



ND9542P

Core+ AI NVR de 32 canales con PoE integrado

H.265/H.264 • Pantalla 4K • 16 puertos PoE • RAID 0, 1, 5 • Búsqueda profunda

- 1080P 360 fps con tecnología de iones de compresión H.265
- Compatible con cámaras de hasta 20MP
- Pantalla de salida de video 4K para un monitoreo claro y detallado Búsqueda profunda (búsqueda de atributos, búsqueda de escena)
- Cámara inteligente VCA VIVO TEK compatible con búsqueda y grabación de eventos PoE 802.3at/af con gestión PoE
- RAID 0, 1, 5 compatible para evitar la pérdida de datos de grabación Entrada de alarma *16, Salida de alarma *8
- Trend Micro IoT Security & Cybersecurity Management
- VIVOC loud App, VAST 2 y VSS (próximamente) Hecho en Taiwán



Especificaciones técnicas

Dispositivo

Modelo	ND9542P
sistema operativo	Linux integrado
Perro guardián	Hardware + Software
Restauración de energía	Reinicio del sistema automáticamente después de la recuperación de energía

Mostrar

Pantalla Live eView	32 canales Pantalla i-Layout múltiple: 1x1, 2x2, 3x3, 1P+3,2P+3,1M+5, 1P+6, 3V,1M+12, 4x4, 1M+31
Salida de vídeo	HDMIx1, VGAx1
Resolución de pantalla	3840x2160, 1920x1080, 1280x720
Fisheye y Dewarp	Local: 1O, 1R, 1P, 1O3R, 1O8R, 1P3R Web: 1O, 1R, 1P
Operación PTZ	Control de dirección, Inicio, Iris, Preset, Patrulla (Grupo)

Video

Formato de vídeo	H.265, H.264, MJPEG
Decodificador gráfico	Decodificación de hardware
Resolución de decodificación	Hasta 7680x2560
Capacidad de decodificación	H.265/H.264: 3840x2160 a 90 fps (3 canales) 1920x1080 a 360 fps (12 canales)

Audio

Formato de audio	G.711, G.726
Entrada/salida de audio	3.5 salida de audio de conector de teléfono x1 3.5 Entrada de Audio Jack de Teléfono (Reservado) x1

Registro

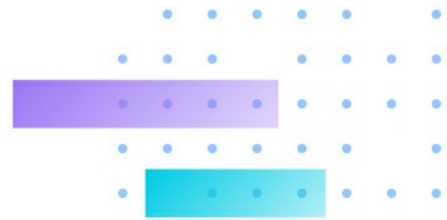
Tiempo de grabación (seg.)	Pre-Grabación: 5 (Max. 10) Post -Grabación: 20 (Max. 300)
Grabación de secuencias	Doble
Rendimiento de grabación	192Mbps
Modo grabación	Continuo, Horario, Manual, Evento, Act iv idad Adapt iv e Streaming
Configuración de grabación	Reciclar (unidad: Día)
Filigrana	Soportado

Almacenamiento y copia de seguridad

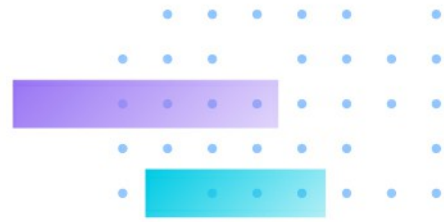
Dispositivos HDD	Interno x4 (3,5") * Disco duro comprado por separado.
disco duro máx. Capacidad	* Consulte la lista de HDD recomendados en el sitio web de VIVOTEK.
REDADA	RAID 0, 1, 5
Gestión de discos	Crear, formatear y eliminar disco HDD SMART
Almacenamiento externo	Almacenamiento USB (USB 3.0)
Exportación de clips de vídeo	Dongle USB (formato FAT)
Programar copia de seguridad	FTP

Reproducción

Reproducir Pantalla	4 canales Pantalla i-Lay out múltiple: 1x1, 2x2, 1P+3, 3V
Control de reproducción	Regular (reproducir, pausar, detener), rebobinar, cuadro siguiente/anterior, control de velocidad, calendario, evento, línea de tiempo, escala de línea de tiempo, miniatura (tablero gráfico)
Búsqueda de vídeos	Por calendario, fecha/hora y alarma
Explorador de miniaturas (tablero gráfico)	Listado de miniaturas de vídeo grabado (Máx. 2-CH)
Instantánea	jpeg

