



Contrato que celebran en esta ciudad de Guadalajara, Jalisco, el día **08 del mes de julio del año 2026**, la **Secretaría de Administración** del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, a la que en lo sucesivo se le denominará como la **"SECRETARÍA"**, la cual es representada en este acto por **Acuerdo Delegatorio del Secretario de Administración número SECADMON/ACU/01/2026**; por el **Lic. Jesús Ezequiel Martínez Nieto, Director Ejecutivo y Padrón de Proveedores**, acompañada de la dependencia requirente, la **Secretaría de Seguridad** del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, a la que en lo sucesivo se le denominará como la **"DEPENDENCIA"**, representada en este acto la **Lic. Andrea Liliana Gómez García**, en su carácter de **Directora General Administrativa**; y **TEC SUMINISTROS, S.A. DE C.V.**, a quien en lo subsecuente se le denominará como el **"PROVEEDOR"**, representada en este acto por el **C. Rafael Antonio Mejía Obeso**; y cuando se refiera a ambos contratantes se les denominará como las **"PARTES"**, las cuales llevan a cabo las siguientes:

DECLARACIONES

I. Declara el representante de la "SECRETARÍA":

- a) Que la **"SECRETARÍA"** es la dependencia de la Administración Pública Estatal competente para representar al Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco en las adquisiciones de bienes, productos y servicios, en atención a lo dispuesto por los artículos 2, numeral 2, 3, numeral 1, fracción I, 5, numeral 1, fracción I, 7, numeral 1, fracción III, 14, numeral 1, 15, numeral 1, fracción I, 16, numeral 1, fracción III, y 19, numeral 1, fracción XI, de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, así como por los artículos 34, 35 y 36 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, en lo subsecuente la **"LEY"**, en relación al artículo 3 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, en lo subsecuente el **"REGLAMENTO"**.
- b) Que su representante cuenta con las facultades para llevar a cabo las operaciones de compra requeridas por las dependencias de la administración pública centralizada del Poder Ejecutivo del Estado, y consecuentemente para contratar y obligarse a nombre del Gobierno del Estado de Jalisco, de conformidad con los artículos 2, fracción XII, 9, fracción II, 13, fracción X, 19, fracciones V, X y XV, 23 fracción X 41 fracción X y 44 fracciones VII, X, XI y XIX, del Reglamento Interno de la Secretaría de Administración del Estado de Jalisco; así como los artículos 4 y 12, del **"REGLAMENTO"**.
- c) Que mediante Acuerdo **SECADMON/ACU/01/2026**, de fecha 17 de marzo del 2026; el **C. Rafael Orendáin Parra**, en su carácter de **Secretario de Administración**, delega al **Lic. Jesús Ezequiel Martínez Nieto, Director Ejecutivo y Padrón de Proveedores** de la **"SECRETARÍA"**, las facultades, atribuciones y obligaciones correspondientes para llevar a cabo la suscripción de los instrumentos jurídicos y **actuaciones administrativas** relativos a los procedimientos de contratación para las áreas organizativas de la Secretaría de Administración y de la Administración Pública Centralizada del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, lo anterior, de conformidad a los artículos 7 fracción XVII y 19 fracción X, del Reglamento Interno de la Secretaría de Administración.
- d) Que para efectos del presente, cuando en la **"LEY"**, así como en el **"REGLAMENTO"**, se haga mención a la Subsecretaría de Administración, se entenderá que se refieren a la Secretaría de Administración del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, toda vez que ciertas facultades y atribuciones de la antes Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas se establecieron a cargo de esta última, de conformidad con los artículos Primero, Quinto y Décimo Transitorios de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, publicada en el Periódico Oficial "El Estado de Jalisco" el 5 de diciembre de 2018.
- e) Que de conformidad con el artículo 41 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, y con el inciso D, numeral 1, punto 15, del Clasificador por Fuentes de Financiamiento, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 2 de enero de 2013 y reformado el 20 de diciembre de 2016, el Estado está facultado para contratar, por lo que las facultades descritas en líneas anteriores aplican para comparecer a la firma del presente instrumento.
- f) Que para los efectos del presente contrato señala como domicilio el ubicado en Prolongación Avenida Alcalde número 1221, colonia Miraflores, zona Centro, C.P. 44270 de esta ciudad de Guadalajara, Jalisco, México; mientras que para efectos de facturación su domicilio es la calle Pedro Moreno No. 281, Guadalajara Centro, Guadalajara, Jalisco, C.P. 44100, y su R.F.C. es SPC130227L99.

II. Declara la "DEPENDENCIA":

- a) Que cuenta con suficiencia presupuestal para el cumplimiento de sus obligaciones derivadas del presente contrato, en atención al artículo 50 de la **"LEY"** y 40 del **"REGLAMENTO"**.

- b) Que, de conformidad con lo establecido en el artículo 39, 101 fracción II del **"REGLAMENTO"**, en correlación con el oficio **SSEJ/0284/2024**, suscrito por el **Dr. Juan Pablo Hernández González**, en su carácter de **Secretario de Seguridad**, con fecha 24 de diciembre del año 2024, se designó para efectos de suscribir el presente instrumento a la **Lic. Andrea Liliana Gómez García**, en su carácter de **Directora General Administrativa**, quien será encargada de dar seguimiento al cumplimiento de las obligaciones señaladas en el presente contrato para la **"DEPENDENCIA"**. En caso de que la persona designada sea sustituida en su cargo o funciones, se entenderá como responsable y encargada del seguimiento, la persona servidora pública que sea designada como titular o encargada de la Dirección General Administrativa de la **"DEPENDENCIA"**.

III. Declara el representante del "PROVEEDOR" bajo protesta de decir verdad:

- a) Que es una Sociedad Anónima de Capital Variable, legalmente constituida e integrada conforme a las legislaciones que le son aplicables, según consta en el testimonio de la Escritura Pública número 10,215 de fecha 23 de julio del 2007, otorgada ante la fe del Licenciado José Gustavo Chávez Lozano, Notario Público número 13, en Zapopan de Jalisco, misma que se encuentra inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Estado de Jalisco, bajo el folio mercantil electrónico número **38675*1**, en la que se contienen los estatutos, objeto y demás elementos de la constitución legal de la empresa denominada **TEC SUMINISTROS, S.A. DE C.V.**
- b) Que el **C. Rafael Antonio Mejía Obeso**, en su carácter de Administrador General Único, tiene las facultades jurídicas necesarias vigentes y suficientes para suscribir el presente contrato tal y como se advierte en el testimonio de la Escritura Pública número 78,114 de fecha 18 de septiembre del 2019, otorgada ante la fe del Lic. Roberto Armando Orozco Alonzo, Notario Público Titular número 130, en Guadalajara, Jalisco, misma que se encuentra inscrita en el Registro Público de Comercio de Guadalajara, Jalisco, bajo el folio mercantil electrónico número **38675**, quien se identifica con su credencial para votar vigente, expedida por el Instituto Nacional Electoral número **1**
- c) Quien suscribe manifiesta bajo protesta de decir verdad que cuenta con las facultades jurídicas necesarias, vigentes y suficientes para contraer derechos y obligaciones en nombre del **"PROVEEDOR"**, mismas que no le han sido revocadas, modificadas o limitadas en forma alguna.
- d) Que conforme a lo dispuesto en los artículos 17 y 20 de la **"LEY"**, su representada se encuentra debidamente inscrita y actualizada ante el Registro Único de Proveedores y Contratistas del Estado de Jalisco, bajo el número de registro de proveedor **P23940**, y que la información contenida en el expediente respectivo no ha sufrido modificación alguna y se encuentra vigente.
- e) Que señala como domicilio fiscal y convencional de su representada, para los fines de este contrato, así como para recibir todo tipo de citas y notificaciones, el ubicado en calle Felipe Zetter número 3112 Interior L19, colonia Paseos del Sol, Zapopan, Jalisco, C.P. 45079, los teléfonos 3313821891, 3311779598 y el correo electrónico **mejia@tecsuministros.com**.
- f) Que cuenta con Registro Federal de Contribuyentes **TSU070723TH2**.
- g) Que tiene la capacidad legal, financiera, técnica y productiva necesaria para dar cumplimiento al presente contrato.
- h) Que tiene la aprobación y los permisos correspondientes de las autoridades competentes y en caso de aplicar, cuenta con los derechos de propiedad industrial e intelectual, necesarios para la prestación de los servicios y abastecimientos del o los bienes contratados y/o adquiridos.
- i) Que conoce el contenido de los requisitos que establece la **"LEY"**, así como el contenido de las Bases de la Licitación Pública Local número **LPL 278/2026 sin concurrencia del Comité**, denominada **"ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE SISTEMA CCTV PARA ARMERÍAS VIALES"**, misma que protesta cumplir.
- j) Que no se encuentra en ningún supuesto de los establecidos en el artículo 52 de la **"LEY"**.
- k) Que conoce y se obliga a cumplir con el Convenio 138 de la Organización Internacional del Trabajo en materia de erradicación del Trabajo Infantil, del artículo 123 Constitucional, apartado A) en todas sus fracciones y de la Ley Federal del Trabajo en su artículo 22, manifestando que ni en sus registros, ni en su nómina tiene empleados menores de quince años y que en caso de llegar a tener a menores de dieciocho años que se encuentren dentro de los supuestos de edad permitida para laborar le serán respetados todos los derechos que se establecen en el marco normativo transcrito.



- l) Manifiesta estar al corriente en los pagos que se derivan de sus obligaciones fiscales, en específico de las previstas en el artículo 32-D del Código Fiscal Federal vigente, así como de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores y el Instituto Mexicano del Seguro Social.

IV. Las “PARTES” declaran:

- a) Que el presente contrato, cuyo objeto será solventado con **RECURSOS FISCALES NO ETIQUETADOS, DEL EJERCICIO 2026**, se originó con motivo de la Licitación Pública Local número **LPL 278/2026 sin concurrencia del Comité**, denominada **“ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE SISTEMA CCTV PARA ARMERÍAS VIALES”**, la cual fue resuelta o autorizada a favor del **“PROVEEDOR”** de conformidad con el fallo de adjudicación de fecha **08 de julio del 2026**, emitido por la **Unidad Centralizada de Compras** de la **“SECRETARÍA”**.
- b) Que el **“PROVEEDOR”** se obliga a cumplir con las bases publicadas respecto de la licitación señalada en el inciso que antecede, así como en el acta de junta aclaratoria y el fallo de adjudicación, en los cuales se detallan las características de los bienes adquiridos objeto de este contrato.
- c) Que, para efectos del presente instrumento, las referencias que se hagan a la **“LEY”**, se entenderán hechas a la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.
- d) Que se reconocen recíprocamente el carácter con el que comparecen y sujetan el presente contrato al tenor de las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- DEL OBJETO. En virtud del presente contrato, la **“DEPENDENCIA”** adquiere del **“PROVEEDOR”** **equipo de sistema cctv**, cuyas características, cantidades, precios y descripción se describen en el Fallo de Adjudicación, los cuales se transcriben a continuación:

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA / MODELO	PRECIO	TOTAL
1	14	Videograbador NVR* *características completas en propuesta técnica*	Pieza	MARCA HIKVISION MODELO DS-7608NXI-K2/8P(D)	\$7,278.00	\$101,892.00
2	65	Cámara Fija IP *características completas en propuesta técnica*	Pieza	MARCA HIKVISION MODELO DS-2CD2183G2-LIS2U	\$3,998.00	\$259,870.00
3	10	Cámara Móvil (PTZ) IP *características completas en propuesta técnica*	Pieza	MARCA HIKVISION MODELO DS-2DE7A432IW-AEB(T5)	\$23,104.00	\$231,040.00
					SUBTOTAL	\$592,802.00
					IVA	\$94,848.32
					GRAN TOTAL	\$687,650.32

SEGUNDA.- DE LA ENTREGA. El **“PROVEEDOR”** deberá entregar los bienes objeto de este contrato en una sola exhibición dentro de las 8 semanas posteriores a la emisión del fallo, sin que la entrega exceda del **día 02 del mes de septiembre del año 2026**, en el Almacén de Parcialidades de la **“SECRETARÍA”**, con domicilio en Avenida Prolongación Alcalde número 1221, colonia Miraflores, Guadalajara, Jalisco, C.P. 44270, siendo dicha entrega bajo la estricta responsabilidad del **“PROVEEDOR”**, quien se asegurará de su adecuado transporte hasta su correcta recepción a entera satisfacción, sujetándose a lo señalado en la totalidad de las especificaciones técnicas contenidas en su propuesta.

Dada la naturaleza del presente contrato y con fin simplificativo, el servicio a prestarse consistirá en lo plasmado en la **propuesta técnica** aprobada, la cual, para el cumplimiento de las obligaciones derivadas del presente instrumento, forma parte integral del mismo, como **Anexo Único**.





TERCERA.- DE LA VIGENCIA. La vigencia del presente instrumento contractual comenzará a correr a partir del día 08 del mes de julio del año 2026, y concluirá el día 31 del mes de diciembre del año 2026, a excepción de las garantías, las cuales seguirán surtiendo sus efectos hasta el término de su vigencia.

