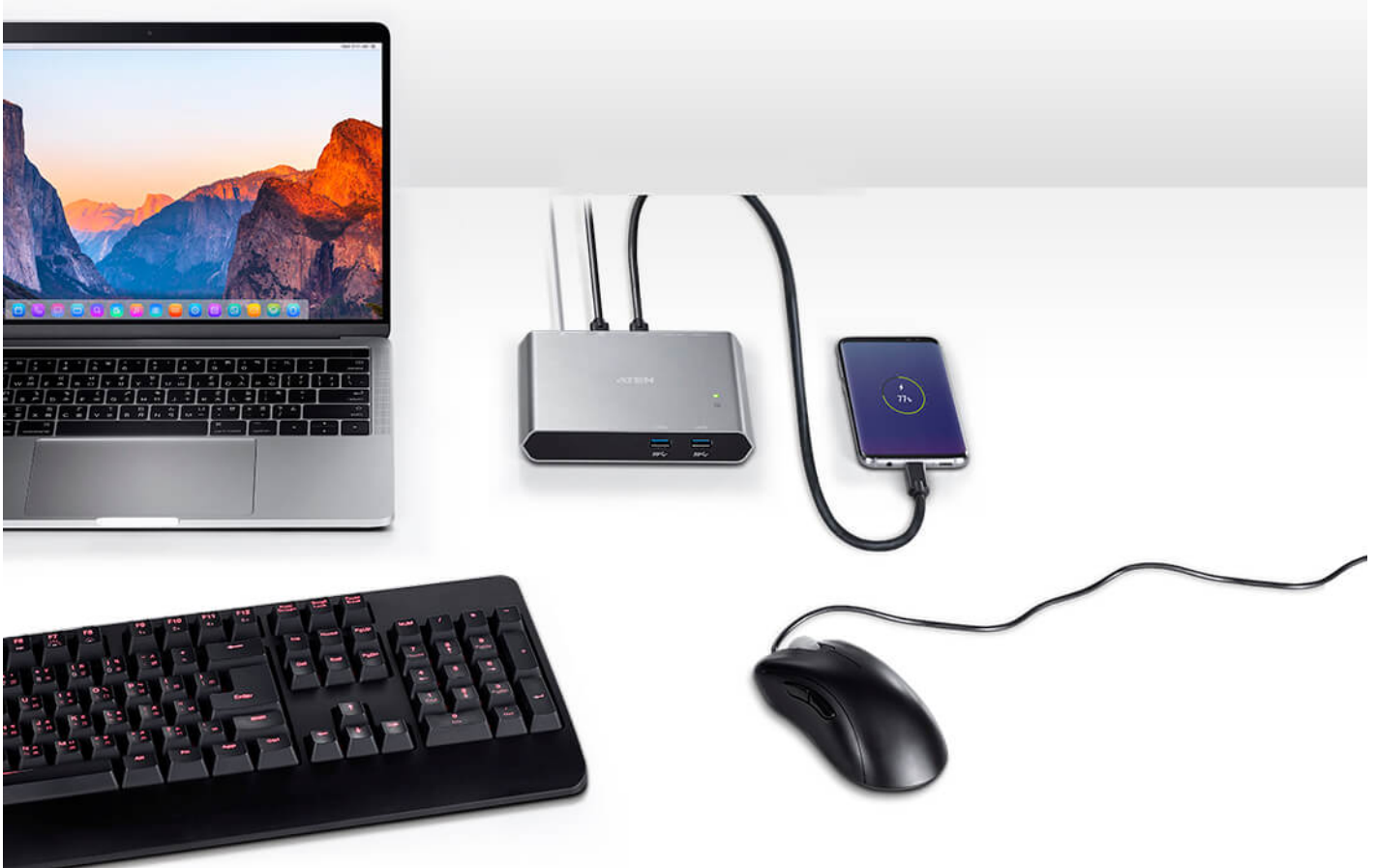


스마트폰을 이용한 데스크탑 환경 확장

PC처럼 동작할 수 있는 스마트폰의 기능을 활용하여 US3310을 연결하여 삼성 DeX 모드 또는 화웨이 데스크톱 모드로 워크스테이션을 구축할 수 있습니다.

충전 걱정 없이 다양한 장치 사용

85W USB-C 파워 딜리버리 3.0 패스-쓰루를 지원하여 휴대폰과 랩탑을 동시에 충전할 수 있습니다. 또한 외장 하드 드라이브 또는 게임 기기와 같이 전력 소모가 많은 장치도 문제없이 사용할 수 있습니다. 다양한 종류의 키보드와 마우스를 완벽하게 지원하며, 많은 전력을 필요로 하는 RGB 게임 조작도 가능합니다.



