

Comparativo de DVRs Intelbras

Compare as características
de cada modelo e descubra o
DVR ideal para sua necessidade



intelbras
Sempre próxima

Comparativo de DVRs 4 canais



DVR	HDCVI 1004 Tríbrido	HDCVI 1004 Geração 2	HDCVI 3004	MHDX 1004	MHDX 3004
Modo 1	4 canais 720p @ 15 FPS	4 canais 1080N @ 30 FPS + 1 canal IP 1080p @ 15 FPS	4 canais 1080p @ 15 FPS	4 canais 1080N @ 30 FPS + 1 canal IP 1080p @ 30 FPS	4 canais 1080p @ 12 FPS + 2 canais IP 5 MP @ 7 FPS
Modo 2	3 canais 720p @ 15 FPS + 1 IP 720p @ 15 FPS	5 canais IP 1080p @ 15 FPS	4 canais 720p @ 30 FPS + detecção de face 1º canal	5 canais IP 1080p @ 30 FPS	6 canais IP 5 MP @ 7 FPS
Modo 3	-	-	3 canais 720p @ 30 FPS + detecção de face 1º canal + 1 IP 1080p @ 15 FPS	-	-
Tecnologia	Tríbrido Analogico + HDCVI + IP	Tríbrido Analogico + HDCVI + IP	Híbrido HDCVI + IP	Multi HD Analogico (CVBS) + HDCVI + HDTVI + AHD + IP	Multi HD Analogico (CVBS) + HDCVI + HDTVI + AHD + IP
Alarme	Não	Não	Não	Não	Compatível com Multi-box
Detecção de face	Não	Não	Sim	Não	Sim
Áudio	1 entrada 1 saída	1 entrada 1 saída	1 entrada 1 saída	1 entrada 1 saída	1 entrada 1 saída
Cloud	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
HD	1	1	1	1	1
Tamanho	Compacto	Compacto	Mini 1 U	Compacto	Compacto
Bit rate máximo por câmera IP	1*4 Mbps	1*2 Mbps	1*4 Mbps	1*4 Mbps	HDCVI, HDTVI, AHD, IP – 4 Mbps Analogico – 3 Mbps
Bit rate máximo por câmera para armazenamento	4*2 Mbps	5*2 Mbps	4* (4 Mbps +1 Mbps)	5*4 Mbps	6*4 Mbps
Máxima transmissão de rede	40 Mbps	20 Mbps	40 Mbps	20 Mbps	24 Mbps

Comparativo de DVRs 8 canais



DVR	HDCVI 1008 Tribrido	HDCVI 1008 Geração 2	HDCVI 3108	HDCVI 3008	MHDX 1008	MHDX 3008
Modo 1	8 canais 720p @ 15 FPS	1 canal 1080N @ 30 FPS + 7 canais 1080N @ 12 FPS + 2 canais IP 1080p @ 15 FPS	8 canais 1080p @ 15 FPS	8 canais 1080p @ 15 FPS	1 canal 1080N @ 30 FPS + 7 canais 1080N @ 12 FPS + 2 canais IP 5 MP @ 7 FPS	8 canais 1080p @ 15 FPS + 4 canais IP 5 MP @ 7 FPS
Modo 2	6 canais 720p @ 15 FPS + 2 IP 720p @ 15 FPS	10 canais IP 1080p @ 15 FPS	6 canais 1080p @ 15 FPS + 2 IP 1080p @ 15 FPS	8 canais 720p @ 30 FPS + detecção de face 1º canal	10 canais 5MP @ 7 FPS	12 canais IP 5 MP @ 7 FPS
Modo 3	-	-	-	6 canais 720p @ 30 FPS + detecção de face 1º canal + 2 IP 1080p @ 15 FPS	-	-
Tecnologia	Tribrido Analógico + HDCVI + IP	Tribrido Analógico + HDCVI + IP	Tribrido Analógico + HDCVI + IP	Híbrido HDCVI + IP	Multi HD Analógico (CVBS) + HDCVI + HDTVI + AHD + IP	Multi HD Analógico (CVBS) + HDCVI + HDTVI + AHD + IP
Alarme	Não	Não	8 entradas 3 saídas	Não	Não	Compatível com Multi-box
Deteção de face	Não	Não	Não	Sim	Não	Sim
Áudio	1 entrada 1 saída	1 entrada 1 saída	4 entradas 1 saída	1 entrada 1 saída	1 entrada 1 saída	1 entrada 1 saída
Cloud	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
HD	1	1	1	1	1	1
Tamanho	Compacto	Compacto	Mini 1 U	Mini 1 U	Compacto	Compacto
Bit rate máximo por câmera IP	2*4 Mbps	2*2 Mbps	2*4 Mbps	2*4 Mbps	2*4 Mbps	HDCVI, HDTVI, AHD, IP – 4 Mbps Analógico – 3 Mbps
Bit rate máximo por câmera para armazenamento	8*2 Mbps	8*2 Mbps	8* (4 Mbps + 1 Mbps)	8*4 Mbps	10*4 Mbps	12*4 Mbps
Máxima transmissão de rede	40 Mbps	40 Mbps	64 Mbps	64 Mbps	40 Mbps	48 Mbps