CUARTA.- DEL PRECIO. El "PROVEEDOR" fija un precio por la cantidad de \$687,650.³² M.N. (seiscientos ochenta y siete mil seiscientos cincuenta pesos ^{32/100} Moneda Nacional) Impuesto al Valor Agregado incluido, por los bienes objeto de este contrato.

QUINTA.- DE LA FORMA DE PAGO. La Secretaría de la Hacienda Pública realizará el pago al "PROVEEDOR" en moneda nacional, mediante pago único o en parcialidades. El pago correspondiente se efectuará dentro de los 30 treinta días naturales siguientes a aquel en que la documentación señalada a continuación para el pago parcial o total, sea recibida en la "SECRETARÍA":

Documentos para cada pago parcial o total:

- a) Original y copia del comprobante fiscal respectivo expedido a favor de la Secretaría de la Hacienda Pública, cuyo domicilio es en la calle Pedro Moreno No. 281, Guadalajara Centro, Guadalajara, Jalisco, C.P. 44100, y su R.F.C. es SPC130227L99, validado por la "SECRETARÍA".
- b) Original de la Orden de Compra (en caso de parcialidad solo copia) y original de la Orden de Compra en la última parcialidad.
- c) Original del Anexo de Entregas (en caso de parcialidad solo copia).
- d) 1 copia del contrato.
- e) Oficio de Recepción a Entera Satisfacción.
- f) Copia de la Declaración de aportación del 5 al millar para el Fondo Impulso Jalisco (ANEXO 7 de las bases) en la cual el "PROVEEDOR" declara que NO es su voluntad de realizar la aportación del 5 al millar del monto total del contrato antes del I.V.A., para su entero al Fondo Impulso Jalisco.
- g) 1 copia de la garantía de cumplimiento a la que se hace referencia en la cláusula SÉPTIMA de este contrato.

De ser el caso, de acuerdo con los artículos 76 y 77 de la Ley del Presupuesto, Contabilidad y Gasto Público del Estado de Jalisco, los pagos que se tengan que efectuar con cargo a ejercicios presupuestales futuros, estarán sujetos a la aprobación del presupuesto correspondiente.

SEXTA.- DEL PRECIO FIRME. El "PROVEEDOR" se compromete a sostener el precio de los bienes durante la vigencia de este contrato, así como de ser procedente, el precio unitario por unidad de medida de lo que se compromete a ejecutar, de no hacerlo por cualquier motivo la "DEPENDENCIA" y/o la "SECRETARÍA" podrán rescindir sin necesidad de declaración judicial la contratación, sin responsabilidad para las mismas, y ejecutar las garantías otorgadas por el cumplimiento del contrato y en su caso la de aplicación y amortización del anticipo, independientemente de ejercer las acciones legales correspondiente para que el "PROVEEDOR" cubra los daños y perjuicios ocasionados.

SÉPTIMA.- DE LA GARANTÍA PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES. A la firma del presente contrato, el "PROVEEDOR" se obliga a entregar dentro de los próximos 15 días hábiles, una garantía que responda por el cumplimiento de las obligaciones del presente contrato, así como por la calidad, defectos y/o vicios ocultos que llegaren a presentar los bienes entregados, a favor de la Secretaría de la Hacienda Pública, la cual podrá ser a través de cheque certificado o de caja, en efectivo mediante billete de depósito tramitado ante la Recaudadora N° 000 o mediante fianza expedida por una institución mexicana legalmente autorizada, por el importe del 10% diez por ciento del monto total del contrato, con una vigencia a partir del día de la fecha de la firma del contrato y hasta por 12 meses contados a partir de su terminación, con el fin de garantizar el cumplimiento de este instrumento, la calidad del objeto del mismo así como los defectos que pudieran resultar después de su recepción. El "PROVEEDOR" está obligado a modificar la garantía descrita en la presente cláusula, en caso de convenio modificatorio, prórroga o adendum. Todo lo anterior de conformidad con el artículo 84 de la "LEY".

La garantía para el cumplimiento de las obligaciones otorgada por el "PROVEEDOR", podrá ser exigible y aplicada en cualquier tiempo en caso de presentarse defectos, o mala calidad en el objeto de este contrato, o por cualquier incumplimiento en las obligaciones en él establecidas, y será independiente de las acciones que deban ejercitarse por los daños y perjuicios que se originen con motivo del incumplimiento en cualquiera de las obligaciones contraídas por parte del "PROVEEDOR" de conformidad con lo dispuesto por el artículo 84, fracción I, de la "LEY", y 107 de su "REGLAMENTO".

OCTAVA.- DE LA GARANTÍA MATERIAL. El "PROVEEDOR" garantiza la calidad de los bienes objeto de este contrato por un periodo de 1 año contra defectos de fabricante, a partir de su recepción o igual a aquel ofertado por el fabricante de los mismos, por lo que se obliga a reemplazar cualquiera de ellos a su costa, cuando el bien respectivo presente alguna falla originada por defectos de fábrica y/o vicios ocultos.

NOVENA.- DE LA PENALIZACIÓN POR ATRASO EN LA ENTREGA. En caso que el "PROVEEDOR" no entregue en tiempo y forma los bienes objeto de este contrato, por cualquier causa que no sea imputable a la



“**SECRETARÍA**” o a la “**DEPENDENCIA**”, la “**DEPENDENCIA**” podrá descontar al “**PROVEEDOR**”, de la cantidad establecida en la cláusula **CUARTA**, el 3% cuando el atraso se encuentre de 01 a 05 días naturales, el 6% cuando el atraso se encuentre de 06 a 10 días naturales, y el 10% cuando el atraso sea de 11 días naturales en adelante. En caso de que el atraso se dé a partir de 21 días naturales, además de poder hacer efectiva la pena convencional señalada en esta cláusula, la “**DEPENDENCIA**” podrá rescindir el presente contrato.

DÉCIMA.- OBLIGACIONES DE LAS “PARTES”.

La “**DEPENDENCIA**” tendrá las siguientes obligaciones:

- Otorgar todas las facilidades necesarias, a efecto de que el “**PROVEEDOR**” entregue los bienes a cabo en los términos convenidos.
- Informar por escrito al “**PROVEEDOR**”, cualquier circunstancia particular, problema o requerimiento en los bienes, para que el mismo sea atendido o subsanado a la brevedad.
- Recibir los documentos y tramitar en tiempo y forma el pago correspondiente.
- En caso de ser procedente, emitir el oficio de entera satisfacción.
- Solicitar al momento del pago la aplicación de las penalizaciones señaladas en la cláusula **NOVENA** del presente contrato.
- Informar de manera oportuna a la Dirección General de Abastecimientos de la “**SECRETARÍA**” respecto del incumplimiento en la entrega de los bienes, acompañando copia certificada u original del acta de hechos correspondiente.

El “**PROVEEDOR**” tendrá dentro de los alcances del presente contrato las siguientes obligaciones:

- Entregar los bienes de conformidad con los términos y condiciones que se establecen en el presente contrato.
- Ser responsable del personal que realizará la entrega de los bienes adquiridos materia del presente contrato, eximiendo de cualquier tipo de responsabilidad legal que se pudiera presentar antes, durante y después de la vigencia del presente contrato.
- Salvaguardar el uso, la integridad, y confidencialidad de la información que se le proporcione con motivo de la adquisición de los bienes adquiridos.
- Mantener constante comunicación con la “**DEPENDENCIA**” para el seguimiento del presente contrato.

DÉCIMA PRIMERA.- ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS BIENES.

La “**DEPENDENCIA**” designa como responsable de administrar y vigilar el cumplimiento del presente contrato al **Dr. David Mora Cortes, Encargado de la Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales**, con el objeto de verificar el óptimo cumplimiento del mismo, por lo que indicará al “**PROVEEDOR**” las observaciones que se estimen pertinentes, quedando éste obligado a corregir las anomalías que le sean indicadas, así como deficiencias en la calidad de los bienes.

Asimismo, la “**DEPENDENCIA**” sólo aceptará los bienes objeto del presente contrato y tramitará el pago del mismo previa verificación de las especificaciones requeridas, de conformidad con el presente contrato, así como la propuesta y el requerimiento asociado a ésta. La inspección del mismo consistirá en la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas establecidas en el contrato, así como la propuesta y el requerimiento asociado a ésta.

En tal virtud, el “**PROVEEDOR**” manifiesta expresamente su conformidad de que hasta en tanto no se cumpla de conformidad con lo establecido en el párrafo anterior, los bienes, no se tendrán por aceptados por parte de la “**DEPENDENCIA**”.

DÉCIMA SEGUNDA.- DE LA RESCISIÓN. De conformidad con lo dispuesto por el artículo 85 de la “**LEY**”, la “**SECRETARÍA**” podrá optar por el cumplimiento forzoso de este contrato o su rescisión, sin necesidad de declaración judicial alguna para que operen, siempre y cuando el “**PROVEEDOR**” incumpla con cualquier obligación establecida en las bases, el fallo de adjudicación y la propuesta aprobada, o en el presente contrato; o bien cuando los bienes objeto de este contrato sean de características inferiores a las solicitadas en las bases en perjuicio de la “**DEPENDENCIA**”. Este hecho será notificado de manera indubitable al “**PROVEEDOR**”. Se entenderá por incumplimiento, de manera enunciativa, más no limitativa, lo siguiente:

- Si incurre en responsabilidad por errores u omisiones en su actuación;
- Si incurre en negligencia en la entrega de los bienes objeto del presente contrato, sin justificación para la “**DEPENDENCIA**” y/o la “**SECRETARÍA**”;
- Si transfiere en todo o en parte las obligaciones que deriven del presente contrato a un tercero ajeno a la relación contractual;
- Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la conformidad previa y por escrito de la “**SECRETARÍA**”;

- e) Si suspende total o parcialmente y sin causa justificada la entrega de los bienes objeto del presente contrato o no les otorga la debida atención conforme a las instrucciones de la **"DEPENDENCIA"**;
- f) Si no entrega los bienes en tiempo y forma conforme a lo establecido en el presente contrato, así como la propuesta y el requerimiento asociado a ésta;
- g) Si no proporciona a la **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"** o a las dependencias que tengan facultades, los datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión de los bienes objeto del presente contrato;
- h) Si cambia de nacionalidad e invoca la protección de su gobierno contra reclamaciones y órdenes de la **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"**;
- i) Si es declarado en concurso mercantil por autoridad competente o por cualquier otra causa distinta o análoga que afecte su patrimonio;
- j) Si no acepta pagar penalizaciones o no repara los daños o pérdidas, por argumentar que no le son directamente imputables, sino a uno de sus asociados o filiales o a cualquier otra causa que no sea de fuerza mayor o caso fortuito;
- k) Si el **"PROVEEDOR"** no entrega los bienes objeto de este contrato de acuerdo con las normas, la calidad, eficiencia y especificaciones requeridas por la **"DEPENDENCIA"** conforme a las cláusulas del presente contrato, así como la propuesta y el requerimiento asociado a ésta;
- l) Si divulga, transfiere o utiliza la información que conozca en el desarrollo del cumplimiento del objeto del presente contrato, sin contar con la autorización de la **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"** en los términos del presente instrumento jurídico;
- m) Si se comprueba la falsedad de alguna manifestación contenida en el apartado de sus declaraciones del presente contrato;
- n) Cuando el **"PROVEEDOR"** y/o su personal, impidan el desempeño normal de labores de la **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"**, durante la entrega de los bienes, por causas distintas a la naturaleza del objeto del mismo;
- o) Cuando exista conocimiento y se corrobore mediante resolución definitiva de autoridad competente que el **"PROVEEDOR"** incurrió en violaciones en materia penal, civil, fiscal, mercantil o administrativa que redunde en perjuicio de los intereses de la **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"** en cuanto al cumplimiento oportuno y eficaz en la entrega de los bienes objeto del presente contrato; y
- p) En general, incurra en incumplimiento total o parcial de las obligaciones que se estipulen en el presente contrato o de las disposiciones de la **"LEY"** y su **"REGLAMENTO"**.

Para el caso de optar por la rescisión del contrato, la **"SECRETARÍA"** comunicará por escrito al **"PROVEEDOR"** el incumplimiento en que haya incurrido, para que en un término de 5 (cinco) días hábiles contados a partir de la notificación, exponga lo que a su derecho convenga y aporte en su caso las pruebas que estime pertinentes.

Transcurrido dicho término la **"SECRETARÍA"**, en un plazo de 15 (quince) días hábiles siguientes, tomando en consideración los argumentos y pruebas que hubiere hecho el **"PROVEEDOR"**, determinará de manera fundada y motivada dar o no por rescindido el contrato, y comunicará al **"PROVEEDOR"** dicha determinación dentro del citado plazo.

Cuando se rescinda el contrato, se formulará el finiquito correspondiente, a efecto de hacer constar los pagos que deba efectuar la **"DEPENDENCIA"** por concepto del contrato hasta el momento de rescisión.

