



Intercomunicador de Video / Control de Acceso / Alarma

Productos y Soluciones



CONTENIDO



01

INTERCOMUNICADOR DE VIDEO

04-30

□ PRODUCTOS

Sistemas IP para Apartamentos

Sistemas Wi-Fi

Sistemas Analógicos para Apartamentos

KIT

Accesorios

Software y Dispositivos de Gestión

Terminales Telefónicas de

Emergencia

□ SOLUCIONES

Solución Villa

Solución para Apartamentos

Pequeños

Solución para Apartamentos

Grandes

Solución SOS

02

CONTROL DE ACCESO

31-45

□ PRODUCTOS

Terminal de Reconocimiento Facial

Sistema Controlador de Múltiples Puertas

Lector

Terminal Independiente

Accesorios

□ SOLUCIONES

Solución de Terminal de Rostros

Diseño de Solución de Control de Acceso

Diseño de Tiempos de Asistencia

Software

03

ALARMA

46-55

□ SISTEMA INALÁMBRICO

Productos

Solución

□ SISTEMA CABLEADO

Productos

Solución

INTERCOMUNICADOR DE VIDEO



Estaciones Exteriores IP para Apartamentos

- Cámara CMOS de 1,3/2,0 MP
- OLED, STN, pantalla OLED
- Visión nocturna
- Cancelación de eco
- Indicador de voz
- Mensajería de audio y video

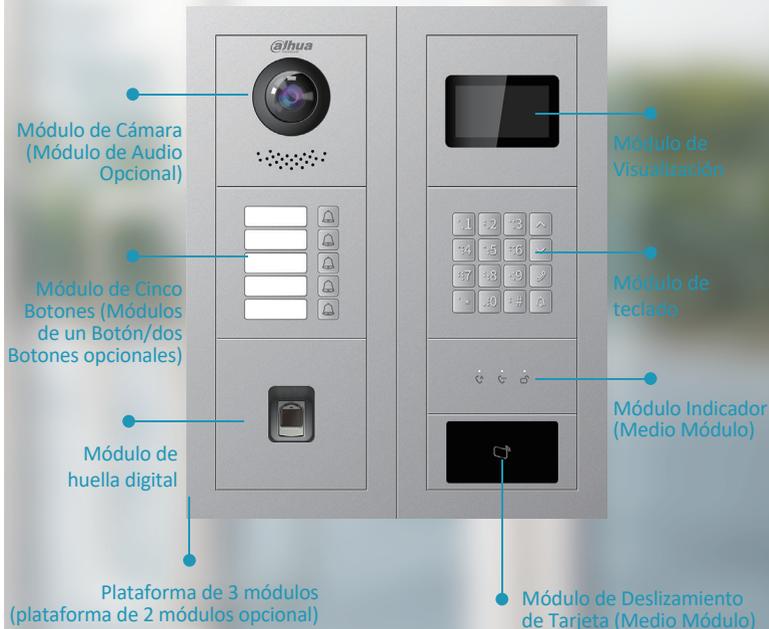
Estaciones Exteriores IP para Apartamentos

	Estaciones Exteriores para Apartamentos				
Modelo	VTO1210C-X-S1	VTO1210B-X-S1	VTO6221E-P	VTO7521G	VTO7541G
					
Sensor de imagen	CMOS de 1,3 MP de 1/3"	CMOS de 1,3 MP de 1/3"	CMOS de 2 MP de 1/2,9"	CMOS de 2 MP de 1/2,7"	CMOS de 2 MP de 1/2,9"
Lente	4 mm	4 mm	2 mm	4 mm	4 mm
Ángulo de visión	D:95° H:71° V:52°	D:92° H:71° V:52°	H:140° V:82°	D:113° H: 94°	D:113° H: 94°
Día/Noche	Imagen en Color	Imagen en Color	Imagen en Color	Imagen en Color e ICR	Imagen en Color
Pantalla	STN de 3" y 128 x 64	STN de 3" y 128 x 64	OLED de 2,3"	IPS de 8" y 800 x 1280	IPS de 8" y 800 x 1280
Lector	Tarjeta Mifare	Tarjeta Mifare	Tarjeta Mifare	Tarjeta Mifare	Tarjeta Mifare Huellas dactilares Reconocimiento Facial
Sensor de proximidad	0,6 m	0,6 m	—	Detección de movimiento	Detección de movimiento
Teclado	Botón mecánico	Tablero táctil	Botón mecánico con braille	Pantalla táctil	Pantalla táctil
Control de Puertas	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida
Protección contra el ingreso	IP54, IK07	Protección IP65	IP55, IK08	IP66,IK07	IP66,IK07
Interruptores Antisabotaje	1	1	1	1	1
Ethernet	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10 / 100 / 1000 Mbps	10 / 100 / 1000 Mbps
Instalación	Superficie y descarga	Descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga
Material	Acero inoxidable	Cristal templado	Aluminio	Cristal templado Aluminio	Cristal templado Aluminio
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F)	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)
Fuente de alimentación	12 V CC, Máx. 10 W	12 V CC, Máx. 10 W	12 V CC, POE (802.3af), Máx 7 W	12 V CC / 2 A, Máx 24 W	12 V CC / 2 A, Máx 24 W

INTERCOMUNICADOR DE VIDEO

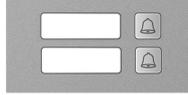
Estación Exterior Modular IP

- Cámara CMOS de 2,0 MP
- Amplio campo de visión
- Visión nocturna
- Indicador de voz
- Cancelación de eco
- Diseño modular (máximo 9 módulos, se necesita DHI-VTO4202F-P / VTO4202F-MA)



Estación Exterior Modular IP

Módulos de Estaciones Exteriores Modulares

	DHI-VTO4202F-P	VTO4202F-MA	VTO4202F-MB1	VTO4202F-MB2
Modelo				
Sensor de imagen	CMOS de 2 MP de 1/2,8"	—	—	—
Lente	2 mm	—	—	—
Ángulo de visión	D:180° H:160° V:82°	—	—	—
Día/Noche	ICR	—	—	—
Pantalla	—	—	—	—
Lector	—	—	—	—
Teclado	—	—	Botón mecánico	Botón mecánico
Luz indicadora	—	—	—	—
Control de Puertas	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	—	—
Protección contra el ingreso	IK07, IP65	IK07, IP65	IK07, IP65	IK07, IP65
Interruptores Antisabotaje	1	1	—	—
Ethernet	10/100 Mbps	10/100 Mbps	—	—
Instalación	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga
Material	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)			
Fuente de alimentación	12 V CC, 2 Cables o PoE (802.3af) Máx. 12 W	12 V CC, 2 Cables o PoE (802.3af) Máx. 12 W	5 V CC / 1 W (Alimentado desde los módulos principales)	5 V CC / 1 W (Alimentado desde los módulos principales)

Estación Exterior Modular IP							
	Módulos de Estaciones Exteriores Modulares						
	VTO4202F-MB5	VTO4202F-MS	VTO4202F-MF	VTO4202F-MK	VTO4202F-ML	VTO4202F-MR	VTO4202F-MN
Modelo							
Sensor de imagen	—	—	—	—	—	—	—
Lente	—	—	—	—	—	—	—
Ángulo de visión	—	—	—	—	—	—	—
Día/Noche	—	—	—	—	—	—	—
Pantalla	—	SNT de 3,0"	—	—	—	—	—
Lector	—	—	Huellas dactilares	—	—	Tarjeta Mifare	—
Teclado	Botón mecánico	—	—	Botón mecánico	—	—	—
Luz indicadora	—	—	—	—	Llamando / Respuesta / Desbloqueo	—	—
Control de Puertas	—	—	—	—	—	—	—
Protección contra el ingreso	IK07, IP65	IK07, IP65	IK07, IP65	IK07, IP65	IK07, IP65	IK07, IP65	IK07, IP65
Interruptores Antisabotaje	—	—	—	—	—	—	—
Ethernet	—	—	—	—	—	—	—
Instalación	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga
Material	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio	Aluminio
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)
Fuente de alimentación	5 V CC / 1 W (Alimentado desde los módulos principales)						

INTERCOMUNICADOR DE VIDEO

Estaciones Exteriores IP para Villas

- Cámara CMOS de 1,0/1,3/2,0 MP
- Visión nocturna
- Indicador de voz
- Llamadas grupales
- Mensajería de audio y video
- Intercomunicador remoto con aplicación móvil



Estaciones Exteriores IP para Villas

	VT02202F-P	VTO3221E-P	VTO2000A-S1	VTO6100C-S1	VTO6210BW-S1	VTO3211D-P/ P2/P4-S1	VTO2101E-P-S1
Modelo							
Sensor de imagen	CMOS de 2 MP de 1/2,5"	CMOS de 2 MP de 1/2,9"	CMOS de 1,3 MP de 1/3"	CMOS de 1,3 MP de 1/3"	CMOS de 1 MP de 1/4"	CMOS de 2 MP de 1/2,8"	CMOS de 2 MP de 1/2,7"
Lente	1,95 mm	2 mm	2,8 mm	3,6 mm	3,6 mm	1,9 mm	2,8 mm
Ángulo de visión	D:180° H:160° V:82°	H:140° V:82°	D:117° H:87° V:63°	D:92° H:71° V:52°	D:70° H:60° V:42°	D:152° H:132°	D:100° H:77°
Día/Noche	ICR	Imagen en Color	Imagen en Color	Imagen en Color	Imagen en Color	ICR	ICR
Luz indicadora	Llamando Respuesta Desbloqueo	Llamando Respuesta Desbloqueo	—	—	—	—	—
Lector	—	Tarjeta Mifare	—	Tarjeta Mifare	Tarjeta Mifare	Tarjeta Mifare	—
Teclado	Botón mecánico	Botón mecánico con braille	Botón mecánico	Botón mecánico	Botón táctil	Botón mecánico	Botón mecánico
Control de Puertas	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485
Protección contra el ingreso	IP55, IK07	IP55, IK08	IP54, IK07	IP54	Protección IP65	IP55, IK08	IP65, IK10
Interruptores Antisabotaje	1	1	1	1	1	1	1
2 Hilos	Soporta	—	—	—	—	—	—
Ethernet	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps
Instalación	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Descarga	Superficie	Superficie	Superficie
Material	Aluminio	Aluminio	Acero inoxidable	Plástico	Cristal templado	Aluminio	Panel Frontal: Aleación de zinc Panel Trasero: Aleación de aluminio Soporte: Aleación de aluminio
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F)	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)				
Fuente de alimentación	12 V CC, PoE (802.3af), ≤ 12 W	12 V CC, Máx. 10 W	12 V CC / 24 V, Máx 10 W	12 V CC, Máx. 10 W	12 V CC, Máx. 10 W	12 V CC, PoE (802.3af), Máx 10 W	12 V CC, PoE (802.3af), Máx 7 W

Monitores Interiores IP

- Pantalla LCD TFT a color
- Vigilancia IPC
- Integración de alarma
- Grabación y captura de instantánea
- Llamada de emergencia
- Diseño excelente



Monitores Interiores IP

	Monitores Interiores				
	VTH5441G	VTH5221E(W)-H	VTH1550CH-S2	VTH2421FW-P VTH2421FB-P	VTH2421FW/FB
Modelo					
Pantalla LCD	TFT de 10" y 1024 × 600 Capacitivo	TFT de 7" y 1024 × 600 Capacitivo	TFT de 7" y 800 × 480 Capacitivo	TFT de 7" y 1024 × 600 Capacitivo	TFT de 7" y 1024 × 600 Capacitivo
Tipo de botón	—	—	Táctil	—	—
RS485	—	1	1	—	—
Entrada/salida de alarma	6/1	6/1	6/1	6/1	6/1
Ranura de memoria	8GB integrada	Micro SD, Máx. 32 GB	Micro SD, Máx. 32 GB	8GB integrada	—
Ethernet	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps
Instalación	Superficie	Superficie, Escritorio	Superficie	Superficie, Escritorio	Superficie, Escritorio
Material	Plástico	Plástico	Plástico	Plástico	Plástico
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)	-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)	-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)	-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)	-40°C ~ +60°C (40°F ~ +140°F)
Fuente de alimentación	12 V CC, PoE (802.3af), Máx 7 W	12 V CC, PoE (802.3af), Máx 5 W	12 V CC, Máx. 7 W	12 V CC, PoE (802.3af), Máx. 6 W	12 V CC, Máx. 7 W

INTERCOMUNICADOR DE VIDEO

Sistemas IP de 2 Cables

- Cámara CMOS de 1,3/2,0 MP
- Amplio campo de visión
- Visión nocturna
- Indicador de voz
- Llamadas grupales
- Intercomunicador remoto con aplicación móvil (se necesita VTNC3000A)
- Señal de red y alimentación a través de 2 cables.
- Sustituye fácilmente los sistemas analógicos existentes

Sistemas-1 IP de 2 Cables		Sistemas-1 IP de 2 Cables	
	Estación Exterior para Villa		Monitor Interior para Villa
	VTO2000A-2-S1		VTH1550CHW-2-S1
Modelo		Modelo	
Sensor de imagen	CMOS de 1,3 MP de 1/3"	Pantalla LCD	TFT de 7" y 800 x 480 Capacitivo
Lente	2,8 mm	Tipo de botón	Táctil
Ángulo de visión	D:117° H:87° V:63°	RS485	1
Día/Noche	Imagen en Color	Entrada/salida de alarma	6/1
Teclado	Botón mecánico	Ranura de memoria	Micro SD, Máx. 32 GB
Control de Puertas	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	Ethernet	10/100 Mbps
Protección contra el ingreso	IP54, IK07	Instalación	Superficie
Interruptores Antisabotaje	1	Material	Plástico
Ethernet	10/100 Mbps	Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)
Instalación	Superficie y descarga	Fuente de alimentación	24 V CC, Máx. 7 W
Material	Acero inoxidable		
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)		
Fuente de alimentación	24 V CC, Máx. 10 W		

Sistemas-2 IP de 2 Cable

Monitor de 2 cables				Estación Exterior Modular		
Modelo	VTH5222CH-S1	Modelo	VTO2202F-P	Modelo	DHI-VTO4202F-P	VTO4202F-MA
						
Pantalla LCD	TFT de 7" y 800 x 480 Capacitivo	Sensor de imagen	CMOS de 2 MP de 1/2,5"	Sensor de imagen	CMOS de 2 MP de 1/2,8"	—
Tipo de botón	Táctil	Lente	1,95 mm	Lente	2 mm	—
RS485	1	Ángulo de visión	D:180° H:160° V:82°	Ángulo de visión	D:180° H:160° V:82°	—
Entrada/salida de alarma	6/1	Día/Noche	ICR	Día/Noche	ICR	—
Ranura de memoria	Micro SD, Máx. 32 GB	Luz indicadora	Llamando Respuesta Desbloqueo	Pantalla	—	—
Ethernet	10/100 Mbps	Lector	—	Lector	—	—
Instalación	Superficie	Teclado	Botón mecánico	Teclado	—	—
Material	Plástico	Control de Puertas	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	Luz indicadora	—	—
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)	Protección contra el ingreso	IP55, IK07	Control de Puertas	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida
Fuente de alimentación	24 V CC, Máx. 7 W	Interruptores Antisabotaje	1	Protección contra el ingreso	IK07, IP65	IK07, IP65
		2 Hilos	Soporta	Interruptores Antisabotaje	1	1
		Ethernet	10/100 Mbps	Ethernet	10/100 Mbps	10/100 Mbps
		Instalación	Superficie y descarga	Instalación	Superficie y descarga	Superficie y descarga
		Material	Aluminio	Material	Aluminio	Aluminio
		Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)	Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)	-20°C ~ +60°C (-4°F ~ +140°F)
		Fuente de alimentación	12 V CC, PoE (802.3af), ≤ 12 W	Fuente de alimentación	12 V CC, 2 Cables o PoE (802.3af) Máx. 12 W	12 V CC, 2 Cables o PoE (802.3af) Máx. 12 W

INTERCOMUNICADOR DE VIDEO

Sistemas Wi-Fi

- Cámara CMOS de alta definición
- Amplio campo de visión
- Visión nocturna
- Indicador de voz
- Vigilancia IPC
- Integración Inalámbrica de Alarma
- Intercomunicador remoto con aplicación móvil
- Fácil instalación: plug & play



Sistemas Wi-Fi		Monitores Interiores	
	Estación Exterior		
	VTO2111D-WP-S1	VTH5221D(W)-S2	VTH5221DW-C-S1
Modelo			
Sensor de imagen	CMOS de 1 MP de 1/4"		
Lente	2,2 mm		
Ángulo de visión	D:120° H:105°		
Día/Noche	ICR		
Lector	Tarjeta Mifare		
Teclado	Botón mecánico		
Control de Puertas	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida		
Protección contra el ingreso	Protección IP65		
Interruptores Antisabotaje	1		
Ranura de memoria	Micro SD, Máx. 32 GB		
Wi-Fi	IEEE802.11b/g/n, 2,4 GHZ		
Ethernet	10/100 Mbps		
Instalación	Superficie		
Material	Plástico		
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)		
Fuente de alimentación	12 V CC, PoE (802.3af) Máx 10 W		
Pantalla LCD		TFT de 7" y 1024 x 600 Capacitivo	TFT de 7" y 1024 x 600 Capacitivo
Cámara		—	CMOS de 1 MP de 1/4"
Tipo de botón		Táctil	Táctil
RS485		1	1
Entrada/salida de alarma		6/1	6/1
Zona Inalámbrica (433 MHz)		6	6
Ranura de memoria		Micro SD, Máx. 32 GB	Micro SD, Máx. 32 GB
Wi-Fi		IEEE802.11b/g/n 2,4 GHZ	IEEE802.11b/g/n 2,4 GHZ
Ethernet		10/100 Mbps	10/100 Mbps
Instalación		Superficie	Superficie
Material		Plástico	Plástico
Temperatura de funcionamiento		-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)	-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)
Fuente de alimentación		12 V CC, PoE (802.3af) Máx. 8 W	12 V CC, PoE (802.3af) Máx. 8 W

