



V Series

ND9323P

H.265 8-CH Embedded PoE NVR



Especificaciones Técnicas

Technical Specifications

Descriptions	8-CH Embedded PoE NVR
--------------	-----------------------

Device

OS	Embedded Linux
Watchdog	Hardware + Software
Power Restoration	Reinicio automático del sistema después de la recuperación de energía

Display

LiveView Display	8 canales Multi-layout display: 1x1, 2x2, 3x3, 1M+5, 1P+3, 1P+6, 2P+3, 3V
Video Output	HDMI x1, VGA x1
Display Resolution	3840x2160, 1920x1080, 1280x720
Stream Application	Transmisión constante/adaptativa automática
Fisheye Dewarp	Local: 1O, 1R, 1O3R, 1O8R Web: 1O, 1R, 1P
PTZ Operation	Control de dirección, Inicio, Enfoque, Preestablecido, Patrulla (Grupo)

Video

Video Format	MJPEG, H.264, H.265
Graphic Decoder	Decodificación de hardware
Decoding Resolution	Hasta 3840x2160
Decoding Capability	3840X2160 @ 30 fps (1-CH) 1920x1080 @ 120 fps (4-CH) 1280x720 @ 240fps (8-CH)

Audio

Audio Format	G.711, G.726
--------------	--------------

Record	
Recording Time (sec.)	Pre-Grabación: 5 (Máx. 10) Post-Grabación: 20 (Máx. 300)
Recording Stream	Único
Recording Throughput	64Mbps
Recording Mode	Continuo, Evento, Horario personalizado, Transmisión adaptativa de actividad
Recording Setting	Reciclaje (unidad: Día)
Watermark	Compatible

Storage & Backup	
DISK Devices	Internox2 (3.5") (El HDD se compra por separado)
HDD Max. Capacity	Consulte la lista de compatibilidad de HDD en el sitio web de VIVOTEK
RAID	RAID 0, 1
Disk Management	Crear, Formatear y Eliminar Disco HDD S.M.A.R.T
External Storage	Almacenamiento USB (USB 3.0)
Video Clip Export	Unidad USB (Formato FAT)
Schedule Backup	FTP

Playback	
Playback Display	4 canales Pantalla de diseño múltiple: 1x1, 2x2, 1P+3, 1V+3
Playback Control	Regular (Reproducir, Pausar, Detener), Rebobinar, Fotograma Siguiente/Anterior, Control de Velocidad, Calendario, Evento, Línea de Tiempo, Escala de Línea de Tiempo, Miniatura (Storyboard)
Video Search	Por calendario, fecha/hora y alarma
Thumbnail Explorer (Storyboard)	Listado de la miniatura del video grabado (Máx. 2 CH)
Snapshot	JPEG
Video Clip Export	EXE

Network	
Ethernet	10/100/1000Mbps Ethernet (RJ-45) x1
Network Throughput in total	88 Mbps
PoE	Puertos PoE compatibles con 802.3at/af x 8 (Máximo total 120W)
PoE Management	Compatible
Protocols	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, IP Filter

External Interface	
USB	Frontal x1 (USB 3.0) Trasera x1 (USB 2.0)
Alarm In	4
Alarm Out	1
Audio In	Entrada de audio con conector de 3,5 mm x1 (HW disponible, función de FW aún no soportada)
Audio Out	Salida de audio con conector de 3,5 mm x1

System	
Camera Integration	ONVIF Profile S
Event	Motion Detection, VCA Inteligente Event, PIR Detection, Tampering Detection, Camera DI/DO, Camera Disconnected, Disk Failure, Disk Full, NVR DI/DO, PoE error
Event Action	Grabación de vídeo, correo electrónico con captura, zumbador, PTZ, FTP, DO (cámara, sistema), pantalla completa, enviar a CMS, Notificación de VIVOCloud APP
User Management	Nivel de usuario: administrador, usuario regular
Log	Sistema, Grabación, Usuario, Error
Date&Time	Zona horaria, Manual, Sincronización automática NTP, Horario de verano
Language	Checo, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Japonés, Coreano, Portugués, Polaco, Ruso, Español, Chino simplificado, Chino tradicional, Árabe

Advance Features	
VCA Counting Solution	Compatible
VCA Event Search	Compatible
Trend Micro IoT Security	Compatible (prueba gratuita de 3 años)
Cybersecurity Management	Compatible

Remote Client	
Software AP	Shepherd ,VAST 2, VSS
Mobile/Tablet App	iViewer (Android & iOS)
Web Browser	Internet Explorer 10 (32 bits) o posterior / Windows Chrome v68.0.3 o posterior / Windows para la nueva web
Cloud service	VIVOCloud

General	
Power Input	100-240V AC, 50/60Hz
Power Consumption	Max. 175 W
Dimensions	366 (W) x 320 (D) x 46 (H)mm
Weight	2.5 kg (sin HDD)
Operating Temperature	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
Humidity	0 ~ 95%
Safety Certifications	CE, FCC, VCCI, C-Tick, UL, CB, BSMI, BIS