

DELL 7-IN-1 USB-C 멀티포트 어댑터 - DA310

다양한 연결 구성. 컴팩트한 디자인.



포괄적인 연결

데이터, 디스플레이, 최대 90W의 전원 패스스루*를 모두 지원하는 다기능 USB-C® 포트를 갖춘 어댑터로, 어떤 디바이스도 원활하게 연결할 수 있습니다. HDMI 또는 DisplayPort를 통해 60Hz에서 4K 해상도를 지원하고, 10Gbps의 초고속 데이터 전송을 지원하는 USB-A 포트 2개, USB-C 다운스트림 포트 1개가 갖춰져 있습니다.



특허받은 혁신적 설계

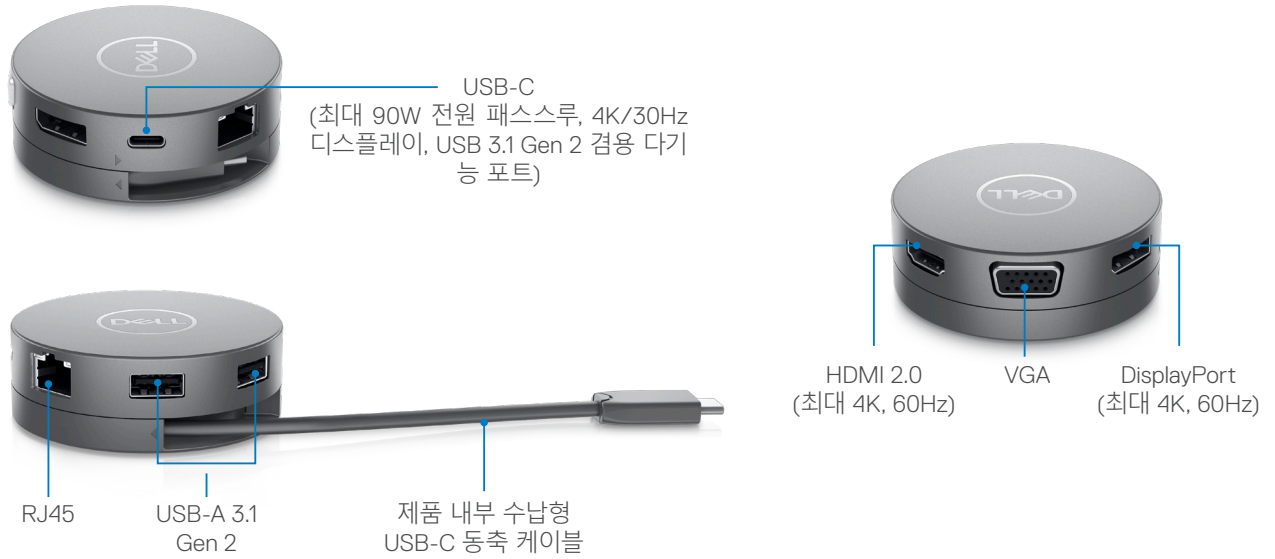
특허받은 케이블 관리 설계로 USB-C 케이블을 꺼내고 집어넣을 수 있어, 사용하지 않는 동안에는 케이블을 내부에 수납해 보호할 수 있습니다. 7개의 다양한 연결 포트*를 갖춘 작고 컴팩트한 어댑터*로, 주머니나 가방에 넣어 손쉽게 휴대할 수 있습니다.



높은 신뢰성

FRS(Fast Role Swap) 기능을 지원하여 어댑터에서 USB-C 전원을 분리할 때도 비디오와 LAN 연결이 끊어지지 않습니다. Dell PC와 함께 사용하면 MAC 주소 패스스루, PXE 부팅, Wake On LAN 같은 다양한 엔터프라이즈급 기능이 지원됩니다.