Sistemas Analógicos para Apartamentos

- Cámara CMOS de 1,3 MP
- Visión nocturna
- Integración de alarma
- Llamadas de emergencia
- Cancelación de eco
- Indicador de voz
- Pantalla TFT, SNT



Sistemas Analógicos para A_p

	Estaciones Exteriores para Apartamentos			Monitores Interiores	
	VTO1210C-X-S1	VTO1210B-X-S1		VTH1200DS	VTH2020A
Modelo			Modelo		
Sensor de imagen	CMOS de 1,3 MP de 1/3"	CMOS de 1,3 MP de 1/3"	Pantalla LCD	TFT de 4,3" y 480 x 272	TFT de 7" y 800 x 480
Lente	4 mm	4 mm	Tipo de botón	Botón mecánico	Botón mecánico
Ángulo de visión	D:95° H:71° V:52°	D:92° H:71° V:52°	Entrada/salida de alarma	4/1	6/1
Día/Noche	Imagen en Color	Imagen en Color	Instalación	Superficie	Superficie
Pantalla LCD	STN de 3" y 128 x 64	STN de 3" y 128 x 64	Material	Plástico	Plástico
Lector	Tarjeta Mifare	Tarjeta Mifare	Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)	-10°C ~ +55°C (14°F ~ +131°F)
Sensor de proximidad	0,6 m	0,6 m	Fuente de alimentación	24 V CC, Máx. 4 W	24 V CC, Máx. 5 W
Teclado	Botón mecánico	Tablero táctil			
Control de Puertas	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida	1 Relé de Salida 1 RS485 1 Retroalimentador 1 Botón de Salida			
Protección contra el ingreso	IP54, IK07	Protección IP65			
Interruptores Antisabotaje	1	1			
Ethernet	10/100 Mbps	10/100 Mbps			
Instalación	Superficie y descarga	Descarga			
Material	Acero inoxidable	Cristal templado			
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)			
Fuente de alimentación	12 V CC, Máx. 10 W	12 V CC, Máx. 10 W			

INTERCOMUNICADOR DE VIDEO

Sistemas Analógicos para Villas

- Cámara CMOS de 2 MP
- Visión nocturna
- Cancelación de eco
- Fácil instalación
- Plug and Play
- Pantalla TFT a color



Sistemas Analógicos para Villas

	Estaciones Exteriores para Villas		Monitor Interior para Villa
	VTO2010D		VTH2020DW
Modelo		Modelo	
Sensor de imagen	1 / 2,7" CMOS de 2 MP	Pantalla LCD	TFT 7" y 800 x 480
Lente	3,3 mm	Tipo de botón	Botón mecánico
Ángulo de visión	H:70° V:40°	Entrada/salida de alarma	—
Día/Noche	ICR	Instalación	Superficie
Lector	—	Material	Plástico
Teclado	Botón mecánico	Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F)
Control de Puertas	1 Relé de Salida 1 Botón de Salida	Fuente de alimentación	12 V CC, Máx. 5 W
Protección contra el ingreso	IP55, IK07		
Interruptores Antisabotaje	—		
Instalación	Descarga		
Material	Metal / Plástico		
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +50°C (-22°F ~ +122°F)		
Fuente de alimentación	12 V CC, Máx. 3 W		

KIT

- Nuevo estilo de empaque, nueva experiencia
- Múltiples combinaciones para satisfacer diversas exigencias.
- Accesorios completos, fácil instalación y operación.
- Eficiente en Costos



IP



KTP01

Analógico



KTA01

KIT

- Nuevo estilo de empaque, nueva experiencia
- Múltiples combinaciones para satisfacer diversas exigencias.
- Accesorios completos, fácil instalación y operación.
- Eficiente en Costos



WiFi



VTK-VTO2111D-WP-S1-VTH5221D-S1

WiFi



VTK-VTO2111D-WP-VTH5221D

2 Hilos



VTK-VTO2000A-2-S1-VTH1550CHW-2-S1

2 Hilos



VTK-VTO2000A-2-VTH1550CHW-2

VTO1210B-X-S1		VTO1210C-X-S1			VTO7521G/7541G		
							
Modelo	VTOB102	Modelo	VTOB103	VTOB110	Modelo	VTM121	VTM120
Instalación	Descarga	Instalación	Descarga	Superficie	Instalación	Descarga	Superficie

VTO2000A-S1/VTO2000A-2-S1			VTO2202F/VTO2202F-P			Serie VTO4202F			Soporte de montaje en escritorio
									
Modelo	VTOB107	VTOB108	Modelo	VTM114	VTM115	Modelo	VTM125+VTM127	VTM126+VTM128	VTM123
Instalación	Descarga	Superficie	Instalación	Descarga	Superficie	Instalación	Superficie y descarga	Superficie y descarga	Escritorio

	IP	Analógico		2 Hilos		Control de acceso	Controlador de Elevador	Módulo para llamar elevador
Modelo	VTNS1060A	VTNA1040B	VTNA1080B	VTNC3000A	VTNS1006A-2	DEE1010B	VTM416	VTM401
Aspecto								
Descripción	Conmutador PoE de 6 canales Dahua 30 en cascada 24 V CC, Máx. 45 W	Distribuidor de 4 canales 30 en cascada 24 V CC, Máx. 20 W	Distribuidor de 8 canales 30 en cascada 24 V CC, Máx. 40 W	4 grupos de puertos RJ45 de 2 cables 24 V CC, Máx. 30 W	Distribuidor de 6 canales 30 en cascada 24 V CC, Máx. 45 W	Convertor RS485 12 V CC, Máx. 1 W	Soporta 8 hasta 128 controles de permisos de pisos en cascada 12 V CC / 2 A	Llame al elevador e indique el piso deseado a través del monitor interior 12 V CC / 1 A

Fuentes de Alimentación	Fuente de Alimentación Distribuida				UPS	
Modelo	Serie PFM321D	Serie PFM320D	ADS-36RJ-2424024G	ADS-110DL-19-1 240072E	Serie PFA34x	Serie PFM35x
Aspecto						
Descripción	12 V CC, 1 A	12 V CC, 2 A	24 V CC, 3 A	24 V CC, 3 A	12 V CC, 4A - 5 CH / 5A - 9 CH / 10A - 9 CH / 20 A - 19 CH	Línea interactiva: 600 VA / 360 W, 1500 VA / 900 W Inteligente en línea: 1000 VA / 900 W

DMSS

Sistema digital de vigilancia móvil

Conteste a la puerta con su smartphone

Desbloqueo remoto



Dispositivos	Método Agregar dispositivo	IP/dominio, SN
	Dispositivos compatibles	VTO de Villa, VTO Modular, IPC
Operación VDP	Talk	Charla en video con VTO
	Control	Apertura remota de puertas
	Envío automático de alarma	Alarma local
Vista previa en directo	Características técnicas	Captura, Grabación
Requisitos mínimos del sistema	Sistema operativo	gDMSS: Android 2.2 o superior; iDMSS: IOS 6.0 o superior
	CPU	1GHz o más
	RAM	1 GB o superior
	Resolución de pantalla	480 x 800 o superior

DSS móvil para VDP

Monitoreo VTO a través del teléfono móvil

Reciba la llamada transfiriéndola desde el VTH

Desbloquee el VTO de manera remota

Envíe notificación de desbloqueo al teléfono móvil

Soporta máximo 5000 usuarios, hasta 5 usuarios por hogar



Dispositivos	Método Agregar dispositivo	IP/Dominio
	Dispositivos compatibles	Dispositivos SIP VDP
Operación VDP	Talk	Recibe videollamadas transferidas desde VTH
	Control	Apertura remota de puertas
	Envío automático de alarma	Asistencia
Vista en vivo	Características técnicas	Historial de desbloques, Historial de llamadas
Requisitos mínimos del sistema	Sistema operativo	Android: 4.0 o superior, iOS: 9.0 o superior
	CPU	1 GHz o superior
	Memoria	Android: 2 GB o superior, iOS: 1 GB o superior
	Resolución de pantalla	480 x 800 o superior

VTS5240B-S1

Estación Maestra

- Reciba llamadas desde dispositivos
- Monitoree estaciones exteriores
- Desbloqueo remoto



Máximos VTO de administración	50
Pantalla LCD	TFT de 10" y 1024 × 600 Capacitivo
Tipo de botón	Táctil
Entrada/Salida de audio	4/1
Ethernet	10/100 Mbps
Material	Plástico
Working Temperature	-10 °C ~ +55 °C
Fuente de alimentación	12 V CC, Máx. 7 W

Servidor SIP de Intercomunicador de Video

- Reciba llamadas de emergencia desde dispositivos
- Monitoree estaciones exteriores
- Envíe mensajes públicos
- Desbloqueo remoto
- Gestión de tarjetas y huellas dactilares



Dispositivos y usuarios	VDPs Enlazados Máx.	80 VTO + 20 VTS + 1000 VTH
Operación VDP	Talk	Comunicación de video de doble vía entre VTO y el centro de control Comunicación de video de doble vía entre VTH/SIP y el centro de control Llamada telefónica grupal de VTH y SIP Envío de notificación a VTH Solicitud de transferencia de comunicación de video al teléfono móvil desde VTH Soporta máximo 50 llamadas simultáneas
	Control	Desbloqueo remoto desde el centro de control y el teléfono móvil Desbloqueo remoto desde el teléfono SIP mediante contraseña Gestión de autorizaciones todo en uno de rostros, tarjetas y huellas dactilares
	Anuncio	Envío de mensajes de texto al VTH
Vista en vivo	Pantalla de video dividida	1/4/6/8/9/16/25/36 o división personalizada para los Mac, hasta 64 ventanas
	Pantalla de vista previa máx.	4
	Características técnicas	Captura de Instantánea, Audio, Grabación, Conversación, Reproducción, etc.
Requisitos mínimos del sistema	Sistema operativo	Sistema Operativo para el Servidor: Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10 / Windows Server 2008 SO para el Cliente de Control: Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10
	Espacio en Disco	200 GB y aún más para DSS Express
	Memoria	8GB
	Resolución de pantalla	1024 × 768 o superior

INTERCOMUNICADOR DE VIDEO

Terminales Telefónicas de Emergencia

- Cámara CMOS de 1,3 MP
- Visión nocturna
- Cancelación de eco
- Llamadas de emergencia
- Comunicación de audio y video
- Integración de alarma

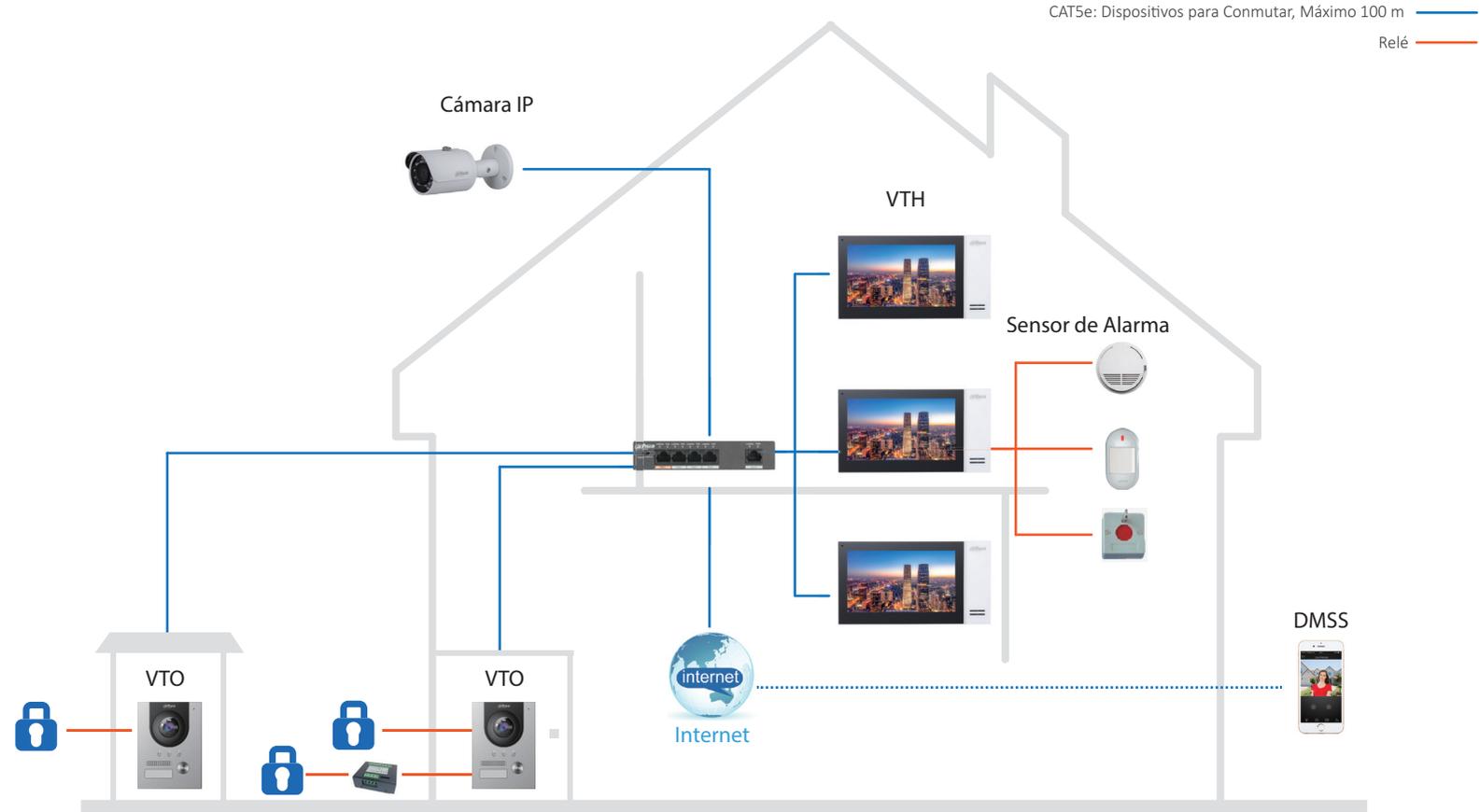
Terminales Telefónicas de Emergencia			
	Cajas Telefónicas de Emergencia	Torres Telefónicas de Emergencia	
	VTT201	VTA8111A	VTA8111AB
Modelo			
Sensor de imagen	CMOS de 1,3 MP de 1/3"	CMOS de 1,3 MP de 1/3"	CMOS de 1,3 MP de 1/3"
Lente	Estenopeica	Estenopeica	Estenopeica
Día/Noche	Imagen en Color	Imagen en Color	Imagen en Color
Pantalla LCD	—	—	—
Lector	—	Tarjeta Mifare	Tarjeta Mifare
Teclado	Botón mecánico	Botón mecánico	Botón mecánico
Extensiones	—	Pantalla LED, IP PTZ, IP Domo, Alarma Luz, Sirena	Pantalla LED, IP PTZ, IP Domo, Alarma Luz, Sirena
Entrada/salida de alarma	2/2	2/2	2/2
Protección contra el ingreso	IP54, IK08	IP65, IK10	IP65, IK10
Interruptores Antisabotaje	1	2	2
Ranura de memoria	-	Micro SD, Máx. 64 GB	Micro SD, Máx. 64 GB
Ethernet	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps
Instalación	Superficie	Montaje en poste	Montaje en poste
Material	Aluminio	SGCC	SGCC
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F)
Fuente de alimentación	12 ~ 24 V CC, POE (802.3af), Máx 8 W	100 V- 240 V CA @ 47 Hz- 63 Hz, Máx. 80 W	100 V- 240 V CA @ 47 Hz- 63 Hz, Máx. 80 W



> Solución Villa IP (1-Planta)

Nuestra Solución Villa IP viene completa con un amplio conjunto de características como intercomunicador remoto, control de puertas, videovigilancia en tiempo real y notificaciones enviadas a su teléfono móvil. No importa dónde se encuentre, no perderá ningún visitante, ni mensaje.

