



E · M · S

ENTERPRISE MOBILITY SOLUTIONS
Intelligent Field Monitoring

PROPUESTA COMERCIAL

Sistema Dual Exterior Wi-Fi con IA
Dahua DH-P5D-5F-PV · Dual 3K · Wi-Fi 6 · IP66

PICOO DUAL SERIES

P5D-5F-PV



DOCUMENTO N°

EMS-2026-0422-02

FECHA DE EMISIÓN

22 de abril de 2026

VÁLIDA HASTA

7 de mayo de 2026

EJECUTIVO DE CUENTA

Emanuel Eduardo Molina Sarzoza · +56 9 7250 2422 · emolinas@emsserver.com



ÍNDICE

Tabla de Contenidos

01	Carta de Presentación	pág. 03
02	Resumen Ejecutivo	pág. 04
03	¿Por qué esta Solución?	pág. 05
04	Especificaciones Técnicas	pág. 06
05	Cobertura y Detección DORI	pág. 07
06	Funciones Inteligentes de IA	pág. 08
07	App DMSS — Gestión Remota	pág. 09
08	Detalle de Precios	pág. 10
09	Medios de Pago	pág. 11
10	Retorno de Inversión	pág. 12
11	Plan de Implementación	pág. 13
12	Garantías y Condiciones	pág. 14
13	Aceptación y Firma	pág. 15

LA SOLUCIÓN EN NÚMEROS

2^x

LENTES DUALES

5+5_{MP}

RESOLUCIÓN 3K

50_m

ALCANCE IR

0\$

CUOTAS
MENSUALES



01

SECCIÓN 01

CARTA DE PRESENTACIÓN

Santiago, 22 de abril de 2026

Estimado cliente,

E Por medio de la presente, **G.G. Enterprise Mobility Solutions** tiene el agrado de presentarle una propuesta para la implementación de un sistema de videovigilancia exterior con Inteligencia Artificial, diseñado para espacios urbanos, empresas y recintos que requieren vigilancia continua y disuasión activa.

Entendemos que cada instalación tiene sus propios desafíos: cobertura angular amplia, reducción de falsas alarmas, capacidad de actuar en tiempo real ante una intrusión y facilidad de monitoreo remoto. Nuestra solución Dahua DH-P5D-5F-PV responde a todos estos requerimientos en un solo equipo.

EMS actúa como Proveedor Digital de soluciones industriales, cumpliendo con la normativa chilena vigente. Nuestro equipo garantiza configuración profesional y soporte post-venta de calidad.

Quedamos a su disposición para coordinar una visita técnica sin compromiso.

Atentamente,

Emanuel Eduardo Molina Sarzoza

Ejecutivo de Cuentas — G.G. Enterprise Mobility Solutions

+56 9 7250 2422 · emolinas@emsserver.com

www.emsserver.com



02 SECCIÓN 02 RESUMEN EJECUTIVO

Dos ángulos. Un equipo. Cero falsas alarmas.

Videovigilancia exterior dual con IA integrada. Detección precisa de personas y vehículos, auto-tracking, alarma activa y monitoreo remoto gratuito.

Visión Dual Simultánea	Un equipo monitorea dos ángulos a la vez con resolución 3K en cada canal.
IA sin Falsas Alarmas	Distingue personas y vehículos de otros objetos para alertas precisas.
Disuasión Activa	Sirena + luz estroboscópica para intimidar intrusos en el momento.
Sin Costos Mensuales	App DMSS gratuita y grabación local en SD. Sin suscripción.
Wi-Fi 6 + IP66	Conectividad rápida y resistente a polvo y agua para exterior.
Seguimiento Automático	El lente PT rastrea objetivos en movimiento sin intervención manual.





03

SECCIÓN 03 ¿POR QUÉ ESTA SOLUCIÓN?

POR QUÉ EMS

Un solo equipo que **ve, reconoce y reacciona** en tiempo real.

Seis razones para elegir detección inteligente sobre vigilancia pasiva.



DetECCIÓN IA

Distingue personas y vehículos. Cero falsas alarmas día y noche.



ALARMA ACTIVA

Sirena + luz estroboscópica para disuasión inmediata.