El **"PROVEEDOR"** se obliga a efectuar el pago del 10% de la cantidad señalada en la cláusula **CUARTA**, en caso de que la **"SECRETARÍA"** decida rescindir el presente contrato, por causas imputables al **"PROVEEDOR"**. De ser el caso, para efectos del presente párrafo, la **"SECRETARÍA"** podrá hacer efectiva la garantía señalada en la cláusula **SÉPTIMA** anterior, o en su caso podrá reclamar al **"PROVEEDOR"**, el pago directo de la cantidad a la que equivalga dicho porcentaje.

Las **"PARTES"** convienen que en caso de incumplimiento de las obligaciones a cargo del **"PROVEEDOR"**, la **"SECRETARÍA"** independientemente de las penas pactadas, podrá exigir el pago de daños y perjuicios de conformidad con el artículo 107 del **"REGLAMENTO"** de la **"LEY"**, además de poder solicitar el cumplimiento forzoso de este contrato o su rescisión.

Iniciado un procedimiento de conciliación, la **"SECRETARÍA"** podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido el contrato se entregaran los bienes, el procedimiento iniciado quedará sin efecto, previa aceptación y verificación de la **"DEPENDENCIA"** de que continúa vigente la necesidad de los bienes, aplicando, en su caso, las penas convencionales correspondientes.

La **"SECRETARÍA"** en coordinación con la **"DEPENDENCIA"** podrá determinar no dar por rescindido el contrato, cuando durante el procedimiento advierta que la rescisión del mismo pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, la **"DEPENDENCIA"** elaborará un dictamen en el cual





justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

Al no dar por rescindido el contrato, la **"SECRETARÍA"** establecerá con el **"PROVEEDOR"** otro plazo, que le permita subsanar el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento. El convenio modificatorio que al efecto se celebre deberá atender a las condiciones previstas por los dos últimos párrafos del artículo 80 de la **"LEY"**.

Cuando se presente cualquiera de los casos mencionados, la **"SECRETARÍA"** quedará expresamente facultada para optar por exigir el cumplimiento del contrato, aplicando las penas convencionales y/o rescindirlo, siendo esta situación una facultad potestativa.

Si se llevara a cabo la rescisión del contrato, y en el caso de que el **"PROVEEDOR"** se le hubieran entregado pagos progresivos, éste deberá de reintegrarlos más los intereses correspondientes.

Los intereses se calcularán sobre el monto de los pagos progresivos efectuados y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de la **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"**.

El **"PROVEEDOR"** será responsable por los daños y perjuicios que le cause a la **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"**.

DÉCIMA TERCERA.- DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS. El **"PROVEEDOR"** queda obligado ante **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"** a responder de los defectos y vicios ocultos derivados de las obligaciones del presente contrato, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en este instrumento jurídico, así como la propuesta y el requerimiento asociado a ésta, y/o en la legislación aplicable en la materia.

Para los efectos de la presente cláusula, se entiende por vicios ocultos los defectos que existan en los bienes, que los hagan impropios para los usos a que se le destine o que disminuyan de tal modo este uso, que de haberlo conocido la **"DEPENDENCIA"** no lo hubiere adquirido o los hubiere adquirido a un precio menor.

DÉCIMA CUARTA.- IMPUESTOS Y DERECHOS. Los impuestos, derechos y gastos que procedan con motivo de la entrega de los bienes objeto del presente contrato, serán pagados por el **"PROVEEDOR"**, mismos que no serán repercutidos a la **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"**.

La **"DEPENDENCIA"** sólo cubrirá, cuando aplique, lo correspondiente al IVA, en los términos de la normatividad aplicable y de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes.

DÉCIMA QUINTA.- DEL RECHAZO. Las **"PARTES"** acuerdan que ni la **"DEPENDENCIA"** ni la **"SECRETARÍA"** estarán obligadas a recibir o aprobar aquellos bienes que el **"PROVEEDOR"** intente entregar, cuando a juicio de la **"SECRETARÍA"** o la **"DEPENDENCIA"**, las características de los mismos difieran, o sean inferiores de aquellas señaladas en el fallo de adjudicación y/o las bases, su junta aclaratoria, la propuesta aprobada, así como en el presente contrato. El rechazo de los bienes deberá ser informado por la **"DEPENDENCIA"** por escrito al **"PROVEEDOR"**. La falta de aceptación o aprobación de los bienes con motivo de la presente cláusula, aun en casos en que ya haya sido entregados los bienes por parte del **"PROVEEDOR"**, no será motivo para considerar interrumpidos los plazos pactados para su entrega para efectos de las penas convencionales, e inclusive para la rescisión del presente contrato.

Cuando los bienes sean rechazados por la **"DEPENDENCIA"** por resultar faltos de calidad en general o por ser de diferentes especificaciones a las solicitadas, y hubiesen sido pagados, el **"PROVEEDOR"** se obliga a devolver las cantidades pagadas con los intereses correspondientes, aplicando una tasa equivalente al interés legal sobre el monto a devolver, u obligarse el **"PROVEEDOR"** en este supuesto a prestarlos nuevamente bajo su exclusiva responsabilidad y sin costo adicional para la **"DEPENDENCIA"** y/o la **"SECRETARÍA"**.

DÉCIMA SEXTA.- LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS. El **"PROVEEDOR"** será responsable de tramitar y contar con las licencias, autorizaciones y permisos que conforme a otras disposiciones sea necesario contar para la entrega de los bienes correspondientes.

DÉCIMA SÉPTIMA.- RESPONSABILIDAD. El **"PROVEEDOR"** se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte lleguen a causar a la **"DEPENDENCIA"** o la **"SECRETARÍA"**, con motivo de las obligaciones pactadas, o bien por los defectos o vicios ocultos en los bienes, de conformidad con lo establecido en el artículo 86 de la **"LEY"**.

DÉCIMA OCTAVA.- DE LA CESIÓN. El **"PROVEEDOR"** se obliga a no ceder a terceras personas físicas o morales los derechos y obligaciones derivados de este contrato y sus anexos. Sin embargo, podrá ceder los



derechos de cobro, siempre y cuando cuente con el consentimiento previo y expreso de la **"SECRETARÍA"** para tal fin de conformidad al artículo 77 punto 5 de la **"LEY"**.

DÉCIMA NOVENA.- DE LAS RELACIONES LABORALES. Las **"PARTES"** manifiestan expresamente que la relación que se deriva del presente contrato, no crea respecto de una y otra relación alguna de patrón, mandatario, subordinado, dependiente o empleado. En tal razón, el **"PROVEEDOR"** será responsable por la o las personas que contrate o emplee para cumplir con las obligaciones adquiridas mediante este contrato, obligándose a responder y sacar a salvo a la **"SECRETARÍA"** y/o la **"DEPENDENCIA"**, de cualquier acción o derecho que indistintamente se les reclame con motivo de prestaciones contenidas en la legislación en materia laboral, de seguridad social, fiscal, civil, penal o cualquier otra, en el entendido de que lo señalado con anterioridad queda subsistente por el periodo que la legislación aplicable señale, y no por el periodo que duren vigentes este contrato o sus garantías.

VIGÉSIMA.- PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR. El **"PROVEEDOR"** asumirá la responsabilidad total para el caso de que se infrinjan derechos inherentes a la propiedad intelectual, patentes, marcas o cualquier otro derecho de tercero, con motivo de los bienes materia del presente contrato, o de la firma de este documento, liberando a la **"SECRETARÍA"** y/o la **"DEPENDENCIA"** de cualquier responsabilidad que puedan relacionarse con este instrumento, obligándose a salir en su defensa si por cualquier motivo llegare a ser reclamado por estos y además a pagar sin derecho a réplica contra él, cualquier cantidad o prestación a que pueda ser condenado por autoridad competente con la Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial y la Ley Federal del Derecho de Autor.

VIGÉSIMA PRIMERA.- MODIFICACIONES DEL CONTRATO. Las **"PARTES"** están de acuerdo en que por necesidades de la **"DEPENDENCIA"** por razones justificadas y expresas, dentro del presupuesto aprobado y/o disponible podrá incrementar el monto total del contrato o cantidad de bienes objeto del presente contrato, de conformidad con el artículo 80 de la **"LEY"**, siempre y cuando las modificaciones no rebasen en su conjunto el 20% (veinte por ciento) del monto o cantidad establecidos originalmente. Lo anterior, se formalizará mediante la celebración de una adenda al Contrato Principal. Asimismo, con fundamento en el artículo 103 del **"REGLAMENTO"**, el **"PROVEEDOR"** deberá entregar las modificaciones respectivas de las garantías, señaladas en la cláusula **SÉPTIMA** de este contrato.

Por caso fortuito o de fuerza mayor, o por causas atribuibles a la **"DEPENDENCIA"**, se podrá modificar el presente instrumento jurídico, la fecha o el plazo para la entrega de los bienes. En dicho supuesto, se deberá formalizar prórroga respectiva, no procediendo la aplicación de penas convencionales por atraso. Tratándose de causas imputables a la **"DEPENDENCIA"**, no se requerirá de la solicitud de el **"PROVEEDOR"**.

Al presentarse caso fortuito, fuerza mayor o emergencia declarada por autoridad competente, la **"SECRETARÍA"** y la **"DEPENDENCIA"**, no serán responsables en la continuación con las obligaciones contractuales, salvo la obligación del pago de los bienes abastecidos o servicios prestados, hasta antes de presentarse la circunstancia, lo que se notificará por escrito a el **"PROVEEDOR"**, especificando los detalles de la existencia de dicha condición, pudiendo en todo caso la **"SECRETARÍA"** y la **"DEPENDENCIA"**, acordar el cumplimiento total o parcial del objeto del contrato.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- DE LA TERMINACIÓN ANTICIPADA. De conformidad con el artículo 89 de la **"LEY"**, la **"SECRETARÍA"** podrá dar por terminado el presente contrato en cualquier momento sin responsabilidad para sí, cuando se extinga la necesidad de contar con los bienes objeto del presente contrato, por tratarse de causas de interés general o público, por cambios en el proyecto o programa para los cuales se haya pretendido destinar el objeto de este contrato, cuando se corra el riesgo de ocasionar algún daño o perjuicio a la **"DEPENDENCIA"**, la **"SECRETARÍA"** o cualquier Dependencia o Entidad del Poder Ejecutivo del Estado, o por caso fortuito o fuerza mayor, bastando únicamente la notificación que se realice al **"PROVEEDOR"** para que dicha terminación pueda surtir efectos; o bien por acuerdo entre las **"PARTES"**. En cualquier caso, se realizará el pago de los gastos generados al **"PROVEEDOR"** hasta el momento que se notifique la terminación, siempre y cuando dichos gastos estén debidamente comprobados por el **"PROVEEDOR"**.

VIGÉSIMA TERCERA.- DE LAS NOTIFICACIONES. La comunicación entre las **"PARTES"** será por escrito y notificadas en los domicilios plasmados en este contrato constando de forma fehaciente e indubitable constar su notificación.

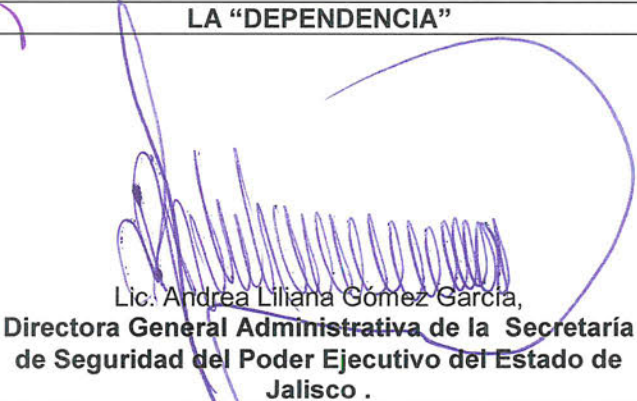
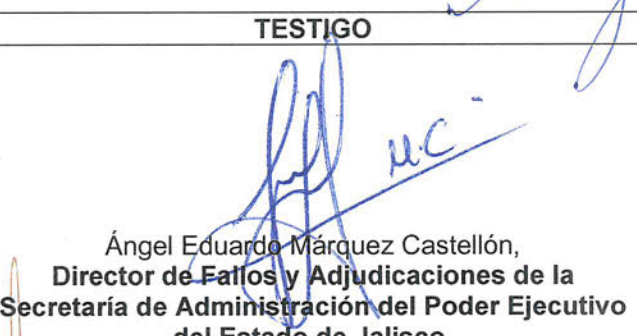
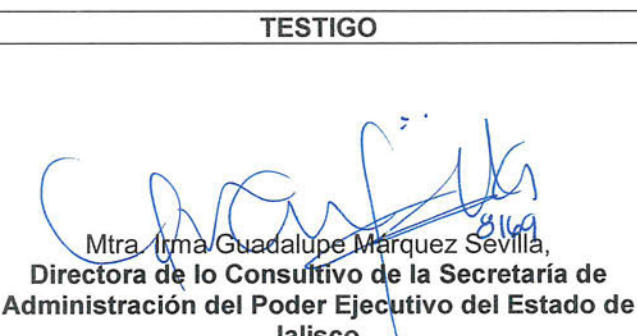
VIGÉSIMA CUARTA.- DE LA AUTORIZACIÓN PARA UTILIZAR DATOS PERSONALES. El **"PROVEEDOR"** manifiesta tener conocimiento de que la **"SECRETARÍA"**, la **"DEPENDENCIA"**, y en general las dependencias y entidades del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, están sujetos a las disposiciones contenidas en la legislación en materia de acceso a la información pública gubernamental, y que cuentan con diversas obligaciones, entre las que destacan la publicación de convenios, contratos y demás instrumentos jurídicos que celebren. En este contexto, el **"PROVEEDOR"** manifiesta su consentimiento expreso para que al presente contrato se le dé la publicidad que la legislación invocada disponga, en las formas que la misma determine.

