

Synology®

Videocamera

CC400W



Videocamera Wi-Fi basata su IA con installazione flessibile

La CC400W è una videocamera Wi-Fi 4MP che offre una connettività fluida senza bisogno di cablaggi complicati. Esegue video nitidi in alta risoluzione, a 2560×1440, con 30 FPS e un ampio campo di visione a 125 gradi. È resistente alle intemperie grazie al grado di protezione IP65 e include l'audio bidirezionale per comunicazioni immediate. In più vanta funzionalità IA edge per risposte e sicurezza di massima efficienza.

Caratteristiche principali

- **Video nitidi, notte e giorno**
Sensore 4 MP con visione grandangolare a 125° e potente LED IR per visione notturna fino a 10 metri di distanza
- **Wi-Fi dual band**
Supporta reti Wi-Fi sia a 2,4 GHz che a 5 GHz
- **IP65 impermeabile**
Perfetta tenuta alla polvere e resistenza a getti d'acqua a bassa pressione
- **Audio bidirezionale integrato**
Consente di svolgere conversazioni e impartire istruzioni da remoto da usare come deterrente in caso di minacce, per un intervento immediato
- **Ricerca e rilevamento IA edge**
Rilevamento persone e veicoli con telecamera, Rilevamento intrusioni, Conteggio, Ricerca istantanea e Tracciamento automatico

Protezione flessibile in ogni angolo

Videocamera Wi-Fi compatta con visione grandangolare, progettata per proteggere qualsiasi ambiente.

- Risoluzione 4 MP (2560×1440) e angolo di visione a 125° per una copertura chiara e ad ampio raggio
- Grazie al supporto di montaggio a parete / soffitto / magnetico può essere posizionata su varie superfici con la massima flessibilità
- La resistenza alle intemperie IP65 ne assicura il funzionamento in condizioni meteo variabili e anche in zone piovose e ventose
- L'audio bidirezionale consente di comunicare in tempo reale anche per contrastare eventuali minacce e consentire un intervento immediato sul posto
- High Dynamic Range (HDR) assicura immagini chiare e dettagliate sia in aree luminose che in ombra, anche in condizioni di elevato contrasto
- Il LED a infrarossi a elevata potenza consente una visione notturna nitida fino a una distanza di 10 metri
- Il controllo intelligente del bitrate riduce efficacemente il consumo di larghezza di banda e allo stesso tempo preserva l'elevata qualità delle immagini

Video intelligence

Le funzionalità di intelligenza artificiale della videocamera completano la sorveglianza con analitiche intelligenti.

- La funzione di rilevamento di persone e veicoli distingue con elevata accuratezza persone e veicoli da altri oggetti in movimento
- La funzione di rilevamento delle intrusioni avvisa se persone o veicoli provenienti da una direzione specifica superano un confine virtuale
- La funzione Instant Search identifica velocemente e con precisione le attività di persone e/o veicoli o i movimenti in un'area designata
- Il Tracciamento automatico identifica e traccia facilmente le persone in movimento, mantenendole sempre al centro dello schermo senza bisogno di regolazioni manuali
- Il Lettore codici QR ottimizza i flussi di lavoro e migliora la sicurezza con i controlli di accesso.

- Supporta il conteggio diretto di persone e veicoli, monitorando l'occupazione con conteggi aggregati di ingressi e uscite e ricevendo avvisi quando viene raggiunta la capacità.
- Riconoscimento volto, Riconoscimento targa e Conteggio persone sono disponibili se la videocamera è utilizzata con i modelli Synology DVA¹

Semplicità e integrazione

L'integrazione con Surveillance Station semplifica l'implementazione e la manutenzione.²

- Con l'app mobile DS cam è facile aggiungere e gestire le videocamere sulla rete
- Non occorrono attivazioni né licenze a pagamento per i dispositivi di sorveglianza
- Gli aggiornamenti firmware automatici sono disponibili in batch, con o senza connessione a internet
- L'archiviazione edge di failover passa automaticamente alla registrazione su microSD in caso di riduzione dei fotogrammi al secondo o guasti di rete, preservando così la fedeltà della registrazione e l'affidabilità del sistema³

Sicurezza e privacy

Dalla registrazione all'archiviazione, i contenuti video sono protetti con le nostre misure di sicurezza integrate.