SEGUIMIENTO AUTO

Lente PT rastrea objetivos en movimiento.



SIN CUOTAS

App DMSS gratuita. Grabación local en SD. Sin suscripción.



WI-FI 6 + IP66

Conectividad veloz resistente a polvo y agua.



VISIÓN DUAL

Un equipo monitorea dos ángulos simultáneos.



Data Security
throughout the whole
data lifecycle



Cybersecurity
covering the entire
information system



Privacy Protection
for all application scenarios



04 SECCIÓN 04 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dahua DH-P5D-5F-PV · Dual Lente · Wi-Fi 6 · IP66

MODELO	DH-P5D-5F-PV
RESOLUCIÓN	5 MP + 5 MP — Dual 3K, dos canales simultáneos
LENTES	Fijo 2.8 mm + PT 6 mm (zoom y seguimiento)
ILUMINACIÓN IR	Hasta 50 m (PT) · 30 m (fijo)
CONECTIVIDAD	Wi-Fi 6 (802.11ax) + RJ-45
DETECCIÓN IA	Humanos y vehículos — SMD
SEGUIMIENTO	Auto tracking + Linkage entre canales
ALARMA	Sonora + luz estroboscópica activa
ALMACENAMIENTO	Micro SD hasta 256 GB por cámara
PROTECCIÓN	IP66 — exterior todo clima
CODEC DE VIDEO	H.265 / H.264
APP DE CONTROL	DMSS — iOS y Android, gratuita

The infographic highlights the following features of the Dahua DH-P5D-5F-PV camera:

- Smart Dual Light**: Features IR and LED lighting.
- Preset Patrol**: Allows for pre-set camera movements.
- Smart Detection**: Includes Dual Channel Smart Detection, AI Human Detection, AI Vehicle Detection, and Sound and Light Alarm.
- See All Around with Adjustable Lenses**: Shows the camera's ability to rotate and zoom.
- Wi-Fi 6**: High-speed wireless connectivity.
- H.265**: Efficient video compression.
- Bluetooth Pairing**: Easy setup via mobile devices.
- 5MP+5MP High Definition**: Dual channel high-resolution video.
- Dual-lens, Double Vision**: Combines a fixed 2.8mm lens with a 6mm PT lens for wide and detailed views.
- DMSS App**: Remote monitoring and control via smartphone.
- IP66 Protection**: Weather-resistant for outdoor use.



05 SECCIÓN 05 COBERTURA Y DETECCIÓN DORI

El estándar DORI define las distancias a las que la cámara puede detectar, observar, reconocer o identificar objetivos con suficiente detalle.

LENTE	MM	DETECTAR	OBSERVAR	RECONOCER	IDENTIFICAR
Fijo (gran angular)	2.8	30 m	12 m	6 m	3 m
PT (seguimiento)	6	65 m	26 m	13 m	6.5 m

