

DuraVision EVS1VS



→ Sitio web del producto

El análisis visual de grabaciones de imágenes o secuencias en directo suele ser de vital importancia. Ya sea para la prevención de delitos, la supervisión y el control de infraestructuras, la detección de defectos en productos, el análisis científico de imágenes y muchos otros escenarios. Sin embargo, las imágenes pueden resultar poco claras debido a circunstancias incontrolables. EIZO demuestra que la optimización de imagen también funciona fuera del monitor con el sistema de optimización de imagen DuraVision EVS1VS. El sistema mejora la reconocibilidad de las grabaciones de vídeo en los ámbitos de la seguridad, la vigilancia, el mantenimiento de infraestructuras y el análisis de imágenes en tiempo real. DuraVision EVS1VS se instala a través de HDMI entre la fuente de señal (por ejemplo, cámara o grabador) y el monitor o la unidad de análisis, y optimiza la reproducción. Esto simplifica la diferenciación visual de los detalles de la imagen y facilita el análisis de imágenes en sistemas compatibles con IA. Las zonas difíciles de ver debido a la poca luz, la bruma atmosférica u otras condiciones ambientales se diferencian en tiempo real y el brillo de cada píxel se ajusta para aumentar la reconocibilidad. Esto es útil no sólo para la visibilidad nocturna o con niebla, sino también para detectar irregularidades en la superficie, como grietas en hormigón, vías, tuberías o asfalto.

- Simplifica la diferenciación visual y facilita el análisis de imágenes en sistemas basados en IA.
- Instalado entre la fuente de la señal y la pantalla o la unidad de análisis, el contenido de vídeo se optimiza
- La reducción de ruido 2D filtra los artefactos de bloque no naturales



DuraVision EVS1VS

Datos técnicos

GENERAL

Campo de aplicación	Videovigilancia, Industria
Línea de productos	DuraVision
Campo de aplicación	Sistemas de optimización de imágenes, Videovigilancia

CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO

Puede utilizarse 24 horas al día, 7 días a la semana	✓
Método de mejora de la imagen	Visibility Optimizer, Preestablecido, Selección de la sección de imágenes
Formatos de vídeo	1080/50p, 720/50p, 720/59,94p, 720/60p, 1080/59,94p, 1080/60p

CONEXIONES

Entradas de señal	2x HDMI (HDCP 1.4)
Salidas de señal	1x HDMI
Especificaciones USB	USB 2
Puertos USB de entrada	1 x tipo B
Conexión de red	RJ-45
Interfaz de control	USB-Protocol, Ethernet

DATOS ELÉCTRICOS

Consumo de energia (máximo) [en vatios]	45
Fuente de alimentación	AC 100-240V, 50/60Hz

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (anchura x altura x profundidad) [en mm]	240,5 x 53,2 x 143,8
Peso [en kg]	1.4
Detalles de las dimensiones de la carcasa	Detalles de las dimensiones de la carcasa (PDF)

CERTIFICACIÓN Y NORMAS

Condiciones ambientales	0 - 40 °C / 20-80 % (R.H., non condensing)
Marca de prueba	CE, UKCA, CB, RCM, cTÜVus, FCC-A, CAN ICES-3 (A), VCCI-A, RoHS, WEEE

SOFTWARE Y ACCESORIOS

Periodo de garantía

Volumen de suministro adicional	Adaptador de CA, Cable de señal HDMI - HDMI, Manual descargable
GARANTÍA	

2 años

Encuentre su contacto EIZO: Aryan Communications Avda.de la Industria, N° 4, Parque Empresarial Natea. E2. Portal 2. Planta 3, 28108 Alcobendas (Madrid) Teléfono +34 916 574 848