



# TRICE 24

DYDRH-16M4K2-H1



## Central de monitoramento

O gravador Trice 24 possui capacidade para até 24 canais totais divididos entre câmeras IP e analógicas, sendo o equipamento ideal para centrais de monitoramento em ambientes amplos que necessitam de diversas câmeras.

## Otimização de espaço

Mesmo recebendo arquivos de vídeo provenientes de diversas câmeras, o gravador Trice 24 possui capacidade para armazená-los sem complicações, pois suporta 2 HDs de 8TB de espaço e utiliza codificação H.265, que otimiza o espaço de armazenamento.



Sistema	
Sistema Operacional	Linux embarcado
Processador Principal	Microprocessador de alta performance

Vídeo	
Entradas	16 canais BNC + 8 canais IP
Tecnologias suportados	AHD/CVI/TVI/IP 4K / 5MP / 4MP / 3 MP / 1080p / 720p
	Analógica 960H

Áudio	
Entradas de áudio	04 canais / Tipo RCA
Saída de áudio	01 canal / Tipo RCA

Display	
Saída de vídeo	01 HDMI / 01 VGA
Resolução saída	3840x2160, 2560x1440, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720
Divisão do mosaico	1/4/6/8/9/10/12/13/14/16/19/22/25 canais
Máscara de privacidade	04 zonas configuráveis por canal
Informações em tela	Nome do canal / Hora e data / Perda de vídeo / Det. de movimento / Gravação / Matriz ativa / Protocolo câmera / Status Nuvem
Acesso rápido	Captura manual / Gravação manual / Reprodução (5min) / Zoom / Configuração de cor / Controle PTZ

Gravação	
Compressão de vídeo	H.265 e H.264
Stream	Principal, Secundário e Mobile
Resolução de gravação	AHD/CVI/TVI/IP 4K Máx 7FPS / 5MP Máx 10FPS / 4MP Máx 15FPS / 3MP Máx 17FPS / 1080P / 720P / 960H *30FPS
Taxa de bits	8Kbps a 16Mbps por canal
Modo de gravação	Manual, Contínua e Detecção de movimento
Pré-gravação	10 Seg
Pós-gravação	30 Seg ~ 5 Min



<b>Reprodução e Backup</b>	
Reprodução síncrona	4K (Máx 8CH)/ 5MP, 4M, 3MP, 1080P (Máx 16CH)
Opções de busca	Data/Hora / Contínua / Movimento / Manual / Foto / Reprodução instantânea *Permite reproduzir os últimos 5 minutos
Funções de reprodução	Reproduzir, Pausar, Parar, Retrocesso, Reprodução rápida, Reprodução lenta, Print, Próximo arquivo, Arquivo anterior, Tela cheia, Seleção de backup e Zoom digital
Modo de Backup	Dispositivo USB (com formatação FAT 32), download por rede, disco rígido
Formato de arquivos	RF, AVI e MP4

<b>Sistema de vídeo analítico</b>	
Quantidade de canais	01 canal analógico ou até 8 canais ip (Câmera ip deve possuir essas funções)
Vídeo analítico (Somente função de alarme)	Invasão de Perímetro Cruzamento de Linha Detecção de Objeto

<b>Rede</b>	
Interface de rede	01 RJ-45 100/1000Mbps
Largura total de banda	64Mbps
Conexões simultâneas	20 usuários *Respeitando a largura máxima de 128Mbps
Protocolos de rede compatíveis	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, UDP, PPPOE, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, ONVIF, DNS, FTP, P2P e Filtro IP
App para smartphone	Dyno Live (Android e IOS)
DDNS	HYPEDNS
Acesso via Cloud (Nuvem)	Possui acesso nuvem
Arm. na Nuvem (Vídeo)	Dropbox/Google Drive (RF, AVI, MP4)
Navegador compatível	Internet Explorer
Softwares	CMS (MAC e Windows) VMS e Config Tool

<b>Armazenamento</b>	
Disco rígido interno	02x HD 8TB / SATA 2 e 3 / 2.5 e 3.5 *não incluso HD



## TRICE 24

Interfaces auxiliares	
USB	2 portas (1 frontal e 1 traseira *USB 2.0)
RS485	1 porta, para controle PTZ e acessórios

Geral	
Dimensão ( L x A x C )	378 x 50 x 340mm
Peso aprox.	2.4Kg *sem HD
Material - Cor	Painel Frontal - Plástico / Carcaça - Metal / Cor Preta
Temperatura operacional	-10 ~ 55 °C
Umidade rel. operacional	10% ~ 90%
Alimentação	Tensão 12VDC / 5A
Potência aprox.	10.4W (sem HD)
Consumo aprox.	0.870mA (sem HD)

OUTROS	
Acessórios Inclusos	Fonte de alimentação (bivolt 100-240V / 50 - 60Hz DC 12V 5A), Mouse, Controle remoto, parafusos para a fixação do HD, Guia Rápido e CD (Manual e Software).

Canais AHD, TVI e CVI (4K)	CANAIS IP (4K)	Largura t. de Banda para CH IP
16 BNC	08 IP	64 Mbps

Nesse modo é possível visualizar 16 canais BNC e + 8 canais IP na resolução 4K.