Las **“PARTES”** se comprometen a salvaguardar el uso, la integridad y confidencialidad de la información que se les proporcione, así mismo no podrán ostentar poder alguno de decisión sobre el alcance y contenidos de los mismos. De igual manera; los datos confidenciales o sensibles que le sean trasladados no podrán ser utilizados para fines distintos a los establecidos, debiendo implementar medidas de seguridad adecuadas, tanto físicas, técnicas y administrativas, mediante el ejercicio de los bienes adquiridos, de conformidad a los establecido en los artículos 65 y 75 numeral 1, fracción II de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios.

VIGÉSIMA QUINTA.- DE LA COMPETENCIA Y JURISDICCIÓN. Para la interpretación y cumplimiento del presente contrato, así como para resolver todo aquello que no esté previamente estipulado en él, las **“PARTES”** acuerdan en regirse en primer término por lo dispuesto en el fallo de adjudicación y/o las bases y su junta aclaratoria, y para lo no previsto en ellas, se sujetarán a la legislación aplicable en el Estado de Jalisco, sometiéndose expresamente a la jurisdicción de los Tribunales estatales o federales, que se encuentran en la circunscripción territorial del Primer Partido Judicial del Estado de Jalisco, renunciando al fuero que por razón de su domicilio presente o futuro les pudiera corresponder.

VIGÉSIMA SEXTA.- Ambas **“PARTES”** manifiestan que el presente acto jurídico lo celebran sin coacción, dolo, violencia, lesión o mala fe que pudiera afectar de nulidad la voluntad de las **“PARTES”**.

Leído que fue el presente contrato por las **“PARTES”** y enteradas de su alcance y contenido, lo firman éstas de común acuerdo en 5 cinco tantos, el día **08 del mes de julio del año 2026**, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco.

LA “SECRETARÍA”	LA “DEPENDENCIA”
Por Acuerdo Delegatorio SECADMON/ACU/01/2026.  Lic. Jesús Ezequiel Martínez Nieto, Director Ejecutivo y Padrón de Proveedores de la Secretaría de Administración del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco.	 Lic. Andrea Liliانا Gómez García, Directora General Administrativa de la Secretaría de Seguridad del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco .
EL “PROVEEDOR”	
 C. Rafael Antonio Mejía Obeso, Administrador General Único de TEC SUMINISTROS, S.A. DE C.V.	
TESTIGO	TESTIGO
 Ángel Eduardo Márquez Castellón, Director de Fallos y Adjudicaciones de la Secretaría de Administración del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco.	 Mtra. Irma Guadalupe Márquez Sevilla, Directora de lo Consultivo de la Secretaría de Administración del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco.

LA PRESENTE HOJA CORRESPONDE AL CONTRATO NÚMERO CTO-289/26, CELEBRADO ENTRE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE JALISCO, ACOMPAÑADA POR LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE JALISCO Y TEC SUMINISTROS, S.A. DE C.V.

1.- ELIMINADO el número de identificación oficial, por ser un dato personal identificativo de conformidad con los artículos 21.1 fracción I y 3.2 fracción II inciso "a" de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, 3.1 fracción IX y X de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados en el Estado de Jalisco y sus Municipios.



ANEXO ÚNICO

Contrato número CTO-289/26, de la Licitación Pública Local LPL278/2026, “ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE SISTEMA CCTV PARA ARMERÍAS VIALES”.

Contiene:

- Propuesta Técnica.**

• Specification

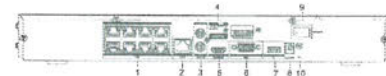
Intelligent Analytics	
AI by Device	Facial recognition, perimeter protection, motion detection 2.0
AI by Camera	Facial recognition, perimeter protection, throwing objects from building, motion detection 2.0, ANPR, VCA
Facial Recognition	
Facial Detection and Analytics	Face picture comparison, human face capture, face picture search
Face Picture Library	Up to 16 face picture libraries, with up to 20,000 face pictures in total (each picture ≤ 4 MB, total capacity ≤ 1 GB)
Facial Detection and Analytics Performance	1-ch, 8 MP
Face Picture Comparison	4-ch
Motion Detection 2.0	
By Device	All channels, 4 MP (when enhanced SVC mode is enabled, up to 8 MP) video analysis for human and vehicle recognition to reduce false alarm
By Camera	All channels
Perimeter Protection	
By Device	2-ch, 4 MP (HD network camera, H.264/H.265) video analysis for human and vehicle recognition to reduce false alarm
By Camera	All channels
Video and Audio	
IP Video Input	8-ch
Incoming Bandwidth	80 Mbps
Outgoing Bandwidth	160 Mbps
HDMI Output	1-ch, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
VGA Output	1-ch, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz
Video Output Mode	HDMI/VGA independent output
CVBS Output	N/A
Audio Output	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ, using the audio input)
Two-Way Audio	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)
Decoding	
Decoding Format	H.265/H.265+/H.264+/H.264
Recording Resolution	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/ACIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Synchronous playback	8-ch
Decoding Capability	AI on: 2-ch@12 MP (30 fps)/3-ch@8 MP (30 fps)/6-ch@4 MP (30 fps)/12-ch@1080p (30 fps) AI off: 7-ch@12 MP (30 fps)/4-ch@8 MP (30 fps)/8-ch@4 MP (30 fps)/16-ch@1080p (30 fps)
Stream Type	Video, Video & Audio
Audio Compression	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC
Network	
Remote Connection	128
API	ONVIF (profile S/G); SDK; ISAPI

Compatible Browser	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89, or above version
Network Protocol	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
Network Interface	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
PoE	
Interface	8 RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Power	≤ 80 W
Standard	IEEE 802.3af/at
Auxiliary Interface	
SATA	2 SATA interfaces
Capacity	Up to 16 TB capacity for each HDD
USB Interface	Front panel: 1 × USB 2.0; Rear panel: 1 × USB 2.0
Alarm In/Out	4/1
General	
GUI Language	English, Russian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Turkish, Japanese, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Estonian, Vietnamese, Croatian, Slovenian, Serbian, Latvian, Lithuanian, Uzbek, Kazakh, Arabic, Ukrainian, Kyrgyz, Brazilian Portuguese, Indonesian
Power Supply	48 VDC, 2.5 A
Consumption	≤ 15 W (without HDD, and PoE off)
Working Temperature	-10 °C to 55 °C (14 °F to 131 °F)
Working Humidity	10% to 90%
Dimension (W × D × H)	385 mm × 315 mm × 52 mm (15.2" × 12.4" × 2.0")
Weight	≤ 3 kg (without HDD, 6.6 lb.)
Certification	
CE	EN 55032: 2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4, EN 55035: 2017
Obtained Certification	CE, FCC, IC, CB, KC, UL, RoHS, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LOA, BIS
Intelligent Analytics	
AI by Device	Facial recognition, perimeter protection, motion detection 2.0
AI by Camera	Facial recognition, perimeter protection, throwing objects from building, motion detection 2.0, ANPR, VCA
Facial Recognition	
Facial Detection and Analytics	Face picture comparison, human face capture, face picture search
Face Picture Library	Up to 16 face picture libraries, with up to 20,000 face pictures in total (each picture ≤ 4 MB, total capacity ≤ 1 GB)
Facial Detection and Analytics Performance	1-ch, 8 MP
Face Picture Comparison	4-ch
Motion Detection 2.0	
By Device	All channels, 4 MP (when enhanced SVC mode is enabled, up to 8 MP) video analysis for human and vehicle recognition to reduce false alarm
By Camera	All channels
Perimeter Protection	
By Device	2-ch, 4 MP (HD network camera, H.264/H.265) video analysis for human and vehicle recognition to reduce false alarm

By Camera	All channels
Video and Audio	
IP Video Input	8-ch
Incoming Bandwidth	80 Mbps
Outgoing Bandwidth	160 Mbps
HDMI Output	1-ch, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
VGA Output	1-ch, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz
Video Output Mode	HDMI/VGA independent output
CVBS Output	N/A
Audio Output	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ, using the audio input)
Two-Way Audio	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)
Decoding	
Decoding Format	H.265/H.265+/H.264+/H.264
Recording Resolution	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/ACIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
Synchronous playback	8-ch
Decoding Capability	AI on: 2-ch@12 MP (30 fps)/3-ch@8 MP (30 fps)/6-ch@4 MP (30 fps)/12-ch@1080p (30 fps) AI off: 7-ch@12 MP (30 fps)/4-ch@8 MP (30 fps)/8-ch@4 MP (30 fps)/16-ch@1080p (30 fps)
Stream Type	Video, Video & Audio
Audio Compression	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC
Network	
Remote Connection	128
API	ONVIF (profile S/G); SDK; ISAPI
Compatible Browser	IE11, Chrome V57, Firefox V52, Safari V12, Edge V89, or above version
Network Protocol	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
Network Interface	1 RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Auxiliary Interface	
SATA	2 SATA interfaces
Capacity	Up to 16 TB capacity for each HDD
USB Interface	Front panel: 2 × USB 2.0; Rear panel: 1 × USB 2.0
Alarm In/Out	4/1
General	
GUI Language	English, Russian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Turkish, Japanese, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Estonian, Vietnamese, Croatian, Slovenian, Serbian, Latvian, Lithuanian, Uzbek, Kazakh, Arabic, Ukrainian, Kyrgyz, Brazilian Portuguese, Indonesian
Power Supply	12 VDC, 3.3 A
Consumption	≤ 15 W (without HDD)
Working Temperature	-10 °C to 55 °C (14 °F to 131 °F)
Working Humidity	10% to 90%
Dimension (W × D × H)	385 mm × 315 mm × 52 mm (15.2" × 12.4" × 2.0")

Weight	≤ 1 kg (without HDD, 2.2 lb.)
Certification	
CE	EN 55032: 2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4, EN 55035: 2017
Obtained Certification	CE, FCC, IC, CB, KC, UL, RoHS, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LOA, BIS

• Physical Interface



No.	Description	No.	Description
1	Network interfaces with PoE function	6	VGA interface
2	LAN network interface	7	USB interface
3	AUDIO IN and AUDIO OUT	8	Power supply
4	ALARM IN and OUT	9	Power switch
5	HDMI interface	10	GND

• Available Model
DS-7608BXG-K2/S(PD)

