

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
CÂMARAS BOX				
SCB-2000PH		Câmara Box . DIA/NOITE . CCD 1/3" Super HAD . 600 TVL . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Sensibilidade: 0,05 Lux . DNR (3D+2D) . SSNRIII . HLC . DIS . SDR . 12 Mascaras Privadas Programáveis . Detecção Movimento . Controlo por Coaxial . OSD . Alimentação: 220 V . Consumo: 3,5 W . Dimensões: 58 x 52 x 121 mm . Peso: 310 g . Disponível Também Sob Consulta, Versão por UTP (SUB-2000P)		
SCB-2000P		As mesmas características da anterior, mas: Alimentação: 12 VDC/24 VAC .		
SCB-2001H		Câmara Box . DIA/NOITE . CCD 1/3" Super HAD . 600 TVL (Cor) 700 TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Sensibilidade: 0,05 Lux F1.2 (Cor) 0,005 Lux F1.2 (P/B) . DNR (3D+2D) . XDR . DNR . ICR . ALC / ELC . 12 Mascaras Privadas Programáveis (Mosaico Poligonal) . Detecção Movimento Avançada . Shutter de Alta Velocidade . Controlo por Coaxial e RS-485 . OSD . Video Inteligente . Alimentação: 220 V . Consumo: 4 W . Dimensões: 64 x 58 x 109 mm . Peso: 305 g		
SCB-2001		As mesmas características da anterior, mas: Alimentação: 12 VDC/24 VAC .		
SCB-3000H		Câmara Box . DIA/NOITE . CCD 1/3" Vertical Dupla Densidade . 600 TVL (Cor) 700 TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Sensibilidade: 0,3 Lux F1.2 (Cor) / 0,0006 Lux F1.2 (P/B) . DNR (3D+2D) . WDR . SV DSP . SSNRIII . ICR . VPS . SDR . DIS . HLC . 12 Mascaras Privadas Programáveis (Mosaico Poligonal) . Video Inteligente . Controlo por Coaxial e RS-485 . OSD . Alimentação: 220 V . Consumo: 4 W . Dimensões: 66 x 61 x 102 mm . Peso: 310 g		
SCB-3000		As mesmas características da anterior, mas: Alimentação: 12 VDC/24 VAC .		
SCB-3001H		As mesmas características da SCB-3000, mas: Sensibilidade: 0,1 Lux F1.2 (Cor) / 0,0001 Lux F1.2 (P/B) . Alimentação: 220 V .		
SCB-3001		As mesmas características da anterior, mas: Alimentação: 12 VDC/24 VAC .		
SCB-4000H		Câmara Box . DIA/NOITE . CCD 1/2" Ex-view HAD . 600 TVL (Cor) 700 TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Sensibilidade: 0,1 Lux F1.2 (Cor) / 0,01 Lux F1.2 (P/B) . DNR (3D+2D) . XDR . ICR . 12 Mascaras Privadas Programáveis (Mosaico Poligonal) . Detecção Movimento Avançada . Análise Video Inteligente (Tracking) . Controlo por Coaxial e RS-485 . OSD . Shutter de Alta Velocidade (Ideal para Leitura de Matriculas em Velocidade) . Alimentação: 220 V . Consumo: 4 W . Dimensões: 64 x 58 x 109,2 mm . Peso: 310 g		
SCB-4000		As mesmas características da anterior, mas: Alimentação: 12 VDC/24 VAC		
SCZ-2370		Câmara Box . DIA/NOITE . CCD 1/4" Super HAD . 600 TVL (Cor) 700 TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Zoom Optico: 37x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,5-129,5 mm . Sensibilidade: 0,2 lux F1.67 (Cor) 0,02 Lux F1.67 (P/B) . DNR (3D+2D) . DSP . SSNRIII . ICR . SDR . HLC . DIS . OSD . 12 Mascaras Privadas Programáveis . Detecção Movimento . Controlo por Coaxial e RS-485 . Alimentação: 12 VDC/24 VAC . Consumo: 4,8 W . Dimensões: 67,6 x 67,6 x 147,7 mm . Peso: 520 g		
SCZ-3430		Câmara Box . DIA/NOITE . CCD 1/4" Ex-View HAD PS . 600 TVL (Cor) 700 TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Zoom Optico: 43x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,2 - 138,5 mm . Sensibilidade: 0,7 Lux F1.65 (Cor) 0,07 Lux F1.65 (P/B) . DNR (3D+2D) . A1 . VPS . ICR . 12 Mascaras Privadas Programáveis . Detecção Movimento Avançada . Controlo por Coaxial e RS-485 . Alimentação: 12 VDC/24 VAC . Consumo: 5,6 W . Dimensões: 59 x 59 x 144,2 mm . Peso: 508 g		













Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
SAMSUNG				
CÂMARAS CILINDRICAS				
SCO-2080		Câmara Box . DIA/NOITE . CCD 1/4" Super HAD . 600 TVL (Cor) 700 TVL (P/B). Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Lente Varifocal: 2,8 - 10 mm . DNR (3D+2D) . SSNRIII . ICR . Sensibilidade: 0,15 Lux F1.67 (Cor) 0,01 Lux F1.67 (P/B) . DNR (3D+2D) . HLC . DIS . SDDR . 12 Mascaras Privadas Programáveis . Protecção: IP66 . Detecção Movimento . Controlo por Coaxial e RS-485 . OSD . Alimentação: 12 VDC/24 VAC . Consumo: 28 W . Dimensões: 85,9 x 85,4 x 314,1 mm . Peso: 1 Kg		
SCO-2370P		As mesmas características da anterior, mas: Zoom Optico: 37x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,5 - 129,5 mm . Sensibilidade: 0,2 Lux F1.67 (Cor) 0,02 Lux F1.67 (P/B) . Dimensões: 103 x 114 x 378 mm . Peso: 1,95 Kg		
SCO-2080R		As mesmas características da SCO-2080P, mas: Sensibilidade: 0,15 Lux (0 Lux LED Ligado) . 32 LEDES IR		
SCO-2120R		As mesmas características da anterior, mas: Zoom Optico: 12x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,9 - 46 mm . 32 LEDES IR		
PROVISION ISR <i>Now you can see!</i>				
CÂMARAS CILINDRICAS				
I1-325CS36		Câmara Cilindrica . DIA/NOITE . CCD 1/3" Sony Super HAD . 420 TVL . Sensibilidade de 0,5 Lux (0 Lux com IR Ligado) . Lente: 3,6 mm . 12 LEDES IR . Distância IR: 10 m . Shutter Electrónico . Balanço de Brancos . Suporte Incluído . Protecção: IP66 . Alimentação: 12 VDC . Consumo: 110 mA . Dimensões: 76,5 x 60 x 53,5 mm . Peso: 460 g		
I3-355CSVF		Câmara Cilindrica . DIA/NOITE . CCD 1/3" Sony HQ1 . 540 TVL . Sensibilidade: 0,5 Lux (0 Lux com IR Ligado) . Lente Varifocal: 4 - 9 mm . 36 LEDES IR . Shutter Electrónico . Balanço de Brancos . Suporte Incluído . Protecção: IP66 . Alimentação: 12 VDC . Consumo: 110 mA . Dimensões: 220 x 100 x 90 mm . Peso: 960 g		
I4-355CS		As mesmas características da anterior, mas com: Lente: 6 mm . 64 LEDES IR . Dimensões: 138 x 89 x 89 mm . Peso: 490 g		
CÂMARAS DISSIMULADAS				
DS-325CS36		Câmara Dissimulada em Detecção de Fumo . DIA/NOITE . CCD 1/3" Sony . 420 TVL . Sensibilidade de 0,05 Lux . Lente: 3,7 mm . Shutter Electrónico . Balanço de Brancos . Alimentação: 12 VDC . Consumo: 150 mA . Dimensões: 108 x 82 mm . Peso: 170 g .		
MV-322CS		Câmara Dissimulada em Detecção de Infravermelhos . COR . CCD 1/3" SONY Super HAD . 420 TVL . Sensibilidade de 0,1 Lux . Lente: 3,7 mm . Shutter Electrónico . Balanço de brancos . Alimentação: 12 VDC . Consumo: 180 mA . Dimensões: 33 x 60 x 104 mm . Peso: 280 g .		
IV-352CS		Câmara Dissimulada em Detecção de Infravermelhos . COR . CCD 1/3" SONY Super HAD . 540 TVL . Sensibilidade: 0,5 Lux (0 Lux com IR Ligado) . 18 LEDES IR . Lente: 3,6 mm . Shutter Electrónico . Balanço de Brancos . Alimentação: 12 VDC . Consumo: 350 mA . Dimensões: 33 x 60 x 104 mm . Peso: 280 g .		













Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
MINI DOMES				
SCD-2021P		Mini Dome . COR . CCD 1/3" Super HAD . 600 TVL . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Lente Varifocal: 3,7 - 8 mm . Sensibilidade: 0,15 Lux F1.2 . SSNRIII . ICR . SSCR . HLC . DIS . OSD . 12 Mascaras Privadas Programáveis . Detecção Movimento . Controlo por Coaxial . Alimentação: 12 VDC/24 VAC . Consumo: 3,5 W . Dimensões: 115,8 x 92,7 mm . Peso: 345 g		
SCD-2080P		Mini Dome . DIA/NOITE . CCD 1/3" Super HAD . 600 TVL (Cor) 700 TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Lente Varifocal: 2,8 - 10 mm . Sensibilidade: 0,15 Lux F1.2 (Cor) 0,001 Lux F1.2 (P/B) . DNR (3D+2D) . DSP . SSNRIII . ICR . SSCR . HLC . DIS . OSD . 12 Mascaras Privadas Programáveis . Detecção Movimento . Controlo por Coaxial . Alimentação: 12 VDC/24 VAC . Consumo: 3,5 W . Dimensões: 115,8 x 92,7 mm . Peso: 345 g		
SCD-3080P		Mini Dome . DIA/NOITE . CCD 1/3" Vertical Dupla Densidade . 600 TVL (Cor) 700 TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Lente Varifocal: 2,8 - 11 mm . Sensibilidade: 0,3 Lux F1.2 (Cor) 0,01 Lux F1.2 (P/B) . DNR (3D+2D) . WDR . DSP . SSNRIII . ICR . SSCR . HLC . DIS . 12 Mascaras Privadas Programáveis (Tipo Poligonal) . Video Inteligente . Detecção Movimento . Alimentação: 12 VDC/24 VAC . Consumo: 3,5 W . Dimensões: 115,8 x 92,7 mm . Peso: 365 g . Disponível Também Sob Consulta, Versão para Encastrar (SCD-3080F) e por UTP (SUD-3080P)		
SCV-2080P		As mesmas características da SCD-2080P, mas: ANTI-VANDÁLICA . Protecção: IP66 . Dimensões: 160 x 134 mm . Peso: 1,28 Kg		
SCV-3080P		As mesmas características da SCD-3080P, mas: ANTI-VANDÁLICA . Protecção: IP66 . Dimensões: 160 x 134 mm . Peso: 1,22 Kg		
SCV-2120P		Mini Dome . DIA/NOITE . CCD 1/4" Super HAD . 600 TVL (Cor) 700TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Zoom Optico: 12x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,9 - 46 mm . Sensibilidade: 0,2 Lux F1.65 (Cor) 0,04 Lux F1.65 (P/B) . DNR (3D+2D) . DSP . VPS . ICR . Protecção: IP66 . ANTI-VANDÁLICA . 12 Mascaras Privadas Programáveis (Mosaico Poligonal) . Compensação de Brancos . Detecção Movimento Avançada . Shutter Alta Velocidade . Controlo por Coaxial e RS-485 . Video Inteligente . Alimentação: 12 VDC/24 VAC . Consumo: 4 W . Dimensões: 160 x 134,5 mm . Peso: 1,28 Kg		
SCV-2080R		As mesmas características da SCD-2080P, mas: ANTI-VANDÁLICA . Sensibilidade: 0,15 lux (0 lux LED Ligado) . 10 LEDS . Protecção: IP66 . Alimentação: 12 VDC/24 VAC . Consumo: 5 W . Dimensões: 148 x 126 mm . Peso: 1,3 Kg		


PROVISION **ISR**
Now you can see!

