

VisualStation

## VS600HD



### Efficiente soluzione TV a parete per Surveillance Station

Semplifica la gestione della sorveglianza con VS600HD, un client di sorveglianza compatto senza PC che si abbina ai server di Synology per creare una soluzione di monitoraggio completa. Sfrutta al massimo [Synology Surveillance Station](#)<sup>1</sup> con il supporto di VS600HD per l'output multischermo, che consente alle organizzazioni di tenere sempre sotto controllo la propria sede.

### Caratteristiche principali

- **Ottimizzato per TV a parete**  
Scalabilità della TV a parete con un massimo di 50 flussi video
- **Feed video cristallini**  
Cattura tutti i dettagli importanti con clip con risoluzione 4K e fino a 720p/600 FPS di streaming per videocamere IP
- **Sorveglianza plug-and-play**  
Sperimenta l'accesso istantaneo a Surveillance Station
- **Conformità con la normativa USA**  
La conformità NDAA e TAA è conforme alle normative statunitensi in materia di appalti pubblici e ai requisiti di sicurezza

## Soluzione di monitoraggio a doppio schermo

Ingrandisci al massimo lo spazio dello schermo per controllare al meglio i feed video live.

- Tutti i dettagli perfettamente visibili grazie al supporto per l'uscita video HDMI 4K
- Visualizza le riprese con dettagli nitidi grazie al supporto per streaming da telecamera IP fino a un totale complessivo di 720p/600 FPS
- Fissa il monitor con il supporto VESA in dotazione per sfruttare al meglio lo spazio disponibile
- Estendi i feed video in tempo reale su due schermi o utilizza più dispositivi per configurare una parete TV scalabile

## Pratica gestione locale

Gestione semplificata di videocamere e altri dispositivi grazie alle funzioni intelligenti integrate in [Surveillance Station](#) tramite tastiera e mouse USB.

- Risparmia spazio e budget interagendo con Surveillance Station su VS600HD direttamente con i dispositivi USB anziché con un PC standalone
- Scorri le tempistiche per analizzare gli eventi e impostare avvisi automatici per ricevere una notifica quando si verificano
- Visualizza i flussi e gli eventi della videocamera su mappe intuitive multi-piano e multisito e passa da un feed all'altro immediatamente quando viene segnalato
- Sfrutta l'analisi basata sull'intelligenza artificiale<sup>2</sup> per aumentare la sicurezza e ottenere business intelligence associando il dispositivo VS600HD ai videoregistratori di rete Synology serie DVA

## Piattaforma di sorveglianza sicura

Goditi la tranquillità di sapere che i feed video e le registrazioni sono crittografati e memorizzati in modo sicuro.

- Proteggi i flussi video da accessi non autorizzati utilizzando videocamere compatibili con HTTPS e SRTP insieme a VS600HD sulla rete di sorveglianza
- La conformità US NDAA/TAA supporta l'uso nelle istituzioni pubbliche statunitensi e rende il modello VS600HD un'opzione affidabile per gli installatori di sistemi di sorveglianza e gli integratori di sistemi
- Previene accessi non autorizzati e perdite di dati attraverso controlli di accesso avanzati e più livelli di crittografia dei dati

# Panoramica sull'hardware

VS600HD (anteriore)



VS600HD (posteriore)



---

1	Indicatore alimentazione	2	Indicatore di stato	3	Indicatore LAN	4	Porte HDMI
5	Porta LAN	6	Porte USB 3.2 Gen 1	7	Uscita audio (3,5 mm)	8	Ingresso audio (3,5 mm)
9	Pulsante di accensione	10	Pulsante Reset	11	Porta di alimentazione		

---

# Specifiche tecniche

## Video e audio

Uscita video	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4K (3840 × 2160, 30 Hz)</li><li>• 1080p (1920 × 1080, 60 Hz)</li></ul>
Codec video	H.265, H.264
FPS totale (H.264)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 600 FPS @ 720p (1280×720), 50 canali</li><li>• 360 FPS @1080p (1920×1080), 36 canali</li><li>• 280 FPS @ 3MP (2048×1536), 28 canali</li><li>• 180 FPS @ 5MP (2591×1944), 18 canali</li><li>• 120 FPS @ 4K (3840×2160), 12 canali</li></ul>
FPS totali (H.265)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 600 FPS @ 720p (1280×720), 50 canali</li><li>• 380 FPS @1080p (1920×1080), 38 canali</li><li>• 280 FPS @ 3MP (2048×1536), 28 canali</li><li>• 180 FPS @ 5MP (2591×1944), 18 canali</li><li>• 130 FPS @ 4K (3840×2160), 13 canali</li></ul>
Numero massimo di streaming video visualizzati	50
Codec audio	PCM, AMR, G.711, G.726