For email	Trasmite correo
Video y audio	
Entrada de vídeo 5"	3 canales
Áncho de banda entrada	60 Mbps
Áncho de banda salida	160 Mbps
Salida HDMI	1 canal, 4K (3840 x 2160) 30 Hz, 2K (2560 x 1440) 60 Hz, 1080i + 1080p 60 Hz, 1280 x 1024 60 Hz, 1280 x 720 60 Hz
Salida VGA	1 canal, 1920 x 1080 30 Hz, 1280 x 1024 60 Hz, 1280 x 720 60 Hz
Modo de salida de vídeo	Salida independiente HDMI/VGA
Salida CVBS	N/A
Salida de audio	1 canal, RCA (2x) 2 p. a 1 D, utilizando la entrada de audio
Audio bidireccional	RCA de 1 canal (lineal, 1 kD)
Descompresión	
Formato de descompresión	H.264/MPEG2/AVC/VC1/VC2/VC3/VC4/VC5/VC6/VC7/VC8/VC9/VC10/VC11/VC12/VC13/VC14/VC15/VC16/VC17/VC18/VC19/VC20/VC21/VC22/VC23/VC24/VC25/VC26/VC27/VC28/VC29/VC30/VC31/VC32/VC33/VC34/VC35/VC36/VC37/VC38/VC39/VC40/VC41/VC42/VC43/VC44/VC45/VC46/VC47/VC48/VC49/VC50/VC51/VC52/VC53/VC54/VC55/VC56/VC57/VC58/VC59/VC60/VC61/VC62/VC63/VC64/VC65/VC66/VC67/VC68/VC69/VC70/VC71/VC72/VC73/VC74/VC75/VC76/VC77/VC78/VC79/VC80/VC81/VC82/VC83/VC84/VC85/VC86/VC87/VC88/VC89/VC90/VC91/VC92/VC93/VC94/VC95/VC96/VC97/VC98/VC99/VC100/VC101/VC102/VC103/VC104/VC105/VC106/VC107/VC108/VC109/VC110/VC111/VC112/VC113/VC114/VC115/VC116/VC117/VC118/VC119/VC120/VC121/VC122/VC123/VC124/VC125/VC126/VC127/VC128/VC129/VC130/VC131/VC132/VC133/VC134/VC135/VC136/VC137/VC138/VC139/VC140/VC141/VC142/VC143/VC144/VC145/VC146/VC147/VC148/VC149/VC150/VC151/VC152/VC153/VC154/VC155/VC156/VC157/VC158/VC159/VC160/VC161/VC162/VC163/VC164/VC165/VC166/VC167/VC168/VC169/VC170/VC171/VC172/VC173/VC174/VC175/VC176/VC177/VC178/VC179/VC180/VC181/VC182/VC183/VC184/VC185/VC186/VC187/VC188/VC189/VC190/VC191/VC192/VC193/VC194/VC195/VC196/VC197/VC198/VC199/VC200/VC201/VC202/VC203/VC204/VC205/VC206/VC207/VC208/VC209/VC210/VC211/VC212/VC213/VC214/VC215/VC216/VC217/VC218/VC219/VC220/VC221/VC222/VC223/VC224/VC225/VC226/VC227/VC228/VC229/VC230/VC231/VC232/VC233/VC234/VC235/VC236/VC237/VC238/VC239/VC240/VC241/VC242/VC243/VC244/VC245/VC246/VC247/VC248/VC249/VC250/VC251/VC252/VC253/VC254/VC255/VC256/VC257/VC258/VC259/VC260/VC261/VC262/VC263/VC264/VC265/VC266/VC267/VC268/VC269/VC270/VC271/VC272/VC273/VC274/VC275/VC276/VC277/VC278/VC279/VC280/VC281/VC282/VC283/VC284/VC285/VC286/VC287/VC288/VC289/VC290/VC291/VC292/VC293/VC294/VC295/VC296/VC297/VC298/VC299/VC300/VC301/VC302/VC303/VC304/VC305/VC306/VC307/VC308/VC309/VC310/VC311/VC312/VC313/VC314/VC315/VC316/VC317/VC318/VC319/VC320/VC321/VC322/VC323/VC324/VC325/VC326/VC327/VC328/VC329/VC330/VC331/VC332/VC333/VC334/VC335/VC336/VC337/VC338/VC339/VC340/VC341/VC342/VC343/VC344/VC345/VC346/VC347/VC348/VC349/VC350/VC351/VC352/VC353/VC354/VC355/VC356/VC357/VC358/VC359/VC360/VC361/VC362/VC363/VC364/VC365/VC366/VC367/VC368/VC369/VC370/VC371/VC372/VC373/VC374/VC375/VC376/VC377/VC378/VC379/VC380/VC381/VC382/VC383/VC384/VC385/VC386/VC387/VC388/VC389/VC390/VC391/VC392/VC393/VC394/VC395/VC396/VC397/VC398/VC399/VC400/VC401/VC402/VC403/VC404/VC405/VC406/VC407/VC408/VC409/VC410/VC411/VC412/VC413/VC414/VC415/VC416/VC417/VC418/VC419/VC420/VC421/VC422/VC423/VC424/VC425/VC426/VC427/VC428/VC429/VC430/VC431/VC432/VC433/VC434/VC435/VC436/VC437/VC438/VC439/VC440/VC441/VC442/VC443/VC444/VC445/VC446/VC447/VC448/VC449/VC450/VC451/VC452/VC453/VC454/VC455/VC456/VC457/VC458/VC459/VC460/VC461/VC462/VC463/VC464/VC465/VC466/VC467/VC468/VC469/VC470/VC471/VC472/VC473/VC474/VC475/VC476/VC477/VC478/VC479/VC480/VC481/VC482/VC483/VC484/VC485/VC486/VC487/VC488/VC489/VC490/VC491/VC492/VC493/VC494/VC495/VC496/VC497/VC498/VC499/VC500/VC501/VC502/VC503/VC504/VC505/VC506/VC507/VC508/VC509/VC510/VC511/VC512/VC513/VC514/VC515/VC516/VC517/VC518/VC519/VC520/VC521/VC522/VC523/VC524/VC525/VC526/VC527/VC528/VC529/VC530/VC531/VC532/VC533/VC534/VC535/VC536/VC537/VC538/VC539/VC540/VC541/VC542/VC543/VC544/VC545/VC546/VC547/VC548/VC549/VC550/VC551/VC552/VC553/VC554/VC555/VC556/VC557/VC558/VC559/VC560/VC561/VC562/VC563/VC564/VC565/VC566/VC567/VC568/VC569/VC570/VC571/VC572/VC573/VC574/VC575/VC576/VC577/VC578/VC579/VC580/VC581/VC582/VC583/VC584/VC585/VC586/VC587/VC588/VC589/VC590/VC591/VC592/VC593/VC594/VC595/VC596/VC597/VC598/VC599/VC600/VC601/VC602/VC603/VC604/VC605/VC606/VC607/VC608/VC609/VC610/VC611/VC612/VC613/VC614/VC615/VC616/VC617/VC618/VC619/VC620/VC621/VC622/VC623/VC624/VC625/VC626/VC627/VC628/VC629/VC630/VC631/VC632/VC633/VC634/VC635/VC636/VC637/VC638/VC639/VC640/VC641/VC642/VC643/VC644/VC645/VC646/VC647/VC648/VC649/VC650/VC651/VC652/VC653/VC654/VC655/VC656/VC657/VC658/VC659/VC660/VC661/VC662/VC663/VC664/VC665/VC666/VC667/VC668/VC669/VC670/VC671/VC672/VC673/VC674/VC675/VC676/VC677/VC678/VC679/VC680/VC681/VC682/VC683/VC684/VC685/VC686/VC687/VC688/VC689/VC690/VC691/VC692/VC693/VC694/VC695/VC696/VC697/VC698/VC699/VC700/VC701/VC702/VC703/VC704/VC705/VC706/VC707/VC708/VC709/VC710/VC711/VC712/VC713/VC714/VC715/VC716/VC717/VC718/VC719/VC720/VC721/VC722/VC723/VC724/VC725/VC726/VC727/VC728/VC729/VC730/VC731/VC732/VC733/VC734/VC735/VC736/VC737/VC738/VC739/VC740/VC741/VC742/VC743/VC744/VC745/VC746/VC74

Peso	≤ 1 kg (sin HDD, 2,2 lb)
Profundidad del rancho (LPI)	
Peso	EN 55032: 2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 60130-4, EN 55035: 2017
Certificación obtenida	CE, FCC, IC, CB, KC, UL, RoHS, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LGA, BIS

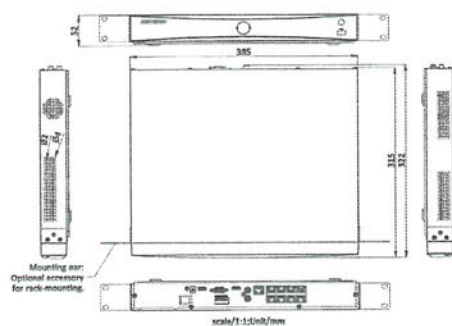
Interfaz física



No.	Descripción	No.	Descripción
1	Interfaz de red con PoE función	6	Interfaz VGA
2	Interfaz de red LAN	7	Interfaz USB
3	ENTRADA DE AUDIO Y SALIDA DE AUDIO	8	Forma de onda
4	CLAVES DE ENTRADA Y SALIDA	9	Amplificador de movimiento
5	Interfaz HDMI	10	GND

Modelo disponible
CS-7608HX1-K2/8P(D)

Dimension

**HIKVISION**

DS-2CD2183G2-LIS2U
8 MP AcuSense Smart Hybrid Light Fixed Dome Network Camera

AcuSense



- High quality imaging with 3 MP resolution
- Accusense: Focus on human and vehicle classification based on deep learning
- Smart Hybrid Light: Integrates IR and White lights, 4 supplemental lighting modes
- 2U: Built-in arrayed dual-microphone for real-time high quality audio security
- Clear imaging against strong backlight due to 120 dB true WDR technology
- Efficient H.265+ compression technology
- Water and dust resistant (IP67) and vandal-resistant (IK10)

• Specification

Camera	
Image Sensor	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Max. Resolution	3840 × 2160
Min. Illumination	Color: 0.005 lux @ (F1.6, AGC ON), 0 lux with light
Shutter Time	1/3 s to 1/100,000 s
Day & Night	IR cut filter
Angle Adjustment	Pan: 0° to 355°, tilt: 0° to 75°, rotate: 0° to 355°
Lens	
Lens Type	Fixed focal lens, 2.8 and 4 mm optional
Focal Length & FOV	2.8 mm, horizontal FOV 108°, vertical FOV 59°, diagonal FOV 127° 4 mm, horizontal FOV 88°, vertical FOV 44°, diagonal FOV 105°
Lens Mount	M12
iris Type	Fixed
Aperture	F1.6
Depth of Field	2.8 mm: 1.7 m to ∞ 4 mm: 2.6 m to ∞
DORI	
DORI	2.8 mm, D: 84 m, O: 33 m, R: 16 m, I: 8 m 4 mm, D: 117 m, O: 46 m, R: 23 m, I: 11 m
Illuminator	
Supplement Light Type	IR, White Light
Supplement Light Range	Up to 30 m
Smart Supplement Light	Yes
IR Wavelength	850 nm
Video	
	50 Hz: 20 fps (3840 × 2160) 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (3840 × 2160) 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Third Stream 50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Third stream is supported under certain settings. Main stream: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Sub-stream: H.265/H.264/MPEG Third stream: H.265/H.264 *Third stream is supported under certain settings.
Video Compression	32 Kbps to 16 Mbps
Video Bit Rate	Baseline Profile, Main Profile, High Profile
H.264 Type	Main Profile
H.265 Type	Main Profile
Scalable Video Coding (SVC)	H.264 and H.265 encoding
Bit Rate Control	CBR, VBR

Event	
Basic Event	Motion detection (support alarm triggering by specified target types (human and vehicle)), video tampering alarm, exception
Smart Event	Face detection
Linkage	Upload to FTP/NAS/memory card, notify surveillance center, send email, trigger recording, trigger capture, S: trigger alarm output
Deep Learning Function	
Perimeter Protection	Line crossing, intrusion
General	Support alarm triggering by specified target types (human and vehicle)
Power	12 VDC ± 25%, 0.7 A, max. 8.4 W, Ø5.5 mm coaxial power plug, reverse polarity protection, PoE: IEEE 802.3af, Class 3, max. 10 W Base: aluminum alloy, cover: aluminum alloy
Material	Ø121.5 mm × 97.6 mm (Ø4.78" × 3.84")
Dimension	150 mm × 150 mm × 141 mm (5.91" × 5.91" × 5.55")
Package Dimension	Approx. 600 g (1.3 lb.)
Weight	Approx. 840 g (1.9 lb.)
With Package Weight	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F), Humidity 95% or less (non-condensing)
Storage Conditions	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F), Humidity 95% or less (non-condensing)
Startup and Operating Conditions	33 languages: English, Russian, Estonian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Croatian, Slovenian, Serbian, Turkish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Vietnamese, Japanese, Latvian, Lithuanian, Portuguese (Brazil), Ukrainian, Heartbeat, mirror, flash log, password reset via email, pixel counter, anti-banding
Language	
General Function	
Approval	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, RoHS: AS/NZS CISPR 32:2015, IC: ICES-003: issue 7, KC: K132:2015, K135:2015
EMC	
Safety	CB: IEC 62368-1:2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11:2017, BIS: IS 13752 (Part 1): 2010/IEC 60950-1:2005, LVD: IEC/EN 60950-1, CE-RED: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, RoHS: Regulation (EC) No 1907/2006
Environment	IP67: IEC 60529:2013, K10: IEC 62262:2002
Protection	

• Typical Application

Hikvision products are classified into three levels according to their anti-corrosion performance. Refer to the following description to choose for your using environment.

Region of Interest (ROI)	1 fixed region for main stream and sub-stream
Target Cropping	Yes
Audio	
Audio Compression	-2U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC -2U: 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 160 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)/16 to 64 Kbps (AAC-LC)
Audio Bit Rate	-2U: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Audio Sampling Rate	-2U: Yes
Environment Noise Filtering	
Network	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSN/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets
Protocols	Up to 6 channels
Simultaneous Live View	ONVIF (Profile S, Profile G), SAPI, SDK, JSUP
API	Up to 32 users
User/Host	3 user levels: administrator, operator, and user
Security	Password protection, complicated password, HTTPS encryption, IP address filter, Security Audit Log, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, WSSE and digest authentication for Open Network Video Interface NAS (NFS, SMB/CIFS), Auto Network Replenishment (ANR), Together with high-end Hikvision memory card, memory card encryption and health detection are supported.
Network Storage	Client: iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central Plug-in required live view: IE 11, Web Browser: Plug-in free live view: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+, Local service: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
Image	
Image Parameters Switch	Yes
Image Settings	Rotate mode
Day/Night Switch	Day/Night/Auto/Schedule
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Image Enhancement	BLC, HLC, 3D DNR
Privacy Mask	8 programmable polygon privacy masks
Interface	
Ethernet Interface	1 RJ45 10 M/100 M self-adaptive Ethernet port Built-in Microphone: -2U: Arrayed dual-microphone
Audio	-S: 1 input (line in), two-core terminal block, max. input amplitude: 3.3 Vpp, input impedance: 4.7 KΩ, interface type: non-equilibrium 1 output (line out), two-core terminal block, max. output amplitude: 3.3 Vpp, output impedance: 100 Ω, interface type: non-equilibrium Built-in memory card slot, support microSD/microSDHC/microSDXC card, up to 512 GB -S: 1 input, 1 output (max. 12 VDC, 30 mA)
On-Board Storage	
Alarm	Yes
Reset Key	

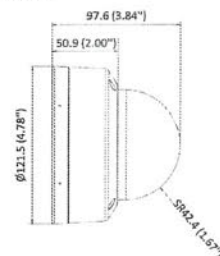
This model has NO SPECIFIC PROTECTION

Level	Description
Top-level protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where professional anti-corrosion protection is a must. Typical application scenarios include coastlines, docks, chemical plants, and more. Hikvision products at this level are equipped for use in areas with moderate anti-corrosion demands. Typical application scenarios include coastal areas about 2 kilometers (1.24 miles) away from coastlines, as well as areas affected by acid rain.
Moderate protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where no specific anti-corrosion protection is needed.
No specific protection	

• Available Model

DS-2CD2183G2-452U(2.8mm)
DS-2CD2183G2-452U(4mm)
DS-2CD2183G2-452U(2.8mm)ALG AMS/SDK

• Dimension



• Accessory

• Optional

DS-1275ZJ-SUS DS-1276ZJ-SUS DS-1277ZJ-120 DS-1275ZJ-S-SUS DS-1277ZJ-120B

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com



Hikvision is a registered trademark of Hikvision Technology Co., Ltd. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2015 Hikvision Technology Co., Ltd. All rights reserved.

