



## VisualStation VS360HD

Synology® VisualStation VS360HD는 내구성이 강한 고성능 소형 감시 지원 제품입니다. 이는 각각의 카메라가 720p/10FPS에서 구성된 경우 네트워크 내에서 네트워크 카메라(최대 36개)의 비디오 피드를 표시하며, HDMI 및 VGA를 통한 이중 Full HD 미러 디스플레이 출력을 지원합니다. 또한 FPS가 낮거나 적은 채널에서도 최대 500만 픽셀 해상도를 지원할 수 있습니다.

### 주요 기능

- 손바닥 크기의 초소형 설계
- PC가 필요 없는 라이브 뷰 및 재생 솔루션
- HDMI/VGA 이중 Full HD 출력
- 36채널 동시 HD 라이브 뷰
- 산업용 내열성 (-10°C~50°C(14°F~122°F))
- 팬이 없는 에너지 효율적인 설계
- 모니터 뒤에 장착할 수 있는 VESA 호환 킷 포함
- Surveillance Station 7 이상에서 작동

### 완벽한 선택의 라이브 뷰 및 재생

Synology VS360HD를 사용하면 감시 모니터링과 재생을 간단히 수행할 수 있습니다. **Surveillance Station 7** 이상을 실행하는 Synology NAS와 연결하면 VS360HD가 720p/10FPS로 구성된 네트워크 카메라(최대 36개)에 **Full HD HDMI 및 VGA 동시 미러 디스플레이** 라이브 뷰 출력을 제공합니다. 또한 FPS가 낮거나 적은 채널에서도 최대 500만 픽셀 해상도를 지원할 수 있습니다. VS360HD는 비용이 많이 소요되는 컴퓨터를 사용할 필요 없이 라이브 피드 모니터링, 저장된 비디오 장면 검색 또는 스크린샷을 캡처하여 외부 USB 드라이브에 저장 등을 수행할 수 있는 강력한 일체형 솔루션입니다.

### 사용이 간편한 인터페이스 및 USB 호환성

VS360HD는 **Surveillance Station**의 다양한 기능을 사용할 수 있으므로 초보 사용자와 고급 사용자 모두에게 적합합니다. 직관적인 인터페이스를 통해 **라이브 뷰, 타임라인 및 녹화 목록**과 같이 가장 일반적인 기능에 간편하게 액세스할 수 있어, 녹화물을 검색하고 고화질 비디오 클립이나 스냅샷을 외부 USB 드라이브로 내보낼 수 있습니다. **USB 3.0** 포트를 사용하면 VS360HD에서 USB 드라이브를 연결하고 Synology NAS에서 USB 드라이브로 비디오 녹화물을 다운로드하는 시간을 줄일 수 있습니다.

또한 VS360HD에 있는 **USB 포트 세 개**에 마우스, 키보드 또는 조이스틱을 연결하여 PTZ(Pan-Tilt-Zoom) 컨트롤로 특정 IP 카메라를 쉽게 조작할 수 있습니다. 간단히 마우스를 몇 번만 클릭하면 유용한 카메라 앵글을 저장하고 그룹화하여 "패트롤" 주기를 형성할 수 있으며, 빠른 끌어다 놓기를 통해 최적화된 라이브 뷰 레이아웃을 완전히 사용자 지정할 수 있습니다.



### VS360HD를 사용하여 편리하게 비디오 감시

동시에 네트워크 카메라를 최대 36개까지, 미러 디스플레이 출력 2개를 지원하는 PC가 필요 없는 감시를 위해 Synology NAS와 VS360HD를 연결합니다.



### VESA 마운트 호환

포함된 VESA 장착 킷을 사용하여 VESA 호환 모니터의 뒷면에 VS360HD를 장착할 수 있습니다.

### VESA 마운트 호환 및 내구성이 우수한 설계

포함된 **VESA 장착 킷**을 사용하여 VESA 호환 모니터의 뒷면에 VS360HD를 장착할 수 있습니다. 공간을 적게 사용하도록 설계된 VS360HD를 모니터 뒤에 쉽게 숨길 수 있으므로, 깔끔하게 정리하고 작업 공간을 최대한 확보할 수 있습니다. 기존 PC에 비해 VS360HD는 작은 공간을 차지할 뿐만 아니라 전력을 적게 소비하고 내구성을 크게 향상시킵니다. VS360HD는 산업용 내열성(-10°C~50°C(14°F~122°F))을 제공하므로 모니터의 뒷면 또는 열악한 환경에서 VS360HD를 설치할 때 과열을 걱정하지 않아도 됩니다.

### 누구나 연중무휴로 사용할 수 있는 보안 솔루션

**Synology Surveillance Station**은 상점, 사무실 또는 가정에서 IP 카메라를 관리하고 모니터링할 수 있는 중앙 집중 인터페이스를 제공합니다. 직관적인 설정 및 간편한 사용자 환경 이외에 Surveillance Station에는 화면상 조작이 가능한 최적화된 라이브 뷰 패널, 동작 감지와 같은 스마트 분석 도구, 의심스러운 동작이 감지되면 **DS cam**, SMS 및 이메일을 통해 즉시 알림을 보내는 경고 시스템이 있습니다. VS360HD와 연결하면 상점 및 비즈니스 운영자가 프런트 데스크 또는 계산대와 같이 위험이 높은 공간에 VS360HD를 배치하고, 잠금 장치가 설치된 공간이나 전용 서버실에 기본 녹화 서버를 보관하여 보안을 향상할 수 있습니다.

