

Especificación de la guía de productos

Notas del especificador: Esta especificación de la guía del producto está escrita de acuerdo con el formato de 3 partes del Instituto de especificaciones de construcción (CSI), basado en *MásterFormato 2016y Manual de recursos del proyecto: manual de práctica de CSI*. El Fabricante es responsable de la precisión técnica.

El arquitecto o ingeniero debe revisar y editar cuidadosamente la sección para cumplir con los requisitos del proyecto y del código de construcción local. Las palabras y oraciones entre corchetes [] son opciones para incluir o excluir un elemento o declaración en particular. Coordine esta sección con otras secciones de especificaciones y los dibujos. Elimine todas las "Notas del especificador" después de editar esta sección.

Sección 28 21 00: Videovigilancia

Sección 28 21 11: Cámaras Analógicas

TARJETA DECODIFICADORA VMP

PARTE 1 – GENERALIDADES

1.1 RESUMEN

A. La sección incluye

1. Sección 28 21 17: Videovigilancia – Cámaras de vigilancia – Carcasas de cámaras
2. Sección 28 21 19: Videovigilancia – Cámaras de vigilancia – Soportes para cámaras
3. Sección 28 27 00: Videovigilancia – Sensores de videovigilancia

B. Secciones relacionadas

1. [Sección 28 33 15: Detección, alarma y monitoreo de seguridad – Monitoreo y control de seguridad – Software de control y monitoreo de seguridad].
- 2.

***** Nota del especificador: Incluya aquellos estándares a los que se hace referencia en otras partes de esta SECCIÓN.

1.2 REFERENCIAS

ESTÁNDAR	N / A
----------	-------

1.3 GARANTÍA DE CALIDAD

Un fabricante:

1. Mínimo de [10] años de experiencia en fabricación y diseño de Dispositivos de Videovigilancia.

B. Sistema de Videovigilancia:

1. Listar los organismos certificadores (CE, FCC, etc.)
2. Proporcionar evidencia de cumplimiento cuando se le solicite.

C. Instalador:

1. Mínimo de [5] años de experiencia instalando Sistema de Video Vigilancia.

1.4 ENTREGA, ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

- A. Entregar los materiales en los contenedores originales del fabricante, sin abrir y sin daños; y etiquetas de identificación originales intactas.
- B. Proteja los materiales de la tienda de las condiciones ambientales y de temperatura siguiendo las instrucciones del fabricante.
- C. Manejar y operar productos y sistemas de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

1.5 REQUISITOS DE INSTALACIÓN

- A. Temperatura y humedad de funcionamiento
- B. Requisitos de energía

1.6 GARANTÍA

- A. Proporcionar una garantía del fabricante que cubra [2] años para el reemplazo y reparación de equipos defectuosos. La garantía varía de un país a otro.

1.7 MANTENIMIENTO

- A. Poner a disposición de los distribuidores y usuarios finales los pedidos de equipos nuevos para ampliaciones, reemplazos y repuestos.
- B. Proporcionar soporte técnico directo de fábrica por teléfono y correo electrónico.

PARTE 2 – PRODUCTOS

2.1 FABRICANTES

A. Fabricante aceptable:

ZHEJIANG DAHUA VISIÓN TECNOLOGÍA CO., LTD.

Dirección: No.1399, Binxing Road, distrito de Binjiang, Hangzhou, PR Código postal de China: 310053

Tel: +86-571-87688888 28933188 Correo electrónico: dhoverseas@dhvisiontech.com Sitio web: www.dahuasecurity.com

B. Sustituciones:

1. [Todas las sustituciones propuestas deben ser aprobadas por el Arquitecto o Ingeniero profesional.]
2. [Las sustituciones propuestas deben proporcionar documentación de cumplimiento línea por línea.]

2.2 TARJETA DECODIFICADORA VMP | VDC0605H-M70

Junta	Aplicabilidad	Aplicable a M70-4U-E
Puerto	hdmi	6
Función norte	H.264 Descodificación	8 canales de 4096 × 2160@25 fps 8 canales de 3840 × 2160@30 fps 32 canales de 1080p@30 fps (H.264, H.265) 72 canales de 720p@30 fps 128 canales de D1
Función norte	H.265 Descodificación	32 canales de decodificación 1080p H.265
Función norte	SVAC Descodificación	8 canales de decodificación SVAC 1080p
Función norte	No estándar Descodificación	24 canales de decodificación D1 no estándar
Función norte	Video Descodificación Resolución	32 megapíxeles; 12 megapíxeles; 8 megapíxeles; 5 megapíxeles; 3 megapíxeles; 1080p; UXGA; 720p; D1
Función norte	Salida de vídeo Resolución	4096 × 2160@24 fps, 3840 × 2160@30 fps, 1920 × 1080@60 fps, 1280 × 1024@60 fps, 1280 × 720@60 fps, 1024 × 768@60 fps
Función norte	Salida de audio	6 × HDMI (audio integrado)
Función norte	Pantalla multiple Mostrar	1/4/6/8/9/16/25/36 vistas divididas
General	Operando Temperatura	- 10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
General	Operando Humedad	<95% (RH), sin condensación
General	Almacenamiento Temperatura	- 10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
General	Almacenamiento Humedad	<95% (RH), sin condensación

General	Producto Dimensiones	306,4 mm × 190,8 mm × 23,8 mm (12,06" × 7,51" × 0,94") (Alto × Ancho × Fondo)
General	embalaje Dimensiones	405,0 mm × 264,0 mm × 75,0 mm (15,94" × 10,39" × 2,95") (Alto × Ancho × Fondo)
General	Peso bruto	1,1 kg (2,43 libras)
General	Peso neto	1,0 kg (2,20 libras)

PARTE 3 – EJECUCIÓN

3.1 EXAMEN

- A. Examinar las áreas para recibir dispositivos y notificar condiciones adversas que afecten la instalación o operación posterior.
- B. No comience la instalación hasta que se corrijan las condiciones inaceptables.

3.2 PREPARACIÓN

- A. Proteja los dispositivos contra daños durante la construcción.

3.3 INSTALACIÓN

- A. Instale los dispositivos de acuerdo con las instrucciones del fabricante en las ubicaciones indicadas en los planos del piso.
- B. Realice la instalación con personal de servicio calificado.
- C. Instalar dispositivos de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional o los códigos locales aplicables.
- D. Asegúrese de que la ubicación seleccionada sea segura y ofrezca protección contra daños accidentales.
- E. La ubicación debe proporcionar condiciones razonables de temperatura y humedad, libre de fuentes de interferencias eléctricas y electromagnéticas.

3.4 CONTROL DE CALIDAD DE CAMPO

- A. Pruebe el ajuste de los tornillos de montaje de todos los equipos instalados.
- B. Pruebe el funcionamiento adecuado de todos los dispositivos del sistema de video.
- C. Determinar e informar todos los problemas al departamento de servicio al cliente del fabricante.

3.5 AJUSTE

- A. Realice los ajustes adecuados a los dispositivos del sistema de video para su correcto funcionamiento de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- B. Realizar cualquier ajuste en la configuración de la cámara para cumplir con las necesidades específicas del cliente.

3.6 DEMOSTRACIÓN

- A. Demostrar en la inspección final que el sistema y los dispositivos de gestión de video funcionan correctamente.

FIN DE SECCIÓN