HIKVISION

HIKVISION

• DORI

The DORI (detect, observe, recognize, identify) distance gives the general idea of the camera ability to distinguish persons or objects within its field of view. It is calculated based on the camera sensor specification and the criteria given by EN 62676-4: 2015.

DORI	Detect	Observe	Recognize	Identify
Definition	25 px/m	53 px/m	125 px/m	250 px/m
Distance (Tel)	2046.9 m (6715.5 ft)	812.3 m (2665.0 ft)	409.4 m (1343.2 ft)	204.7 m (671.6 ft)

• Specification

Camera	
Max. Resolution	2560 × 1440
Image Sensor	1/1.8" progressive scan CMOS
Min. Illumination	Color: 0.005 Lux @ (F1.5, AGC ON), B/W: 0.001 Lux @ (F1.5, AGC ON), 0 Lux with IR
Shutter Speed	1/1 s to 1/30000 s
Slow Shutter	Yes
Day & Night	IR cut filter
Zoom	32x optical, 16x digital
Lens	
Focal Length	5.9 mm to 188.8 mm
Zoom Speed	Approx. 4.8 s
FOV	Horizontal field of view: 50.8° to 2.6° (wide-tele), Vertical field of view: 29.4° to 1.5° (wide-tele), Diagonal field of view: 57.4° to 3° (wide-tele)
Aperture	Max. F1.5
Focus	Auto, semi-auto, manual
Illuminator	
Supplement Light Type	IR
Supplement Light Range	IR Distance: up to 200 m
PTZ	
Movement Range (Pan)	360°
Movement Range (Tilt)	-15° to 90° (auto flip)
Pan Speed	Pan speed: configurable from 0.1° to 160°/s; preset speed: 240°/s
Tilt Speed	Tilt speed: configurable from 0.1° to 120°/s; preset speed 200°/s
Proportional Pan	Yes
Pan Presets	300
Patrol Scan	8 patrols, up to 32 presets for each patrol
Pattern Scan	4 pattern scans
Power-off Memory	Yes
Park Action	Preset, pattern scan, auto scan, tilt scan, random scan, frame scan, panorama scan
3D Positioning	Yes
PTZ Status Display	Yes
Preset Freezing	Yes
Scheduled Task	Preset, pattern scan, patrol scan, auto scan, tilt scan, random scan, frame scan, panorama scan, dome reboot, dome adjust, aux output

DS-2DE7A432IW-AEB(T5)
4 MP 32x IR Network Speed Dome

AcuSense



Hikvision DS-2DE7A432IW-AEB(T5) 4 MP 32x IR Network Speed Dome adopts 1/1.8" progressive scan CMOS chip. With the 32x optical zoom lens, the camera offers more details over expansive areas.

This series of cameras can be widely used for wide ranges of high-definition, such as the rivers, roads, railways, airports, squares, parks, scenic spots, and venues, etc.

Empowered by deep learning algorithms, Hikvision AcuSense technology brings human and vehicle targets classification alarms to front- and back-end devices. The system focuses on human and vehicle targets, vastly improving alarm efficiency and effectiveness.

- 1/1.8" progressive scan CMOS
- High quality imaging with 4 MP resolution
- Excellent low-light performance with powered-by-DarkFighter technology
- Audio visual alarm: The white flashing light and audible warning can be triggered by certain events
- 32x optical zoom and 16x digital zoom provide close up views over expansive areas
- Expansive night view with up to 200 m IR distance
- Focuses on human and vehicle targets classification based on deep learning
- Face capture: Up to 5 faces captured at the same time



www.hikvision.com

HIKVISION

Video

Main Stream	50 Hz: 25 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720); 60 Hz: 24 fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Sub-Stream	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60 Hz: 24 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288)
Third Stream	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60 Hz: 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Video Compression	Main stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Third stream: H.265/H.264/MJPEG
Video Bit Rate	32 kbps to 16384 kbps
H.264 Type	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
H.265 Type	Main Profile
Scalable Video Coding (SVC)	H.264 and H.265 encoding
Region of Interest (ROI)	8 fixed regions for each stream
Audio	
Audio Compression	G.711a/law, G.711u/law, G.722.1, G.726, MP2L2, AAC, PCM
Audio Bit Rate	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32-192 Kbps (MP2L2)/16-64 Kbps (AAC)
Audio Sampling Rate	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Environment Noise Filtering	Yes
Network	
Network Storage	NAS (NFS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR)
Protocols	IP: A/P/V6, HTTP, HTTPS, RTSP, RTMP, SIP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTPS, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, Websocket, Websockets
API	Open Network Video Interface (Version 19.12, Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
Simultaneous Live View	Up to 20 channels
User/Host	Up to 32 users, 3 user levels: administrator, operator, and user
Security	Password protection, complicated password, HTTPS encryption, 802.1X authentication (EAP-TLS, EAP-IAP, EAP-MD5), watermark, IP address filter, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, RTP/RTSP over HTTPS, control timeout settings, security audit log, TLS 1.2, TLS 1.3, host authentication (MAC address)
Client	IVMS-4200, HikCentral Pro, Hik-Connect
Web Browser	IE11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 11+
Image	
Day/Night Switch	Day, Night, Auto, Schedule
Image Enhancement	BLC, HLC, 3D DNR
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB
Defog	Digital defog
Image Stabilization	EIS
Regional Exposure	Yes
Regional Focus	Yes
Image Settings	Saturation, brightness, contrast, sharpness, gain, and white balance adjustable by client software or web browser

Privacy Mask	24 programmable polygon privacy masks, mask color or mosaic configurable
SNR	> 52 dB
Interface	
Ethernet interface	1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
On-board Storage	Built-in memory card slot, support microSD/SDHC/SDXC card, up to 256 GB
Alarm	2 inputs, 1 output
Audio	1 input (line in), max. input amplitude: 2-2.4 Vpp, input impedance: 1 kΩ ± 10%; 1 output (line out), line level, output impedance: 600 Ω
Reset	Yes
Built-in Speaker	1 built-in speaker with effective distance reaching max. 30 meters
Event	
Basic Event	Motion detection, video tampering alarm, exception, alarm input and output
Smart Event	Line crossing detection, intrusion detection, region entrance detection, region exiting detection, unattended baggage detection, object removal detection, audio exception detection
Smart Tracking	Manual tracking, auto-tracking
Alarm Linkage	Upload to FTP/NAS/memory card, notify surveillance center, send email, trigger alarm output, trigger recording, audible warning, white light flashing, and PTZ actions (such as preset, patrol scan, pattern scan)
Deep Learning Function	
Face Capture	Detects up to 5 faces simultaneously. Supports detecting, capturing, grading, selecting of face in motion, and output the best face picture of the face
Perimeter Protection	Line crossing, intrusion, region entrance, region exiting Support alarm triggering by specified target types (human and vehicle)
General	
Power	24 VAC, max. 42 W (including max. 18 W for IR and max. 10 W for heater); Hi-PoE
Operating Condition	-30 °C to 65 °C (-22 °F to 149 °F), Humidity 90% or less (non-condensing)
Dewmist	Yes
Material	ADC12
Dimension	Ø 220 mm × 363.3 mm (Ø 8.66" × 13.91")
Weight	Approx. 5 kg (11.03 lb.)
Approval	
Protection	IP66 (IEC 60529-2013), IK10 (excluding glass window), TVS 6000V lightning protection, surge protection and voltage transient protection FCC SDoC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RoHS (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC VoC (ICES-003: Issue 6, 2019); KC (KCC 32: 2015, KCC 35: 2015)
EMC	

Safety	UL (UL 62368-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IEC 62368-1:2014); CE-LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017); BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (SANS IEC60950-1)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)

• Available Model

DS-2DE7A4321W-AEB(T5)

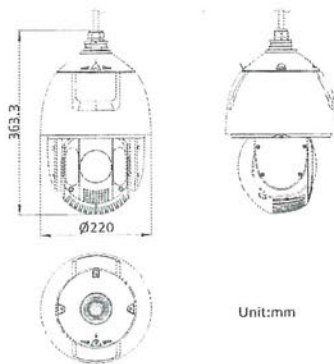
• Typical Application

Hikvision products are classified into three levels according to their anti-corrosion performance. Refer to the following description to choose for your using environment.

This model has NO SPECIFIC PROTECTION.

Level	Description
Top-level protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where professional anti-corrosion protection is a must. Typical application scenarios include coastlines, docks, chemical plants, and more.
Moderate protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas with moderate anti-corrosion demands. Typical application scenarios include coastal areas about 2 kilometers (1.24 miles) away from coastlines, as well as areas affected by acid rain.
No specific protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where no specific anti-corrosion protection is needed.

• Dimension



• Accessory

• Included

DS-1602ZJ
Wall mount

• Optional

DS-1619ZJ DS-1662ZJ DS-1660ZJ DS-1661ZJ DS-1673ZJ

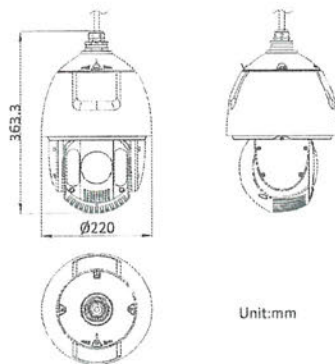
DS-1604ZJ-BOX-CORNER	DS-1604ZJ-box	DS-1604ZJ-BOX-POLE	DS-1681ZJ	DS-1682ZJ
DS-1667ZJ	DS-1663ZJ	DS-1604ZJ		

*DS-1673ZJ should be used with DS-1661ZJ or DS-1662ZJ.