 **20** + Puertas
  **10** Monitores



Características técnicas

-  Llamadas de Audio y Video
-  Visión nocturna
-  Llamadas Grupales
-  Llamadas de Emergencia
-  PoE Estándar
-  Desbloqueo Remoto
-  Integración de Alarma
-  Mensajería de Audio y Video
-  Vigilancia IPC

Productos Recomendados



VTO2202F-P
Estación Exterior para Villa
CMOS de 2 MP, 160°
IP55, IK07

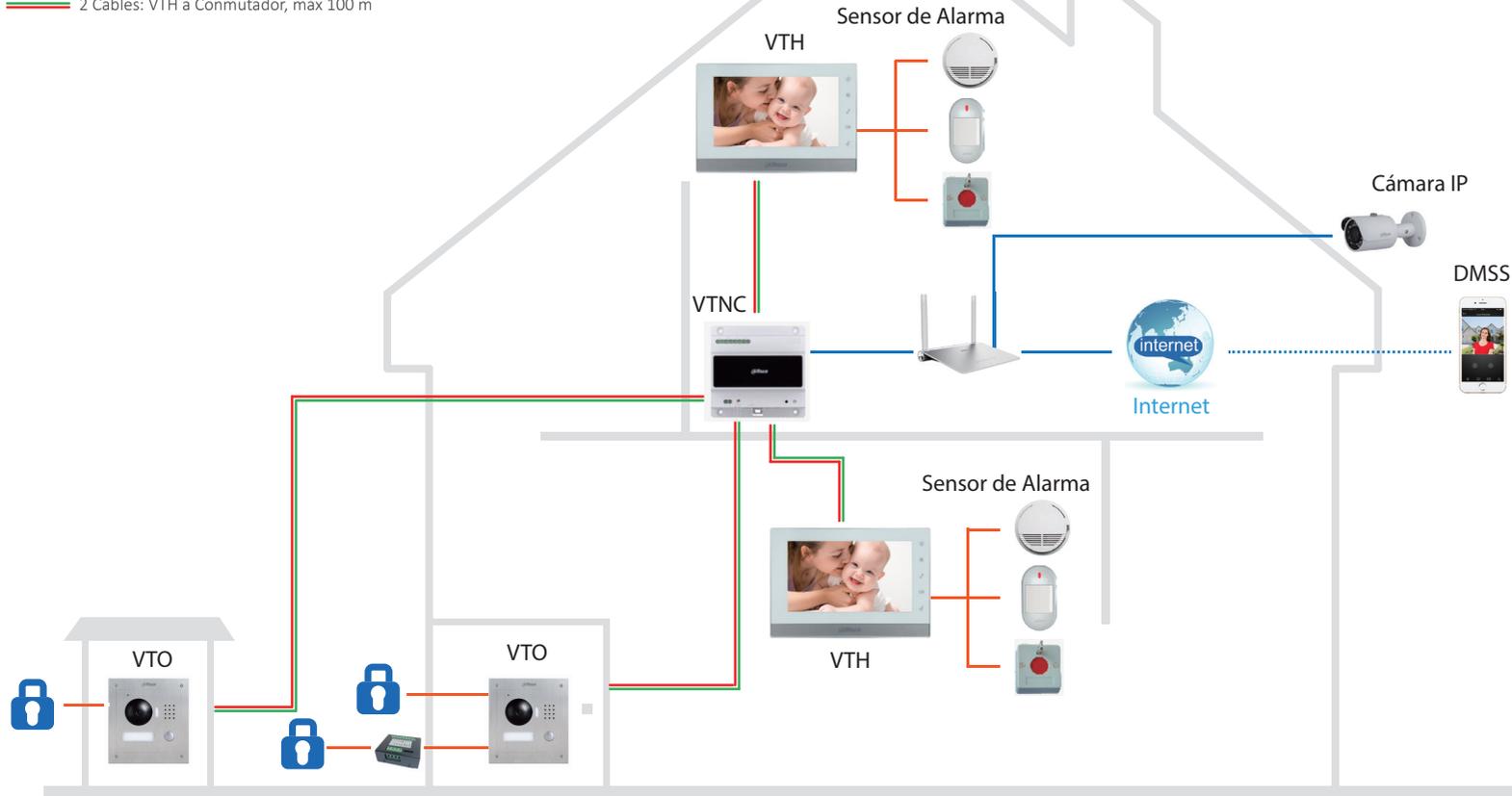


VTH2421FW-P
Monitor IP de interiores
Capacitivo de 7"



— CAT5e: Dispositivos para Conmutar, Máximo 100 m

— 2 Cables: VTH a Conmutador, máx 100 m



➤ Solución Villa IP de 2 Cables

Este sistema utiliza dos cables para transmitir señales de datos y energía. Los monitores interiores de 2 cables acceden a Internet fácilmente a través de un convertidor especial. El sistema se adapta fácilmente a múltiples entornos de cableado y permite todas las funciones digitales de la villa. Reemplace su sistema existente analógico de la villa con la Solución Dahua Villa y cree un mundo IP completo.

Características técnicas

Productos Recomendados



Llamadas de Audio y Video



Visión nocturna



Llamadas Grupales



Aplicación de smartphone



Desbloqueo Remoto



Integración de Alarma



Mensajería de Audio y Video



Vigilancia IPC



VTO2000A-2-S1

Estación Exterior para Villa
CMOS de 1,3 MP
IP54, IK07

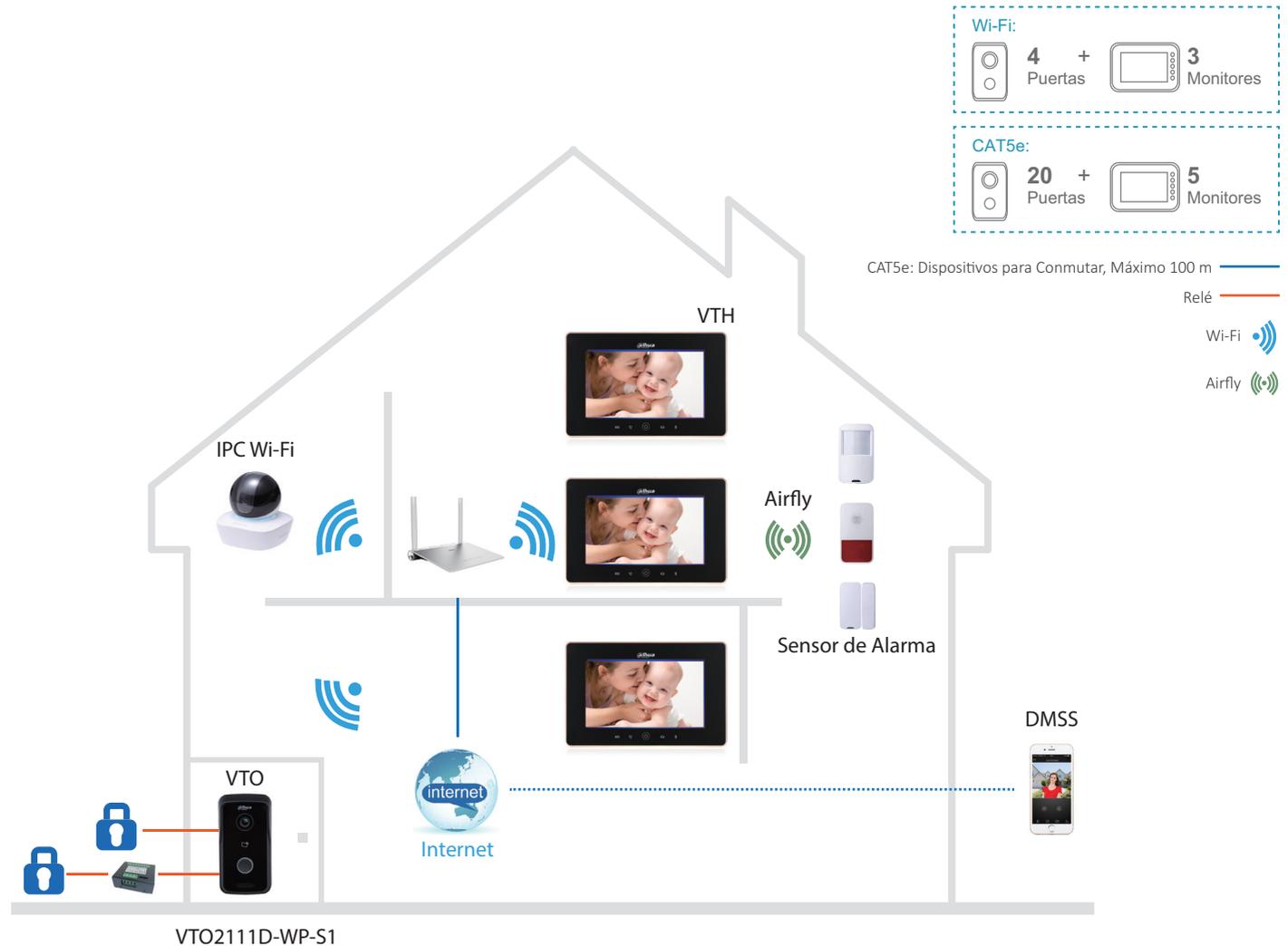


VTH1550CHW-2-S1

Monitor de interiores
Capacitivo de 7"

> Solución Villa Wi-Fi

La solución Villa Wi-Fi integra intercomunicador de video, control remoto, videovigilancia en tiempo real y detección de intrusos en una plataforma todo en uno. Las estaciones exteriores, los monitores interiores, los detectores de alarma y la cerradura inteligente trabajan juntos a través de Wi-Fi y Dahua Airfly para crear un sistema inalámbrico inteligente para el hogar. Las estaciones exteriores Wi-Fi pueden funcionar como timbres y controlarse de forma remota con un smartphone.



Características técnicas



Llamadas de Audio y Video



Visión nocturna



Llamadas Grupales



Llamadas de Emergencia



Wi-Fi



Desbloqueo Remoto



Integración de Alarma



Mensajería de Audio y Video



Vigilancia IPC



PoE Estándar

Productos Recomendados



VTO2111D-WP-S1

Estación Exterior Villa Wi-Fi
CMOS de 1 MP
Protección IP65

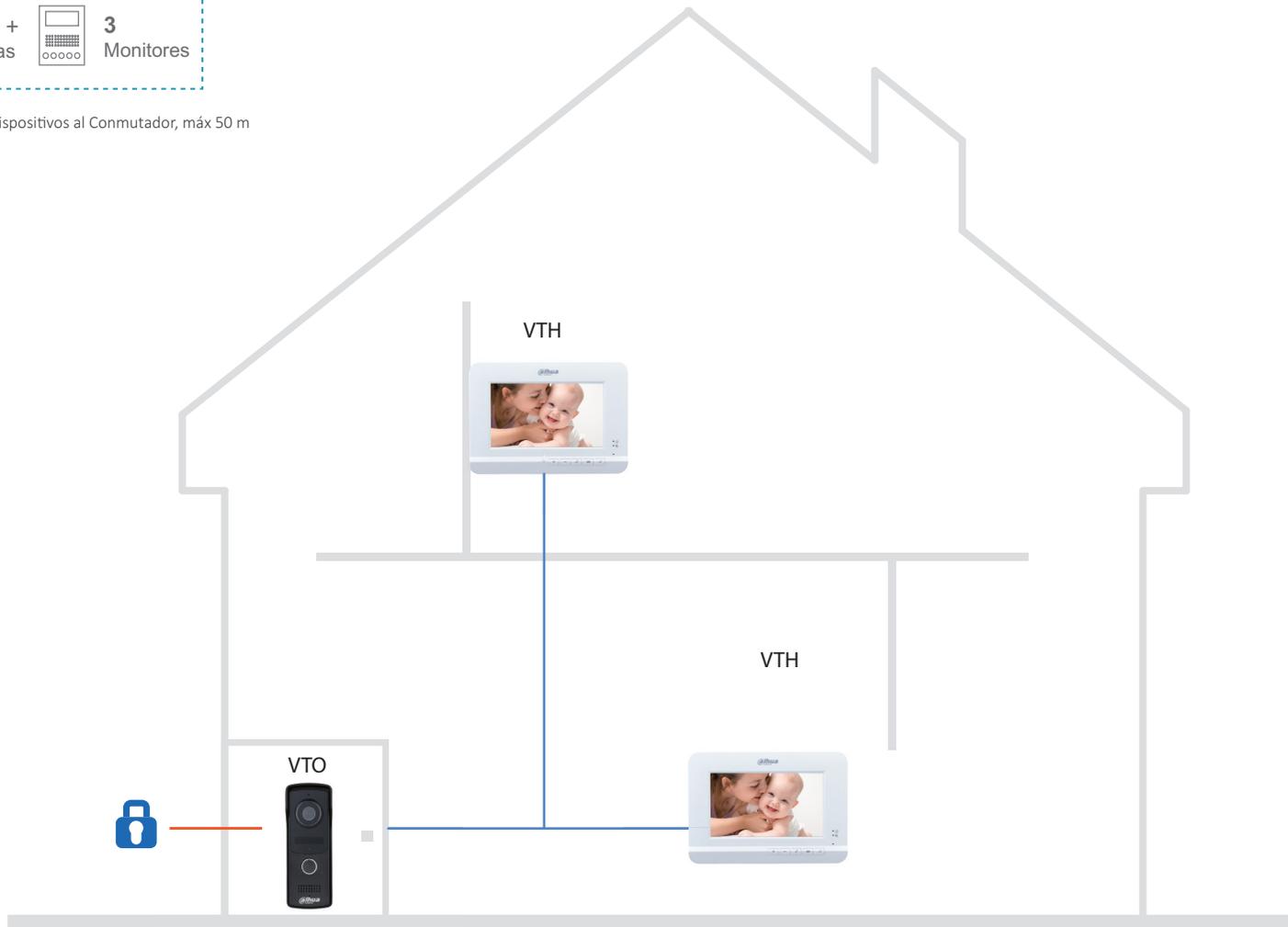


VTH5221D-S2

Monitor Interior Wi-Fi
Capacitivo de 7",
1024x600

2 Puertas + 3 Monitores

CAT5e: Dispositivos al Conmutador, máx 50 m



> Solución Villa Analógica

La Solución Villa Analógica proporciona un sistema plug & play fácil de instalar que ofrece alta calidad de video y un retraso en el video casi nulo.

