

STANDALONE



TOPWAY  
CONCEITO DE QUALIDADE



## DEFENDER 24CH

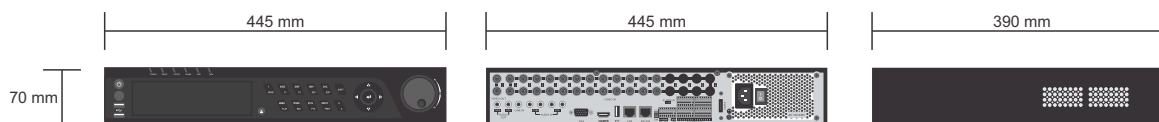
- Compressão de vídeo H.264 com alta confiabilidade e definição superior.
- Resolução até WD1 (NTSC: 960 × 480).
- Permite visualizar Backup's gravados do pendrive diretamente no DVR.
- Cada canal suporta dual-stream.
- Configuração independente para cada canal, incluindo resolução, taxa de quadros, qualidade de imagem, etc.
- Saída simultâneas HDMI (1080p), VGA e CVBS.
- Suporta exibição ao vivo multiplexada e ajuste das telas em modo sequencial.
- Grav. por detecção de mov., função de perda de vídeo e alarme à prova de falsificação.
- Máscara de Privacidade com 4 zonas.
- Podem ser conectados até 4 HD's, com um máx de 4 TB de capacidade de armazenamento para cada disco.
- Suporta função NAS para gravação local simultânea .
- Pesquisa e reprodução de arquivos de gravação por número de canal, tipo de gravação, hora de início, hora de término, etc
- Busca inteligente para a área selecionada no vídeo.
- Exportar dados de vídeo por USB, SATA ou dispositivo de armazenamento eSATA.
- Restauração automática do sistema em caso de falha.
- 3 nível de gerenciamento de usuário.
- Suporta 256 DVR's e máximo de 1024 câmeras (por grupo de visualização) via CMS.
- Importação e exportação de informações de configuração do dispositivo.
- Interface de rede 10M/100M/1000M.
- IPv6 suportado.
- Protocolo TCP / IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, NTP, SADP, SMTP, SNMP, UPnP™, NFS, iSCSI e são suportados. TCP, UDP e RTP para unicast.
- Busca remota, reprodução, download, bloqueio e desbloqueio dos arquivos de registro.
- Atualização através de servidor de FTP remoto.
- Áudio e transmissão de voz em dois sentidos (bidirecional).
- Servidor da Web incorporado.
- SDK para o sistema Windows e Linux.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS



Vídeo	Compressão de vídeo	H.264
Entrada	Entrada de vídeo	24 ch
	Interface de entrada de vídeo	BNC (1.0 Vp-p, 75 ohm), PAL/NTSC adaptação automática
Áudio	Compressão de áudio	G.711u
	Entrada de áudio	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 k ohm)
	Entrada de áudio de duas vias	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) (usando entrada de áudio)
Vídeo	Saída VGA	1-ch, resolução: 1080P: 1920×1080/60Hz, SXGA: 1280×1024/60Hz, 720P: 1280×720/60Hz, XGA: 1024×768/60Hz
Saída	Saída CVBS	1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 ohm), resolução: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
	Saída HDMI	1080p
	Resolução de codificação	WD1 / 4CIF / 2CIF / CIF / QCIF
	Taxa de quadros	25 fps (P) / 30 fps (N)
	Taxa de bits de vídeo	32 Kbps ~ 3072 Kbps, ou definido pelo usuário (Max. 3072 Kbps)
	Saída de áudio	4-ch, RCA (Linear, 600 ohm)
	Taxa de bits de áudio	64 Kbps
	Dual-stream	Suporta; Sub-stream: CIF / QCIF @ 25 fps (P) / 30 fps (N)
	Tipo de fluxo	Vídeo, Vídeo & Áudio (Canal 1-4: Vídeo, Vídeo & Áudio; Outros Canais: Vídeo)
	Reprodução sincronizado	16 ch
HD	CMS	Suporta 256 DVR's e máximo de 1024 câmeras (por grupo de visualização)
	Tipo de HD's	3 HD's SATA + 1 DVD-R/W (não acompanha) ou 4 Hd's SATA e 1 eSATA
Interface Ext.	Capacidade	Acima de 3TB de capacidade para cada disco
	Interface de rede	1, RJ45 10M / 100M / 1000M Interface de rede
	Interface Serial	1 RS-232, RS-485 (totalmente duplex), teclado
	Interface USB	3 x USB 2.0
	Entrada de Alarme	16 ch
Geral	Saída de Alarme	8
	Fonte de alimentação	100-240VAC, 5A, 50-60Hz
	Consumo (sem HDD ou DVD-R/W)	menor ou igual a 40W
	Temperatura de trabalho	-10°C ~ +55°C
	Umidade de trabalho	10% ~ 90%
	Chassis	1.5U chassis
	Dimensões	445mm (L) x 390mm (P) x 70mm (A)
	Peso (sem HDD ou DVD-R/W)	menor ou igual a 5 kg

ESPECIFICAÇÕES



## DIMENSÕES

CLIQUE NO PRODUTO E VEJA MAIS INFORMAÇÕES



PRESTIGE HD-SDI (08ch HÍBRIDO)



FOCUS PRO (HD-SDI)



FOCUS IR (HD-SDI)



FOCUS SPEED (HD-SDI)