

GRAVADOR IP DE 16 CANAIS

- » Até 16 canais IP
- » 8 portas PoE
- » Compressão de vídeo H.265+ e H.265
- » Saídas de vídeo VGA e HDMI
- » Visualização em 4K
- » Suporta câmeras IP com resolução até 4K
- » Compatibilidade com protocolo Onvif
- » Suporte a recebimento de eventos de Inteligência de câmeras IP
- » Suporta 1 HD SATA de alta capacidade



Sistema

Processador principal	ARM Cortex A7 Quad-core Processor
Sistema operacional	Linux® embarcado

Áudio e Vídeo

Entradas de câmera IP	16 canais
Entrada de áudio	1 canal, RCA
Saída de áudio	1 canal, RCA
Áudio Bidirecional	Sim
Codec de Áudio	AAC, G711u, G711a, ADPCM_DVI4
Áudio Bit Rate	64 kbps

Visualização do Dispositivo

Saída de vídeo (monitores)		1 HDMI / 1 VGA
Resoluções de saída (em pixels)	HDMI	3840 × 2160/30Hz
		1920 × 1080P/60Hz
		1280 × 1024/60Hz
		1280 × 720/60Hz
		1024 × 768/60Hz
	VGA	1920 × 1080P/60Hz
		1280 × 1024P/60Hz
		1280 × 720/60Hz
		1024 × 768/60Hz
Divisão do mosaico da tela		16CHxD1 / 9CHxD1 / 8CHxD1 / 4CHxD1 / 1CHx1080P / 1CHx3MP / 1CHx4MP / 1CHx5MP / 1CHx4k
Informações em tela		Nome do canal, Hora, Perda de vídeo, Alarme, Detecção de movimento, Gravação

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	10, canais em 4K (3840×2160 em 30fps)
		14 canais em 5MP (2592×1944 em 30fps)
		16 canais em 4MP (2688×1520 / 2560×1440 em 30fps)
		16 canais em 3MP (2048×1536 em 30fps)
		16 canais em 1080P (1920×1080 em 30fps)
		16 canais em 720P (1280×720 em 30fps)
		16 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 4 (1CH 4K@30fps, 1CH 5MP@30fps, 2CH 4MP@30fps, 2CH 3M@30fps, 4CH 1080P@30fps, 4CH 960P@30fps, 4CH 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	1 conexão RJ45 (10/100/1000 Mbps)
Portas PoE	8 portas PoE 802.3at
Potência portas PoE	Potência máxima total 100W
Throughput de rede	200Mbps - 100Mbps entrada / 100Mbps 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	1 porta padrão SATA
Capacidade	1 HD (SATA até 8TB)

Interfaces Auxiliares

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

Geral

Alimentação	52Vdc / 2500mA / 10W (Sem HD)
Condições de funcionamento	-10 °C~+55 °C / 10%~90% RH
Dimensões (L × A × P)	260 × 43 × 215 mm
Peso	2,0kg (sem HD)