



USB-C 멀티포트(미니 도킹 스테이션)

사용자 설명서

UH3232

전자파 인증 정보 (EMC Information)

연방 통신위원회 간섭 성명: 이 장비는 FCC 규정 제15조에 따라 검사하여 등급 B 디지털 장치의 기준을 준수하는 것으로 확인되었습니다. 이 규정에 대한 제한 사항은 거주 지역 설치에 따른 해로운 장애로부터 적절한 보호를 제공하도록 설계되었습니다. 이 장비를 개조하거나 수정하면 장비를 작동할 수 있는 사용자의 권한이 무효화 될 수 있습니다. 또한 이 장비는 무선 주파수 에너지를 생성 및 방출할 수 있으며, 설치 지침에 따라 설치 및 사용하지 않으면 무선 통신에 해로운 전파 간섭이 발생할 수 있습니다. 단, 설치 지침에 따라 설치하였을 경우에도 전파 간섭이 발생하지 않는다고 보장할 수는 없습니다. 이 장비의 전원을 켜고, 끄는 상황에 따라 라디오 또는 텔레비전 수신에 해로운 간섭을 일으킬 경우, 사용자는 다음 방법의 하나 이상을 이용하여 문제를 해결할 것을 권장합니다.

수신 안테나의 방향 또는 위치를 변경.

장비와 수신기 사이의 간격 확장.

수신기가 연결되어 있는 다른 회로상의 콘센트에 장비를 연결.

도움이 필요할 경우 판매자 또는 숙련된 라디오, 텔레비전 기술자에게 문의하십시오.

FCC 경고: 명시된 규정을 준수하지 않고 사용자가 임의로 승인되지 않은 변경이나 개조를 할 경우 본 장비의 작동에 대한 사용자의 권한을 무효화할 수 있습니다.

본 장비는 FCC 규정 15조를 준수합니다. 본 장치의 작동은 다음 두 조건을 전제로 합니다.

(1) 본 장비는 해로운 간섭을 유발하지 않고,

(2) 본 장비는 원치 않는 작동을 일으킬 수 있는 간섭을 포함하여 수신된 모든 간섭에 대하여 포함됨을 인지해야 합니다.

KCC 성명

이 기기는 가정용 (B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

RoHS (유해물질 제한 지침)

이 제품은 유해물질 제한 지침(RoHS)을 준수합니다.



UH3232 사용자 설명서

온라인 등록

국제	http://eservice.aten.com
----	---

전화 지원

국제	886-2-8692-6959
중국	86-400-810-0-810
일본	81-3-5615-5811
대한민국	82-2-467-6789
북미	1-888-999-ATEN ext. 4988
영구	44-8-4481-58923

기술지원

- ◆ 국제 온라인 기술지원 - 문제 해결 및 문서와 소프트웨어 업데이트 포함:
<http://eservice.aten.com>
- ◆ 북미기술지원:

이메일 지원	support@aten-usa.com
온라인 기술지원	문제 해결 문서 소프트웨어 업데이트 http://www.aten-usa.com/support
전화 지원	1-888-999-ATEN ext.4988

제품 구성

UH3232 USB-C 멀티포트(미니 도킹 스테이션)은 다음과 같은 항목으로 구성:

- ◆ 1 x UH3232 USB-C 멀티포트(미니 도킹 스테이션)
- ◆ 1 x 사용자 설명서*

모든 구성 요소들이 본문과 같이 있는지 확인하고, 운송 중 손상된 부분이 없는지 확인하십시오. 만약 문제가 발생한 경우 대리점에 문의하시기 바랍니다.

이 설명서를 자세히 읽고, 이 장치와 연결된 다양한 종류의 장치 손상을 예방하기 위해 조심스럽게 설치하시길 바랍니다.

-
- ★ 이 설명서가 인쇄된 후에 UH3232 에 기능이 추가되었을 수 있습니다. 최신 버전의 설명서를 내려 받으려면 당사의 웹사이트를 방문하십시오.
-

Copyright © 2017 ATEN® International Co., Ltd.®

설명서 작성 날짜: 2017-08-08

ATEN과 ATEN 상표는 ATEN International Co., Ltd의 등록 상표입니다.

다른 모든 상표명 및 상표는 해당 소유자의 등록 자산입니다.