MINI DOMES				
DI-325CS36(FL)-G		Mini Dome . DIA/NOITE . CCD 1/3" Sony HQ1 . 420 TVL . Sensibilidade de 0,5 Lux (0 Lux com IR Ligado) . Lente: 3,6 mm . 24 LEDS IR . Shutter Electrónico . Balanço de Brancos . Protecção: IP66 . Alimentação: 12 VDC . Consumo: 110 mA . Dimensões: 94 x 69 mm . Peso: 300 g .		
DI-355CSVF-G		Mini Dome . DIA/NOITE . CCD 1/3" Sony HQ1 . 540 TVL . Sensibilidade de 0,5 Lux (0 Lux com IR Ligado) . Lente Varifocal: 4 - 9 mm . 36 LEDS IR . Shutter Electrónico . Balanço de Brancos . Protecção: IP66 . Alimentação: 12 VDC . Consumo: 110 mA . Dimensões: 94 x 69 mm . Peso: 300 g .		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
LENTE				
SLA-3580DN		Lente Varifocal 1/3" . Auto-Iris F1.0 . Distância Focal: 3,5 a 8 mm . Montagem: CS		
SLA-2810D		Lente Varifocal 1/3" . Auto-Iris F1.4 . Distância Focal: 2,8 a 10 mm . Montagem: CS		
SLA-550DA		Lente Varifocal 1/3" . Auto-Iris F1.4 . Distância Focal: 5 a 50 mm . Montagem: CS		
SLA-M2882		Lente Varifocal 1/3" . Auto-Iris F1.4 . Distância Focal: 2,8 a 8 mm . Montagem: CS . MEGAPIXEL		
 <i>Now you can see!</i>				
CAIXAS E SUPORTES				
G-330H		Caixa Protecção Exterior com Termostato 200 x 70 x 70 mm . Protecção: IP66 . Dimensões: 100 x 80 x 383 mm. Peso: 3,7 Kg		
G-205		Suporte para Caixa G-330H		
PR-B04		Suporte Interior em Plástico		
PR-B05		Suporte Interior em Alumínio		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
SPEED DOMES				
SCP-3120V		Speed Dome . DIA/NOITE . CCD 1/4" Ex-view HAD PS . 600 TVL (Cor) 700 TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Zoom Optico: 12x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,6 - 44,3 mm . Sensibilidade: 0,7 Lux F1.65 (Cor) 0,07 Lux F1.65 (P/B) . Rotação Contínua: 360º . WDR . ICR . VPS . OSD . ANTI-VANDÁLICO . Protecção: IP66 . 12 Mascaras Privadas Programáveis (Mosaico Poligonal) . Montagem de Superfície ou de Encastrar . Compensação de Brancos . Detecção Movimentos Avançada . Shutter de Controlo de Alta Velocidade . Video Inteligente . Controlo por Coaxial e RS-485 . Alimentação: 24 VAC . Consumo: 45 W . Dimensões: 165 x 165 mm . Peso: 1,8 Kg		
SCP-3120		As mesmas características da anterior, mas: Caixa em ABS para Montagem no Interior		
SCP-3120VH		As mesmas Característica da anterior, mas: Fornecida em Caixa de Protecção . Protecção: IP66 . Alimentação: 24 VAC . Consumo: 45 W . Dimensões: 200 x 203 mm . Peso: 2,4 Kg		
SCP-2250H		Speed Dome . DIA/NOITE . CCD 1/4" Super HAD . 600 TVL (Cor) 700TVL (P/B) . Pixels: 752 (H) x 582 (V) . Zoom Optico: 25x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,9 - 91 mm . DNR (3D+2D) . Sensibilidade: 0,2 Lux F1.65 (Cor) 0,02 Lux F1.65 (P/B) . Rotação Contínua: 360º ICR . VPS . OSD . 12 Mascaras Privadas Programáveis (Mosaico Poligonal) . Compensação de Brancos . Detecção Movimentos Avançada . Shutter de Controlo de Alta Velocidade . Video Inteligente . Controlo por Coaxial e RS-485/422 . Fornecido com Caixa de Protecção: IP66 . Alimentação: 24 VAC . Consumo: 45 W . Dimensões: 228 x 256 mm . Peso: 3 Kg		
SCP-2250		As mesmas características da SCP-2250H, mas: Fornecida Sem Caixa		
SCP-3250H		As mesmas características da SCP-2250H, mas: CCD 1/4" Ex-view HAD PS . Sensibilidade: 0,7 Lux F1.65 (Cor) 0,07 Lux F1.65 (P/B) . WDR . VPS		
SCP-3250		As mesmas características da SCP-3250H, mas: Fornecida Sem Caixa		
SCP-2430H		As mesmas características da SCP-2250H, mas: Zoom Optico: 43x . Lente Zoom: 3,2 - 138,5 mm .		
SCP-2430		As mesmas características da SCP-2430H, mas: Fornecida Sem Caixa		
SCP-3430H		As mesmas características da SCP-3250H, mas: Zoom Optico: 43x . Lente Zoom: 3,2 - 138,5 mm .		
