

GRAVADOR IP DE 64 CANAIS

- » 2 Interfaces de Rede
- » Compressão de vídeo H.265+ e H.265
- » Saídas de vídeo VGA e HDMI
- » Visualização em 4K
- » Compatibilidade com protocolo Onvif
- » Suporte a recebimento de eventos de Inteligência de câmeras IP
- » Suporta 8 HD SATA de alta capacidade



Sistema

Processador principal	ARM Cortex A17 Quad-core
Sistema operacional	Linux® embarcado

Áudio e Vídeo

Entradas de câmera IP	64 canais
Entrada de áudio	1 canal, RCA
Saída de áudio	1 canal, RCA
Áudio Bidirecional	Sim
Codec de Áudio	G711u, G711a, ADPCM_DVI4
Áudio Bit Rate	64 kbps

Visualização do Dispositivo

Saída de vídeo (monitores)	2 HDMI / 1 VGA	
Resoluções de saída (em pixels)	HDMI 1	3840 × 2160/30Hz 1920 × 1080P/60Hz 1280 × 1024/60Hz 1280 × 720/60Hz
	HDMI 2	1920 × 1080P/60Hz 1280 × 1024/60Hz 1280 × 720/60Hz
	VGA	1920 × 1080P/60Hz 1280 × 1024P/60Hz 1280 × 720/60Hz
Divisão do mosaico da tela	64CHxD1 / 36CHxD1 / 25CHxD1 / 16CHxD1 / 9CHxD1 / 4CHxD1 / 1CHx1080P / 1CHx3MP / 1CHx4MP / 1CHx5MP / 1CHx4k / 1CHx12MP	
	Nome do canal, Hora, Perda de vídeo, Alarme, Detecção de movimento, Gravação	
Informações em tela		

Gravação

Compressão de vídeo/áudio	H.265+, H.265, H.264+, H264	
Modo de gravação	Manual, Agendado (regular e contínuo), Detecção de movimento, Alarme e Inteligência de vídeo	
Resoluções de encoder	Stream principal	29 canais em 12MP (4000×3000 em 30fps) 35 canais em 8MP (3840×2160 em 30fps) 58 canais em 5MP (2592×1944 em 30fps) 64 canais em 4MP (2688×1520 / 2560×1440 em 30fps) 64 canais em 3MP (2048×1536 em 30fps) 64 canais em 1080P (1920×1080 em 30fps) 64 canais em 720P (1280×720 em 30fps) 64 canais em D1 (720×576 / 720×480 em 30fps)

Detecção de Vídeo

Eventos	Gravação, E-mail, Notificações push, Foto, Buzzer e Alarmes
Detecção de vídeo	Detecção de movimento
Reprodução síncrona	1 a 16 (3CH 12MP@15fps, 4CH 4K@30fps, 6CH 5MP@30fps, 8CH 4MP@30fps, 10CH 3M@30fps, 16CH 1080P@30fps, 16CH 960P@30fps, 16CH 720P@30fps)
Modo de busca	Data e Hora, Alarme, Detecção de movimento
Funções de reprodução	Reproduzir, Pausar, Parar, Retrocesso, Reprodução rápida, Reprodução lenta, Tela cheia, Zoom digital.
Modo de backup	Dispositivo USB (com formatação FAT 32), download por rede

Rede

Interface	2 conexões RJ45 (10/100/1000 Mbps)
Throughput de rede	600Mbps - 300Mbps entrada / 300Mbps transmissão
Funções e protocolos	TCP/IP, HTTP, UPnP, DNS, NTP, SMTP, DHCP, FTP, DDNS, RTSP, RTCP, p2p, PPPOE
Interoperabilidade	Suporta Onvif 2.8
Navegador	Internet Explorer 8-11, Google Chrome, Firefox
Aplicativo para smartphones (Xelpon Mobile)	iOS (iPhone®) e Android

Armazenamento

Disco rígido interno	8 portas padrão SATA
eSATA	Sim (1 x 8TB)
Capacidade	8 HD's (SATA até 6TB)

Interfaces Auxiliares

USB	3 portas (1 no painel traseiro USB 3.0, 2 no painel frontal USB 2.0)
Entradas de alarme	16
Saídas de alarme	4
RS485	2 portas

Geral

Alimentação	Fonte interna, 115 a 230Vac, 3A
Condições de funcionamento	-10 °C~+55 °C / 10%~90% RH
Dimensões (L × A × P)	2U, 440 × 95 × 450 mm
Peso	9,8kg (sem HD)