Features & Technical Specifications



Dell 7-in-1 USB-C 멀티포트 어댑터 - DA310

크기(지름 x 두께)	69.8mm x 24.5mm(2.75" x 0.96")
중량	80g(2.28oz/0.18lbs)
호스트 연결	USB-C
케이블 유형, 길이	원형 동축, 120mm
포트 및 커넥터	
USB-C 케이블(데이터/전원/비디오)	데이터 전송, 전원 패스스루, 디스플레이/오디오 지원 USB-C 다기능 케이블 1개
총 포트 수	1개 USB-C, 2개 USB-A, 1개 HDMI, 1개 DisplayPort, 1개 VGA, 1개 RJ45
데이터 포트 ¹	2개 USB-A 3.1 Gen 2 1개 USB-C 3.1 Gen 2, 최대 10Gbps 데이터 전송 지원
파워 패스스루 포트 ²	1개 USB-C, 최대 90W의 파워 패스스루 지원
비디오 포트 ³	1개 USB-C: 4K(3840 x 2160), 30Hz(HDR 지원) 1개 DisplayPort: 4K(3840 x 2160), 60Hz ⁴ (HDR 지원) 1개 HDMI 2.0: 4K(3840 x 2160), 60Hz ⁴ (HDR 지원) 1개 VGA: 최대 FHD(1920 x 1080), 60Hz
네트워크	기가비트 이더넷(RJ45)
FRS(Fast Role Swap) 지원 ⁸	지원, 전원을 분리하거나 연결할 때에도 비디오 및 LAN 연결이 끊어지지 않음
플러그 앤 플레이 지원	지원(드라이버 설치 필요 없음)
지원되는 운영 체제	Windows 10 64비트, MAC, Ubuntu, Chrome, RHEL
Dell 비즈니스급 기능	PXE 부팅 ⁵ MAC 주소 패스스루 ⁶ Wake On LAN ⁷
제품 구성	Dell 7-in-1 USB-C 멀티포트 어댑터 - DA310 설명서
보증	3년

제품 공급 여부는 국가에 따라 다를 수 있습니다. 자세한 내용을 알아보려면 Dell 담당자에게 문의하거나 Dell.com 을 방문하시기 바랍니다.

* 경쟁업체 제품에 관한 공개된 정보를 사용한 Dell 분석 결과 기준, 2020년 12월.

1 어댑터가 노트북으로부터 전원을 공급받고

(a) 노트북의 USB-C/Thunderbolt 포트(3A/5V)에 연결된 경우 - 2개의 다운스트림 USB-A 포트 및 1개의 USB-C 포트에서 디바이스 연결을 지원합니다.

(b) 노트북의 USB-C/Thunderbolt 포트(1.5A/5V)에 연결된 경우 - 2개의 다운스트림 USB-A 포트 및 1개의 USB-C 포트에서 마우스, 키보드, Bluetooth/RF 동글, 일부 USB 드라이브 등 저전력 디바이스 연결을 지원합니다.

어댑터가 USB-C 전원 어댑터 또는 USB-C 디스플레이에 연결되고 해당 USB-C 케이블이 노트북의 USB-C/Thunderbolt 포트에 연결된 경우 - 2개의 다운스트림 USB-A 포트에서 디바이스 연결을 지원합니다.

2 DA310에 외부 전원을 연결하면 최대 90W의 전력을 USB-C 노트북 충전에 사용할 수 있습니다. 실제 전원 공급은 전원 및 플랫폼 전원 정책에 따라 다릅니다. 전원 어댑터는 별매입니다.

3 한 번에 하나의 비디오 출력만 지원합니다.

4 DisplayPort 1.4, HBR3을 지원하는 일부 PC 모델을 정적 HDR 지원 4K 해상도, 60Hz 디스플레이에 연결했을 때 사용할 수 있습니다. HDR10/HDR10+/DolbyVision 등의 동적 HDR은 지원되지 않습니다.

5 PXE 부팅 - 사전 실행 환경 부팅 기능을 사용하면 컴퓨터가 네트워크에 연결된 경우 적절한 PXE 서버와 OS 이미지를 이용해 원격 미디어에서 부팅할 수 있습니다.

6 MAC 주소 패스스루 - MAC 주소 패스스루는 노트북이 네트워크에 연결될 때마다 어댑터 MAC 주소를 무시하고 시스템의 BIOS에 입력된 고유한 MAC 주소만 인식하므로 사용자가 어떤 USB-C 어댑터를 사용하든 PC의 MAC 주소가 동일하게 유지됩니다.

7 Wake On LAN - 유선 네트워크로 신호를 전송하여 원격으로 PC를 시작할 수 있습니다.

8 시스템 BIOS에서 FRS(Fast Role Swap)를 지원해야 합니다.