

## LICENCIA 1CH VIDEO DSS PRO 8



**\$30.330** \$36.093 con IVA

- Código: **10296**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **DSS8PRV**

### TIENDAS

- Huechuraba : **Sin Stock**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

La Licencia 1CH Video DSS Professional 8 (modelo DSS8PRV) es un componente de software que expande las capacidades de monitoreo de video del sistema DSS Professional de Dahua. Esta solución está diseñada para proporcionar visualización en tiempo real, grabación y análisis inteligente de video para un canal adicional dentro de una plataforma centralizada. DSS Professional es un sistema altamente disponible orientado a empresas que requieren gestión integral de seguridad, incluyendo vigilancia por video, control de acceso, control de ascensores, interfonos de video y análisis basado en inteligencia artificial.

El software integra capacidades de IA como reconocimiento facial, reconocimiento automático de placas vehiculares (ANPR) y metadatos de video para habilitar sistemas de seguridad proactivos. La arquitectura distribuida permite escalabilidad desde pequeños despliegues hasta empresas globales con más de 20.000 cámaras, con capacidad de almacenamiento central de hasta 4 PB.

### ? Características principales

- **Canal de video dedicado:** Agregación de 1 canal de video a la plataforma DSS Professional 8.5
- **Grabación continua y por eventos:** Soporta planes de grabación general, detección de movimiento, recuperación de video y recuperación de archivos
- **Reproducción avanzada:** Reproducción hasta 64X más rápida o 1/64X más lenta que velocidad normal en múltiples ventanas
- **Monitoreo en vivo personalizable:** Configuración de layout con múltiples tamaños de ventana para priorizar áreas importantes
- **Análisis inteligente integrado:** Acceso a capacidades de IA del dispositivo incluyendo reconocimiento facial, ANPR y metadatos de video
- **Control remoto de dispositivos:** Permite operaciones como comunicación bidireccional, control de barreras de torniquetes y desbloqueo de accesos
- **Gestión centralizada:** Integración con control de acceso, ascensores, interfonos de video, y otros sistemas empresariales
- **Redundancia y disponibilidad:** Soporta hot standby y redundancia N+M para garantizar continuidad operativa
- **Etiquetado y búsqueda:** Capacidad de agregar etiquetas a contenido relevante y búsqueda filtrada de eventos específicos

## ?? Aplicaciones

- **Centros empresariales y oficinas:** Monitoreo centralizado de múltiples ubicaciones desde una única consola de control
- **Instalaciones industriales:** Vigilancia de plantas de producción, almacenes y áreas restringidas con integración de control de acceso
- **Complejos residenciales y hotelera:** Gestión de seguridad perimetral, accesos y espacios comunes en propiedades de gran escala
- **Retail y comercio:** Monitoreo de tiendas, análisis de flujo de personas y gestión de estacionamientos
- **Instituciones educativas:** Vigilancia de campus con seguimiento de asistencia mediante reconocimiento facial
- **Transporte y logística:** Monitoreo de patios, terminales y centros de distribución con reconocimiento de placas vehiculares
- **Infraestructuras críticas:** Sistemas de vigilancia para instalaciones de utilidad pública y seguridad perimetral
- **Estacionamientos:** Gestión completa incluyendo detección de espacios disponibles, búsqueda de vehículos y análisis de ocupación

## ? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	DSS8PRV
Versión de software	DSS Professional V8.5.04
Canales de video soportados (licencia individual)	1 canal
Capacidad por servidor único	Hasta 2.000 dispositivos, 2.000 canales de video
Capacidad con múltiples servidores	Hasta 20.000 dispositivos, 20.000 canales de video
Velocidad de reproducción de video	Hasta 64X más rápida o 1/64X más lenta que velocidad normal
Protocolos soportados para dispositivos	Hikvision Protocol, ONVIF, RTSP, P2P
Canales ANPR soportados (servidor único)	Hasta 500 canales
Canales ANPR soportados (múltiples servidores)	Hasta 5.000 canales
Dispositivos de reconocimiento facial (servidor único)	Hasta 100 dispositivos, 500 canales
Dispositivos de reconocimiento facial (múltiples servidores)	Hasta 1.000 dispositivos, 5.000 canales
Metadatos de video soportados (servidor único)	500 canales
Metadatos de video soportados (múltiples servidores)	5.000 canales
Gestión de personas	Hasta 300.000 personas, 300.000 rostros, 600.000 tarjetas, 600.000 huellas
Gestión de vehículos	Hasta 50.000 vehículos
Listas de vigilancia facial	Hasta 50 listas, 50.000 rostros por lista
Listas de vigilancia vehicular	Hasta 32 listas, 50.000 vehículos por lista
Zonas de control de acceso	Hasta 256 zonas
Reglas de acceso (puertas y ascensores)	500 reglas