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



특장점

충전 포트가 내장된 US3310은 멀티 포트 도킹 스테이션으로 2개의 소스(노트북, Android 스마트폰)를 하나의 버튼으로 전환할 수 있습니다. 디스플레이, 키보드, 마우스 1세트만을 사용하여 2개의 서로 다른 시스템을 원활하게 제어하며, 작업 공간을 절약합니다. 스위치를 가장 편리한 장소에 놓거나 책상 아래에 숨겨놓고 원격 포트 선택기를 통해 빠른 전환을 수행할 수 있습니다.

최대 4K (3840 x 2160) @ 30Hz의 우수한 HDMI 비디오 해상도로 US3310은 2개의 서로 다른 소스 사이를 전환 시 최소한의 지연 시간으로 고품질 비디오를 전송하고, 레이아웃을 훼손하지 않으면서 HDMI 연결을 유지합니다. 또한 USB 3.1 Gen1은 최대 5Gb/s의 데이터 전송 속도를 제공하여 2개의 시스템이 편리하게 외부 저장 장치의 데이터를 공유하고 변경할 수 있습니다.

85W USB-C Power Delivery 3.0 패스-쓰루 기능으로 스마트폰과 랩탑을 동시에 충전할 수 있으며 외부 하드 드라이브 또는 게임 장치와 같은 전력 소비가 많은 장치들에 충분한 전력을 제공합니다. 멀티태스킹 용으로 워크스테이션을 구축하기 위해 삼성 DeX 모드 또는 화웨이 데스크탑 모드에서 US3310에 스마트폰을 연결할 수 있으며 부하가 큰 작업들을 처리할 때 랩탑으로 전환할 수 있습니다.

US3310으로 작업 공간을 절약하여 호스트 장치로 직접 전환하고, 개인 데스크탑 환경을 구축할 수 있습니다.

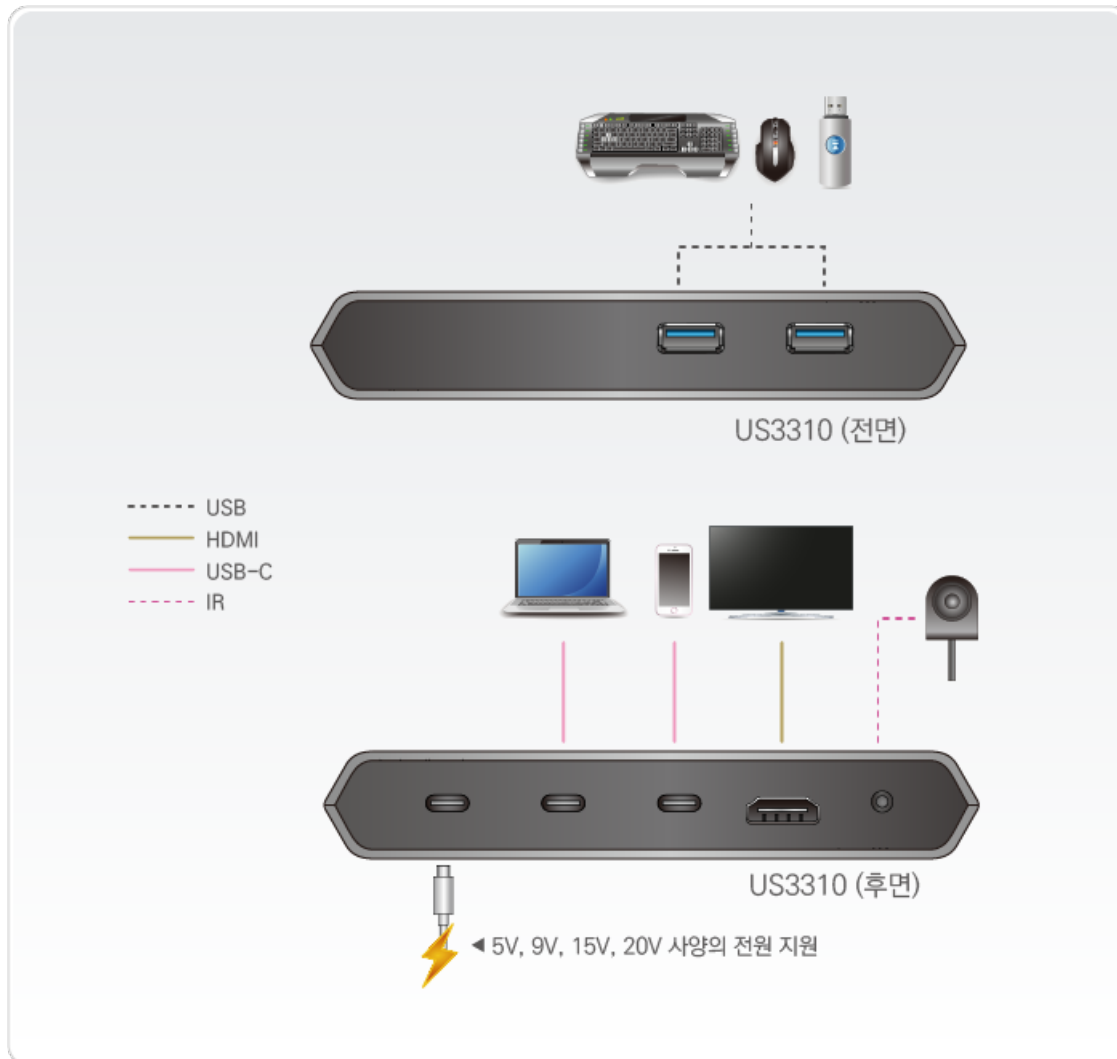
- USB-C 랩탑 및 안드로이드 스마트폰으로 1개의 HDMI 모니터 및 모든 연결된 USB 3.1 Gen1 주변기기 공유*
- 최대 85W 충전 랩탑용 USB Power Delivery 3.0 제공 (추가 USB-C 전원 아답터 필요)**
- 4K 해상도 지원 - 최대 3840 x 2160 @ 30Hz
- 삼성 DeX 모드 또는 화웨이 데스크탑 모드 지원***
- Video DynaSync - EDID 및 HDCP 모니터와 컴퓨터가 완벽하게 작동하도록 허용하고 지속적으로 실시간 전환과 같은 빠른 전환 제공
- 원격 포트 선택기의 버튼을 눌러 장치 전환
- 플러그 앤 플레이 - 드라이버 필요 없음
- 멀티 플랫폼 지원 - Windows 10 이상, macOS X 10.12, Android 8.0 이상, iPadOS 13 이상
- 애플 M1 칩 호환
- * USB-C 포트를 통해 비디오 출력이 작동하려면 DP Alt 모드를 지원해야 합니다.
- ** 장치 충전의 경우 65Watt 이상의 LPS (Limited Power Source) 인증 USB-C PD 전원 어댑터를 권장합니다. 기본 USB 기능 및 비디오 출력을 위한 최소 시스템 전원 요구 사항은 5V, 3A 이상이어야 합니다.
- *** 2018년 이후 출시된 스마트폰과 호환되며 USB-C를 통한 비디오 출력 DP ALT 모드가 있습니다. 지원되는 모바일 장치 목록은 US3310의 사용 설명서를 참조하십시오.