Características técnicas



Llamadas de Audio y Video



Visión nocturna



Llamadas Grupales



Desbloqueo Remoto



Integración de Alarma

Productos Recomendados



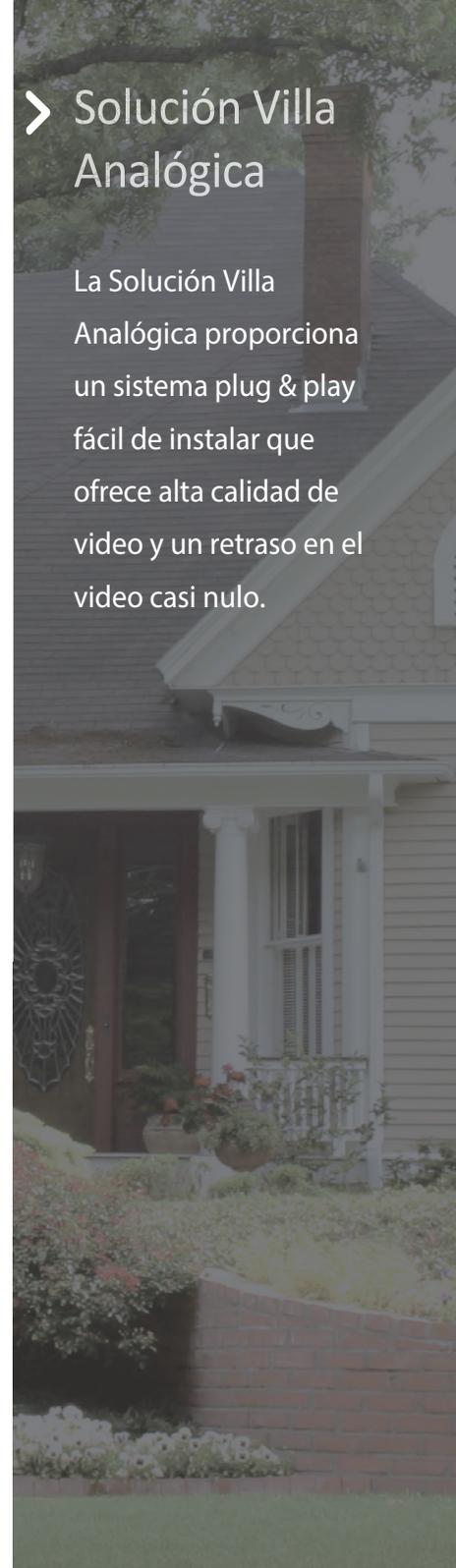
VTO2010D

Estación Exterior para Villa
Cámara de 2 MP
IP54, IK07



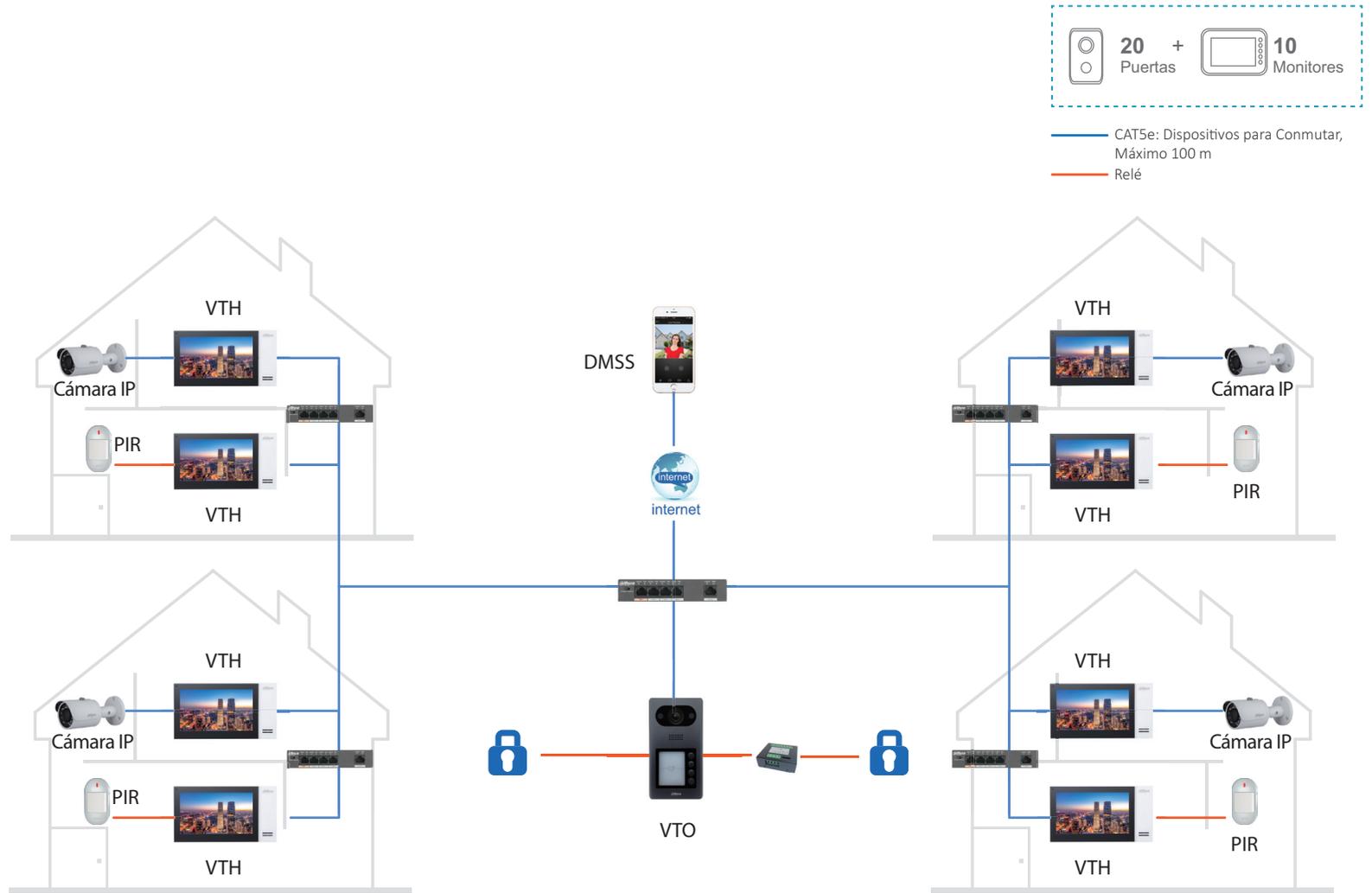
VTH2020DW

Monitor de interiores
Pantalla TFT de 7"



➤ Solución Villa IP (1/2/4 Plantas)

Nuestra Solución Villa IP viene completa con un amplio conjunto de características como intercomunicador remoto, control de puertas, videovigilancia en tiempo real y notificaciones enviadas a su teléfono móvil. No importa dónde se encuentre, no perderá ningún visitante, ni mensaje.



Características técnicas



Llamadas de Audio y Video



Visión nocturna



Llamadas Grupales



Llamadas de Emergencia



Desbloqueo Remoto



Integración de Alarma



Mensajería de Audio y Video



Vigilancia IPC



Aplicación Móvil



PoE Estándar

Productos Recomendados



**VTO3211D-P/
P2/P4-S1**

Estación Exterior para Villa CMOS de 2 MP IP65, IK08



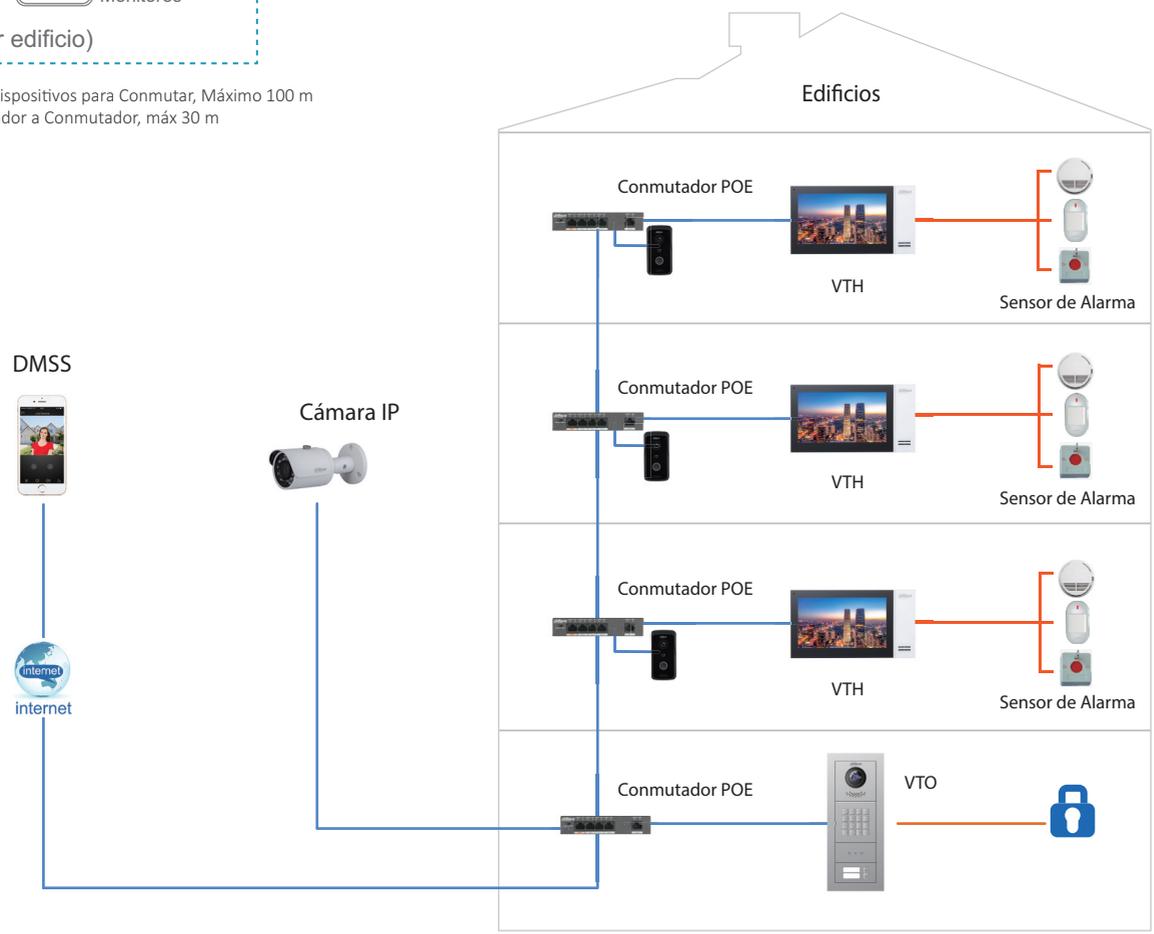
VTH2421FW-P

Monitor Interior Wi-Fi Capacitivo de 7" 1024 x 600


10 +
 Puertas

200 (40 plantas)
 Monitores
 (Por edificio)

 CAT5e: Dispositivos para Conmutar, Máximo 100 m
 Conmutador a Conmutador, máx 30 m
 Relé



➤ Solución de Apartamento Pequeño IP

El diseño modular flexible con variedad de módulos de cámara, botones, teclado, lector y huella digital le permite elegir qué componentes usar e instalar en paneles frontales de 2 módulos, 3 módulos o 9 módulos. Las llamadas con solo apretar un botón permiten una comunicación conveniente entre visitantes y residentes en aplicaciones de apartamentos pequeños.

Características técnicas

Productos Recomendados



Llamada de Audio y Video



Visión nocturna



Llamadas Grupales



Llamadas de Emergencia



Diseño modular



Desbloqueo Remoto



Integración de Alarma



Mensajería de Audio y Video



Vigilancia IPC



Aplicación Móvil



VTO4202F-P
 Módulo de la cámara
 2 MP 160°
 IP65, IK07



VTO4202F-MS
 Módulo de visualización
 SNT de 3,0"
 IP65, IK07



VTO4202F-MB5
 Módulo de 5 botones
 IP65, IK07

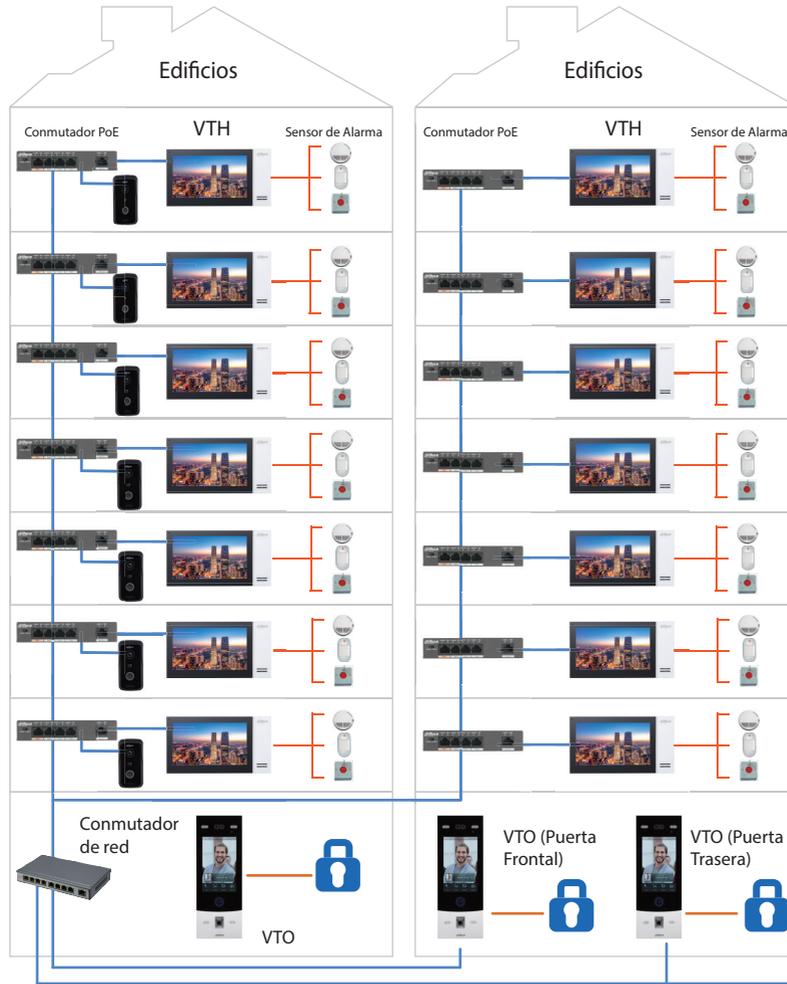
VTO4202F-MF
 Módulo de huella digital
 IP65, IK07

VTH2421FW-P

Monitor IP de interiores
 Capacitivo de 7", 1024 x 600

> Solución Apartamento IP

La Solución Apartamento IP proporciona un sistema a gran escala con una gran funcionalidad como intercomunicador de video, videovigilancia en tiempo real y detección de intrusos. Varios métodos de autenticación (contraseña, tarjeta RFID) proporcionan máxima seguridad. Las capacidades de llamadas del centro de gestión, así como las llamadas entre residentes, proporcionan un ambiente conveniente para la administración de la comunidad y la comodidad de los residentes.



CAT5e: Dispositivos para
Conmutar, Máximo 100 m
RS485

Use la plataforma como

servidor SIP

- SIP ID < 1024 → DSS Express
- SIP ID < 1100 → DSS4004-S2
- SIP ID < 2200 → DSS7016-S2

— Características técnicas



Llamadas de Audio y Video



Visión nocturna



Llamadas Grupales



Llamadas de Emergencia



Desbloqueo Remoto



Desbloqueo Remoto



Integración de Alarma



Mensajería de Audio y Video



Vigilancia IPC



Aplicación Móvil

— Productos Recomendados



VTO7541G

Unidad de Estación Exterior CMOS de 2 MP Rostro y Huella Dactilar IP66, IK07



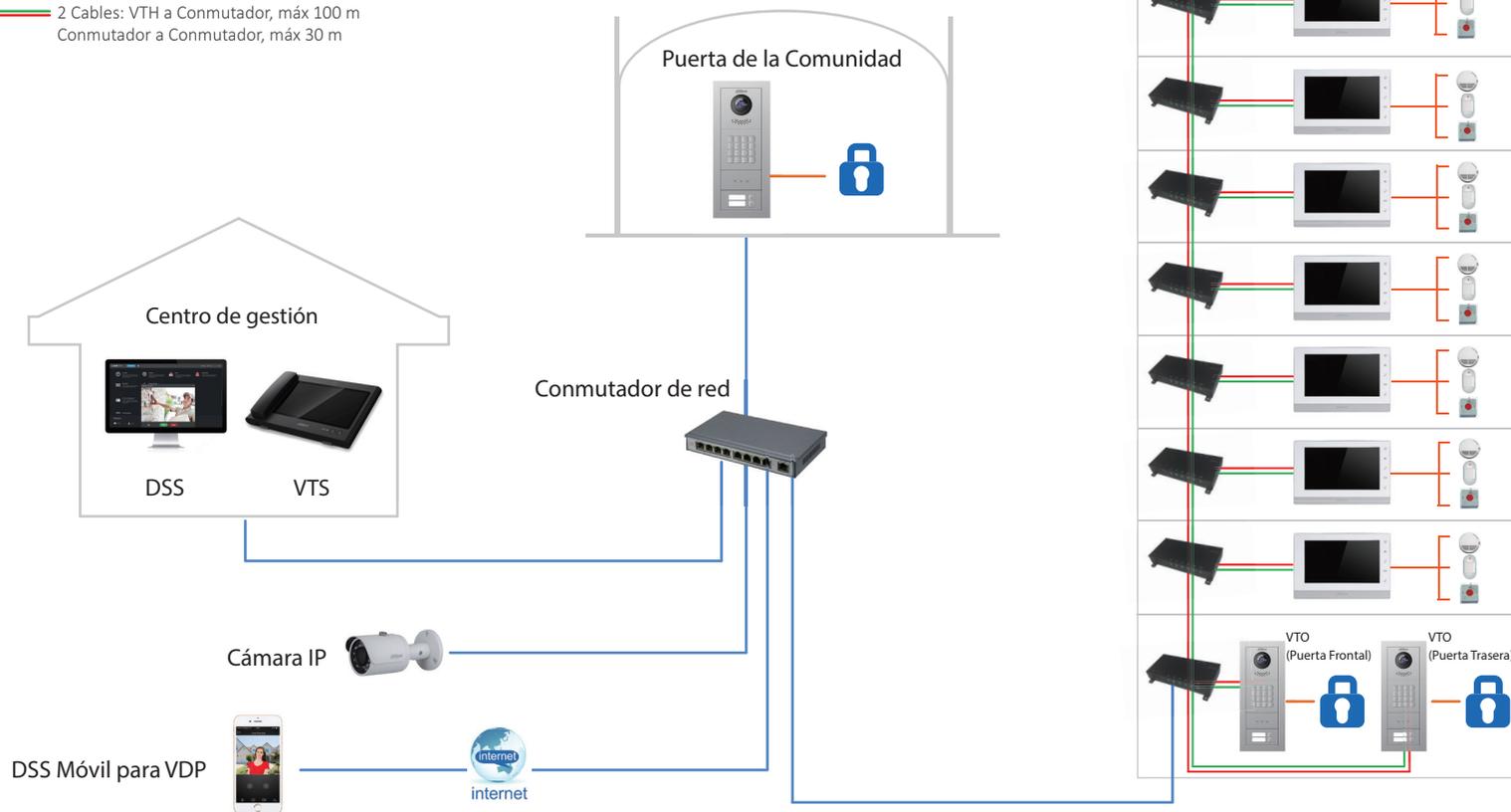
VTH2421FW-P

Monitor IP de interiores Capacitivo de 7", 1024 x 600

 **20** +  **200**
 Puertas Monitores
 (Por edificio)

 CAT5e: Dispositivos para Conmutar, Máximo 100 m

 2 Cables: VTH a Conmutador, máx 100 m
 Conmutador a Conmutador, máx 30 m



> Solución Apartamento IP de 2 Cables

La Solución Apartamento IP de 2 Cables utiliza esos dos cables para transmitir señales de datos y energía. Los monitores interiores de 2 cables pueden acceder a Internet fácilmente a través de un convertidor especial. El sistema se adapta fácilmente a múltiples entornos de cableado y posibilita todas las funciones digitales del apartamento. Reemplace su sistema de apartamento analógico existente con la Solución Apartamento IP de 2 Cables de Dahua y cree un mundo completo IP.