개요

UH3232 USB-C 멀티포트(미니 도킹 스테이션)는 내장형 USB-C 단일 케이블을 통해 컴퓨터에서 이더넷과 HDMI 그리고 VGA 및 USB A형 포트를 연결합니다. 4 in 1 어댑터는 USB-C 또는 Thunderbolt™ 3 컴퓨터를 HDMI 또는 VGA 디스플레이, USB 주변 장치 및 이더넷 케이블에 즉시 연결하여 쉽고 빠르게 데스크톱 Docking을 지원합니다. 6-layer PCBA 디자인은 선명하고 뚜렷하게 끊김 없는 영상을 위해 신호 왜곡과 방해를 줄이는 동시에 기가비트 이더넷 포트에 최대 1기가비트(1000Mbps)의 인터넷 속도를 제공합니다.

UH3232는 USB-C 포트에 직접 연결되며 별도의 소프트웨어 설치가 필요하지 않습니다. 내장된 billboard 기능은 연결된 컴퓨터와 적극적으로 통신하여 연결된 장치와 아주 매끄러운 호환성을 보장하며 이 기능은 UH3232가 컴퓨터에 연결되어 있고 호환되지 않는 방식을 탑재한 장치가 연결되면 자동으로 연결에 실패하는 대신 세부 지원 정보를 알려줍니다.

UH3232 USB-C 멀티포트(미니 도킹 스테이션)는 직장이나 학교 또는 가정에서 HDMI나 VGA 모니터에 영상을 출력하는데 이상적입니다. 이 기능은 향상된 Multitasking을 위한 모니터를 추가할 수 있으며 고해상도의 게임이나 영화 또는 사진을 볼 수 있습니다. 가볍고 소형화된 디자인은 USB-C 지원 장치를 어디서든지 연결할 수 있는 휴대용 제품입니다.

기능

- ◆ USB-C 또는 Thunderbolt™ 3가 탑재된 컴퓨터에 HDMI 또는 VGA 디스플레이, 이더넷 케이블 및 USB A형 주변 장치 연결이 가능.
- ◆ USB 3.1 1세대 포트의 최대 데이터 전송 속도 5Gbps 가능.
- ◆ 최대 3840 x 2160에서 30Hz (HDMI) 또는 2048 x 1152에서 60Hz (VGA)의 우수한 비디오 해상도.
- ◆ HDMI 1.4b 버전에서 4K (UHD) 해상도 지원
- ◆ 기가비트 이더넷 포트

시스템 요구 사항

하드웨어

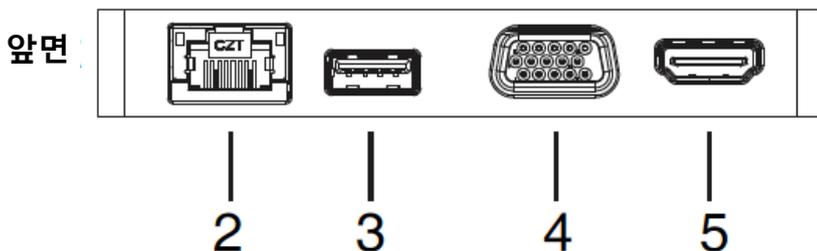
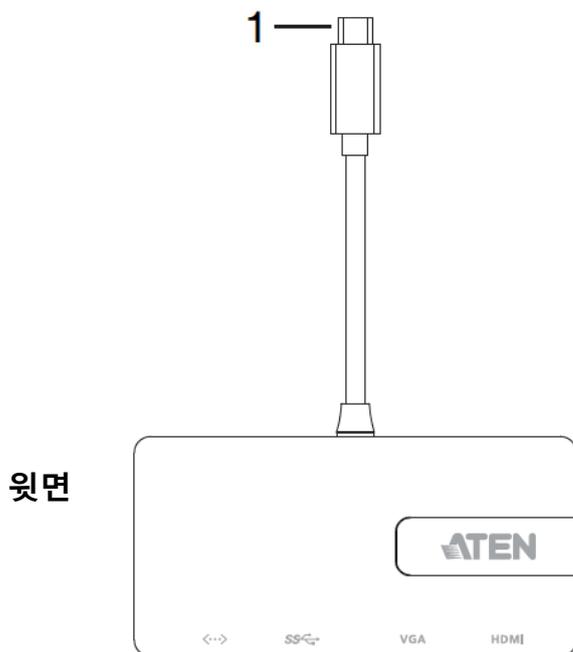
1 x USB-C가 탑재된 컴퓨터