SCP-3430		As mesmas características da SCP-3430H, mas: Fornecida Sem Caixa		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
ACESSÓRIOS PARA DOMES E SPEED DOMES				
SCX-DF300W		Caixa Protecção Encastrar no Tecto para: SCP-2250/2430/3250/3430 . Dimensões: 257 x 248 mm. Peso: 702 g		
SCX-300WM		Suporte de Parede para: SCP-3120V/3120VH/2250H/2430H/3250H/3430H . SCV-2080/3080 . SNV-3080/5080		
SCX-300LM		Suporte de Parede Alargado para: SCP-3120V/3120VH/2250H/2430H/3250H/3430H		
SCX-300CM		Suporte Pendente de Tecto para: SCP-2250H/2430H/3250H/3430H/3120VH . SCV-2080/3080 . SNV-3080/5080		
SCX-300PM		Adaptador de Montagem em Poste para SCX-300WM .		
SCX-300KM		Adaptador de Montagem em Canto para SCX-300WM .		
SCX-300HM		Adaptador para Suporte SCX-300LM/WM/CM . Só para ser utilizado com: SCV-2080/3080 . SCP-3120/3120V . SNC-3080/5080 .		
CONTROLADORES				
SPC-1010		Controlador PTZ . Controla até 255 Câmaras PTZ . Multi Protocolo PTZ: SAMSUNG-T, SAMSUNG-E, PANASONIC, VICON, AD, HONEYWELL, PELCO D, PELCO P . OSD . JOYSTICK (3-axis) . Funciona por: RS-485 e RS-422 . LCD 16 x 2 . Alimentação: 12 VDC . Consumo: 140 mA . Dimensões: 280 x 180 x 100 mm. Peso: 700 g		
SPC-6000		Controlador PTZ . Controla Câmaras PTZ e DVR até 255 . Multi Protocolo PTZ: SAMSUNG-T, SAMSUNG-E, PANASONIC, VICON, AD, HONEYWELL, PELCO D, PELCO P . OSD . JOYSTICK (3-axis) . Funciona por: RS-485 e RS-422 . Écran LCD Tactil 5" . Visualização de Vídeo . Possibilidade de Alterar os Comandos de Lado . Alimentação: 12 VDC . Consumo: 140 mA . Dimensões: 280 x 180 x 100 mm. Peso: 700 g		
SPC-2000		Controlador IP para Câmaras Moveis . JOYSTICK (3-axis) . Ligação USB . Dimensões: 157 x 127 x 166 mm. Peso: 440 g		
SPC-300		Controlador Remoto via Coaxial ou RS-485 . Maximo 1 Câmara Ligada . Controlo Externo: RS-232C, RS-485 . Extensão Maxima: 500 m . Alimentação: 12 VDC / 4 Pilhas AA . Dimensões: 150 x 34 x 101 mm. Peso: 200 g		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
GRAVADORES 4 CANAIS				
SRD-450		<p>Gravador Digital 4 Canais . Compressão: H.264 . Sistema Operativo: Linux . Multi Stream: H264 (4CIF/2CIF/CIF) . Resolução: 704 x 576 (Gravação a 100 ips) . Suporta Protocolo: TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP . M HDD: Fornecido com 1 (250GB) . Portas USB Back-up: 1. Formato Ficheiro Back-up: AVI, MDB (DVR Playback). Password: 1 Admin, 10 Grupos . Monitor: Principal (BNC), Spot (BNC),VGA . Sidas Video: 4 . Audio: 4 Entradas (RCA), 1 Saida (RCA) . Compressão Audio: ADPCM . Ethernet: 1 RJ-45 (10/100/100 Base-T) . Suporte Aplicação: Rato . Alimentação: 220 V . Consumo: 35 W (1 HDD) . Dimensões: 215 x 88 x 352 mm. Peso: 4 Kg</p>		
SRD-470		<p>Gravador Digital 4 Canais . Compressão: H.264 . Sistema Operativo: Linux . Multi Stream: H264 (4CIF/2CIF/CIF) . Resolução: 704 x 576 (Gravação a 100 ips) . Suporta Protocolo: TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP . Monitorização: Net-i Viewer, Smart Viewer, Web Viewer . HDD: Fornecido com 1 (250GB), Permite mais 1 . Portas USB Back-up: 3 . Formato Ficheiro Back-up: AVI, MDB (DVR Playback), EXE (Inclue Player) . Password: 1 Admin, 10 Grupos (20 Utilizadores por Grupo) . Monitor: Principal (BNC), Spot (BNC),VGA . Sidas Video: 4 . Audio: 4 Entradas (RCA), 1 Saida (RCA) . Compressão Audio: ADPCM . Alarmes: 4 Entradas, 4 Sidas . Notificação por Email . Ethernet: 1 RJ-45 (10/100/100 Base-T) . Interface Serial: RS-232 . Interface Controlo PTZ: RS-485 . Comando PTZ: RS-485 . Suporte Aplicação: Rato . Alimentação: 220 V . Consumo: 35 W (1 HDD), 45 W (2 HDD). Dimensões: 215 x 88 x 352 mm. Peso: 4 Kg</p>		
SRD-470D		<p>As mesmas características da anterior, mas: Fornecido com Gravador DVD RW . Só Permite 1 HDD .</p>		