Características técnicas



Llamadas de Audio y Video



Visión nocturna



Llamadas Grupales



Llamadas de Emergencia



Desbloqueo Remoto



Integración de Alarma



Mensajería de Audio y Video



Vigilancia IPC

Productos Recomendados



VTO4202F-P
 Módulo de la cámara
 2 MP 160°
 IP65, IK07

VTO4202F-MB5
 Módulo de 5 botones
 IP65, IK07

VTH5222CH-S1
 Monitor Interior de 2 Cables
 Capacitivo de 7"

VTNS1006A-2
 Conmutador de 2 Cables
 Conecte máx. 6 monitores
 interiores con cable de 2 hilos



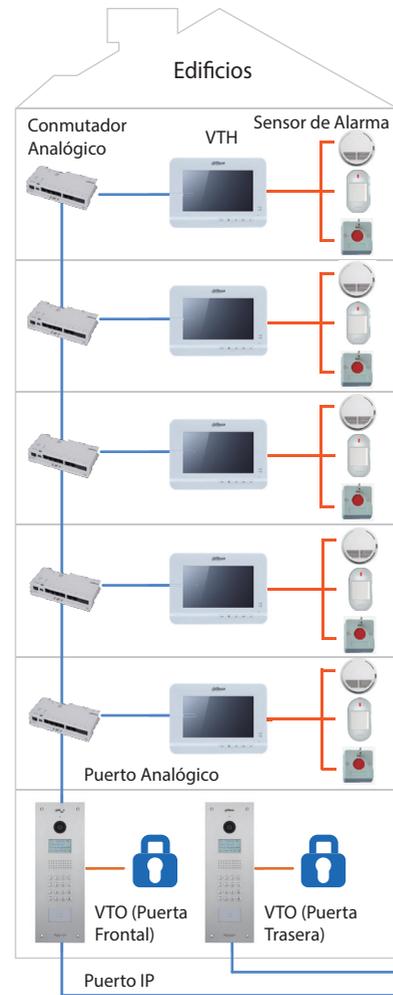
VTO4202F-MS
 Módulo de visualización
 SNT de 3,0"
 IP65, IK07

VTO4202F-MF
 Módulo de huella digital
 IP65, IK07



> Solución Apartamento Analógico

La Solución Apartamento Analógico proporciona un sistema plug & play fácil de instalar que ofrece alta calidad de video y retraso en el video casi nulo.



5 Puertas + 240 Monitores
(Por edificio)

CAT5e: Dispositivos al Conmutador, máx 50 m
Conmutador a Conmutador, máx 30 m



Características técnicas



Llamadas de Audio y Video



Desbloqueo Remoto



Visión nocturna



Integración de Alarma



Llamadas de Emergencia

Productos Recomendados



VTO1210C-X-S1

Unidad de Estación Exterior
CMOS de 1,3 MP
IP54, IK07

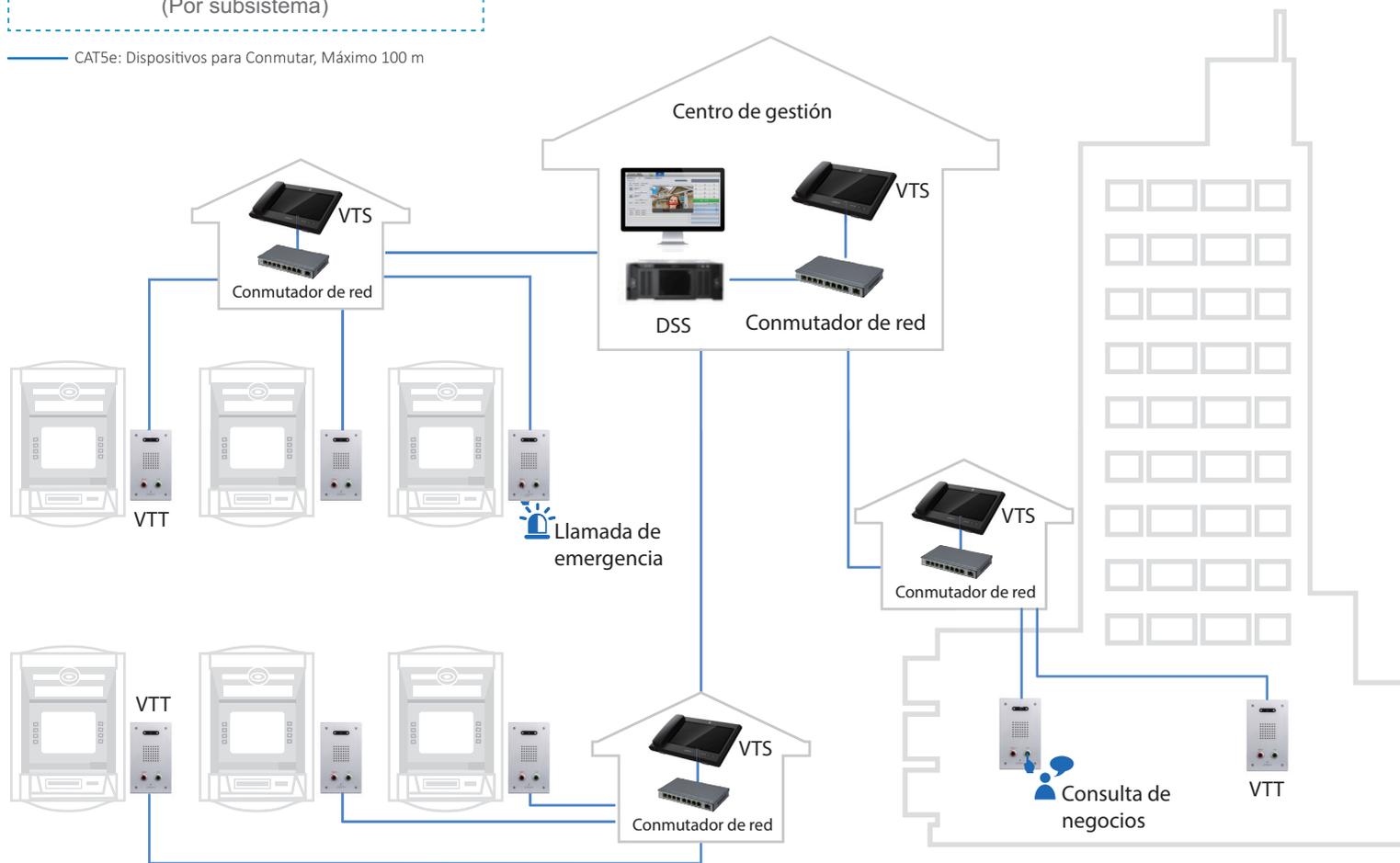


VTH2020A

Monitor analógico de interiores
LCD TFT de 7"

60 + Estaciones SOS + 2 Estaciones Maestras
(Por subsistema)

CAT5e: Dispositivos para Conmutar, Máximo 100 m



Solución SOS

Los terminales telefónicos de emergencia se pueden usar en una variedad de ubicaciones públicas. Múltiples tipos de productos cumplen con diferentes necesidades de instalación. Los abundantes dispositivos de extensión hacen posible una solución completa.

Características técnicas



Video HD



Conversación Bidireccional con Audio y Video



Monitoreo CCTV



Monitor Remoto



Transmisión Remota



A prueba de vandalismo

Productos Recomendados



VTT201

Caja de teléfono de emergencia
CMOS de 1,3 MP
IP54, IK08

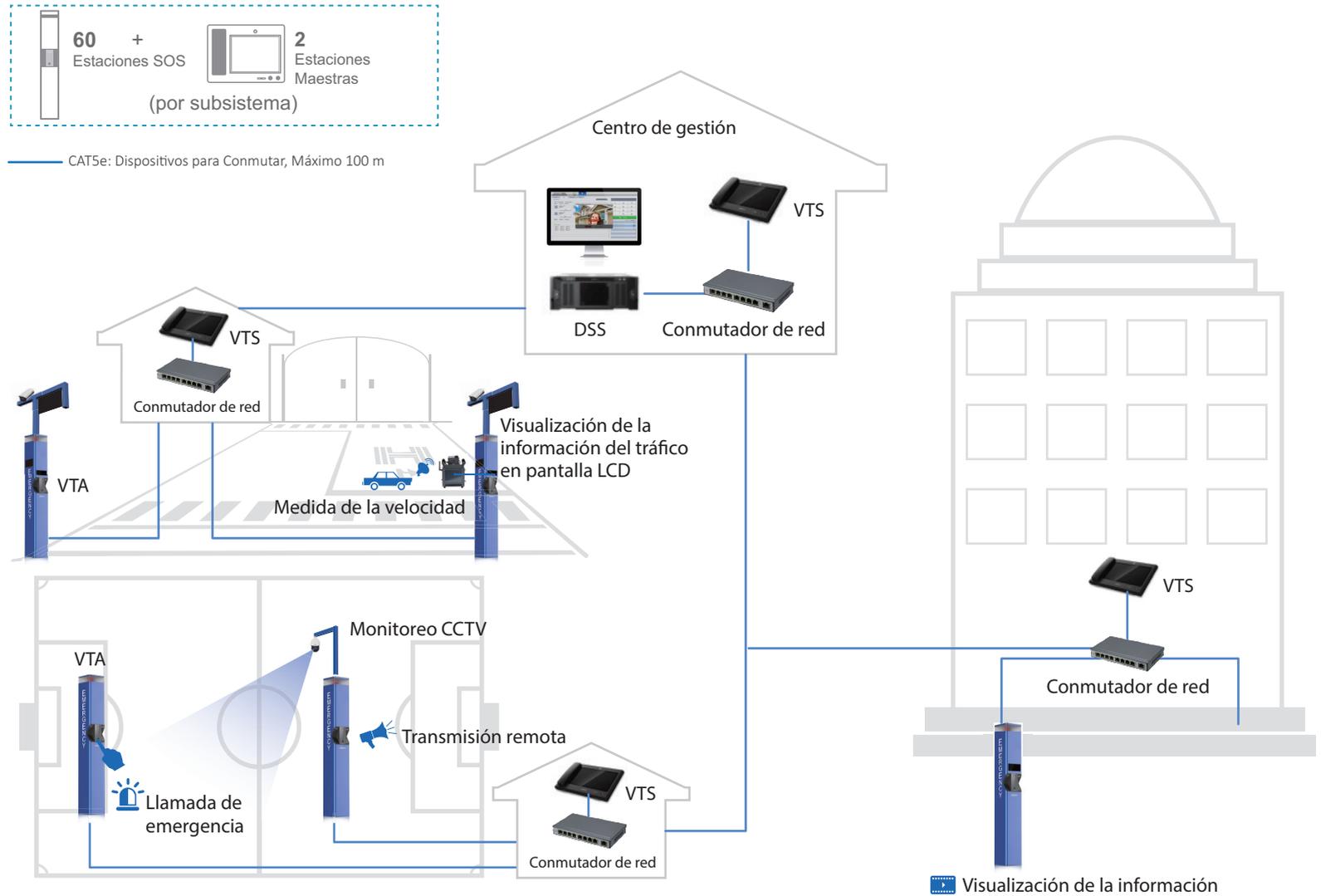


VTS5240B-S1

Estación Maestra
Capacitivo de 10"

➤ Solución SOS

Los terminales telefónicos de emergencia se pueden usar en una variedad de ubicaciones públicas. Múltiples tipos de productos cumplen con diferentes necesidades de instalación. Los abundantes dispositivos de extensión hacen posible una solución completa.



Características técnicas



Video HD



Conversación Bidireccional con Audio y Video



Monitoreo CCTV



Monitor Remoto



Transmisión Remota



Luz de Alarma



Patrulla



A prueba de vandalismo

Productos Recomendados



VTA8111A

Torre telefónica de emergencia CMOS de 1,3 MP IP65, IK10



VTS8240B-CG

Unidad de Estación Exterior CMOS de 1,3 MP

CONTROL DE ACCESO



TERMINALES DE RECONOCIMIENTO FACIAL

Basado en algoritmo de reconocimiento facial de aprendizaje profundo

- Velocidad de reconocimiento facial más rápida: 0,2 s / 0,35 s
- Mayor capacidad de plantillas de rostros: 30 K - 100 K
- Mayor capacidad de adaptación a entornos de iluminación complejos.



Terminales de Reconocimiento Facial

	ASI7213Y-V3	ASI7214Y-V3
Modelo		
Pantalla	Pantalla táctil de 7"	Pantalla táctil de 7"
Lectura de formato	13,56 MHZ	13,56 MHZ
Comunicación	RS485 Wiegand 26/34/66	RS485 Wiegand 26/34/66
Interfaz	USB	USB
Entrada/salida de alarma	2/2	2/2
Usuarios	50.000	50.000
Capacidad de la Tarjeta	50.000	50.000
Huellas dactilares	—	10.000
Capacidad de Rostros	50.000	50.000
Velocidad de reconocimiento facial	≤ 0,35 s	≤ 0,35 s
Roles de Usuarios	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción, Discapacitados	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción, Discapacitados
Planes de Tiempo	128	128
Tipos de Alarma	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Sabotaje, Anti-traspaso (Anti-passback), Sobreconteo de Tarjetas sin Autorizar	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Sabotaje, Anti-traspaso (Anti-passback), Sobreconteo de Tarjetas sin Autorizar, Coacción de Huella Dactilar
Ethernet	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps
Protección contra el ingreso	—	—
Temperatura de funcionamiento	-10 °C ~ +55 °C	-10 °C ~ +55 °C
Fuente de alimentación	12 V CC / 2 A	12 V CC/2 A

TERMINALES DE RECONOCIMIENTO FACIAL

Terminales de Reconocimiento Facial

	ASI8213Y-V3	ASI8214Y-V3	ASI7223Y-A-V3	ASI8223Y-A-V3
Modelo				
Pantalla	Pantalla táctil de 10,1"	Pantalla táctil de 10,1"	Pantalla táctil de 7"	Pantalla táctil de 10,1"
Lectura de formato	13,56 MHZ	13,56 MHZ	—	—
Comunicación	RS485 Wiegand 26/34/66	RS485 Wiegand 26/34/66	RS485 Wiegand 26/34/66	RS485 Wiegand 26/34/66
Interfaz	USB	USB	USB	USB
Entrada/salida de alarma	2/2	2/2	1/1	1/1
Usuarios	100.000	100.000	50.000	100.000
Capacidad de la Tarjeta	100.000	100.000	—	—
Huellas dactilares	—	10.000	—	—
Capacidad de Rostros	100.000	100.000	50.000	100.000
Velocidad de reconocimiento facial	≤ 0,2 s	≤ 0,2 s	≤ 0,35 s	≤ 0,2 s
Roles de Usuarios	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción, Discapacitados	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción, Discapacitados	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción, Discapacitados	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción, Discapacitados
Planes de Tiempo	128	128	128	128
Tipos de Alarma	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Sabotaje, Anti- traspaso (Anti-passback), Sobreconteo de Tarjetas sin Autorizar	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Sabotaje, Anti-traspaso (Anti-passback), Sobreconteo de Tarjetas sin Autorizar, Coacción de Huella Dactilar	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Sabotaje, Anti- traspaso (Anti-passback), Sobreconteo de Tarjetas sin Autorizar	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Sabotaje, Anti- traspaso (Anti-passback), Sobreconteo de Tarjetas sin Autorizar
Ethernet	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps
Protección contra el ingreso	Protección IP55	Protección IP55	—	Protección IP55
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C	-20°C ~ +50°C	-10 °C ~ +55 °C	-30°C ~ +60°C
Fuente de alimentación	12 V CC/2 A	12 V CC/2 A	12 V CC/2 A	12 V CC/2 A

SISTEMA CONTROLADOR de Múltiples Puertas

Controladores de Múltiples Puertas

- Gestión central
- Protocolo de lectores Wiegand y RS485



Controladores de Múltiples Puertas

	ASC1202B-S	ASC1202B-D	ASC1204B-S	ASC1202C-D	ASC1204C-S	ASC1204C-D	ASC1208C-S
Modelo							
Lector	2	4	4	4	4	8	8
Comunicación	RS485, Wiegand 26/34	RS485, Wiegand 26/34	RS485, Wiegand 26/34	RS485, Wiegand 26/34	RS485, Wiegand 26/34	RS485, Wiegand 26/34	RS485, Wiegand 26/34
Modo de control	2 puertas de 1 vía	2 puertas de doble vía	4 puertas de 1 vía	2 puertas de doble vía	4 puertas de 1 vía	4 puertas de doble vía	8 puertas de 1 vía
Botones de Salida	2	2	4	2	4	4	8
Sensores de Puertas	2	2	4	2	4	4	8
Entrada/salida de alarma	2/2	4/4	1/1	4/4	1/1	8/8	4/4
Usuarios	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
Roles de Usuario	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción
Planes de Tiempo	128	128	128	128	128	128	128
Horarios de Vacaciones	128	128	128	128	128	128	128
Tipos de Alarma	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Manipulación	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Manipulación	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Manipulación	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Manipulación
Ethernet	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps	10 / 100 Mbps
Batería de acumulador	—	—	—	Máx. 12 V/7 Ah			
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C
Fuente de alimentación	9 ~ 15 V CC / 6 W	9 ~ 15 V CC / 6 W	9 ~ 15 V CC / 6 W	100 V ~ 240 V CA			

Controlador Maestro

- Compatibilidad con Perfil Onvif C, CGI, SDK para integración con terceros
- El bus CAN puede conectar 16 controladores esclavos en cascada y gestionar hasta 68 puertas
- Anti-traspaso de tarjetas e interbloqueo de múltiples puertas para mantener seguras áreas complejas grandes