- Il supporto per HTTPS ed SRTP abilita la rete crittografata, la protezione dell'integrità, l'autenticazione e il trasferimento dei video
- Le maschere per la privacy possono essere integrate nelle immagini in modo permanente oppure applicate alle vedute dal vivo per coprire le aree "sensibili"
- L'elenco dei dispositivi connessi, che visualizza i dispositivi associati a ogni videocamera, protegge la sicurezza poiché consente di scollegare o bloccare i dispositivi non riconosciuti
- La videocamera è conforme a NDAA e TAA, ovvero rispetta i regolamenti sulla difesa e le fonti di approvvigionamento in vigore negli Stati Uniti
- Il supporto sul lungo termine del firmware Synology include aggiornamenti e patch di sicurezza

Panoramica hardware

CC400W (vista anteriore)



CC400W (vista inferiore)



CC400W (vista laterale)



1 Microfono

2 Indicatore di stato

3 Microfono

4 Pulsante Reset

5 Slot microSD

6 Vite di fissaggio

7 Piastra di montaggio e
magnete

Specifiche tecniche

Ottica

Obiettivo	2,12 mm (125° O, 72° V, 145° P)
Apertura	F2.0
Visione notturna	10 metri
Max distanza di rilevamento IA	7 metri
Velocità otturatore	1/16000 s~1/30 s
DORI	D: 45m, O: 18m, R: 9m, I: 4,5m

Video

Risoluzione di trasmissione max	4 MP (2560×1440) a 30 FPS
Funzionalità di trasmissione secondaria	1920×1080 a 15 FPS o 1280×720 a 30 FPS
Compressione video	H.264, H.265
Controllo bitrate smart	Sì
Ripristino caduta frame	Sì
Impostazioni immagine	Luminosità, contrasto, saturazione, nitidezza, bilanciamento del bianco, High Dynamic Range (HDR), riduzione del rumore 3D/2D, controllo dell'esposizione, riduzione dello sfarfallio a 50/60 Hz, modalità giorno/notte, sovrimpressioni, maschera per la privacy
Orientamento video	Rotazione (0°, 90°, 180°, 270°), capovolgimento, specchio
Analitiche di eventi ¹	Rilevamento persone e veicoli (incluso Rilevamento folla, Rilevamento comportamento sospetto), Rilevamento intrusioni, Rilevamento movimento, Rilevamento manomissione, Rilevamento audio
Conteggio	Persone, Veicolo
Instant Search	Persone, veicoli, movimenti
Tracciamento automatico	Persone
Registrazione eventi su scheda MicroSD	<ul style="list-style-type: none">• Disconnessione dal NAS• Analitiche di eventi⁴

Audio

Microfono	Sì
Microfono	Sì
Cancellazione rumore ambientale	Sì
Compressione audio	G.711

Wireless

Standard wireless	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Frequenza wireless	2,4 GHz/5 GHz
Sicurezza wireless	WPA-PSK/WPA2-PSK/WPA3-PSK

Specifiche generali

Dimensioni	Ø54 × 110 mm (Ø2,13 × 4,33")
Peso	200 g (0,44 lbs)
Resistenza alle intemperie	IP65
Tensione di ingresso dell'adattatore CA	da 100 V a 240 V CA
Consumi energetici	2,85 W
Archiviazione edge	MicroSD (fino a 256 GB ³)
Ambiente operativo	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura: Da -20°C a 40°C (da -4°F a 104°F)• Umidità relativa: dal 5% al 95% (non condensante)
Ambiente di stoccaggio	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura: Da -40°C a 60°C (da -40°F a 140°F)• Umidità relativa: dal 5% al 95% (non condensante)
Sicurezza	Gestione connessione, filtro IP, crittografia HTTPS, connessione SRTP, blocco automatico, firmware firmato, avvio sicuro
Lingue dell'interfaccia	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

Inquadra questo codice QR per scaricare la scheda con le specifiche dettagliate del prodotto e Synology Camera Tool.



Scheda con le specifiche del prodotto

<https://sy.to/camera400dsdcqr>



Synology Camera Tool

<https://sy.to/cc400wcameratool>

Inquadra questo codice QR per scaricare DS cam per assistenza nella configurazione della videocamera.



iOS

<https://sy.to/dscamios>



Android

<https://sy.to/dscamandroid>

Ambiente e imballo

Certificazione	IP65, FCC, IC, CE, UKCA, RCM, BSMI, NCC, VCCI, JATE, TELEC, iDA
Conformità a NDAA	Sì
Conformità a TAA	Sì
Sicurezza dell'ambiente	RoHS, WEEE, REACH
Contenuto della confezione	<ul style="list-style-type: none">• 1 x unità principale CC400W• 1 x Guida di installazione rapida• 1 x Sticker con le istruzioni di montaggio• 1 x adattatore di alimentazione CA a 5 V• 2 x Viti e fissaggi
Garanzia	2 anni

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

1. Riconoscimento volto e Riconoscimento targhe sono disponibili con i videorecorder Synology della serie DVA. [Per saperne di più](#)
2. Utilizza Surveillance Station versione 9.2.0 o versioni successive e iOS DS cam 5.9.0/Android DS cam 3.10.0 o versioni successive.
3. Funzionalità testate con schede fino a un massimo di 256 GB (formattate exFAT). Schede più grande non sono state convalidate.
4. Per un'analisi dettagliata degli eventi, consultare le [Specifiche software di Surveillance Station](#).

SYNOLOGY INC.

© 2025, 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.

CC400W-2025-ITA-REV000