GRAVADORES 8 CANAIS				
SRD-830		<p>Gravador Digital 8 Canais . Restantes características do SRD-470, mas: Resolução: 704 x 576 (25 ips), 704 x 288 (50 ips), 352 x 288 (100 ips) . HDD: Fornecido com 1 (500GB), Permite mais 5 . Audio: 8 Entradas (RCA), 1 Saida (RCA) . Sidas Video: 8 . Alarmes: 8 Entradas, 4 Sidas . Dimensões: 440 x 88 x 430 mm. Peso: 7,3 Kg</p>		
SRD-830D		<p>As mesmas características da anterior, mas: Fornecido com Gravador DVD RW . Só Permite 5 HDD .</p>		
SRD-850		<p>Gravador Digital 8 Canais . Restantes características do SRD-830, mas: Resolução: 704 x 576 (50 ips), 704 x 288 (100 ips), 352 x 288 (200 ips) . HDD: Fornecido com 1 (1 TB) . Tempo Real em Formato CIF</p>		
SRD-850D		<p>As mesmas características da anterior, mas: Fornecido com Gravador DVD RW . Só Permite 5 HDD .</p>		
SRD-870		<p>Gravador Digital 8 Canais . Restantes características do SRD-830, mas: Resolução: 704 x 576 (200 ips), 704 x 288 (200 ips), 352 x 288 (200 ips) . HDD: Fornecido com 1 (1 TB) . Tempo Real em Todos os Formatos de Gravação</p>		
SRD-870D		<p>As mesmas características da anterior, mas: Fornecido com Gravador DVD RW . Só Permite 5 HDD .</p>		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
GRAVADORES 16 CANAIS				
SRD-1610		As mesmas características do SRD-830, mas: Gravador Digital 16 Canais . Resolução: 704 x 576 (25 ips), 704 x 288 (50 ips), 352 x 288 (100 ips) . Audio: 16 Entradas (RCA), 1 Saida (RCA) . Saida Video: 16 . Alarmes: 16 Entradas, 4 Saida . Dimensões: 440 x 88 x 430 mm. Peso: 7,3 Kg		
SDR-1610D		As mesmas características da anterior, mas: Fornecido com Gravador DVD RW . Só Permite 5 HDD .		
SRD-1650		Gravador Digital 16 Canais . Restantes características do SRD-1610, mas: Resolução: 704 x 576 (200 ips), 704 x 288 (200 ips), 352 x 288 (400 ips) . HDD: Fornecido com 1 (1 TB) . Tempo Real em Formato CIF		
SRD-1650D		As mesmas características da anterior, mas: Fornecido com Gravador DVD RW . Só Permite 5 HDD .		
SRD-1670		As mesmas características do SRD-870, mas: Gravador Digital 16 Canais . Resolução: 704 x 576 (400 ips), 704 x 288 (400 ips), 352 x 288 (400 ips) . HDD: Fornecido com 1 (1 TB) . Tempo Real em Todos os Formatos de Gravação		
SRD-1670D		As mesmas características da anterior, mas: Fornecido com Gravador DVD RW . Só Permite 5 HDD .		
 <i>Now you can see!</i>				
GRAVADORES DIGITAIS				
SA-4100N		Gravador Digital 4 Canais . Compressão: H.264 . Sistema Operativo: Linux . Multi Stream: H264 (D1) . Resolução: 720 x 576 (Gravação a 100 ips) . Suporta Protocolo: DHCP, DDNS, PPPoE . Monitorização: IE ou CMS . Portas USB Back-up: 1 . Utilizadores: 5 (Em Simultâneo) . Monitor: 2 BNC , VGA . Audio: 4 Entradas, 1 saída. Alarmes: 4 Entradas, 1 Saida . Ethernet: 1 RJ-45 (10/100/100 Base-T) . Interface Controlo PTZ: RS-485 . Comando IR . Suporte Aplicação: Rato . Possibilidades de Visualização para Telemóveis (PDA, Iphone, 3G, Nokia) . Alimentação: 220 V . Consumo: 35 W (1 HDD), 45 W (2 HDD). Dimensões: 230 x 260 x 55 mm . Peso: 2 Kg . Fornecido sem HDD		
SA-8200N		As mesmas características do anterior, mas com: Gravador Digital 8 Canais .Resolução: 720 x 576 (Gravação a 200 ips) . Possibilidade de HDD adicional . Monitor: VGA . Audio: 8 Entradas, 1 Saida. Alarmes: 8 Entradas, 1 Saida . Alarmes: 8 Entradas, 1 Saida . Fornecido sem HDD		
SA-16400NE		As mesmas características do anterior, mas com: Gravador Digital 16 Canais . Resolução: 720 x 576 (Gravação a 400 ips) . Possibilidade de 2 HDD adicional . Audio: 16 Entradas, 1 Saida. Alarmes: 16 Entradas, 1 Saida . Fornecido sem HDD		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
--------	------------	-----------	------	-----