Controlador Maestro y Módulos de Expansión

	ASC2204C-H	ASC2104B-T	ASC2102B-T
Modelo			
Dispositivo	Controlador maestro	Módulo de control esclavo	Módulo de control esclavo
Lector	4	4	4
Comunicación	TCP/IP, bus CAN	Bus CAN	Bus CAN
Botón Salir	4	4	2
Sensor de puerta	4	4	2
Entrada/salida de alarma	8/8	1/1	5/1
Usuarios	200.000	20.000	20.000
Registros	150.000	30.000	30.000
Terceros	Perfil Onvif C, CGI, SDK	—	—
Administración de usuarios	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción	General, VIP, Invitado, Patrulla, Coacción
Planificación de tiempo	128	128	128
Programación de días festivos	128	128	128
Alarma	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Manipulación	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción
Batería de acumulador	Máx. 12 V/7 Ah	—	—
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C	-30°C ~ +60°C
Fuente de alimentación	100 V ~ 240 V CA / 12 W	9 ~ 15 V CC / 6 W	9 ~ 15 V CC / 6 W

LECTOR

Lectores

- Protocolo opcional de RS485 o Wiegand 26/34
- Indicador de sonido de pito y pulso
- Montaje en superficie o empotrado



Lectores						
	ASR2201D-B	ASR2201D-BD	ASR1201D	ASR1201D-D	ASR1200D	ASR1200D-D
Modelo						
Lectura de formato	13,56 MHz	125 kHz	13,56 MHz	125 kHz	13,56 MHz	125 kHz
Comunicación	Bluetooth RS485 OSDP Wiegand 26/34		RS485 Wiegand 26/34		RS485 Wiegand 26/34	
Capacidad de huellas dactilares	—		—		—	
Ingreso de contraseña	Soportado		Soportado		—	
Distancia de transmisión	RS485: 100 m / 1000 m (Fuente de alimentación separada) Wiegand: 40 m		RS485: 100 m / 1000 m (Fuente de alimentación separada) Wiegand: 40 m		RS485: 100 m / 1000 m (Fuente de alimentación separada) Wiegand: 40 m	
Tipos de Alarma	Manipulación		Manipulación		Manipulación	
Teclado	Teclado táctil		Teclado táctil		—	
Indicaciones	Luz azul de fondo, Vibrador		Luz azul de fondo, Vibrador		Luz azul de fondo, Vibrador	
Protección contra el ingreso	Protección IP55		Protección IP55		Protección IP55	
Entorno de trabajo	-30°C ~ +60°C		-30°C ~ +60°C		-30°C ~ +60°C	
Fuente de alimentación	9 ~ 15 V CC / 1,2 W		9 ~ 15 V CC / 1,2 W		9 ~ 15 V CC / 1,2 W	

TERMINAL INDEPENDIENTE

Independientes

- Diseño todo en uno
- Menú de utilización de pantalla LCD
- Protocolo de lectores Wiegand y RS485



Independientes								
	ASI1212D	ASI1212D-D	ASI1212A (V2)	ASI1212A-D(V2)	ASI1201E	ASI1201E-D	ASI1201A	ASI1201A-D
Modelo								
Pantalla	TFT de 2,0" y 320*240		TFT de 2,8" y 320*240		—		LCD 128*64	
Lectura de formato	13,56 MHz	125 KHz	13,56 MHz	125 KHz	13,56 MHz	125 KHz	13,56 MHz	125 KHz
Comunicación	RS485 Wiegand 26/34		RS485 Wiegand 26/34		RS485 Wiegand 26/34		RS485 Wiegand 26/34	
Interfaz	USB		—		—		—	
Entrada/salida de alarma	1/1		1/2		—		1/2	
Usuarios	30.000		30.000		30.000		30.000	
Capacidad de la Tarjeta	30.000		30.000		30.000		30.000	
Capacidad de huellas dactilares	3.000		3.000		—		—	
Capacidad de Rostros	—		—		—		—	
Roles de Usuario	General, VIP Invitado, Patrulla Coacción		General, VIP Invitado, Patrulla Coacción		General, VIP Invitado, Patrulla Coacción		General, VIP Invitado, Patrulla Coacción	
Planes de Tiempo	128		128		128		128	
Tipos de Alarma	Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Manipulación		Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Manipulación		Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Manipulación		Tiempo de espera de puerta, Intrusión, Coacción, Manipulación	
Ethernet	10 / 100 Mbps		10 / 100 Mbps		10 / 100 Mbps		10 / 100 Mbps	
Protección contra el ingreso	Protección IP55		—		IP67		—	
Temperatura de funcionamiento	-10 °C ~ +55 °C		-10 °C ~ +55 °C		-30°C ~ +55°C		-10 °C ~ +55 °C	
Fuente de alimentación	9 ~ 15 V CC / 6 W		9 ~ 15 V CC / 6 W		9 ~ 15 V CC / 6 W		9 ~ 15 V CC / 6 W	

TERMINAL INDEPENDIENTE

Terminales de Tiempo de Asistencia

- Nueva Interfaz de Usuario Fácil de Usar
- Verificación de Rostro / Huella Dactilar / RF / Contraseña
- Firmware de actualización de disco USB
- Información de usuario de exportación / importación de disco USB
- El dispositivo local genera Informes Inteligentes de Asistencia

Terminales de Tiempo de Asistencia

		ASA2212A	ASA1222E	ASA1222E-S	ASA1222G	ASA1222G-D
Modelo						
Función de Control de Acceso		Sencilla	—	—	Sencilla	
Sistema	Memoria	128 M de RAM + 32 M Flash	8 M de RAM + 8 M Flash	8 M de RAM + 16 M Flash	8 M de RAM + 16 M Flash	
	LCD	TFT de 2,8" 320x240	TFT de 2,4" 320x240	TFT de 2,4" 320x240	TFT de 2,4" 320 x 240	
	Cámara	1,3 MP	—	—	—	
Capacidad	Usuario	1000	1000	1000	1000	
	Plantilla de rostros	—	—	—	—	
	Plantilla de huellas dactilares	3000	2000	2000	2000	
	Registros de transacciones	150.000	100.000	100.000	100.000	
Opción de RF		13,56 MHZ	—	—	13,56 MHZ	125 KHZ
Batería de respaldo		—	—	—	2600 mAh	
Comunicación	TCP/IP	√	—	√	√	
	Wi-Fi	—	—	—	—	
	RS485	—	—	—	—	
	RS232	—	—	—	—	
	USB	√	√	√	√	
	Wiegand	—	—	—	—	
Alarma		—	—	—	—	
Fuente de alimentación		12 V 1 A	5 V 1 A (empaquetada)	5 V 1 A (empaquetada)	12 V / 1 A (empaquetada)	
Dimensiones (Ancho x Altura x Profundidad en mm)		192 x 160 x 32	175 x 120 x 23	175 x 120 x 23	181 x 135 x 31	
Temperatura en funcionamiento		-10 °C ~ +55 °C				
Software de Plataforma		—	—	—	—	

Cerraduras Magnéticas					Cerraduras Eléctricas de Pasador Antipalanca		Cerraduras Silenciosas	Cerraduras de Percutor Eléctrico	
Modelo	DHI-ASF280A 	DHI-ASF500A 	DHI-ASF280B 	DHI-ASF500B 	DHI-ASF802 	DHI-ASF808 	DHI-ASF601A 	ASF702 	ASF705 
Descripción	Encendido - NC Puerta única Entrada y salida del relé Anti-tracción 280 kg Temperatura de funcionamiento: -30°C ~ +60°C 12 V / 24 V CC	Encendido - NC Puerta única Entrada y salida del relé Anti-tracción 500 kg Entorno de funcionamiento: -30°C ~ +60°C 12 V / 24 V CC	Encendido - NC Puerta doble Entrada y salida del relé Anti-tracción 280 kg*2 Entorno de funcionamiento: -30°C ~ +60°C 12 V / 24 V CC	Encendido - NC Puerta doble Entrada y salida del relé Anti-tracción 500 kg*2 Entorno de funcionamiento: -30°C ~ +60°C 12 V / 24 V CC	Encendido - NC Cerradura automática magnética Espesor de la puerta: > 50 mm Entorno de funcionamiento: -30°C ~ +60°C 12 V / 24 V CC	Encendido - NC Cerradura automática magnética Espesor de la puerta: 10 ~ 12 mm Entorno de funcionamiento: -30°C ~ +60°C 12 V CC	Encendido - NC Al apagarse - mantiene el estado Cerradura automática magnética Espesor de la puerta: > 35 mm Entorno de funcionamiento: -30°C ~ +60°C 12 V CC	Anti-tracción 500 kg Al apagarse: asegura la puerta 12 V CC -30°C ~ +60°C	Anti-tracción 500 kg Al apagarse: asegura la puerta 12 V CC -30°C ~ +60°C

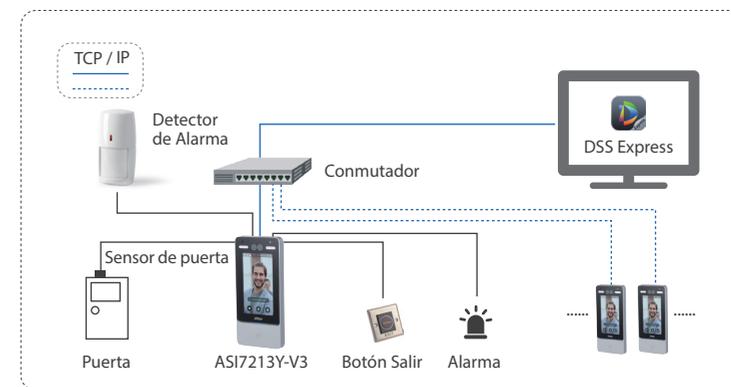
Soportes de Cerradura Magnética							Módulo USB	Otros	
Modelo	ASF280L 	ASF280U 	ASF280ZL 	ASF280F 	ASF500L 	ASF500ZL 	ASM100(-D) 	ASM202 	ASF102S 
Descripción	Fija la cerradura magnética al marco de la puerta Para ASF280A o ASF280B Temperatura de funcionamiento: -30°C ~ +60°C	Fija la placa de la cerradura magnética a la puerta de vidrio Espesor de la puerta: 8 ~ 15 mm Para ASF280A o ASF280B Temperatura de funcionamiento: -30°C ~ +60°C	Fija la cerradura magnética y la placa Para ASF280A o ASF280B Temperatura de funcionamiento: -30°C ~ +60°C	Fija la cerradura magnética y la placa a la puerta de vidrio Espesor de la puerta: 8 ~ 15 mm Para ASF280A o ASF280B Temperatura de funcionamiento: -30°C ~ +60°C	Fija la cerradura magnética al marco de la puerta; Para ASF500A o ASF500B Temperatura de funcionamiento: -30°C ~ +60°C	Fija la cerradura magnética y la placa Para ASF500A o ASF500B Temperatura de funcionamiento: -10 °C ~ +55 °C	Comunicación USB Temperatura de funcionamiento: -30°C ~ +60°C	Comunicación USB FAR ≤0,0001% FRR ≤0,014% Temperatura de funcionamiento: -10 °C ~ +55 °C	Apto para cualquier puerta con marco y apertura de 180 grados

Botones					Tarjetas				
Modelo	Botón Salir ASF900 	Botón Salir ASF905 	Botón de Salida Sin Contacto ASF908 	Vidrio de Emergencia ASF921 	Tarjeta Blanca IC IC-S50 	Llavero IC IC-SM 	Llavero con Logo de DAHUA YX-4CM 	Tarjeta Blanca ID ID-EM 	Llavero ID ID-SM 
Descripción	Plástico ABS; 86 * 86 * 25 mm -30°C ~ +60°C	Luz LED Acero inoxidable 91 * 28 * 25 mm 12 V CC -30°C ~ +60°C	Inducción Infrarroja Acero inoxidable 86 * 86 * 25 mm 12 V CC -30°C ~ +60°C	Plástico 86 * 86 * 50 mm -30°C ~ +60°C	Tarjeta Mifare 13,56 MHz De Philips	Tarjeta Mifare 13,56 MHz	Tarjeta Mifare 13,56 MHz	Tarjeta EM 125 KHZ	Tarjeta EM 125 KHZ

TERMINALES DE RECONOCIMIENTO FACIAL



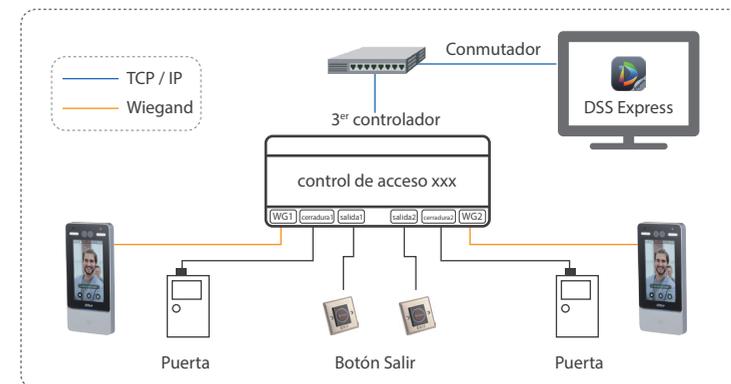
➤ Instálelo frente a la puerta como un terminal independiente.



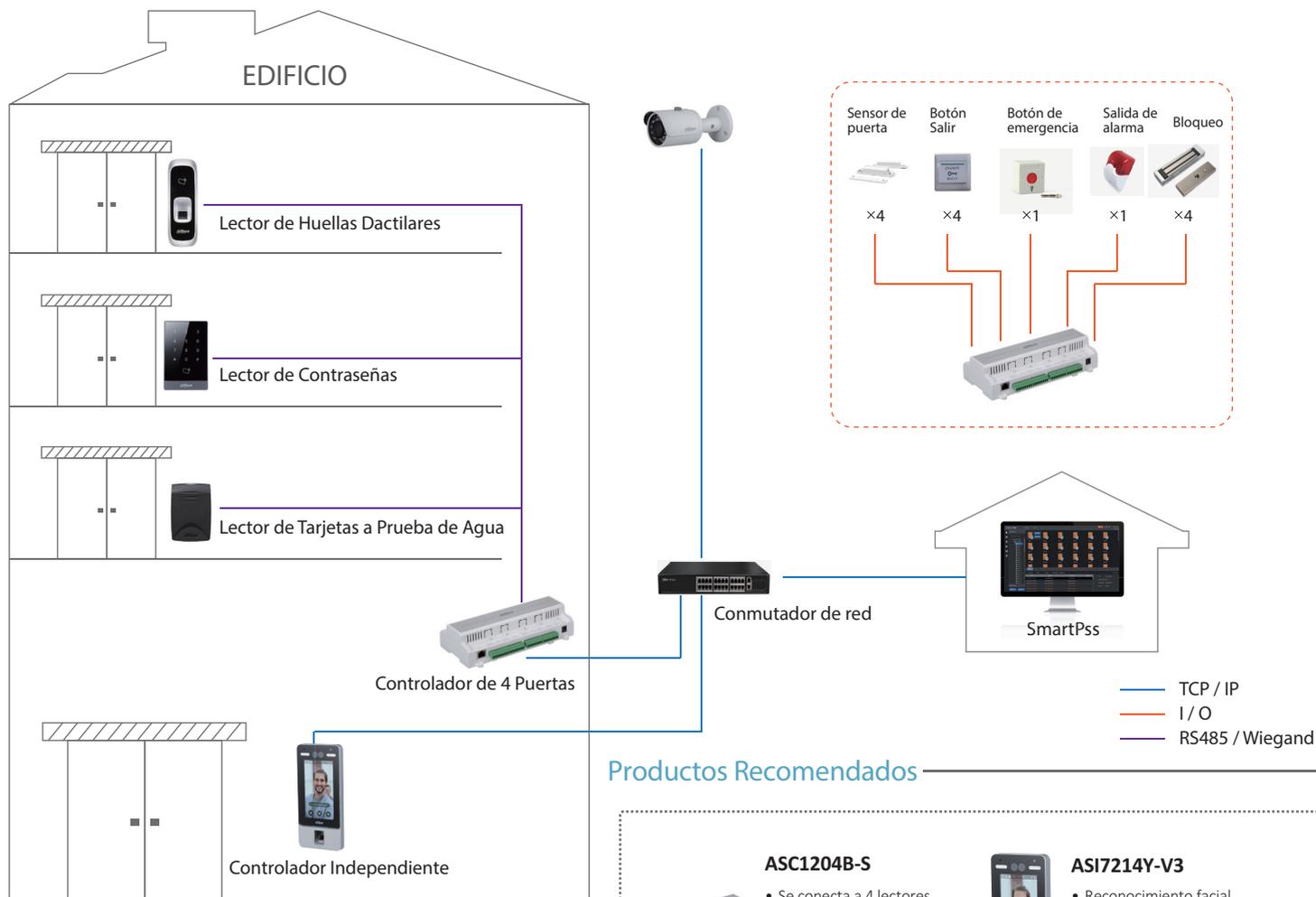
➤ Instálelo en la barrera para permitir una apertura rápida con un lector de reconocimiento facial --- es mejor buscar un fabricante local de barreras para cooperación



➤ Cuando se verifica el rostro, el número de la tarjeta asociada sale en el panel del controlador de terceros a través del protocolo estándar Wiegand como un lector de tarjetas de rostros. --- en cooperación con el tercer fabricante tradicional de controladores, o usando el nuevo lector de reconocimiento facial para reemplazar el viejo lector de tarjetas en la reestructuración del proyecto anterior.