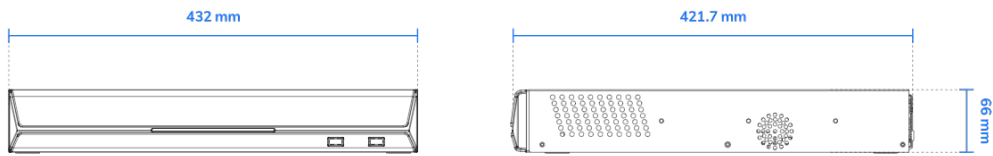


Exportación de clips de video	Soportado
Red	
ethernet	Ethernet de 10/100/1000 Mbps (RJ-45) x2
Total de entrada/salida de rendimiento de la red	224Mbps
PoE	Puertos PoE compatibles con 802.3at /af x 16 (total máx. 200 W) * NO sugiera conectar ningún dispositivo que no sea PD con este puerto NVR PoE para evitar riesgos potenciales.
Gestión PoE	Soportado
protocolos	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS
Interfaz externa	
USB	Frontal: 2 (USB 2.0) Posterior: 1 (USB 3.0)
Entrada de alarma	dieciséis
Salida de alarma	8
Audio	3.5 salida de audio de conector de teléfono x1 3.5 Entrada de Audio Jack de Teléfono (Reservado) x1
RS485	1 (Reservado)
Sistema	
Integración de cámara	PERFIL ONVIF S
Evento	Detección de movimiento, Evento Smart VCA, Ataque cibernético, Detección PIR, Detección de manipulación, DI/DO de cámara, Cámara desconectada, Falla de disco, Disco lleno, DI/DO de NVR, Error de PoE, Error de ventilador
Evento Acción	Grabación, correo electrónico (texto), correo electrónico (instantánea), FTP, zumbador, control ePTZ (ir a preestablecido), NVR DO, cámara DO, aplicación VIVOCloud Notification
Gestión de usuarios	Nivel de usuario: administrador, usuario regular
Registro	Sistema, grabación, usuario, error
Fecha y hora	Zona horaria, manual, sincronización automática NTP, horario de verano
Idioma	Checo, inglés, francés, alemán, italiano, japonés, coreano, portugués, polaco, ruso, español, chino simplificado, chino tradicional, árabe
Búsqueda profunda	
Búsqueda de objetos	Personas, Vehículo
Búsqueda de escenas	Cruce de línea, intrusión, merodeo
Búsqueda de atributos	Personas: sexo, edad, color de la ropa, accesorios Vehículos: tipo, color
Características avanzadas	
Solución de conteo VCA	Soportado
Búsqueda de eventos de VCA	Soportado
Búsqueda inteligente II	Soportado
Seguridad de IoT de Trend Micro	Soportado
Gestión de la ciberseguridad	Soportado
Cliente remoto	
Software AP	Shepherd, VAST 2, VSS (próximamente)
Aplicación móvil/tableta	iViewer (Android e iOS)
Navegador web	Cromo
VIVOCloud	Soportado
General	
Entrada de alimentación	100-240 V CA, 50/60 Hz
El consumo de energía	máx. 300W
Dimensiones	432 (ancho) x 421 (profundidad) x 66 (alto) mm
Peso	4,6 kg (sin disco duro)
Temperatura de funcionamiento	- 10 °C ~ 55 °C (14 °F ~ 131 °F)



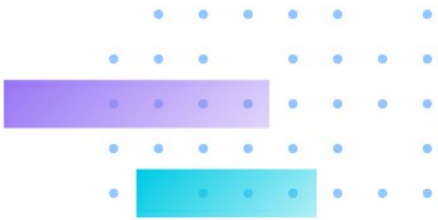
Humedad	0 ~ 95%
Certificaciones de seguridad	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick, UL, CB, BSMI, BIS
Garantía	36 meses

Dimensiones

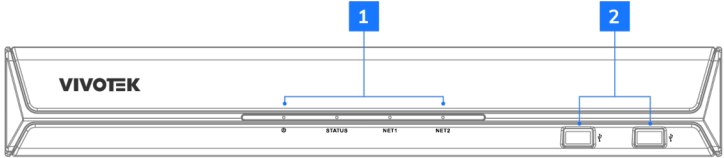


Información sobre pedidos

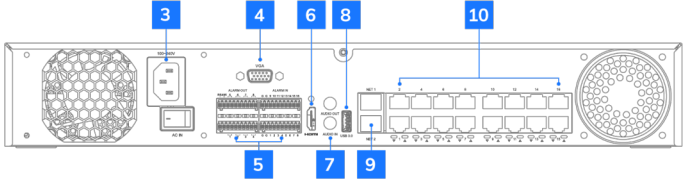
Modelo	Descripción	N/P
ND9542P	H.265, 32 canales, 16 PoE, 4*HDD, NVR de búsqueda profunda	100B05500G, N/D (sin cable de alimentación)
		100B05510G, EE. UU.
		100B05520G, UE
		100B05530G, Reino Unido
		100B05540G, AUN



Información Mecánica



- 1 LED Indicators
- 2 USB 2.0



- 3 100-240V AC Power Input
- 4 VGA
- 5 16 x Alarm In
8 x Alarm Out
- 6 HDMI
- 7 Audio In/Out
- 8 USB 3.0
- 9 Ethernet x2
- 10 16 x 802.3at/af PoE ports



Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Copyright©VIVOTEK INC. Todos los derechos reservados. versión 1