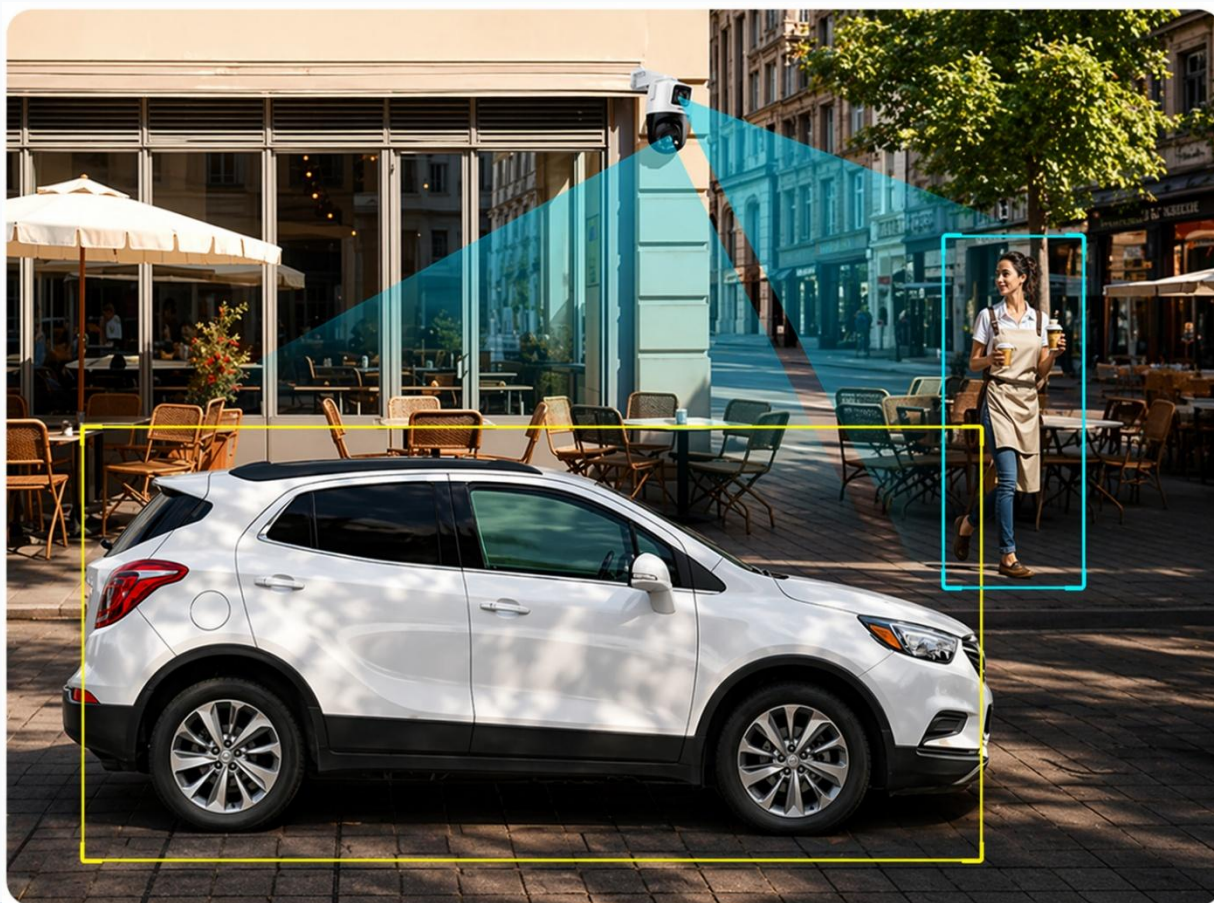
La combinación fija 2.8 mm + PT 6 mm permite **monitoreo amplio y seguimiento preciso simultáneo**, todo desde un solo equipo.





06 SECCIÓN 06 FUNCIONES INTELIGENTES DE IA

Detección de Humanos	Reconocimiento automático de personas, diferenciando de animales, vehículos u objetos.
Detección de Vehículos	Identifica automóviles, camionetas y vehículos pesados.
SMD — Smart Motion Detection	Filtra falsas alarmas por lluvia, luz, vegetación o insectos.
Auto Tracking (lente PT)	El lente PT sigue automáticamente al objetivo detectado.
Linkage entre canales	Lente fijo detecta → activa y dirige al lente PT hacia el objetivo.
Alarma sonora y luminosa	Activa sirena y luz estroboscópica de forma inmediata.
H.265 Smart Codec	Compresión inteligente que reduce almacenamiento hasta 50%.