> Diseño de Solución de Control de Acceso



Características técnicas

- Gestión de Derechos Diferenciales
- Gestión de Informes
- Enlace de Video
- Interbloqueo de Múltiples Puertas
- Anti-traspaso
- Asistencia

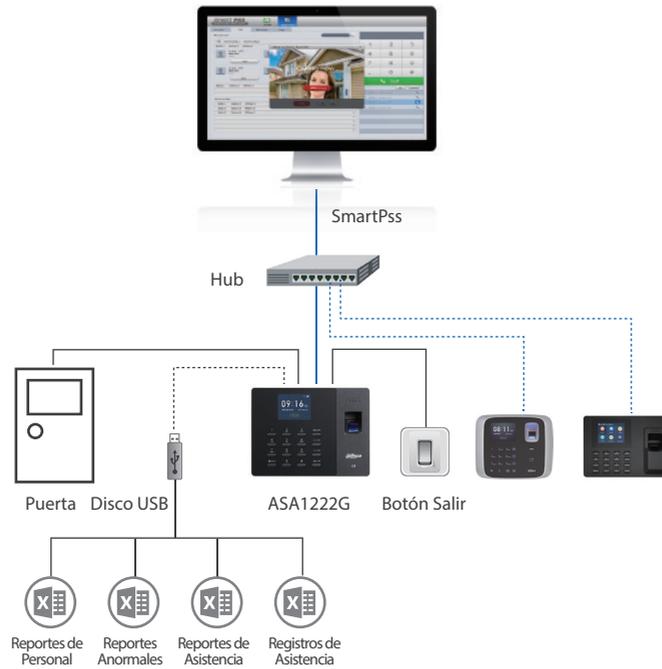
Productos Recomendados

- ASC1204B-S**
 - Se conecta a 4 lectores
 - 100.000 tarjetas y 300.000 registros
 - Interfaz Wiegand o RS-485
- ASI7214Y-V3**
 - Reconocimiento facial, reconocimiento de huellas dactilares, deslizamiento de tarjetas, contraseñas
 - Pantalla táctil de 7 pulgadas
 - Wifi
 - Control de acceso y tiempo de asistencia
 - Entrada/salida Wiegand, osdp
- ASR1102A V2**
 - apacidad de hasta 3000 huellas dactilares
 - Soporta tarjetas, huellas dactilares
- ASR1101A**
 - Protocolo RS485/Wiegand
 - Soporta tarjeta, contraseña



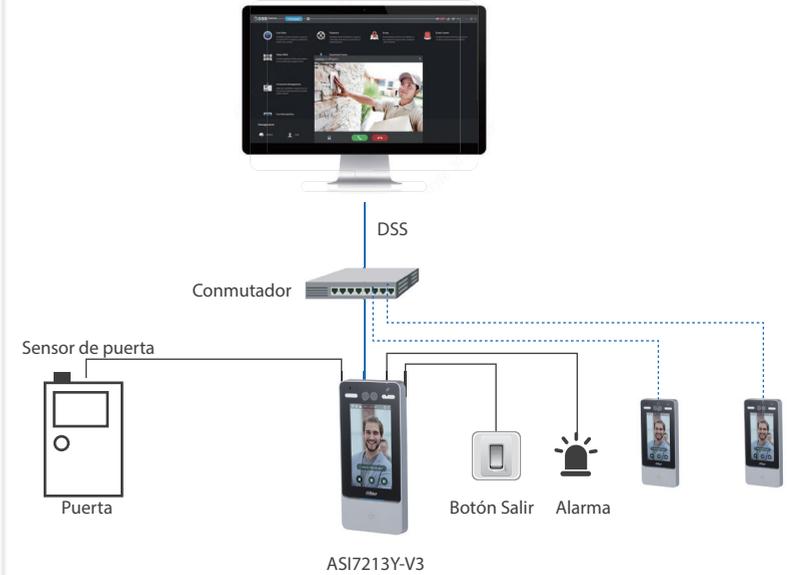
ASA1222E

Dispositivo de soporte;
Genera informe inteligente de asistencia; Software de soporte; Funciona de forma independiente.



ASA1222G

La función de control de acceso Sencilla permite, cuando se utiliza de forma independiente, soporta también el Informe Inteligente de Asistencia; cuando se utiliza en línea, el sistema SmartPSS gestiona algunos puntos de la asistencia



ASI7213Y-V3

Función de control de acceso profesional, gestión de horarios y niveles de acceso, alarma de entrada y salida; Comunicación WiFi y p2p, salida Wiegand para el sistema de control de acceso de terceros.

CONTROL DE ACCESO

Software

- Soporta hasta 64 controladores
- Enlace de video
- Importación y exportación de datos
- Funcionalidad de asistencia

Software

SmartPSS V2.02.0000008

SDK abierto, gratis
 Controla remotamente todas las puertas
 Enlace de video
 Asistencia



Dispositivos	Dispositivos compatibles	Controlador, Dispositivo Independiente de Acceso, Dispositivo Independiente de Asistencia
	Dispositivos Registrados Máx.	64
	Dispositivo Administra	Búsqueda Automática, Agregar Dispositivos Manualmente, Aplicar Actualizaciones de Grupos de Puertas, Configuración, etc.
Control Remoto	Control remoto	Apertura/Cierre de puertas
	Configuración de Modo de Apertura	Combinación de Rostro, Tarjeta, Huella Dactilar y Contraseña
	Configuración de parámetros de puerta	Tiempo de espera de desbloqueo, zona horaria de vacaciones y etc., Alarma Habilitada
	Verificar Info.	Verificación de dirección IP, Versión, Número de usuario, Número de grabación
	Sincronización de datos	Configuración, Grabación
Funciones Avanzadas	Anti-traspaso de Tarjetas, Interbloqueo de Múltiples Puertas, Apertura de Múltiples Tarjetas, Asistencia	
Al iniciar sesión	Abrir Registro, Registro de Alarmas, Registro de Asistencia, Recopilación de Asistencia	
Requisitos del Sistema Recomendados	Sistema operativo	Microsoft Windows XP SP3 (32 bit) y superior
	CPU	Core 2 dual 3.0
	RAM	DDR3 2 GB
	Resolución de pantalla	1024 x 768 o superior

CONTROL DE ACCESO

Software

- Soporta hasta 200 terminales
- Enlace de video
- Importación y exportación de datos
- Funcionalidad de asistencia

Software

DSS Express

Control de acceso por CCTV, tiempo de asistencia en un sistema
 --- plataforma todo en uno
 Un servidor más clientes
 200 terminales y 800 puertas
 Enlace de video
 Enlace de la alarma de incendio
 Carga registros de video para registros de control de acceso



Dispositivos	Dispositivos Soportados	Controlador, Terminal Independiente de Control de Acceso
	Dispositivos Registrados Máx.	200 terminales y 800 puertas
	Dispositivo Administra	Búsqueda Automática, Agregar Dispositivos Manualmente, Aplicar Actualizaciones de Grupos de Puertas, Configuración, etc.
Control Remoto	Control remoto	Apertura/Cierre de puertas
	Configuración de Modo de Apertura	Combinación de Reconocimiento Facial, Tarjeta, Contraseña y Hulla Dactilar
	Configuración de parámetros de puerta	Tiempo de espera de desbloqueo, zona horaria de vacaciones y etc., Alarma Habilitada
	Revisar información	Verificación de dirección IP, Versión, Número de usuario, Número de grabación
	Sincronización de datos	Configuración, Grabación
Funciones Avanzadas	Anti-traspaso de Tarjetas, Interbloqueo de Múltiples Puertas, Apertura de Múltiples Tarjetas, Asistencia	
Al iniciar sesión	Abrir Registro, Registro de Alarmas, Registro de Asistencia, Recopilación de Asistencia	
Requisitos mínimos del sistema	Sistema operativo	Sistema Operativo de Servidor: Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10 / Windows Server 2008 SO para el Cliente de Control: Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10
	Unidad de disco duro	200 GB o más
	CPU	Core i3
	RAM	8GB
	Resolución de pantalla	1204 x 768

ALARMA



Sistema Inalámbrico

Inalámbrico

Todo el sistema se puede instalar en unos pocos pasos rápidos. Comunicación bidireccional con un extenso rango de transmisión.

Alarma + Video

Los detectores más la cámara Wi-Fi pueden minimizar las probabilidades de fallas y falsas alarmas de manera efectiva

Fácil

Disfrute del sistema de seguridad para su hogar que empareja fácil y con una interfaz de usuario fácil de usar

Aplicación

Donde quiera que esté, puede controlar y monitorear la seguridad de su hogar desde su teléfono celular



Empareja con



Disponible en la App Store

OBTÉNLA EN Google Play



DMSS

iphone/Android APP-DMSS

Controlador

ARC5402A-W

Panel de Control de Alarma de Video



- 2 zonas cableadas
- 28 zonas inalámbricas, hasta 150 m de distancia de transmisión (espacio abierto / sin interferencias)
- 8 llaveros inalámbricos (ARA22-W)
- 4 sirenas inalámbricas
- 4 Canales IPC (cableados) / 2 Canales IPC (inalámbricos)
- Mensaje de voz de 10 s
- Wi-Fi (IEEE 802.11)
- PSTN, TCP/IP
- Lector RFID (armar/desarmar)
- Tarjeta Micro SD que graba en ciclo
- 12 V CC, Máx. 12 W

KIT de Dispositivos

El sistema de alarma de intrusión inalámbrico se basa en la tecnología Dahua Airfly. Ofrece un amplio rango de transmisión y garantiza una comunicación de seguridad 'bidireccional'. Incorpora un diseño ecológico para ahorrar energía, lo que permite hasta 3 años de duración de la batería para los detectores.

ARA22-W

Control remoto



- Armar / Mantener armado / Desarmar / SOS
- Indicador LED

ARA10-W

Sirena



- 85 dB / m
- Interruptor antisabotaje incorporado
- Montaje en pared
- 4 Baterías CR123A

ARD1611-W

Detector PIR de Cortina



- Rango/ángulo de detección 10 m / 15°
- Interruptor antisabotaje incorporado
- Montaje en techo / pared
- 1 Batería CR123A
- ABS plástico

ARD311-W

Contacto Magnético



- Espacio de imán de 25 mm
- Tornillo o adhesivo 3M para el montaje
- Interruptor antisabotaje incorporado
- 1 Batería CR123A

ARD1231-W

Detector PIR



- Rango/ángulo de detección 12 m / 90°
- Inmunidad de mascotas 18 kg
- Interruptor antisabotaje incorporado
- Montaje en pared
- 1 Batería CR123A
- ABS plástico

ARD910-W

Detector de Inundaciones



- Tecnología de detección de inundaciones por contacto
- A prueba de agua IP66
- Instalación todo en uno o dividida
- 1 Batería CR123A

ARD800-W

Botón de Pánico



- Activación a través de un botón fácil de usar
- Cinta para el cuello incluida
- Batería de litio de larga duración incluida

FAD122A-W

Detector de Humo



- Sensor infrarrojo fotoeléctrico
- Alto 85 dB
- Tecla de autocomprobación y silencio
- 30 días de advertencia de batería baja
- Montaje en pared

KIT

- Atractivo paquete nuevo, nueva experiencia
- Accesorios completos, fácil instalación y manejo.
- Excelente relación costo - rendimiento

DHI-ART-ARC5402A-W-06-A35



×1



×1



×1



×2



×1



×1



×1

DHI-ART-ARC5402A-W-10-A35-C35



×1



×2



×1



×3



×1



×2



×2



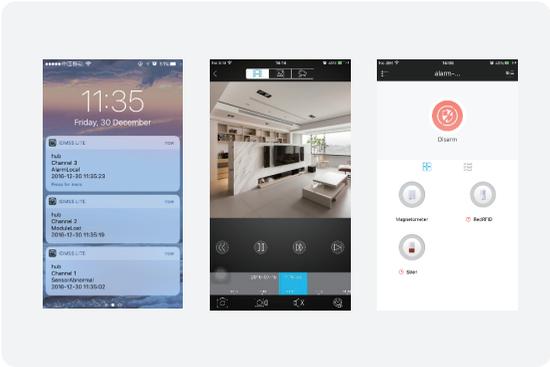
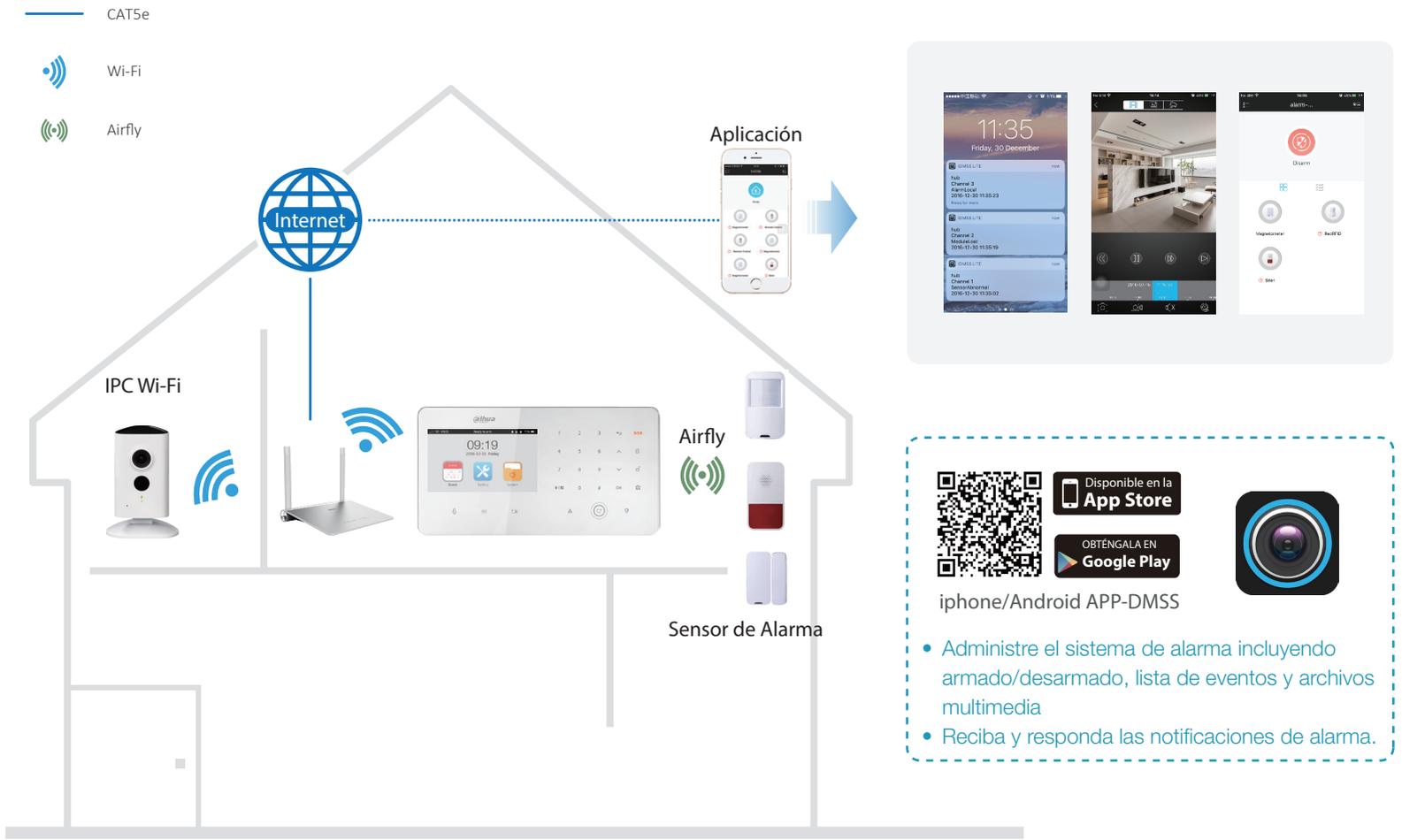
×1

➤ Seguridad Inalámbrica para el Hogar

Puede colocar sensores inalámbricos en cualquier lugar y las baterías pueden durar hasta tres años.

No se necesita una línea telefónica, cuando se activa una alarma, utiliza Wi-Fi para informarnos instantáneamente de cualquier intrusión en su hogar. Usted controla su sistema, lo arma y lo desarma utilizando un práctico llavero de forma remota o la aplicación del smartphone.

Comunicación inalámbrica de vanguardia. Sin costos de instalación. Sin contratos, ni cuotas mensuales. Solo seguridad inteligente para el hogar.



Disponibles en la **App Store** y **Google Play**.
 Obténla en **Google Play**.
 iphone/Android APP-DMSS

- Administre el sistema de alarma incluyendo armado/desarmado, lista de eventos y archivos multimedia
- Reciba y responda las notificaciones de alarma.

