

AXIS W800 System Controller

Per soluzioni flessibili e scalabili

AXIS W800 System Controller è il punto di integrazione e gestione centrale della soluzione indossabile. Il design modulare del controller del sistema garantisce un sistema flessibile e altamente scalabile. Un unico AXIS W800 supporta fino a cinque docking station e 40 telecamere, ma può essere facilmente ampliato con controller di sistema aggiuntivi per sistemi indossabili più grandi.

- > [Scaricamento supervisionato ad alta velocità](#)
- > [Soluzioni flessibili e scalabili](#)
- > [Unico punto di integrazione di sistemi](#)
- > [Gestione centralizzata del sistema](#)



AXIS W800 System Controller

Rete

Sicurezza

Crittografia¹ HTTPS, controllo degli accessi di rete IEEE 802.1x (EAP-TLS)¹

Protocolli di rete

IPv4, IPv6 USGv6, HTTPS¹, TLS¹, Bonjour, DNS, NTP, NTS, SRTP/RTSPS, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP

Throughput

Da telecamera a controller di sistema: 100 Mbit/s (per telecamera)

Dal controller di sistema alla destinazione dei contenuti: 1 Gbit/s

Integrazione di sistemi

Application Programming Interface

Integrazione di dispositivi indossabili API

Destinazioni contenuto

Sistemi di gestione prove

Software di gestione prove di terze parti dei Partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis.

Sistemi per la gestione video

AXIS Camera Station e altri software per la gestione video dei Partner ADP/esperti nello sviluppo di applicazioni di Axis disponibili all'indirizzo axis.com/vms

Approvazioni

EMC

EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2

Australia/Nuova Zelanda:

RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A

Canada: ICES-3(A)/NMB-3(A)

Giappone: VCCI Classe A

Corea: KC KN32 Classe A, KC KN35

Stati Uniti: FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A

Protezione

IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252

Ambiente

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP3X

Rete

NIST SP500-267

Cybersecurity

ETSI EN 303 645, Etichetta di sicurezza BSI IT, FIPS 140

Cybersecurity

Sicurezza edge

Software: OS firmato, autenticazione di base, autenticazione digest, protezione con password, crittografia HDD AES-XTS-Plain64 a 256 bit
Hardware: Piattaforma di cybersecurity Axis Edge Vault TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Level 2), sicurezza system-on-chip (TEE), archivio chiavi sicuro, avvio sicuro, file system crittografato (AES-XTS-Plain 256bit)

Protezione della rete

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)¹, IEEE 802.1AR, HTTPS¹, TLS v1.2/v1.3¹, Certificato X.509 PKI

Documentazione

AXIS OS Hardening Guide

policy di gestione delle vulnerabilità Axis

Axis Security Development Model

Distinta base del software AXIS OS (SBOM)

Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cybersecurity/resources

Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity

Sistema

Dimensione impianto

Fino a 40 telecamere per controller di sistema.

Fino a 1000 telecamere per sistema.

Gestione di più sistemi tramite AXIS Body Worn Manager Pro.

1. Questo dispositivo comprende il software sviluppato da OpenSSL Project per l'utilizzo con OpenSSL Toolkit. (openssl.org) e il software di crittografia scritto da Eric Young (eay@cryptsoft.com).

Generale

Alloggiamento

Classe IP3X
Telaio in alluminio e plastica
Colore: nero NCS S 9000-N

Montaggio

Staffa di montaggio

Sostenibilità

Senza PVC

Alimentazione

12 V CC, tipico 12,25 W, max 16 W

Connettori

1 x RJ45 schermato 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (uplink)
5 x RJ45 schermati 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (rete dispositivi)
USB 2.0
Connettore CC per ingresso 12 V CC

Archiviazione

SSD da 480 GB

Condizioni d'esercizio

Da 0 °C a 40 °C (32 °F bis 104 °F)
Umidità relativa compresa tra 10% e 85% (senza condensa)

Condizioni di immagazzinaggio

Da -40 °C a 65 °C (-40 °F bis 149 °F)
Umidità relativa compresa tra 5% e 95% (senza condensa)

Dimensioni

AXIS W800 System Controller

Altezza: 53 mm (2,1 in)
Larghezza: 180 mm (7,1 in)
Durata: 180 mm (7,1 in)
Staffa di montaggio
Altezza: 57 mm (2,2 in)
Larghezza: 185 mm (7,3 in)
Durata: 198 mm (7,8 in)

Peso

AXIS W800 System Controller
765 g (1,7 lb)
Staffa di montaggio
408 g (0,90 lb)

Accessori inclusi

Staffa di montaggio

Accessori opzionali

AXIS TW8100 Rack Mount
Lettore di scheda sicuro RFID esterno 125kHz + 13,56MHz con NFC (USB)

Lingue

Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita

Garanzia

Garanzia di 5 anni, visitare [axis.com/warranty](https://www.axis.com/warranty)