07

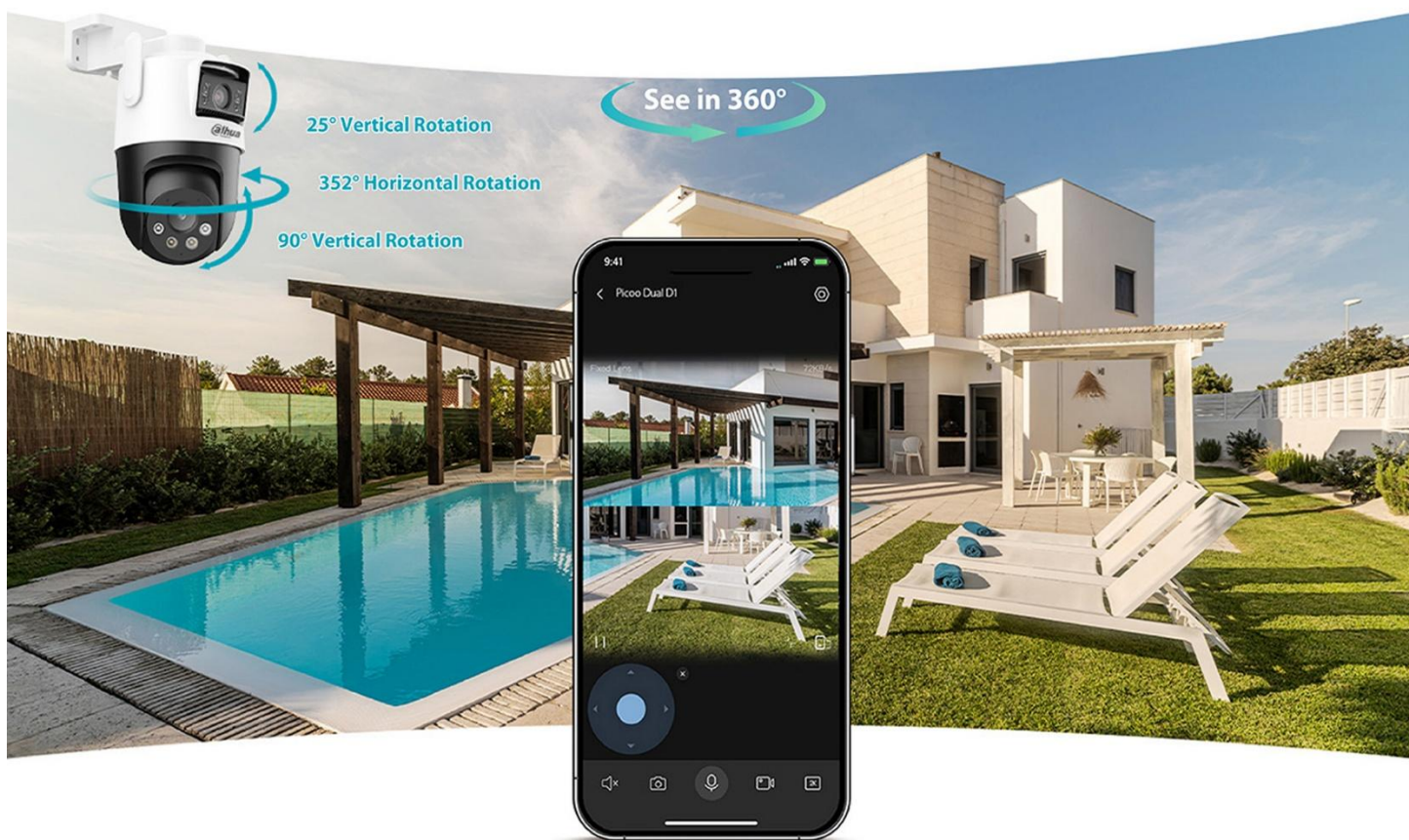
SECCIÓN 07 APP DMSS — GESTIÓN REMOTA

Funciones Principales

- › Vista en vivo desde cualquier lugar
- › Alertas push al detectar personas o vehículos
- › Reproducción de grabaciones remotamente
- › Control del lente PT vía app
- › Activación de sirena y luz estroboscópica
- › Gestión de múltiples equipos en una app

Ventajas

- › 100% gratuita — sin suscripciones ni cuotas
- › Compatible con iOS y Android
- › Grabación local en SD sin nube obligatoria
- › Interfaz en español
- › Notificaciones configurables por horario
- › Acceso multiusuario para equipos





08 SECCIÓN 08 DETALLE DE PRECIOS

Precios en CLP con IVA incluido. Propuesta válida por 15 días desde su emisión.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	QTY	P. UNIT.	TOTAL
Cámara Dahua DH-P5D-5F-PV	Wi-Fi 6 · IP66 · Dual 5+5 MP · Auto tracking · Alarma activa	× 1	\$86.900	\$86.900
Tarjeta Micro SD 128 GB	Clase 10 / U3 — grabación continua en cámara	× 1	\$29.990	\$29.990
Configuración inicial de tarjeta de memoria, seguimiento de objetos, gestión de alertas con IA, y acceso a la APP DMSS		× 1	\$20.000	\$20.000
Alta de dispositivos · alertas IA · monitoreo remoto en celular				
Despacho Express dentro de la Región Metropolitana		—	—	GRATIS

INVERSIÓN TOTAL · IVA INCLUIDO

\$162.899

Sin costos mensuales · 3 cuotas sin interés de \$54.300

Nota: El servicio incluye venta y configuración inicial conforme al manual del fabricante. EMS actúa como Proveedor Digital (Ley N°21.659).