소프트웨어

- ◆ Windows® 10 (32-비트 / 64-비트) 또는 그 이상
- ◆ Mac OS X 10.12 또는 이후*

구성

UH3232



No	구성	설명
1	USB-C 케이블	컴퓨터의 USB-C 포트에 연결.
2	Gigabit LAN 포트	이더넷 케이블을 꽂아 네트워크 연결 제공
3	USB 3.1 1세대 포트	USB 3.0 / 2.0 / 1.1 주변 장치 연결에 사용
4	VGA 포트	VGA 디스플레이 케이블을 연결하여 사용
5	HDMI 포트	HDMI 디스플레이 케이블을 연결하여 사용

설치



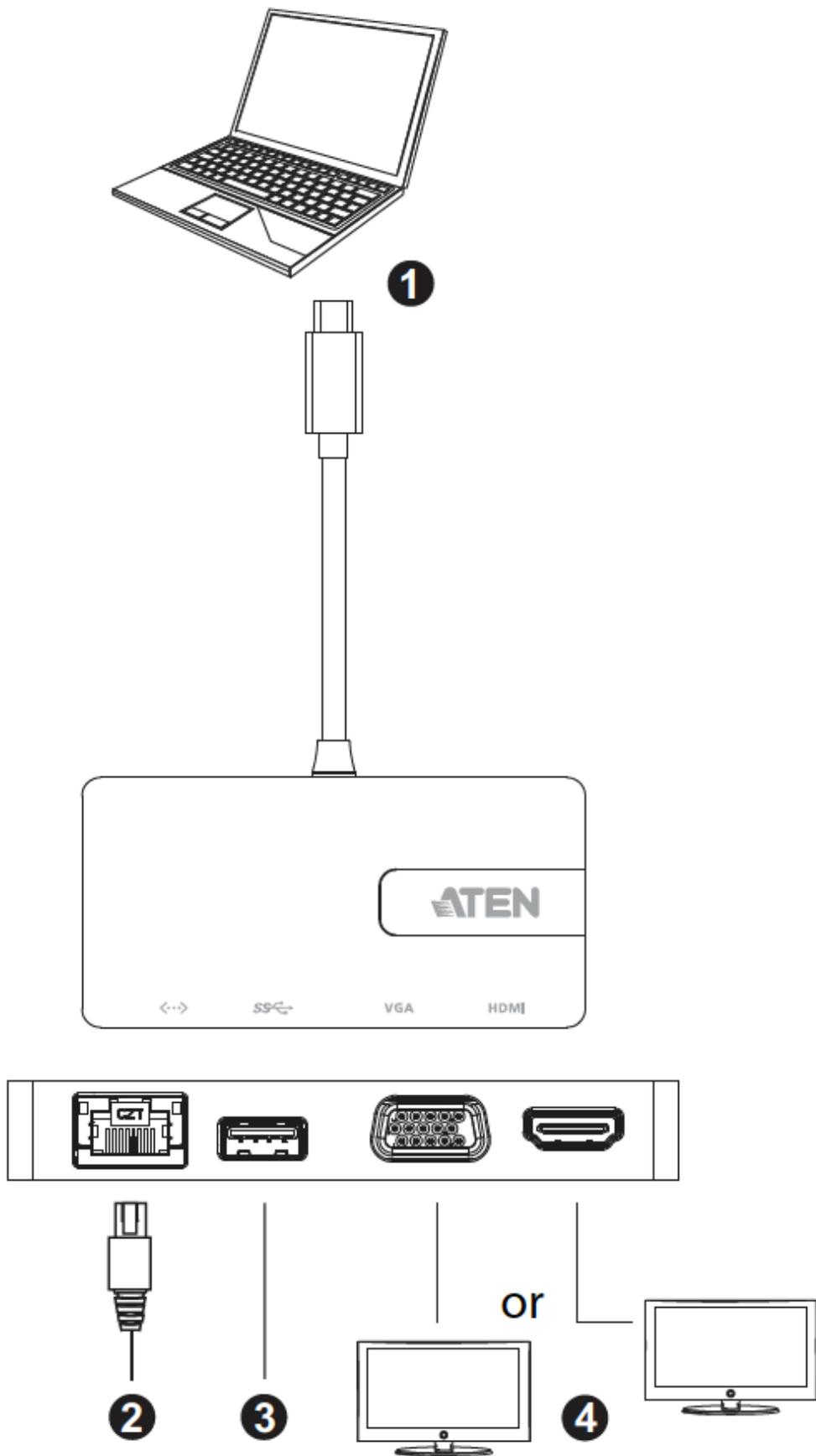
1. 설치하기 위해 연결된 모든 장치의 전원이 꺼져 있는지 확인하십시오.
2. 설치할 모든 장치가 올바르게 접지가 되어있는지 확인하십시오.

