



VisualStation VS360HD

O Synology® VisualStation VS360HD é um acessório de vigilância compacto, durável e de alto desempenho. Ele suporta a exibição de feeds de vídeo de até 36 câmeras de rede em uma única rede quando cada câmera é configurada a 720p/10FPS e saída de exibição espelhada Full HD via HDMI e VGA. Também é possível dar suporte à resolução de 5 megapixels com menos FPS ou menos canais.

Destaques

- Projeto com tamanho ultra compacto do tamanho da palma
- Solução de reprodução e visualização ao vivo sem PC
- Saída HDMI/VGA Full HD dupla
- Visualização ao vivo HD simultânea de 36 canais
- Suporta temperaturas industriais de -10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F)
- Projeto com eficiência energética sem ventoinha
- Inclui kit compatível com VESA para montar atrás dos monitores
- Funciona com o Surveillance Station 7 e posteriores

Visualização ao vivo e reprodução à sua escolha

O Synology VS360HD torna o monitoramento de vigilância e reprodução simples. Quando emparelhado com um Synology NAS que executa o **Surveillance Station 7** ou posterior, o VS360HD produz a saída da Visualização ao vivo com **exibição espelhada simultaneamente em Full HD via HDMI e VGA** para até **36 câmeras de rede** configuradas a 720p/10 FPS. Também é possível dar suporte à resolução de 5 megapixels com menos FPS ou menos canais. Sem exigir nenhum computador caro, o VS360HD é uma poderosa solução tudo em um para monitorar feeds ao vivo, pesquisar filmagens em vídeo armazenadas ou obter capturas de tela e salvá-las em uma unidade USB externa.

Interface fácil de usar a compatibilidade com USB

Graças aos versáteis recursos do **Surveillance Station**, o VS360HD é adequado para iniciantes e usuários avançados. A interface intuitiva garante fácil acesso para as funções mais comuns, tais como **Visualização ao vivo**, **Linha do tempo** e **Lista de gravação**, o que permite que você procure pelas gravações e exporte vídeos ou instantâneos de alta qualidade para uma unidade USB externa. Com a **porta USB 3.0**, os usuários podem conectar uma unidade USB no VS360HD e reduzir o tempo necessário para baixar gravações de vídeo do Synology NAS para uma unidade USB.

Com um total de **três portas USB** no VS360HD, os usuários também podem conectar um mouse, teclado ou mesmo um joystick para operar facilmente câmeras IP específicas com controle PTZ (Panorâmica-Inclinação-Zoom). Com apenas alguns cliques simples do mouse, os ângulos úteis da câmera podem ser salvos e agrupados para formar ciclos de "Patrulha", enquanto os layouts de visualização ao vivo são totalmente personalizáveis com um rápido arrastar e soltar.



Video Surveillance facilitado com VS360HD

Emparelhe o VS360HD com um Synology NAS para vigilância sem PC até 36 câmeras de rede simultaneamente e até duas saídas de exibição espelhadas.



Conformidade com suporte VESA

Capacidade de montar o VS360HD na traseira de um monitor compatível com VESA com o kit de montagem VESA incluído.

Projeto durável e compatível com suporte VESA

Com o **kit de montagem VESA** incluído, os usuários podem montar o VS360HD na traseira de monitores compatíveis com VESA. O projeto compacto do VS360HD fica facilmente oculto atrás do monitor, reduzindo a confusão e proporcionando espaço máximo de trabalho. Em comparação com um PC tradicional, o VS360HD não apenas economiza uma grande quantidade de espaço como também consome menos energia e conta com excelente durabilidade. O VS360HD pode suportar temperaturas industriais de **-10 °C a 50 °C** (14 °F a 122 °F), portanto não há necessidade de se preocupar com o superaquecimento ao se instalar o VS360HD na traseira dos monitores ou em ambientes adversos.

Solução de segurança 24/7 para todos

O **Synology Surveillance Station** oferece uma interface centralizada para gerenciar e monitorar câmeras IP em sua oficina, escritório ou em casa. Além de sua configuração intuitiva e da experiência descomplicada do usuário, o Surveillance Station oferece o painel de visualização ao vivo otimizado com operações na tela, ferramentas analíticas inteligentes como detecção de movimento e um sistema de alerta que envia notificações instantâneas via **DS cam**, SMS, e E-mail, quando qualquer comportamento suspeito é detectado. Quando emparelhado com o VS360HD, os proprietários de oficinas ou empresas podem garantir uma segurança maior posicionando o VS360HD em áreas de alto risco como recepções ou balcões de caixa, armazenando o servidor de gravação principal em um armário trancado ou uma sala de servidores dedicada.