Características técnicas — Recomendado

- Dahua Airfly
- Dispositivos de Alarma
- Fácil instalación
- Vigilancia IPC
- Aplicación de Smartphone

ARC5402A-W
 Panel de Control de Alarma de Video
 Pantalla LCD, Botones Táctiles
 Monitoreo por Wi-Fi, IPC

ARD1231-W
 Detector de movimiento
 12 m (40 pies) y 90 grados
 Inmunidad de mascotas
 18 kg (40 lbs)

ARD311-W
 Contacto de Puerta/Ventana
 Espacio de imán de 25 mm

Sistema Cableado Sistema Cableado

Confiabilidad

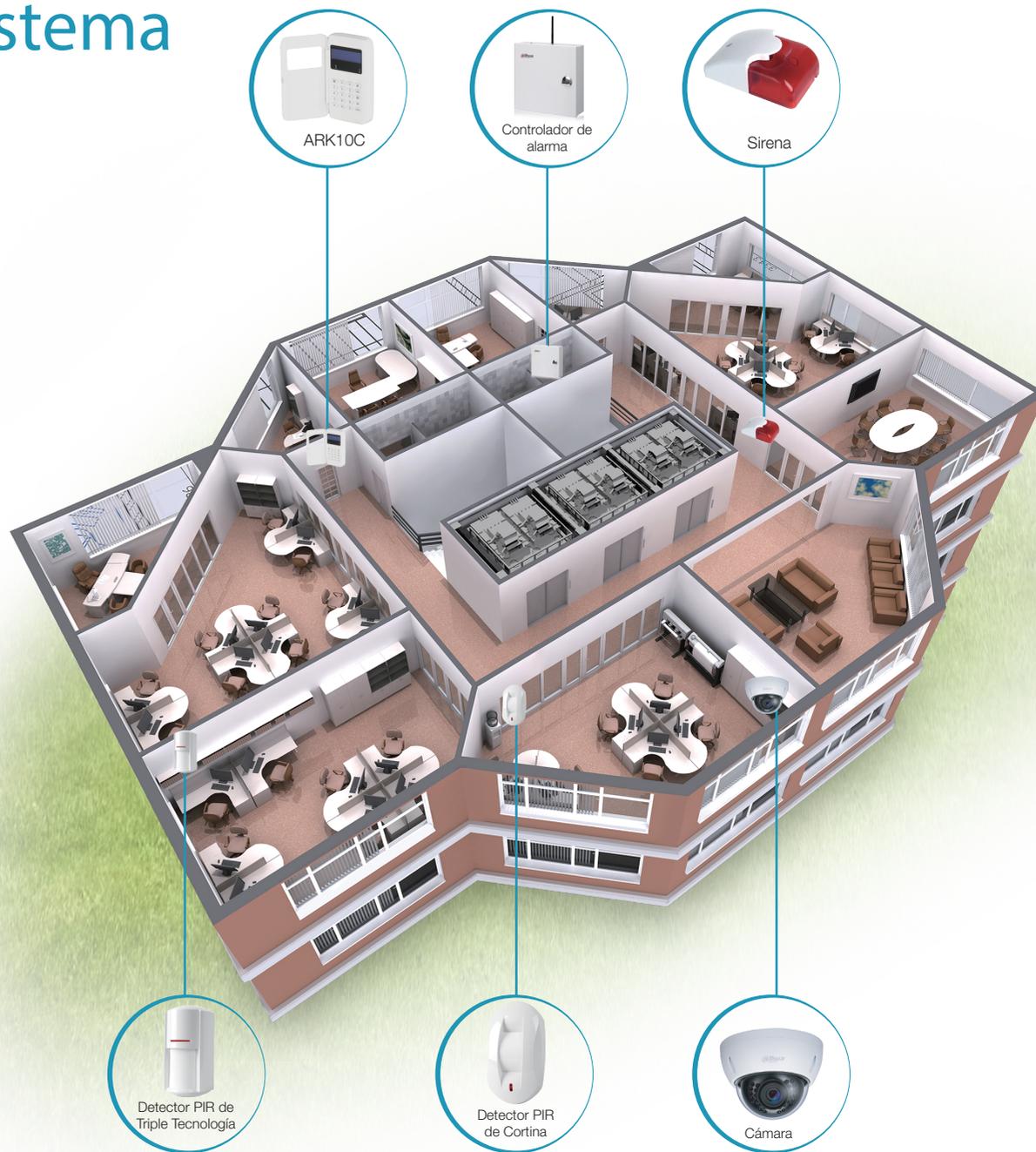
Las resistencias EOL permiten que el panel de control revise el cableado de campo por si existen condiciones de circuito abierto o cortocircuito.

Completo

El amplio portafolio de productos incluye detector de movimiento, detector de puerta/ventana, teclado, sirena y módulos

Software

El cliente de alarma de PC puede configurar, administrar y monitorear docenas de controladores



Detector PIR de Triple Tecnología



Detector PIR de Cortina



Cámara

Controlador

- Los controladores de alto rendimiento están integrados con el sistema operativo Linux, alta fiabilidad
- Toda la serie se puede utilizar en diversas aplicaciones.
- La alarma más el CCTV pueden minimizar las probabilidades de fallas en las alarmas, como también de falsas alarmas de manera efectiva



Controlador

	Controlador General Serie 9	Controlador General Serie 3
	ARC9016C-(G)	ARC3008C
Modelo		
Zonas de Abordo	16	8
Zona de Expansión de Cableado	Expansión hasta 256 (ARM801/ARM802/ARM808/ARM808-S)	—
Salida PGM	8, expansión hasta 64 (ARM708/ARM716)	3
Teclado	8	—
Llave Inalámbrica	—	DMSS
Interruptor antisabotaje	1	1
Entrada de video	—	—
Tasa de Registro Máxima	—	—
Visualización	—	—
Entrada/Salida de audio	—	—
Ethernet	1x puerto 100 M	10 / 100 M
PSTN	1, Protocolo de ID de Contacto	1, Protocolo de ID de Contacto
SMS	SMS (-G)	—
Unidad de disco duro (máx.)	—	—
Batería Requerida	Máx. 12 V CC 7 Ah	Máx. 12 V CC 7 Ah
Dimensiones	280 x 280 x 90 mm	275 x 275 x 77 mm
Temperatura de funcionamiento	-10 °C ~ +55 °C	-10°C ~ +55°C
Encendido	100 V ~ 240 V CA, 50 / 60 Hz Máx 35 W	100 V ~ 240 V CA, 50 / 60 Hz Máx 40 W

Detector							
	Detector PIR con Inmunidad de Mascotas	Detector PIR de Techo	Detector PIR de Triple Tecnología	Detector Exterior PIR de Triple Tecnología	Detector PIR de Techo de Triple Tecnología	Detector PIR de Cortina	Detector PIR de Cortina (caja 86)
	DH-ARD1232	DH-ARD1111C	LH-928BC	LH-650IC	DH-ARD2111C	DH-ARD1631	DH-ARD1612
Modelo							
Rango/Ángulo de Detección	12 m / 90°	6 m / 360°	12 m / 90°	12 m / 110°	8 m / 360°	6 m, 10 m opcional / 15°	6 m / 15°
Frecuencia de Microondas	—	—	10,525 GHz	10,525 GHz	10,525 GHz	—	—
Tipo de montaje	Montaje en pared	Montaje en techo	Montaje en pared	Montaje en pared	Montaje en techo	Montaje en pared	Montaje en techo / pared
Altura de instalación	2,2 m	2,5 - 3,6 m	2,2 m	2,2 m	2,5 - 3,6 m	2,2 m	< 3,6 m
Inmunidad de Mascotas	25 kg	—	35 kg	35 kg	—	—	—
Salida del relé	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto	N.C.	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto
Interruptor antisabotaje	N.C.	N.C.	N.C.	N.C.	N.C.	N.C.	N.C.
Material	ABS plástico	ABS plástico	ABS plástico	ABS plástico	ABS plástico	ABS plástico	ABS plástico
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C
Dimensiones	107 mm × 52 mm × 36,5 mm	116 mm × 28,2 mm	120 mm × 60 mm × 40,6 mm	129,8 mm × 62,7 mm × 51,4 mm	135 mm × 38 mm	90 mm × 50 mm × 33 mm	80 mm × 34,5 mm × 28 mm
Requisitos de alimentación	9- 16 V CC, 20 mA	9- 16 V CC, 20 mA	9- 16 V CC, 30 mA	9- 16 V CC, 30 mA	12 - 24 V CC, 35 mA	9- 16 V CC, 22 mA	9- 16 V CC, 20 mA

Detector		
	Detector de Haz de Luz Cuádruple	Detector de Haz de Luz Doble
	LHP-200Q	LHP-30D
Modelo		
Distancia	200 m	60 m
Haces de Luz	4	2
Sistema de Detección	4 haces de luz cortan simultáneamente	2 haces de luz cortan simultáneamente
Salida del relé	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto
Interruptor antisabotaje	N.C.	N.C.
Protección contra el ingreso	IP55 (exterior)	IP55 (exterior)
Ángulo de Rotación del Eje	Horizontalmente 180 (±90°) Verticalmente 20 (±10°)	Horizontalmente 180 (±90°) Verticalmente 20 (±10°)
Material	ABS plástico	ABS plástico
Temperatura de funcionamiento	-25°C ~ +55°C	-25°C ~ +55°C
Dimensiones	345 mm × 110 mm × 105 mm	195 mm × 80 mm × 77 mm
Requisitos de alimentación	12- 24 V CC, 35 mA	12- 24 V CC, 35 mA

Detector				
	Detector de Rotura de Vidrio	Contacto de Puerta/Ventana de Madera	Contacto de puerta de hierro	Detector de Humo
	DH-ARD511	DH-ARD313	DH-ARD312	FAD201A-W
Modelo				
Rango/Ángulo de Detección	5 m, 9 m opcional	> 20 mm	> 40 mm	> 60 mm
Tipo de montaje	Montaje en techo / pared	Montaje en superficie	Montaje en superficie	Montaje en techo / pared
Salida del relé	N.C.	N.C.	N.C.	N.O.
Interruptor antisabotaje	N.C.	—	—	—
Material	ABS plástico	ABS plástico	Revestimiento de metal	ABS plástico
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +80°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C
Dimensiones	92 mm × 67 mm × 26,4 mm	63,5 mm × 12,5 mm × 12,5 mm	50 mm × 18 mm × 10 mm	103 mm × 104 mm × 46 mm
Requisitos de alimentación	9- 16 V CC, 150 mA	< 100 V CC, 500 mA	< 100 V CC, 500 mA	9 V CC - 15 V CC

Accesorios							
Nombre	Sirena Interior	Sirena Exterior	Teclado	Control Remoto de 4 Teclas	Botón de Pánico (caja 86)	Botón de emergencia	Soporte de Detector
Modelo	DH-ARA11	DH-ARA16	ARK10C	ARA21-W	DH-ARD811	DH-ARD812	DH-ARA31A
Aspecto							
Descripción	105 dB / m 200 / minute 9- 15 V CC, 300 mA	105 dB / m 9- 15 V CC, 300 mA	Protocolo RS485 Pantalla LCD Montaje en pared 12 V CC, 200 mA	Armar / Mantener Armado / Desarmar / SOS Indicador LED Funciona con ARC20XXC-G, ARC5X08C-(C)	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto Material ABS 85 mm x 85 mm x 33 mm	Opcional, Normalmente cerrado/Normalmente abierto 53,6 mm x 36 mm x 27 mm	Ajustable en múltiples ángulos (120°) Material ABS

Accesorios			
Nombre	Módulo de Entrada de Zona Única	Módulo de Entrada de Zona Doble	Módulo de Entrada de Zona Única y Salida de Relé Único
Modelo	ARM801	ARM802	ARM911
Aspecto			
Descripción	1 Entrada de zona Protocolo MBus, 2,4 km Funciona con ARC9016C EOL de 10 K	2 Entradas de zona Protocolo MBus, 2,4 km Funciona con ARC9016C EOL de 10 K	1 expansión de zona, 1 salida de relé Protocolo MBus, 2,4 km Funciona con ARC9016C EOL de 10 K

Accesorios				
Nombre	Módulo de Expansión de Zona (MBus)	Módulo de Expansión de Zona (RS485)	Módulo de Expansión de Salida	Módulo de Expansión de Salida
Modelo	ARM808	ARM808-S	ARM708	ARM716
Aspecto				
Descripción	8 zonas de expansión Protocolo Mbus, 2,4 km Funciona con ARC9016C 136 x 132 x 30 mm EOL de 10 K	8 zonas de expansión RS485, 1,2 km Funciona con ARC5X08C-(C), ARC9016 136 x 132 x 30 mm EOL de 2,2 K	4 relés de salida (24 V CC, 1A) y 4 relés de salida (220 V CC, 3A) RS485, 1,2 km Funciona con ARC2008/2016C, ARC9016 136 x 132 x 30 mm EOL de 2,2 K	12 relés de salida (24 V CC, 1A) y 4 relés de salida (220 V CC, 3A) RS485, 1,2 km Funciona con ARC2008/2016C, ARC9016 136 x 132 x 30 mm EOL de 2,2 K

PERMITE UNA SOCIEDAD MÁS SEGURA Y UNA VIDA MÁS INTELIGENTE

Dahua USA Tel.: +1 (949) 679-7777 Correo electrónico: sales.usa@dahuatech.com support.usa@dahuatech.com	Dahua Argentina Correo electrónico: project.ar@dahuatech.com	Dahua Corea del Sur Tel.: +82 7081618889 Correo electrónico: sales.kr@dahuatech.com support.kr@dahuatech.com	Dahua Iberia Tel.: +34 917649862 Correo electrónico: sales.iberia@dahuatech.com	Dahua Dinamarca Correo electrónico: Nordic.ne@dahuatech.com
Dahua México Tel.: +52 55 67231936 Correo electrónico: sales.mx@dahuatech.com support.mx@dahuatech.com	Dahua Panamá Correo electrónico: sales.pa@dahuatech.com Asistencia: support.pa@dahuatech.com	Dahua India Tel.: +91 1244569100 Correo electrónico: sales.india@dahuatech.com	Dahua Italia Tel.: +39 362182681 Correo electrónico: sales.italy@dahuatech.com	Dahua Hungría Tel.: +36 17899852 Correo electrónico: sales.hu@dahuatech.com
Dahua Colombia Tel.: +571 7446110 Correo electrónico: sales.co@dahuatech.com support.co@dahuatech.com	Dahua Tailandia Tel.: +66 2541 5188 Correo electrónico: info.th@dahuatech.com hr.th@dahuatech.com	Dahua Rusia Tel.: 8 (499) 682-60-00 Correo electrónico: info@dahuatech.com	Dahua Alemania Tel.: +49 211 20544121 Correo electrónico: sales.de@dahuatech.com	Dahua Bulgaria Tel.: +35929950013 Correo electrónico: support.bg@dahuatech.com
Dahua Brasil Tel.: +55 11 32511871 Vendas: comercial.br@dahuatech.com Suporte Técnico: suporte.br@dahuatech.com	Dahua Singapur Tel.: +65 65380952 Correo electrónico: sales.sg@dahuatech.com	Dahua Kazajstán Tel.: +7 727 3110838 Correo electrónico: sales.kz@dahuatech.com	Dahua Francia +33 1 48 53 70 53 Correo electrónico: sales.france@dahuatech.com	Dahua SRL Correo electrónico: marketing.ro@dahuatech.com
Dahua Perú Tel.: +511 500-8555 Correo electrónico: sales.pe@dahuatech.com support.pe@dahuatech.com	Dahua Turquía Correo electrónico: sales.tr@dahuatech.com support.tr@dahuatech.com	Dahua VISION LLC Tel.: +998 (78) 1488666 Correo electrónico: dh_uzbekistan@dahuatech.com	Dahua Comunidad Económica Europea y países nórdicos Tel.: +48 223957400 Correo electrónico: dh.cen@dahuatech.com	Dahua República Checa Tel.: +420 225 986 001 Correo electrónico: admin.cz@dahuatech.com
Dahua Chile Tel.: +56 232705421 Correo electrónico: sales.cl@dahuatech.com support.chile@dahuatech.com	Dahua Malasia Tel.: +60376620731 Correo electrónico: sales.my@dahuatech.com	Dahua Reino Unido Tel.: +44(0)1628 613 500 Correo electrónico: sales.uk@dahuatech.com	Dahua Polonia Tel.: +48 223957400 Correo electrónico: biuro.pl@dahuatech.com	Dahua Sudáfrica Correo electrónico: sales.za@dahuatech.com
	Dahua Indonesia Tel.: +62 811 867 7728 Correo electrónico: sales.indo@dahuatech.com	Dahua Países Bajos Tel.: +31 (0) 79 799 96 96 Correo electrónico: sales.benelux@dahuatech.com	Dahua SRB +38 1 (11) 4429999 Correo electrónico: dh.srb@dahuatech.com	Dahua Australia Tel.: +61 299285200 Correo electrónico: sales.oc@dahuatech.com
				Dahua Medio Oriente Tel.: +971 48815300 Correo electrónico: sales.me@dahuatech.com info.me@dahuatech.com

* Diseño y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

DAHUA TECHNOLOGY

No.1199 Bin'an Road, Binjiang District, Hangzhou, China. 310053
Tel.: +86-571-87688883 Fax: +86-571-87688815
Correo electrónico: oversea@dahuatech.com
www.dahuasecurity.com

Versión 2, Sep. 2019