사양

컴퓨터 연결	2
커넥터	
컴퓨터	USB 3.2 Gen 1 Type-C 포트 1 (랩탑) USB 3.2 Gen 1 Type-C 포트 2 (안드로이드 : 안드로이드 : 삼성 Dex or 화웨이 데스크탑 모드)
장치	2 x USB 3.2 Gen 1 Type-A Female
비디오 출력	1 x HDMI Female
전원	1 x USB-C DC-in Female* 포트1: USB-C PD 랩탑 충전 5V, 9V, 15V, 20V 출력 지원* 포트 2: 최대 5V, 2A 출력 지원 *1. 최대 100W USB-C PD 전원 아답터 입력 지원 2. 장치 충전을 위해 65 Watt 이상의 LPS 인증 USB-C PD 전원 어댑터를 권장합니다. 기본 USB 기능 및 비디오 출력을 위한 최소 시스템 전원 요구 사항은 최소 5V, 3A가 필요합니다. 3. 먼저 15W를 US3310에 공급하고 다음 10W를 포트 2에 연결된 USB-C 장치에 공급하며, 남은 전원을 포트 1에 연결된 USB-C에 공급합니다.
포트 선택	
입력	원격 포트 선택기
비디오 해상도	최대 3840 x 2160@30hz

시스템 요구 사항	Windows 10 and above, USB-C enabled computer with DP Alt Mode* * With Intel 7th-Generation Core Processor (Kaby-Lake) and above. More info about CPU generation, please find: https://www.intel.com/content/www/us/en/processors/processor-numbers.html Mac OS X 10.12 and above, USB-C enabled computer Android 8.0 and later, USB-C enabled Smartphone with DP Alt Mode** **Only Samsung and Huawei support PC-like operation, others only support mirror mode. For a list of supporting mobile device, refer to US3310's user manual. iOS 12.1 and above, iPad Pro 3rd generation (2018)*** *** For better HID experience, iPad OS 13 and above is recommended.
소비 전력	DC5V:1.24W:406BTU
LED	
선택	2 (White)
사용 환경	
사용 온도	0 – 40°C
보관 온도	-20 – 60°C
습도	비응축 상태에서 0~80% RH
제품 외관	
재질	알루미늄
무게	0.33 kg (0.73 lb)
크기 (L X W X H)	14.30 x 11.90 x 2.38 cm (5.63 x 4.69 x 0.94 in.)
노트	일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.