하드웨어

UH3232를 설정하려면 다음 페이지의 다이어그램을 사용하여 참고: (다이어그램의 번호는 아래의 번호가 매겨진 지침과 일치)

1. USB-C가 탑재된 컴퓨터에 UH3232의 USB-C 선을 연결.
2. 기가비트 랜 포트에 이더넷 선을 연결.
3. USB 3.1 1세대 포트에 USB 선을 사용하여 USB 3.0/2.0/1.1 주변장치를 연결
4. HDMI 또는 VGA 모니터를* UH3232의 해당 포트에 연결.

참고: 한 번에 하나의 모니터만 UH3232에 연결하십시오.
만약 VGA 및 HDMI 모니터를 UH3232에 모두 연결할 경우 HDMI 포트가 영상 출력의 우선순위를 갖게 됩니다.



구성 및 설정

VGA 지원 해상도

수평	수직	프레임 전송
2048	1152	60 Hz
1920	1080	60 Hz
1366	768	60 Hz
1360	768	60 Hz
1280	768	60 Hz
1280	720	60 Hz
1024	768	60 Hz

HDMI 지원 해상도

수평	수직	프레임 전송
3840	2160	30 Hz
2560	1440	60 Hz
2560	1600	60 Hz
1920	180	60 Hz

성능 사양

기능		UH3232
컴퓨터 연결		1
연결 장치		
컴퓨터	1 x USB-C Male (검정)	
장치	1 x USB 3.1 1세대 A형 Female (청색)	
영상 출력	1 x HDMI Female (검정)	
	1 x VGA Female (검정)	
LAN	1 x 기가비트 이더넷 Female (검정)	
영상 해상도		
단일 보기	HDMI	3840 x 2160 @ 30 Hz
	VGA	2048 x 1536 @ 60 Hz
전원		
소비 전력	DC 5V, 7.365W	
사용 환경		
작동 온도	0 – 40° C	
저장 온도	-20 – 60° C	
습도	비응축 상태에서 0 – 80% RH	
제품 외관		
재질	플라스틱	
무게	0.07 kg	
크기 (길이 x 너비 x 높이)	15.88 x 10.80 x 1.52 cm	

제한된 하드웨어 품질보증

ATEN 은 제품을 구매한 국가에서 하드웨어 제품의 결함에 대하여 품질을 보증하며 제품을 산 날
짜로부터 3년 동안 (품질보증 기간은 지역과 국가마다 상이)의 품질 보증 기간을 제공합니다. 이
보증 기간에는 ATEN LCD KVM 스위치의 LCD 패널의 보증 기간은 1년입니다. (자세한 내용은 A+
보증 참조) 케이블과 액세서리는 표준 보증에서 제외됩니다.

제한된 하드웨어 품질 보증의 대상

ATEN 은 보증 기간 동안 무료로 수리 서비스를 제공합니다. 제품에 결함이 있는 경우 ATEN 은
재량에 따라 (1) 제품을 수리하거나, (2) 결함이 발생한 제품과 같은 기능을 수행하는 같은 제품
또는 유사한 제품으로 제품을 교체해 드립니다. 교체된 제품의 보증기간은 원제품의 남은 보증
기간 또는 90일의 기간에서 좀 더 긴 보증을 전제로 합니다. 제품 또는 부품을 교체할 때 새롭게
교체 제품은 고객의 자산이 되며 결함이 발생한 제품은 ATEN 의 자산이 됩니다.

ATEN 의 보증 정책에 대한 자세한 내용은 다음 웹 사이트를 참조하십시오.

<http://www.aten.com/global/en/legal/policies/warranty-policy/>