24 horas de protección	24 horas de protección personal integrable, opción de pulsador o pulsador configurable.
SAR	< 0,01 W/kg
Interfaz	
Interfaz Ethernet	1 puerto Ethernet RJ45 de 10/100/1000 autoadaptativo
Alimentación a bordo	Alimenta por batería de ion-litio integrada, compatible con fuentes de alimentación USB-C hasta 248 W.
Alarma	2 entradas, 1 salida
Audio	1 canal (2 vías), amplitud máxima de entrada: 2-24 Vp, impedancia de entrada: 1 kΩ ± 10%; 1 salida (2 vías), nivel de línea, impedancia de salida: 800 Ω
Temperatura	50
Adaptador incorporado	1 adaptador integrado, su uso alcanza el nivel máximo de 30 metros
Evento	
Evento táctil	Detección de movimiento, alarma de manipulación de vídeo, excepciones, e-mail y salida de alarma
Evento de alarma	Detección de trazo de línea, detección de intrusión, detección de entrada a región, detección de salida de región
Evento de vídeo	Detección: detección de equipaje desatado, detección de detección de objetos, suspensión de audio
Evento de vídeo	Detección
Seguimiento de vídeo	Seguimiento manual, seguimiento automático
Seguimiento de vídeo	Cargar e RTNAs (carga de memoria), registrar al campo de visión, enviar correo electrónico, activar salida de alarma, activar grabación, asistencia sonora, luz blanca intensificada y acciones PTZ (como preajustes, escaneo de patrón, escaneo de patrón).
Función de especificación de vídeo	
Captura de vídeo	Doble flujo de vídeo simultáneo
Captura de vídeo	Admite la captura, captura, clasificación y selección de videos en movimiento, y genera la mejor imagen, imágenes de la cara
Protección personal	Clave de línea, alarma, entrada a la región, salida de la región
Protección personal	Admite la activación de alarmas por tipo de objeto (excluidos personas y vehículos).
General	
Potencia	24 V CA, máx. 42 W (potencia máx. 18 W para iluminación y mín. 10 W para el calentador), 16 W PoE
Condiciones de funcionamiento	-10 °C a 60 °C (14 °F a 149 °F), Humedad rel. 5% a máxima (sin condensación), 50
Material	ABS
Dimensiones	400x12
Peso	0,270 mm × 363 x 3 mm (62,68" × 13,91")
Acabado	Aprox. 5 kg (11,02 lb)
Producción	Producción IP66 (IEC 60529:2012), ENEC (exceso vertida de vídeo), protección contra rayos TUV SUD, protección contra interferencias y protección contra transitorios de voltaje.
Producción	FCC ID: 6041 (47 CFR Parte 15, Subparte B), CE EMC (EN 55012:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61010-1:2011, EN 61010-2:2011)
EMC	EN 61010-1:2011, EN 61010-2:2011, EN 61010-3:2011, EN 61010-4:2011, EN 61010-5:2011, EN 61010-6:2011, EN 61010-7:2011, EN 61010-8:2011, EN 61010-9:2011, EN 61010-10:2011, EN 61010-11:2011, EN 61010-12:2011, EN 61010-13:2011, EN 61010-14:2011, EN 61010-15:2011, EN 61010-16:2011, EN 61010-17:2011, EN 61010-18:2011, EN 61010-19:2011, EN 61010-20:2011, EN 61010-21:2011, EN 61010-22:2011, EN 61010-23:2011, EN 61010-24:2011, EN 61010-25:2011, EN 61010-26:2011, EN 61010-27:2011, EN 61010-28:2011, EN 61010-29:2011, EN 61010-30:2011, EN 61010-31:2011, EN 61010-32:2011, EN 61010-33:2011, EN 61010-34:2011, EN 61010-35:2011, EN 61010-36:2011, EN 61010-37:2011, EN 61010-38:2011, EN 61010-39:2011, EN 61010-40:2011, EN 61010-41:2011, EN 61010-42:2011, EN 61010-43:2011, EN 61010-44:2011, EN 61010-45:2011, EN 61010-46:2011, EN 61010-47:2011, EN 61010-48:2011, EN 61010-49:2011, EN 61010-50:2011, EN 61010-51:2011, EN 61010-52:2011, EN 61010-53:2011, EN 61010-54:2011, EN 61010-55:2011, EN 61010-56:2011, EN 61010-57:2011, EN 61010-58:2011, EN 61010-59:2011, EN 61010-60:2011, EN 61010-61:2011, EN 61010-62:2011, EN 61010-63:2011, EN 61010-64:2011, EN 61010-65:2011, EN 61010-66:2011, EN 61010-67:2011, EN 61010-68:2011, EN 61010-69:2011, EN 61010-70:2011, EN 61010-71:2011, EN 61010-72:2011, EN 61010-73:2011, EN 61010-74:2011, EN 61010-75:2011, EN 61010-76:2011, EN 61010-77:2011, EN 61010-78:2011, EN 61010-79:2011, EN 61010-80:2011, EN 61010-81:2011, EN 61010-82:2011, EN 61010-83:2011, EN 61010-84:2011, EN 61010-85:2011, EN 61010-86:2011, EN 61010-87:2011, EN 61010-88:2011, EN 61010-89:2011, EN 61010-90:2011, EN 61010-91:2011, EN 61010-92:2011, EN 61010-93:2011, EN 61010-94:2011, EN 61010-95:2011, EN 61010-96:2011, EN 61010-97:2011, EN 61010-98:2011, EN 61010-99:2011, EN 61010-100:2011, EN 61010-101:2011, EN 61010-102:2011, EN 61010-103:2011, EN 61010-104:2011, EN 61010-105:2011, EN 61010-106:2011, EN 61010-107:2011, EN 61010-108:2011, EN 61010-109:2011, EN 61010-110:2011, EN 61010-111:2011, EN 61010-112:2011, EN 61010-113:2011, EN 61010-114:2011, EN 61010-115:2011, EN 61010-116:2011, EN 61010-117:2011, EN 61010-118:2011, EN 61010-119:2011, EN 61010-120:2011, EN 61010-121:2011, EN 61010-122:2011, EN 61010-123:2011, EN 61010-124:2011, EN 61010-125:2011, EN 61010-126:2011, EN 61010-127:2011, EN 61010-128:2011, EN 61010-129:2011, EN 61010-130:2011, EN 61010-131:2011, EN 61010-132:2011, EN 61010-133:2011, EN 61010-134:2011, EN 61010-135:2011, EN 61010-136:2011, EN 61010-137:2011, EN 61010-138:2011, EN 61010-139:2011, EN 61010-140:2011, EN 61010-141:2011, EN 61010-142:2011, EN 61010-143:2011, EN 61010-144:2011, EN 61010-145:2011, EN 61010-146:2011, EN 61010-147:2011, EN 61010-148:2011, EN 61010-149:2011, EN 61010-150:2011, EN 61010-151:2011, EN 61010-152:2011, EN 61010-153:2011, EN 61010-154:2011, EN 61010-155:2011, EN 61010-156:2011, EN 61010-157:2011, EN 61010-158:2011, EN 61010-159:2011, EN 61010-160:2011, EN 61010-161:2011, EN 61010-162:2011, EN 61010-163:2011, EN 61010-164:2011, EN 61010-165:2011, EN 61010-166:2011, EN 61010-167:2011, EN 61010-168:2011, EN 61010-169:2011, EN 61010-170:2011, EN 61010-171:2011, EN 61010-172:2011, EN 61010-173:2011, EN 61010-174:2011, EN 61010-175:2011, EN 61010-17

3-2: 2719, ERI 030993-3 2013, ERI 507361-4 2011

Dimensión



Unit:mm

Accesorio
Incluido

DS-1602ZJ

Optional

DS-1619ZJ

DS-1662ZJ

DS-1680ZJ

DS-1661ZJ,

DS-1873ZJ

DS-1661ZJ DS-1673ZJ

UL 60368-1;
CEC 60368-1:2005 + Am.1:2009 + Am.2:2013, IEC 62368-1:2013;
CEC-VDE EN 62368-1:2014+A11:2017;
BSI (S 13252) Parts 1:2010+A1:2013+A2:2015;
AC/SPC030 (SANS 1023600-1)
CE-ULAS (2011M5AUE), RAEE (2012M12UE),
REACH (Reglamento (CE) n° 1907/2006)

Supervised

Leptocarpus

Modelo disponible

DS-20E7M4326N-AEB(TS)

Aplicación típica

Los productos Hilti se clasifican en tres niveles según su rendimiento antiruido. Consulte lo siguiente.

Este modelo NO TIENE PROTECCION ESPECIFICA.

Nivel	Descripción
Producción de máximo nivel	Los productos Híbridos de este nivel están equipados para su uso en áreas donde se requiere protección agroquímica profesional, la protección en emprendimientos. Los escenarios de aplicación típicos incluyen cultivos, rosales, plantas químicas y caca.
Protección moderada	Los productos Híbridos de este nivel están equipados para su uso en áreas con contaminación moderada. Los escenarios de aplicación típicos incluyen áreas cercanas a 200 y kilómetros (124 millas) de la costa, así como áreas afectadas por la lluvia ácida.
No hay protección específica	Los productos Híbridos de este nivel están equipados para su uso en áreas donde no se requiere protección agroquímica específica. Se necesita protección.

[Handwritten signature]

DS-1604ZJ-CAJA-
ESQUINA

Cajon DS-1604ZJ

DS-1604ZJ-CAJA-
NO

DS-1681ZJ

DS-1602Z.J



DS-1667Z

DS-1663Z

OS-16042



*El DS-1673ZJ debe utilizarse con el DS-1651ZJ o el DS-1662ZJ.



Inicio > Todos los productos > Unidad de Disco duro (HDD) >
Unidad de disco duro interna

Número de modelo: WD102PURP

**Disco duro para video
inteligente WD Purple
Pro - 10 TB**WD Purple Pro están diseñados para grabadoras
avanzadas que emplean IA, servidores de análisis de
video y soluciones de aprendizaje profundo que requi...
[Ver más](#)

Capacidad

10 TB

Tamaño de caché

256 MB

512 MB

[Lea más sobre ventas](#)[Comparar](#)[Encontrar un reventa](#)**Productos recomendados****Uso de tecnologías de seguimiento**Este sitio utiliza cookies y tecnologías relacionadas, como se describe en nuestra [Declaración de privacidad](#), para fines como el funcionamiento del sitio, análisis, una mejor experiencia de usuario y publicidad. Puede aceptar el uso de estas tecnologías o administrar sus preferencias.

Disco duro para videovigilancia WD Purple



Disco duro WD Red Pro NAS



My Passport

Disco duro para
video inteligente...
10 TB

Descripción general

Especificaciones

Soporte y recursos

**SATA**
interfaz**up to
272MB/s**
velocidad de transferencia**Garantía
limitada de
5 años**

warranty

**Almacenamiento avanzado para soluciones de video
inteligente**

Los discos

WD Purple Pro están diseñados para grabadoras avanzadas que emplean IA, servidores de análisis de video y soluciones de
aprendizaje profundo que requieren mayor capacidad, rendimiento y capacidades de carga de trabajo.**Almacenamiento
especialmente diseñado
para su solución de
video inteligente**El disco duro WD Purple™ Pro de 26
TB¹ con tecnología OptiNAND™
ofrece gran capacidad en un disco de
nivel empresarial para los sistemas de
servidores de análisis de video, de
IA y de aprendizaje profundo con el
fin de habilitar resultados impulsados
por los datos.**Tecnología exclusiva de
IA AllFrame™ de
Western Digital**La tecnología IA AllFrame admite
hasta 32 secuencias de IA para el
análisis de aprendizaje profundo
dentro de un sistema, a la vez que
reduce las caídas de cuadros.**Múltiples cámaras,
múltiples secuencias**Los discos WD Purple™ Pro están
optimizados para gestionar hasta
64 cámaras HD de transmisión
única², además de 32 secuencias de
IA simultáneas. Gracias a esta
flexibilidad, podrá actualizar y ajustar
con facilidad su solución de video
inteligente a medida que cambien sus
necesidades.**Capacidad de carga de
trabajo avanzada para
sistemas avanzados**Este disco duro está diseñado para
trabaja con las grabadoras de video
avanzadas que emplean IA, servidores de
análisis de video y soluciones de
aprendizaje profundo que requieren
mayor capacidad, rendimiento y
capacidades de carga de trabajo.
El disco WD Purple™ Pro de 26 TB¹
puede manejar el peso de estas tecnologías
y administrar sus preferencias.
Puede aceptar el uso de estas tecnologías o
administrar sus preferencias.**Diseñados para brindar
un funcionamiento
confiable**Los discos WD Purple™ Pro
están diseñados para brindar un
funcionamiento confiable y
estabilidad en su sistema de video
inteligente. Los discos WD Purple™ Pro
están diseñados para brindar un
funcionamiento confiable y
estabilidad en su sistema de video
inteligente.**Gestión proactiva del
almacenamiento con
WDDA™**Western Digital Device Analytics™
(WDDA) proporciona características
de administración del estado de los
discos a las grabadoras y losDisco duro para
video inteligente...
10 TB

Descripción general

Especificaciones

Soporte y recursos

dispositivos de análisis de video y
servidores de análisis de aprendizaje
profundo.

sistemas de vigilancia a gran escala.

Especificaciones**Capacidad**
10 TB**Conector**
SATA**Velocidad de transferencia**
up to 272MB/s**Recording Technology**
CMR**Warranty**
Garantía limitada de 5 años**Peso**
750gms**Temp. operativa**
0°C to 65°C**Certificaciones**
BSMI, ICES-003/NMB-003, CE, FCC, KC, Maghreb, RCM, UKCA, VCCI, CB-Schnee, TÜV, UL**Formato**
3.5-Inch**Interfaz**
SATA**Disk Speed (RPM)**
7200 RPM**Cache Size**
512MB**Dimensiones (largo, ancho y alto)**
5.79" x 4" x 1.03"**Número de modelo**
WD102PURP**Non-Operating Temperature**
-40°C to 70°C**Uso de tecnologías de seguimiento**Este sitio utiliza cookies y tecnologías relacionadas, como se describe en nuestra [Declaración de privacidad](#), para fines como el funcionamiento del sitio, análisis, una mejor experiencia de usuario y publicidad. Puede aceptar el uso de estas tecnologías o administrar sus preferencias.

resistencia adicional para gabinetes de varias ranuras

Admiten un índice de carga de trabajo hasta 550 TB por año

Up to 64 single-stream cameras

Compatibilidad

Números de modelo

8 TB, 256 MB: WD8002PURP

10 TB, 512 MB: WD102PURP

14TB, 512 MB: WD142PURP

22TB, 512 MB: WD221PURP

26TB, 512 MB: WD260PURP

10 TB, 256 MB: WD101PURP

12 TB, 512 MB: WD122PURP

18 TB, 512 MB: WD181PURP

24 TB, 512 MB: WD241PURP

¿En qué se diferencian?