### 비용 절감 에너지 효율성

**팬이 없는 설계**가 특징인 VS360HD는 매우 조용하고 36채널에서 작동할 때 **4.76W**만 소비하며, 대기 상태에서는 전력 사용량이 더 낮아져 **3.61W**만 소비합니다. PC가 필요 없는 감시 솔루션인 VS360HD를 장기간 실행하면 장비와 에너지 비용 효율성이 모두 향상됩니다.

Synology의 모든 제품은 RoHS 호환 부품으로 제작되며, 재활용 가능한 포장 재료로 포장됩니다. Synology는 지구의 일원으로서 부여되는 책임감을 인지하고 있으며, 우리가 생산하는 모든 제품이 환경에 미치는 영향을 최소화하기 위해 지속적으로 노력하고 있습니다.

## 연결부 및 버튼



- 1 LED 표시등
- 2 오디오 입력
- 3 오디오 출력
- 4 전원 버튼
- 5 USB 3.0 포트
- 6 재설정 버튼
- 7 USB 2.0 포트
- 8 전원 포트
- 9 LAN 포트
- 10 VGA 출력
- 11 HDMI 출력

# 기술 사양

## 하드웨어

USB	USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2
비디오 출력	HDMI 1개, VGA 1개(미러 디스플레이 출력)
지원되는 비디오 출력 해상도	1920 x 1080(1080p), 60Hz
오디오 입력/출력	3.5mm 스테레오 오디오 잭 x 2(입/출력)
크기(H x W x D)	32 x 130 x 130 mm
무게	300 g
LAN	기가비트 1개
AC 입력 전원 전압	100V~240V AC
상용 주파수	50Hz~60Hz, 단상
작동 온도	-10 °C~50 °C(14 °F~122 °F)
보관 온도	-20 °C~60 °C(-5 °F~140 °F)
상대 습도	5%~95% RH
소비 전력	4.76W/16.24BTU/hr(36채널), 3.61W/12.32BTU/hr(대기)
기관 인증	EN45545, EN50155, FCC 클래스 B, CE 클래스 B, BSMI 클래스 B

## 소프트웨어

최대 IP 카메라 수(라이선스 필요)	36개(무료 라이선스 2개 포함)
총 FPS(H.264)	360FPS @ 720p 170FPS @ 1080p 90FPS @ 3M 60FPS @ 5M
최대 녹화물 재생	4
비디오 압축 형식	H.264, MPEG4, MJPEG
오디오 코덱	AAC, PCM, G711, G726, AMR
eMap	예
스냅샷	사용 가능(USB 디스크에 저장)
PTZ	사용 가능(PTZ 카메라에만 해당)
패트롤	사용 가능(패트롤 카메라에만 해당)
로그 뷰어	예
펌웨어 업그레이드	사용 가능(USB 디스크 사용)

## 환경 및 패키징

환경	RoHS 준수
패키지 내용물	VS360HD 본체, 빠른 설치 가이드, AC 전원 어댑터, RJ-45 LAN 케이블, VESA 장착 키
보증	3년 <sup>1</sup>

\*모델 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 [www.synology.com](http://www.synology.com)을 참조하십시오.

1. 보증 기간은 영수증에 기입된 구매일로부터 시작됩니다. 자세한 내용은 <https://www.synology.com/company/legal/warranty>를 참조하십시오.

### SYNOLOGY INC.

Synology는 최신 기술을 최대한 활용하여 기업과 가정 사용자에게 데이터 저장소를 한 곳에서 제어하고, 데이터 백업을 간소화하고, 다른 플랫폼 간에서 파일을 공유 및 동기화하고, 이동 중에도 데이터에 액세스할 수 있는 안정적이면서 경제적인 방법을 제공하기 위해 최선의 노력을 다하고 있습니다. Synology의 목표는 앞선 기능과 최고의 고객 서비스가 지원되는 제품을 제공하는 것입니다.

Copyright © 2019, Synology Inc. All rights reserved. Synology, Synology 로고는 Synology Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다. 여기에서 언급된 다른 제품 및 회사 이름은 해당 기업의 상표일 수 있습니다. Synology는 예고 없이 언제든지 사양과 제품 설명을 변경할 수 있습니다. 대만에서 인쇄.

VS360HD-2019-KRN-REV006

### 본사

Synology Inc. 9F., No.1, Yuandong Rd., Banqiao Dist., New Taipei City 220, Taiwan 전화: +886 2 2955 1814 팩스: +886 2 2955 1884

### 중국

Synology Shanghai  
200070, Room 201, No. 511 Tianmu W.  
Rd., Jingan Dist. Shanghai, China

### 프랑스

Synology France SARL  
102 Terrasse Boieldieu (TOUR W)  
92800 Puteaux, France  
전화: +33 147 176288

### 북미 및 남미

Synology America Corp.  
3535 Factoria Blvd SE #200 Bellevue,  
WA98006, USA  
전화: +1 425 818 1587

### 영국

Synology UK Ltd.  
Unit 5 Danbury Court, Linford Wood,  
Milton Keynes, MK14 6PL, United Kingdom

### 독일

Synology GmbH  
Grafenberger Allee 125 40237 Düsseldorf  
Deutschland  
전화: +49 211 9666 9666

### 일본

Synology Japan Co., Ltd  
4F, 3-1-2, Higashikanda, Chiyoda-ku,  
Tokyo, 101-0031, Japan