Comparativo de DVRs 16 canais



DVR	HDCVI 1016 Tíbrido	HDCVI 1016 Geração 2	HDCVI 3116 Tíbrido	HDCVI 3016	HDCVI 3116 Geração 2	MHDX 1016	MHDX 3016	MHDX 5016
Modo 1	16 canais 720p @ 15 FPS	1 canal 1080N @ 30 FPS + 15 canais 1080N @ 12 FPS + 2 canais IP 1080p @ 15 FPS	16 canais 1080p @ 15 FPS	16 canais 720p @ 30 FPS	16 canais 1080p @ 15 FPS	1 canal 1080N @ 30 FPS + 15 canais 1080N @ 12 FPS + 2 Canais IP 5 MP @ 7 FPS	16 canais 1080p @ 15 FPS + 8 canais IP 5 MP @ 7 FPS	16 canais 1080p @ 15 FPS + 8 canais IP 5 MP @ 7 FPS
Modo 2	14 canais 720p @ 15 FPS + 2 IP 720p @ 15 FPS	18 canais IP 1080p @ 15 FPS	14 canais 1080p @ 15 FPS + 2 IP 720p @ 30 FPS	-	16 canais 720p @ 30 FPS	18 canais 5MP @ 7 FPS	24 canais IP 5 MP @ 7 FPS	24 canais IP 5 MP @ 7 FPS
Tecnologia	Tíbrido Analógico + HDCVI + IP	Tíbrido Analógico + HDCVI + IP	Tíbrido Analógico + HDCVI + IP	HDCVI	Tíbrido Analógico + HDCVI + IP	Multi HD Analógico (CVBS) + HDCVI + HDTVI + AHD + IP	Multi HD Analógico (CVBS) + HDCVI + HDTVI + AHD + IP	Multi HD Analógico (CVBS) + HDCVI + HDTVI + AHD + IP
Alarme	Não	Não	16 entradas 3 saídas	16 entradas 3 saídas	16 entradas 3 saídas	Não	Compatível com Multi-box	16 entradas 3 saídas
Detecção de face	Não	Não	Não	Não	Sim	Não	Sim	Sim
Áudio	1 entrada 1 saída	1 entrada 1 saída	4 entradas 1 saída	4 entradas 1 saída	4 entradas 1 saída	1 entrada 1 saída	1 entrada 1 saída	4 entradas 1 saída
Cloud	Sim	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Sim
HD	1	1	2	2	2	1	1	2
Tamanho	Compacto	Compacto	1 U	1 U	1 U	Compacto	Compacto	1U
Bit rate máximo por câmera IP	2*4 Mbps	2*2 Mbps	2*4 Mbps	-	2*4 Mbps	2*4 Mbps	HDCVI, HDTVI, AHD, IP - 4 Mbps Analógico - 3 Mbps	HDCVI, HDTVI, AHD, IP - 4 Mbps Analógico - 3 Mbps
Bit rate máximo por câmera para armazenamento	16*2 Mbps	18*2 Mbps	16*4 Mbps	16*4 Mbps	16*4 Mbps	18*4 Mbps	24*4 Mbps	24*4 Mbps
Máxima transmissão de rede	40 Mbps	72 Mbps	45 Mbps	48 Mbps	48 Mbps	72 Mbps	96 Mbps	96 Mbps

Atualizado em abril/2018

Comparativo de DVRs 32 canais



DVR	HDCVI 1032	HDCVI 5032-H	MHDX 1032	HDCVI 3132 M
Modo 1	32 canais 720p @ 15 FPS	16 canais 1080p @ 30 FPS + 16 IP 1080p @ 30 FPS	32 canais 1080N @ 12 FPS ou 720p @ 15 FPS	32 canais 1080p @ 15 FPS
Modo 2	31 a 28 canais 720p @ 15 FPS / 960H @ 30 FPS + 1 a 4 canais IP 720 @ 30 FPS *	-	32 canais IP 5 MP @ 7 FPS	32 canais IP 1080p @ 15 FPS
Tecnologia	Tribrido Analogico + HDCVI + IP	Tribrido Analogico + HDCVI + IP	Multi HD Analogico (CVBS) + HDCVI + HDTVI + AHD + IP	Tribrido Analogico (CVBS) + HDCVI + IP
Alarme	Não	16 entradas 6 saídas	Compatível com Multi-box	16 entradas 6 saídas
Deteção de face	Não	Não	Não	Não
Áudio	1 entrada 1 saída	16 entradas e 1 saída ou 1 entrada e 1 saída dedicadas exclusivamente para o áudio bidirecional	1 entrada 1 saída	4 entradas 1 saída
Cloud	Sim	Sim	Sim	Sim
HD	2	8	2	4
Tamanho	1 U	2 U	1 U	1,5 U
Bit rate máximo por câmera IP	4*4 Mbps	16*4 Mbps	Até 32 canais IP (nesse caso, nenhum analógico) com modo NVR e 4 Mbps em cada canal	Até 32 canais IP (nesse caso, nenhum analógico) com modo NVR e 4 Mbps em cada canal
Bit rate máximo por câmera para armazenamento	Modo de operação 1: 2*4 Mbps + 30*1,5 Mbps Modo de operação 2: 5*4 Mbps + 27*1,5 Mbps	Canais analógicos: 16*6 Mbps Canais IP: 16*4 Mbps	32*4 Mbps	Analogico - 3 Mbps HDCVI/IP - 4 Mbps
Máxima transmissão de rede	60 Mbps	160 Mbps	128 Mbps	Modo analógico / HDCVI 190 Mbits/s, Modo analógico / HDCVI + IP 144 Mbits/s

* O modo 2 é flexível, podendo variar de 1 a 4 canais IP e consequentemente 28 a 31 canais analógicos. A soma dos canais IP e analógicos sempre será 32. No modo de operação 2 existe a possibilidade de o primeiro canal ter resolução HDCVI 720p @ 30 FPS.

Para maiores informações sobre a resolução 1080N, consultar datasheet do produto.