¿No puede decidir? Ver comparación detallada

Modelo

Disco duro para video inteligente WD Purple Pro - 10 TB

Disco duro para videovigilancia WD Purple 1 TB, 64 MB

Features

- Diseñados para grabadoras avanzadas que emplean IA, dispositivos de análisis de video, servidores de aprendizaje profundo y almacenamiento en la nube, e incluyen RAID y JBOD
- Diseñados con componentes que soportan los daños para entornos exigentes y con resistencia adicional para gabinetes de varias ranuras
- Admiten un índice de carga de trabajo hasta 550 TB por año

- Amplie su visión con hasta 64 cámaras HD de secuencia única
- Gestión proactiva del almacenamiento con WDDA
- Índices de carga de trabajo mejorados que llegan hasta 180 TB por año

Uso de tecnologías de seguimiento

Este sitio utiliza cookies y tecnologías relacionadas, como se describe en nuestra Declaración de privacidad, para fines como el funcionamiento del sitio, análisis, una mejor experiencia de usuario o publicidad. Puede aceptar el uso de estas tecnologías o administrar sus preferencias.

Capacidad

10 TB

1 TB

Modelo

Disco duro para video inteligente WD Purple Pro - 10 TB

Disco duro para videovigilancia WD Purple

Categoría

Unidad de disco duro interna

Unidad de disco duro interna

Formato

3.5-Inch

3.5-Inch

Model Number

WD102PURP

WD11PURZ

Soporte y recursos



Soporte para Disco duro para video inteligente WD Purple Pro

Acceda a las últimas descargas, artículos, consejos para solucionar problemas y servicios de garantía.

Visitar el soporte del producto



Responsabilidad corporativa en Western Digital

Nos comprometemos con una ciudadanía corporativa positiva en todos los aspectos de nuestro negocio.

Más información

¿Qué capacidad recomienda para mi sistema de vigilancia?

Calcular almacenamiento

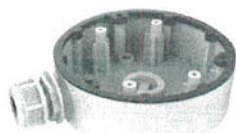
Uso de tecnologías de seguimiento

Este sitio utiliza cookies y tecnologías relacionadas, como se describe en nuestra Declaración de privacidad, para fines como el funcionamiento del sitio, análisis, una mejor experiencia de usuario o publicidad. Puede aceptar el uso de estas tecnologías o administrar sus preferencias. Para ver más documentos, visite nuestra Biblioteca de recursos.

Verificar compatibilidad

Verificar compatibilidad

HIKVISION



DS-1280ZJ-OM46

Caja de conexiones

- Caja de conexiones
- Alcación de aluminio
- Blanco Hikvision

Consulta de ventas

Modelos disponibles:

DS-1280ZJ-OM46

Especificación

Recursos

Especificación

Parámetros

Parámetros

Descripción

Caja de conexiones

Aspecto

Blanco Hikvision

Material

Alcación de aluminio

Dimensiones

Ø 120 mm x 37,2 mm (Ø 4.72" x 1.46")

Peso

250 g (0.55 lb)

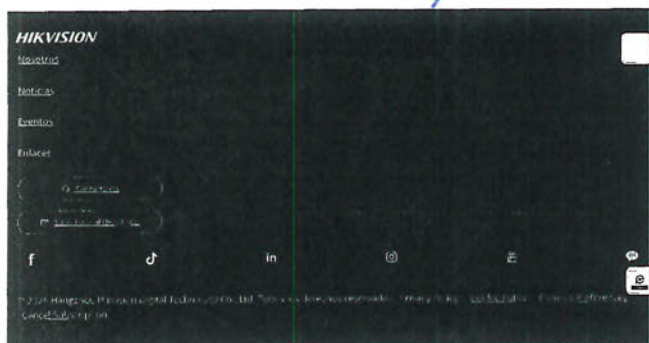
*El rendimiento del producto se basa en pruebas de entorno controlado. Los resultados pueden variar. El contenido traducido por máquina; consulte la versión en inglés para ver la precisión.

Recursos

Documentos técnicos

Language: English

Quick Start Guide: EN



Title:	Hikvision Products that Include PSU or PoE Injector	Version:	v1.0	Date:	05/03/16
Product:	PTZ Domes (IP and Analog) and Wi-Fi Product Models	Page:	1 of 1		
Action Required:	None, Information Only				

Summary

This is an updated list of Hikvision products that include either a power supply or PoE injector for external power. Newly included are DS-2DExxxx and DS-2AExxxx products.

Models

Models	Series	Power Requirements	PSU or PoE Injector Required	Included
DS-2CD242F-IW	Value - Fixed	12 VDC	110 VAC - 12 VDC PSU	Yes
DS-2CD252F-IWS	Value - Fixed	12 VDC	110 VAC - 12 VDC PSU	Yes
DS-2DE2103-DE3W	Value - IP PTZ	12 VDC	110 VAC - 12 VDC PSU	Yes
DS-2DE2202-DE3W	Value - IP PTZ	12 VDC	110 VAC - 12 VDC PSU	Yes
DS-2DFxxxx	Pro - IP PTZ	24 VAC, 60 W or Hi-PoE, 60 W	High PoE Injector	Yes
DS-2AFxxxx	Pro - Analog PTZ	24 VAC	110 VAC - 24 VAC PSU	Yes
DS-2DExxxx	Value - IP PTZ	24 VAC or PoE+ (802.3af)	PSU or PoE Injector	Yes
DS-2AExxxx	Value - Analog PTZ	24 VAC	PSU	Yes

Included PoE Injector

Model: LAS60-57CN-RJ45

Description: Single port POE midspan

Power: Injection voltage 56 VDC, maximum 60 W, input 110/240 VAC, 50/60 Hz, 2 A, maximum



NOTE: For above products that were received without a PSU or PoE injector, contact cust.usa@hikvision.com for a replacement.

© 2016 Hikvision USA Inc. All Rights Reserved.
908 Canada Court, City of Industry, CA 91748 • Phone: +1 909-895-0400 • Fax: +1 909-595-0788
E-Mail: techsupport.usa@hikvision.com • www.hikvision.com

Title:	Productos Hikvision que incluyen fuente de alimentación o inyector PoE	Version:	v1.0	Fecha:	05/03/16
Producto:	Modelos de productos PTZ (domos IP y analógicas) y Wi-Fi	Página:	1 de 1		
Acción requerida:	Ninguna, solo información.				

Resumen

Esta es una lista actualizada de productos Hikvision que incluyen una fuente de alimentación o un inyector PoE para alimentación externa. Se han incorporado recientemente los productos DS-2DExxxx y DS-2AExxxx.

Modelos

Modelos	Serie	Requisitos de energía	Fuente de alimentación o inyector PoE Requerido	Incluido
DS-2CD242F-IW	Valor - Fijo	12 V CC	Fuente de alimentación de 110 V CA - 12 V CC	SI
Valor DS-2CD252F-IWS	- Fijo	12 V CC	Fuente de alimentación de 110 V CA - 12 V CC	SI
DS-2DE2103-DE3W	Valor - IP PTZ	12 V CC	Fuente de alimentación de 110 V CA - 12 V CC	SI
DS-2DE2202-DE3W	Valor - IP PTZ	12 V CC	Fuente de alimentación de 110 V CA - 12 V CC	SI
DS-2DFxxxx	Pro - PTZ IP	Inyector High PoE de 24 V CA, 60 W o Hi-PoE, 60 W		SI
DS-2AFxxxx	Pro - PTZ analógico	24 V CA	Fuente de alimentación de 110 V CA o 24 V CA	SI
DS-2DExxxx	Valor - IP PTZ	24 V CA o PoE+ (802.3af)	Fuente de alimentación o inyector PoE	SI
DS-2AExxxx	Valor - PTZ analógico	24 V CA		SI

Inyector PoE incluido

Modelo: LAS60-57CN-RJ45

Description: Midspan POE de un solo puerto

Alimentación: Voltaje de inyección 56 V CC, máximo 60 W, entrada 110/240 V CA, 50/60 Hz, 2 A máximo



NOTA: Para los productos mencionados anteriormente que se recibieron sin fuente de alimentación o inyector PoE, comuníquese con cust.usa@hikvision.com para obtener un reemplazo.

© 2016 Hikvision USA Inc. Todos los derechos reservados.
908 Canada Court, City of Industry, CA 91748 • Teléfono: +1 909-895-0400 • Fax: +1 909-595-0788 • Correo electrónico: techsupport.usa@hikvision.com • www.hikvision.com

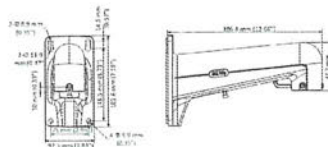
DS-1602ZJ

Wall Mount Bracket (Indoor/Outdoor)

Features:

- Aluminum alloy material with surface spray treatment
- General design for indoor/outdoor
- Better water proof design
- With safety rope, the assembling is safer and more convenient

Dimension:



Note: The actual bracket may vary from the picture above.

Order model:

DS-1602ZJ

Parameters:

Model	DS-1602ZJ
Parameter	Wall Mount Bracket In/Outdoor
Color	Black/White
Feature	Suitable for speed dome pendant mounting
Material	Aluminum alloy
Dimension	97.3 mm x 132.6 mm x 306.4 mm (3.83" x 5.22" x 12.06")
Weight	925 g (2.04 lb.)

Notice:

- The bracket should be installed on the flat surface of a wall
- The wall must be capable of supporting more than 3 times the total capacity of the camera and the bracket.

[Handwritten signature]

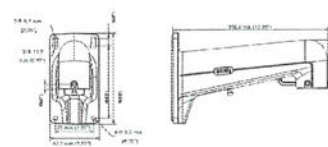
DS-1602ZJ

Support for mounting on wall (Indoor/Outdoor)

Características:

- Material de aleación de aluminio con tratamiento superficial por pulverización
- Diseño general para interiores/exterior
- Mejor diseño a prueba de agua
- Con cuerda de seguridad, el montaje es más seguro y conveniente.

Dimensión:



Note: El soporte real puede variar con respecto a la imagen mostrada arriba.

Modelo de pedido:

DS-1602ZJ

Parámetros:

Modelo	DS-1602ZJ
Parámetro	Soporte de montaje en pared para cámaras y domos
Color	Gris/Blanco
Característica	Adecuado para montaje colgante en cámara de velocidad
Material	Aleación de aluminio
Dimensiones	97.3 mm x 132.6 mm x 306.4 mm (3.83" x 5.22" x 12.06")
Peso	925 g (2.04 lb.)

Aviso:

- El soporte debe instalarse sobre la superficie plana de una pared.
- La pared debe ser capaz de soportar más de 3 veces la capacidad total de la cámara y el soporte.

[Handwritten signature]



*Imágenes son solo para fines informativos. El aspecto y las especificaciones del producto real pueden variar.

DS-1673ZJ-P

Horizontal pole mount

- Horizontal Pole Mount for Panolu & Speed Dome
- Stainless Steel
- Platinum Gray

Sales Inquiry

Modelos disponibles:

DS-1673ZJ-P

Especificación

Recursos

Especificación

Parámetros

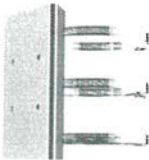
Parámetros

1000 g (2.24 lb)

Aplicación

Platinum Gray

Machine Translated by Google



*Las imágenes son solo para fines informativos. El aspecto y las especificaciones del producto real pueden variar.

DS-1673ZJ-P

Horizontal pole mount

- Soporte de montaje horizontal para Panolu y Speed Dome
- Acero inoxidable
- Gris platino

Gratuito de ventas

Modelos disponibles:

DS-1673ZJ-P

Especificación

Recursos

Especificación

Parámetros

Parámetros

1000 g (2.24 lb)

Aplicación

Gris platino

Material

Stainless Steel

Dimensión

Ø 67 mm to 127 mm × 104 mm (2.64" to 5" × 7.64")

Descripción

Horizontal Pole Mount for Panolu & Speed Dome

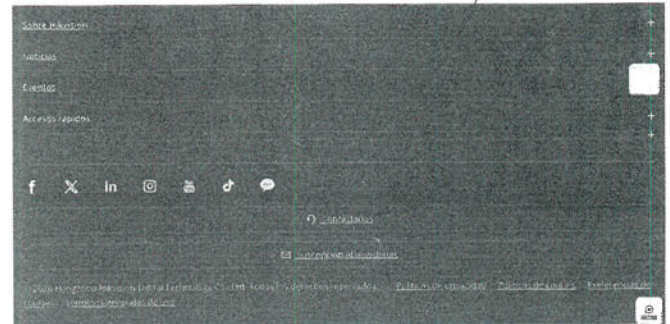
*El rendimiento del producto se basa en pruebas de ensayo controlado. Los resultados pueden variar. El contenido es traducido por máquina, consulte la versión en inglés para ver la precisión.

Recursos

Documentos técnicos

Language: English

Quick Start Guide: EN



Machine Translated by Google

Material

Acero inoxidable

Dimensión

Ø 67 mm to 127 mm × 104 mm (2.64" to 5" × 7.64")

Descripción

Soporte de montaje horizontal para Panolu y Speed Dome

*El rendimiento del producto se basa en pruebas de ensayo controlado. Los resultados pueden variar. El contenido es traducido por máquina, consulte la versión en inglés para ver la precisión.

Recursos

Documentos técnicos

Language: English

Quick Start Guide: EN

