



Especificaciones Técnicas

DVR

Modelo	HCVR4108CNS3
Sistema	
Procesador principal	Procesador integrado
Sistema operativo	Linux embebido
Monitor	
Interfaz	1 HDMI, 1 VGA
Resolución	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Partición de pantalla de canales	1/4/8/9
OSD	Título de cámara, tiempo, pérdida de video, bloqueo de cámara, detección de movimiento, grabación
Detección y Alarma de video	
Activadores de eventos	Grabación, PTZ, Tour, salida de alarma, empuje de video, correo electrónico, FTP, Snapshot, Buzzer & Screen tips
Detección de video	Detección de movimiento, zonas MD: 396 (22 × 18), pérdida de video y manipulación
Entrada de alarma	N/A
Salida relay	N/A
Reproducción y copia de seguridad	
Reproducción	1/4/9
Modo de búsqueda	Hora/ fecha, alarma, MD y búsqueda exacta
Funcion de reproducción	Reproducir, pausa, detener, rebobinado, reproducción rápida, reproducción lenta, siguiente archivo, archivo anterior, siguiente cámara, cámara anterior, pantalla completa, repetición, reproducción aleatoria, selección de copia de seguridad, zoom digital
Modo de copia de seguridad	Dispositivo USB / Red
Almacenamiento	
Disco duro interno	1 puerto SATA, con una capacidad de hasta 6 TB
Modo HDD	Individual
Interfaz auxiliar	
USB	2 puertos (USB 2.0)
RS232	N/A
Apoyo de terceros	
Marcas de cámaras soportadas	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, y más
Audio y video	
Entrada de cámaras HDCVI	8 canales

Entrada de cámaras IP	2 canal hasta 5MP
Entrada y salida de audio	1 /1
Audio Bidireccional	Reutilizar audio de entrada/ salida, RCA
Grabación	
Compresión de video	H.264
Resolución	1080N, 720P, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF
Velocidad de grabación	Main Stream: 1080N(12fps)/720P(15fps)/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1~25/30fps) Sub stream:CIF/QCIF(1~7fps)
bit Rate	1Kbps ~ 6144Kbps por canal
Modo de grabación	Manual, Calendario (Regular, continua), MD (detección del vídeo: Detección de movimiento, pérdida de video, manipulación) alarma, detenido
Intervalo de registro	1 ~ 60 minutos (por defecto: 60 min), Pre-registro: 1 ~ 30 seg, tras la grabación: 10 ~ 300 seg
Red	
Ethernet	1 puerto RJ-45 (100M)
Función de red	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P, Buscar IP (Soporta cámara IP Dahua, DVR, NVS, etc.
Máx. Acceso de usuario	128 usuarios
Móvil	iPhone, iPad, Android
Estandár de comunicación	ONVIF 2.4.1, CGI Conformance
Eléctrico	
Fuente de alimentación	DC12V / 2A
Consumo de energía	<15W (sin disco duro)
Ambiental	
Condiciones de operación	-10 ° C ~ + 55 ° C (+ 14 ° F a + 131 ° F), 86 ~ 106kpa
Condiciones de almacenamiento	0 ° C ~ + 50 ° C (+ 32 ° C ~ + 122 ° F), 0 ~ 90% RH
Construcción	
Dimensiones (W x D x H)	Smart 1U, 205×211×45mm (8.1"×8.3"×1.8")
Peso neto	0.5kg (sin disco duro)
Peso bruto	1kg

CÁMARA

Modelo	HFAW1000RM28S3
Cámara	
Sensor de Imagen	1/4" CMOS
Píxeles efectivos	1280(H)×720(V), 1MP
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad del obturador electrónico	PAL: 1/25~1/100000s NTSC: 1/30~1/100000s
Iluminación mínima	0.05Lux/F2.0, 0Lux IR encendido

Relación S / N	Más de 65dB
Distancia IR	20 metros
IR encendido/apagado remoto	Auto/Manual
IR LED	12
Lente	
Tipo de lente	Lente fijo/ Iris fijo
Longitud focal	2.8mm
Máx apertura	F2.0
Ángulo de visión	H: 83.4°
Enfoque de cerca distancia	500 mm 19.69"
Pan / Tilt / Rotación	
Pan / Tilt / Rotación	Pan: 0 ° ~ 365 ° De inclinación: 0 ° ~ 90 ° Rotación: 0 ° ~ 360 °
Video	
Resolución	720P (1280×720)
Cuadros por segundo	25/30fps@720P
Salida de video	1-canal BNC de salida de video alta definición HDCVI / 1 canal BNC de salida de video CVBS
Día / Noche	Auto (ICR) / Manual
Menú OSD	Multilinguaje
Modo BLC	BLC / HLC / DWDR
WDR	DWDR
Balance de blancos	Auto / Manual
Reducción de ruido	2D
IR Inteligente	Auto / Manual
Interfaz	
Interfaz de audio	N/A
Eléctrico	
Fuente de alimentación	12V DC ± 25%
Consumo de energía	Máx 2.8W (12V DC, IR encendido)
Ambiental	
Condiciones de operación	-40 ° C ~ + 60 ° C (-40 ° F ~ + 140 ° F) / Menos de 90% de HR
Condiciones de almacenamiento	-40 ° C ~ + 60 ° C (-40 ° F a + 140 ° F) / Menos de 90% de humedad relativa
Indice de Protección	IP67
Construcción	
Caja	Aluminio
Dimensiones	156.3mm×70mm×70mm (6.15"×2.76"×2.76")
Peso neto	0.30kg
Peso bruto	0.37kg