

# DAHUA-1122 / XVR4116HS-S2



DVR 5 EN 1 DE 16 CANALES ANALOGICOS/HDCVI/HDTVI/AHD + 2 CANALES IP



## CARACTERÍSTICAS

- XVR 5 en 1 de 16 canales analógicos (960H) y/o HD-CVI/HDTVI/AHD (1080N, 720P) + 2 canales IP (5MP)
- Reconoce automáticamente el tipo de señal de entrada de vídeo
- Los canales analógicos pueden convertirse en IP
- Soporta previsualización de todos los canales a 1080P y grabación/reproducción a 1080N y 720P
- Codificación de vídeo H264
- Sistema operativo LINUX embebido
- Salidas sincronizadas de vídeo HDMI y VGA
- Audio bidireccional
- Dos streams: principal y secundario, totalmente configurables
- Videosenor configurable independiente por cámara
- Menú de configuración en pantalla multilingüe
- La función búsqueda inteligente ayuda a obtener una mejor detección de vídeo durante un breve momento a través de la elaboración de un área durante la reproducción, lo cual es muy eficiente cuando se produce una emergencia
- Posibilidad de actualizar el firmware de las cámaras DAHUA desde el propio grabador
- El ventilador puede encenderse o apagarse automáticamente en función de la temperatura de la CPU
- Watchdog de software y hardware
- Marca de agua para preservar la integridad de los vídeos
- Posicionamiento inteligente 3D con domos motorizados compatibles
- Permite hasta 128 usuarios
- Compatible con dispositivos iPhone, iPad, Android (App EVO y Peepall)
- Software cliente gratuito SmartPSS (multi-conexión) y conexión a través de navegador (Internet Explorer, etc.)
- Envío de eMails con fotografía adjunta en alarma
- Envío a FTP programado o en alarma
- Posibilidad de enviar alarma y ser conectado a receptora de alarmas (C.R.A.) mediante software gratuito AlarmSpace
- Posibilidad de IP fija o dinámica mediante servicio DDNS Evolution

REFERENCIA / MODELO		DAHUA-1122 / XVR4116HS-S2
<b>SISTEMA</b>		
Procesador	Procesador embebido	
Sistema operativo	Linux embebido	
<b>VÍDEO</b>		
Entradas	16 entradas BNC	
Estándares de vídeo	Analógico	960H (NTSC/PAL)
	HDCVI	1080N @12 ips, 720P @15 ips
	HDTVI	1080N @12 ips, 720P @15 ips
	AHD	1080N @12 ips, 720P @15 ips
	IP	2 entradas IP adicionales a 5MP (sumadas a las entradas BNC)
<b>AUDIO</b>		
Canales de audio	1 entrada RCA / 1 salida RCA	
Audio bidireccional	Reutilización del canal 1	
<b>VISUALIZACIÓN</b>		
Interfaz de salida	HDMI, VGA	
Resolución	1080P (1920x1080), SXGA (1280x1024), 720P (1280x720), XGA (1024x768)	
División de salida	Sólo BNC	1/4/8/9/16
	BNC+IP	1/4/8/9/16/25
Menú en pantalla	Nombre de cámara, hora, pérdida de vídeo, bloqueo de cámara, videosenor, grabación	
<b>GRABACIÓN</b>		
Compresión	H.264	
Resolución	1080N (960x1080), 720P (1280x720), 960H (960x576), D1 (704x576), HD1 (352x576), BCF (704x288), CIF (352x288), QCIF (176x144)	
Stream principal	1080N (1~12 ips), 720P (1~15 ips), 960H, D1, HD1, BCF, CIF, QCIF (1~25 ips)	
Stream secundario	CIF, QCIF (1~7 ips)	
Tasa de bits	1 ~ 6144 Kbps por canal	
Modos de grabación	Manual, calendario (regular, continuo), videosenor (detección de vídeo: videosenor, pérdida de vídeo, manipulación), alarma, stop	
Intervalos de grabación	1~60 minutos (60 minutos por defecto) / 1~30 segundos (pre-grabación) / 10~300 segundos (post-grabación)	
<b>DETECCIÓN DE VÍDEO Y ALARMA</b>		
Disparo de eventos	Grabación, PTZ, tour, vídeo push, email, FTP, captura de pantalla, zumbador, avisos en pantalla	
Videosenor	396 zonas (cuadrícula 22x18), pérdida de vídeo, enmascaramiento y diagnósticos	
Entradas de alarma	-	
Salidas de relé	-	
<b>REPRODUCCIÓN Y BACKUP</b>		
Reproducción simultánea	1/4/9/16	
Modos de búsqueda	Fecha/Hora, alarma, videosenor, búsqueda exacta (al segundo exacto)	
Funciones de reproducción	Reproducción, pausa, stop, rebobinado, reproducción acelerada, reproducción lenta, siguiente archivo, archivo previo, siguiente cámara, cámara previa, pantalla completa, repetición, aleatorio, selección de backup, zoom digital	
Modos de backup	Dispositivos USB, en red	
<b>RED</b>		
Ethernet	1 puerto RJ45 (100 Mbps)	
Funciones de red	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, Filtro IP, PPPoE, DDNS, FTP, Servidor de alarma, Búsqueda IP (soporta cámaras IP Dahua, DVR, NVS, etc.)	
Número de usuarios	Hasta 128 usuarios	
Dispositivos móviles	iPhone, iPad, Android	
Interoperatividad	ONVIF 2.4.2, conforme CGI	
<b>SOPORTE A TERCEROS</b>		
Compatibilidad	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, etc.	
<b>ALMACENAMIENTO</b>		
HDD interno	1 puertos SATA (hasta 8TB por disco, no incluido)	
eSATA	-	
<b>INTERFAZ AUXILIAR</b>		
USB	2 puertos USB 2.0	
RS232	-	
RS485	1 puerto RS485 (para control PTZ)	
<b>ELÉCTRICO Y AMBIENTAL</b>		
Alimentación	12V CC /2A	
Consumo	<10W (sin HDD)	
Condiciones de trabajo	-10°C ~ +55°C, 0 ~ 90% (humedad relativa)	
Condiciones de almacenaje	-20°C ~ +70°C, 0 ~ 90% (humedad relativa)	
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>		
Dimensiones	260 x 236 x 48 mm	
Peso neto	750 g (sin HDD)	
Peso bruto	1,5 kg	
Instalación	Sobremesa	
<b>CERTIFICACIONES</b>		
Certificados	CE	CE: CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1 CE-EMC: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024
	FCC	Part 15 Subpart B
	UL	UL 60950-1