## Specifiche generali

Dimensioni	41,84 × 150 × 150 mm
Peso	0,36 kg
Consumo energetico	15,49 W
USB	2 x USB 3.2 Gen 1
Uscita video	2x porte HDMI
Ingresso/Uscita audio	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x Ingresso audio (3,5 mm)</li><li>• 1X Uscita audio (3,5 mm)</li></ul>
Ethernet	1 x porta Ethernet RJ-45 da 1GbE
Tensione CA in ingresso	da 100 V a 240 V CA
Frequenza di alimentazione	50/60 Hz, monofase

<b>Ambiente operativo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: Da -20°C a 40°C (da -4°F a 104°F)</li> <li>• Umidità relativa: dal 8% al 80% di UR</li> </ul>
<b>Ambiente di stoccaggio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura: Da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F)</li> <li>• Umidità relativa: dal 5% al 95% di UR</li> </ul>
<b>Lingue dell'interfaccia</b>	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

## Surveillance Station

<b>Monitoraggio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trascinamento e rilascio o ridimensionamento dei flussi per personalizzare il layout</li> <li>• Pannello avvisi per visualizzare rapidamente gli ultimi eventi attivati</li> <li>• Supporto per Pan Tilt Zoom (PTZ) con velocità PTZ configurabile</li> <li>• Comandi videocamere su schermo: zoom, focus, regolazione iride, panoramica automatica e tracciamento automatico oggetto</li> <li>• Snapshot e Snapshot Editor supportati per l'editing immediato dopo lo scatto di una snapshot</li> <li>• Opzione per avviare direttamente le reazioni utilizzando widget I/O preconfigurati</li> <li>• Visualizzazione in anteprima degli eventi attivati su mappe a più piani o a più posizioni, con integrazione delle mappe online per Google Maps e OpenStreetMap</li> </ul>
<b>Registrazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bookmarking automatico o manuale degli eventi sulla timeline</li> <li>• Modalità di registrazione supportate: modalità manuale, continua, rilevamento movimenti, allarme I/O, regola azione e modalità personalizzata</li> <li>• Le modalità di registrazione personalizzate possono essere configurate come combinazione di eventi condizionali, fra cui il rilevamento movimento, il rilevamento audio, il rilevamento manomissione e l'input allarme</li> <li>• Tempo di pre-registrazione e post-registrazione configurabile</li> <li>• Sovrapposizione di maschere e filigrane per la privacy</li> </ul>
<b>Aggiornamento firmware</b>	Sì



Esegui la scansione del codice QR per scaricare la scheda dettagliata delle specifiche del prodotto

<https://sy.to/VS600HDdpsqr>

# Ambiente e imballaggio

Certificazione	FCC, CE, UKCA, BSMI R33A87 RoHS, VCCI, RCM, EAC, KC
Conformità a NDAA	Sì
Conformità a TAA	Sì
Sicurezza dell'ambiente	Conformità RoHS
Contenuto della confezione	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x unità principale VS600HD</li><li>• 1 x adattatore di alimentazione CA</li><li>• 1 x cavo RJ-45 LAN</li><li>• 1 x kit di montaggio VESA</li></ul>
Garanzia	3 anni

Nota: specifiche soggette a variazioni senza preavviso. Per informazioni più aggiornate, consulta la [pagina delle specifiche](#) del modello.

1. Compatibile con Surveillance Station 9.1.2 o versioni successive.
2. Caratteristiche disponibili con [Synology Deep Learning serie NVR DVA](#).

## SYNOLOGY INC.

© 2023, Synology Inc. Tutti i diritti riservati. Synology e il logo Synology sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Synology Inc. Altri prodotti e nomi di società qui menzionati sono marchi commerciali dei rispettivi titolari. Synology si riserva il diritto di modificare le specifiche e le descrizioni dei prodotti in qualsiasi momento, senza preavviso.

VS600HD-2023-ITA-REV000