10

SECCIÓN 10 RETORNO DE INVERSIÓN PROYECTADO

Análisis basado en escenarios típicos de implementación en empresas, oficinas y recintos urbanos.

CONCEPTO DE AHORRO / BENEFICIO	IMPACTO ANUAL (CLP)	OBSERVACIÓN
Reducción de pérdidas por robo o vandalismo	\$1.500.000 – \$5.000.000	Según rubro y activos
Ahorro en rondas o guardia presencial	\$3.000.000 – \$7.200.000	1 ronda diaria ≈ \$250.000/mes
Reducción de costos de seguro	5% – 15% de prima anual	Sujeto a aseguradora
Evidencia en disputas y siniestros	Variable	Grabación HD como prueba

Inversión total \$162.899 · Sin costos mensuales · Recuperación estimada: 1 a 2 meses



11

SECCIÓN 11 PLAN DE IMPLEMENTACIÓN

01 FASE

Preparación

- › Confirmación de pedido y firma de contrato.
- › Adquisición de tarjetas MicroSD y accesorios de montura.

02 FASE

Implementación

- › Montaje físico de los equipos.
- › Conexión a red Wi-Fi 6 o cable RJ-45.
- › Instalación de tarjetas MicroSD.

03 FASE

Configuración

- › Enlace del dispositivo en la app DMSS del cliente.
- › Configuración detección IA.
- › Activación notificaciones en teléfono.

04 FASE

Entrega

- › Revisión final con el cliente.
- › Entrega de manual de uso simplificado.
- › Firma de acta de recepción conforme.



12

SECCIÓN 12 GARANTÍAS Y CONDICIONES

GARANTÍA HARDWARE	6 meses desde la instalación contra defectos de fabricación. Producto resistente al polvo y agua con certificación IPX66.
GARANTÍA CONFIGURACIÓN	6 meses para soporte de configuración inicial (app, alertas, IA).
TIEMPO DE RESPUESTA	Soporte remoto: máx. 4 hrs. hábiles. Visita técnica: máx. 48 hrs. hábiles.
REEMPLAZO DE EQUIPO	Falla confirmada → reemplazo sin costo dentro del período.

Condiciones de Pago

MODALIDAD PAGO	100% al confirmar pedido.
MODALIDAD POR CUOTAS	Paga hasta en 3 cuotas sin interés.
MEDIOS DE PAGO	Efectivo · Redcompra · Webpay Plus · Visa / Mastercard.

- › Vigencia de 15 días desde la fecha de emisión.
- › Precios incluyen IVA según desglose.
- › Configuración considera infraestructura Wi-Fi existente.
- › EMS se reserva el derecho de modificar precios ante variaciones en tipo de cambio.
- › Documento confidencial de uso exclusivo del destinatario.

Cumplimiento Legal · Ley N°21.659 y Ley N°21.719

EMS actúa como Proveedor Digital de venta o arriendo y conforme a la Ley N°21.659 no presta servicios de Seguridad Electrónica privada. Las funciones de IA cumplen la Ley N°21.719 de protección de datos personales.





13

SECCIÓN 13 ACEPTACIÓN Y FIRMA

POR G.G. ENTERPRISE MOBILITY SOLUTIONS

ACEPTADO POR EL CLIENTE

Emanuel Eduardo Molina Sarzoza
Ejecutivo de Cuentas
+56 9 7250 2422 · emolinas@emsserver.com

Nombre y Firma
Fecha: _____
RUT: _____

PRÓXIMO PASO

Coordinemos una visita técnica.

+56 9 7250 2422 · emolinas@emsserver.com · www.emsserver.com

PICOO DUAL SERIES

P5D-5F-PV