<b>Parametro</b>	<b>Valor</b>
Capacidad de estacionamiento (servidor nico)	1.500 espacios, 500 detectores
Capacidad de estacionamiento (múltiples servidores)	6.000 espacios, 2.000 detectores
Tipos de eventos monitoreados	Ms de 200 tipos de alarmas
Velocidad de eventos (servidor nico)	300 eventos por segundo
Velocidad de eventos (múltiples servidores)	600 eventos por segundo
Almacenamiento de eventos (servidor nico)	20.000.000 registros de eventos
Usuarios simultaneos (servidor nico)	200 usuarios en Inea, 2.500 usuarios totales
Usuarios simultaneos (aplicación mvil)	500 usuarios en Inea, 5.000 usuarios totales
Ancho de banda de almacenamiento (servidor nico)	600 Mbps
Ancho de banda de almacenamiento (múltiples servidores)	6.000 Mbps
Capacidad de almacenamiento central (servidor nico)	400 TB
Capacidad de almacenamiento central (múltiples servidores)	4 PB
Mapas raster soportados	Hasta 256 mapas
Jerarquías de mapa	Hasta 8 niveles
Salas de interfaz de video	5.000 salas
Grupos de detección de personas	30 grupos
Reglas por grupo de conteo	20 reglas por grupo
Estacionamientos principales	16 lotes
Sub-estacionamientos por lote principal	16 lotes
Entradas y salidas totales	128
Espacios de estacionamiento reservados totales	10.000
Plantillas de etiquetas AR	50 plantillas
Etiquetas por canal AR	50 etiquetas
Canales vinculados por etiqueta AR	16 canales
Lenguajes soportados en interfaz	rabe, búlgaro, checo, danés, inglés, finlandés, francés, alemán, hebreo, húngaro, italiano, japonés, coreano, macedonio, polaco, portugués brasileño, ruso, chino simplificado, español, tailandés, chino tradicional, turco, ucraniano, vietnamita

Parametro	Valor
Sistemas operativos servidor soportados	Windows Server 2019 Standard (64-bit), Windows Server 2022 Standard (64-bit), Windows 10 20H2 Pro (64-bit), Windows 11 21H2 Pro (64-bit), VMware ESXi 7.x, Hyper-V con Windows Server 2019
CPU mnimo recomendado (servidor)	Intel Xeon Silver 4114 @2.2 GHz, 10 ncleos
CPU mnimo (servidor)	Intel Xeon E-2224 @3.4 GHz, 8 MB cach
Memoria mnima recomendada (servidor)	16 GB
Memoria mnima (servidor)	8 GB
Disco de sistema mnimo recomendado	1 TB 7200 RPM SATA 6 Gbps, 512n, 3.5 pulg. Hot-plug
Espacio libre requerido en disco	500 GB para DSS
Puerto Ethernet recomendado	4 puertos @1000 Mbps

### ? Informacin de integracin

DSS Professional integra mltiples sistemas empresariales a travs de protocolos estndar y API. El sistema soporta sntesis de eventos desde plataformas terceras, permitiendo configurar acciones vinculadas basadas en eventos externos. Los registros de control de acceso pueden sincronizarse con bases de datos externas, y la informacin de dispositivos, personas y vehculos desde plataformas terceras se integra de forma transparente para operaciones como apertura/cierre de puertas y funciones adicionales.

### ? Cliente mvil

La aplicacin DSS Agile 8 (disponible para iOS 12.0+ e Android 8.0+) proporciona acceso remoto completo a las funciones del sistema, incluyendo visualizacin en vivo de hasta 16 canales simultneos, reproduccin con 3 tipos de flujo seleccionables, control PTZ, gestin de visitantes, control de acceso remoto, seguimiento de objetivos, procesamiento de eventos y llamadas de interfncio bidireccionales.

### ? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
ANPR	Automatic Number Plate Recognition (Reconocimiento Automtico de Placas Vehiculares). Tecnologia de IA que detecta, captura y extrae informacin de placas de vehculos en tiempo real.
DSS Professional	Dahua Security System Professional. Plataforma centralizada de gestin de seguridad empresarial que integra vigilancia por video, control de acceso, interfncio de video y anlisis inteligente.
Hot Standby	Mecanismo de redundancia donde un servidor secundario permanece en estado activo y puede tomar el control instantneamente si el servidor principal falla, garantizando continuidad operativa sin interrupciones.
IP SAN	Storage Area Network (Red de rea de Almacenamiento) basada en IP. Infraestructura de almacenamiento centralizado conectada a travs de redes Ethernet para mxima escalabilidad y capacidad.
Metadatos de video	Informacin descriptiva extrada de video en tiempo real incluyendo caractersticas de objetos, comportamientos y atributos ambientales utilizados para bsqueda y anlisis avanzado.
N+M Redundancia	Estrategia de alta disponibilidad donde M servidores redundantes respaldan N servidores activos, permitiendo que el sistema contine funcionando incluso si mltiples componentes fallan simultneamente.
Reconocimiento Facial	Tecnologia de IA que identifica, verifica y autentifica personas mediante anlisis de caractersticas faciales nicas, utilizada para control de acceso inteligente y bsqueda de objetivos.
ONVIF	Open Network Video Interface Forum. Estndar internacional abierto que permite la interoperabilidad entre dispositivos de vigilancia de diferentes fabricantes mediante perfiles estandarizados.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? [www.artilec.com](http://www.artilec.com) ? [comercial@artilec.com](mailto:comercial@artilec.com) ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

## Productos Relacionados

---



DSS Pro V8



### LICENCIA BASE DSS PRO 8 16CH VIDEO

Codigo: **10297**  
Marca: **DAHUA**  
**DSS8PRVB**  
\$417.140 +iva

### LICENCIA DSS PRO PARLANTE IP DAHUA C-U

Codigo: **10440**  
Marca: **DAHUA**  
**DSS8PRSPEAKERDL**  
\$61.000 +iva

### LICENCIA DSS EXPRESS 1CH VIDEO

Codigo: **10316**  
Marca: **DAHUA**  
**DSS8EXV**  
\$20.510 +iva

### MODULO PARKING DSS PRO 8 PRE REQUISITO BASE VIDEO

Codigo: **10096**  
Marca: **DAHUA**  
**DSS8PRVEM**  
\$220.800 +iva

### LICENCIA MODULO GROUP-TALK DSS PRO 8

Codigo: **10695**  
Marca: **DAHUA**  
**DSS8PRGTALK**  
\$2.868.350 +iva