Econômico e energeticamente eficiente

Graças a seu **projeto sem ventoinha**, o VS360HD é completamente silencioso e exige apenas **4,76W** durante a operação com 36 canais e até diminui o consumo de energia para apenas **3,61W** quando ocioso. Como uma solução de vigilância sem PC, o VS360HD economiza nos custos de energia e equipamentos no longo prazo.

Todos os produtos da Synology são fabricados com peças em conformidade com a norma RoHS e embalados com materiais recicláveis. A Synology reconhece sua responsabilidade como cidadã global ao trabalhar continuamente para reduzir o impacto ambiental de cada produto fabricado.

Conexões e botões



- 1 Indicadores de LED
- 2 Entrada áudio
- 3 Saída de áudio
- 4 Botão liga/desliga
- 5 Porta USB 3.0
- 6 Botão RESET
- 7 Portas USB 2.0
- 8 Porta de alimentação
- 9 Porta LAN
- 10 Saída VGA
- 11 Saída HDMI

Especificações técnicas

Hardware

USB	USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2
Saída de vídeo	HDMI x 1, VGA x 1 (saída de exibição espelhada)
Resolução de saída de vídeo suportada	1920 x 1080 (1080p), 60 Hz
Entrada/saída de áudio	Conector de áudio estéreo de 3,5 mm x 2 (entrada/saída)
Tamanho (A x L x P)	32 x 130 x 130 mm
Peso	300 g
LAN	1 x Gigabit
Tensão de alimentação de entrada CA	100 V a 240 V CA
Frequência de alimentação	50Hz a 60Hz, monofásico
Temperatura operacional	-10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F)
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C (-5 °F a 140 °F)
Umidade relativa	5% a 95% de UR
Consumo de energia	4,76W / 16,24BTU/h (36 canais), 3,61W / 12,32BTU/h (ocioso)
Certificações de agências	EN45545, EN50155, FCC Classe B, CE Classe B, BSMI Classe B

Software

Máximo de câmeras IP (licenças necessárias)	36 (incluindo 2 licenças gratuitas)
FPS total (H.264)	360 FPS a 720p 170 FPS a 1080p 90 FPS a 3M 60 FPS a 5M
Reprodução máxima de gravações	4
Formato de compactação de vídeo	H.264, MPEG4, MJPEG
Codec de áudio	AAC, PCM, G711, G726, AMR
eMap	Sim
Instantâneo	Sim (salvar em disco USB)
PTZ	Sim (apenas para câmera PTZ)
Patrulha	Sim (apenas para câmera de Patrulha)
Visualizador de registro	Sim
Atualização do firmware	Sim (via disco USB)

Ambiente e pacotes

Ambiente	Em conformidade com RoHS
Conteúdo da embalagem	Unidade principal do VS360HD, guia de instalação rápida, adaptador de energia CA, cabo LAN RJ-45, kit de montagem VESA
Garantia	3 anos ¹

*As especificações do modelo estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.synology.com para obter as informações mais recentes.

1. O período de garantia começa a partir da data de compra, conforme indicado no recibo de compra. Veja mais informações em <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.

SYNOLOGY INC.

A Synology dedica-se a aproveitar ao máximo as mais recentes tecnologias para oferecer às empresas e aos usuários domésticos maneiras confiáveis e acessíveis de centralizar o armazenamento de dados, simplificar o backup de dados, compartilhar e sincronizar arquivos entre diferentes plataformas, e acessar dados de forma móvel. A Synology tem como objetivo oferecer produtos com recursos de ponta e o melhor atendimento ao cliente.

Copyright © 2019, Synology Inc. Todos os direitos reservados. Synology e o logotipo da Synology são marcas comerciais ou marcas registradas da Synology Inc. Outros nomes de produtos e empresas mencionados aqui podem ser marcas registradas de suas respectivas empresas. A Synology pode fazer alterações nas especificações e descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. Impresso em Taiwan.

VS360HD-2019-PTB-REV006

Sede

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

China

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

França

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

América do Norte e do Sul

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

Reino Unido

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

Alemanha

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

Japão

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