





## **Stand Alone**

Item	Funções	16 CANAIS-960H
Sistema	Sistema Operacional	Linux Embarcado
	Sistema de Video	NTSC, PAL
	Atualização de Firmware	Via USB e acesso remoto
	Compressão de Vídeo	H.264
Video	Entradas de Vídeo	16 BNC
	Nível de Entrada	1 Vpp
	Impedância de Entrada	75 ohms
	Saídas de Vídeo	1 BNC, 1 VGA , 1 HDMI
	Nível de Saída	3 V rms
	Impedância de Saída	75 ohms
	Formato do Sinal de Entrada	NTSC, PAL
Gravação	Taxa de Gravação	30 FPS/ Canal - 480 FPS
	Resolução de Gravação	NTSC: 960H(960X480) D1
		(720X480) CIF (352 X 240)
	Tipos de Gravação	Manual, Detecção de Movimento,
		Agendamento, Sensor(Alarme)
	Qualidade de Gravação	Possui 6 níveis
	Tempo de Pré-Gravação	0 a 10 segundos
	(Detecção de Movimento)	
	Sensibilidade Detector de	6 Níveis - Ultra Alto, Muito Alto,
	Movimento	Alto, Médio, Baixo e Muito Baixo
Áudio	Entradas de Áudio	16 conectores RCA femea
	Saídas de Áudio	1 saída RCA femea
Alarme	Entradas de Alarme	8 Canais









	Saída de Alarme	1 Canal
Armazenamento	Disco Rígido	2 HD SATA - Capacidade máxima de
		4TB cada
	Formatação de HD	Via software embarcado
	Reciclagem de HD	Possui
Reprodução	Tipos de Busca de Arquivos	Por tempo, evento, modo de gravação
		e todas as gravações existentes
	Comandos do Player de Arquivos	Reproduz, Pausa, Para, Retrocede,
		Avança
	Backup em Pendrive	Porta USB
	Backup via Rede	Possui
Rede	Conector de Rede	RJ-45
	Protocolos Suportados	TCP/IP, DHCP, PPPOE, DDNS,
		SMTP, UPNP, NTP, ARSP, FTP e
		RTSP
	3G/WIFI	USB Flash Disk Plug-and-Play
	Navegadores compatíveis	Google Chrome, Internet Explorer,
		Mozilla Firefox, Safari
	Acesso 3 G	iPhone / iPad, Android, BlackBerry,
		Symbian, Windows Mobile Pro
	Acesso Simultâneo	3 usuários acessando simultaneamente
	Acesso em Nuvem	Possui
PTZ	PTZ	RS 485
	RS 232	Possui
	Protocolos Suportados	Suporta até 22 protocolos diferentes
	Baud Rate	1200, 2400, 4800, 9600, 19200,
		38400, 57600 e 115200
	Presets	Possui
	AutoPAN	Possui
	Varredura de Presets	Possui
	Auto Iris, Zoom, Focus	Possui
	Velocidade PAN/TILT	1 a 8, sendo 8 a maior velocidade
Outros	Estação Bloqueada	Possui









Controle de Usuário	1 Administrador e usuários ilimitados
	com restrições
Modos de Tela	1, 4, 8 e 16 canais
Sequenciamento	Possui
	Possui
Data e Hora	Uma indicação apenas para todas as
	cameras
Zoom Digital	Possui
Tela Cheia	Possui
Controle Remoto	Possui
Portas USB	2 portas USB, utilizadas para backup,
	mouse e atualização do sistema
Temperatura de operação	0°C ~ 55°C
Humidade	10% ~ 90%
Alimentação	12VDC / 5A
Dimensões	330mm (L) x 250mm ('C) x 59mm
	(A)
Analogicos	Digital
16ch/ 960H	-
8ch/ 960H	8ch/ 720p
8ch/ 960H	2ch/ 1080p ; 2ch/ 720p
4ch/ 960H	1ch/ 1080p ; 7ch/720p
4ch/ 960H	1ch/ 1080p ; 1ch/720p ; 10ch/ 960H
16ch/ D1	-
16ch/ D1	8ch/ D1
8ch/ D1	16ch/ D1
4ch/ D1	20ch/ D1
4ch/ D1	2ch/ 1080p ; 10ch/ D1
-	24ch/ D1
	Modos de Tela Sequenciamento Legenda de Câmera Data e Hora  Zoom Digital Tela Cheia Controle Remoto Portas USB  Temperatura de operação Humidade Alimentação Dimensões  Analogicos 16ch/ 960H 8ch/ 960H 4ch/ 960H 4ch/ 960H 16ch/ D1 16ch/ D1 16ch/ D1 4ch/ D1 4ch/ D1









-	-	20ch/ 960H
-	-	4ch/ 1080p
-	-	1ch/ 1080p; 8ch/ 720p
-	-	2ch/ 1080p; 4ch/ 720p; 4ch/960H