SAMSUNG

CÂMARAS TERMÍCAS

SCB-9050
 Câmara Termica (Visão Nocturna) . Lente: 50 mm . Identificação: 100 m .
 Detecção: 360 m . Pixels: 320 (H) x 240 (H) . Sensibilidade de 0 Lux . Sensor de
 Infravermelhos de Alta Potência . Padrão de Cor . OSD . DNR (3D) . Caixa IP66 .
 Controlo RS-485 . Alimentação: 24 VAC . Consumo: 10,5 W . Dimensões: 104 x
 123 x 352 mm . Peso: 2,2 Kg



SCB-9051
 Câmara Termica (Visão Nocturna) . Lente: 50 mm . Identificação: 250 m .
 Detecção: 1000 m . Pixels: 320 (H) x 240 (H) . Sensibilidade de 0 Lux . Sensor de
 Infravermelhos de Alta Potência . Padrão de Cor . OSD . DNR (3D) . Caixa IP66 .
 Controlo RS-485 . Alimentação: 24 VAC . Consumo: 10,5 W . Dimensões: 104 x
 123 x 352 mm . Peso: 2,2 Kg



MONITORES

SMT-1722
 Monitor 17" TFT-LCD . Resolução: 1280 x 1024 . 620 TVL de Alta Definição .
 Brilho: 250 cd/m2 . Ratio: 4:3 . Contraste: 1000 : 1 . Cores no Écran: 16,7
 Milhões . Tempo de Resposta: 5 ms . 2 Colunas Incorporadas (1W + 1W) . Video
 BNC: 2 Entradas / 2 Saida . S-Video: 1 Entrada / 1 Saida . RGB: 1 Entrada . RCA: 1
 Entrada / 1 Saida . Tipo de Filtro: 3D . Protecção do LCD . Cor: Preto . Compatível
 com Interfaces VEGA: 100 x 100 mm . Alimentação: 220 V . Consumo: 34 W .
 Dimensões: 371 x 368 x 220 mm . Peso: 5,95 Kg



SMT-1922
 As mesmas características do anterior, mas: Monitor 19" TFT-LCD . Consumo: 37
 W . Dimensões: 412 x 398 x 220 mm . Peso: 5,95 Kg



SMT-2231
 As mesmas características do anterior, mas: Monitor 22" Wide Full-HD TFT-LCD .
 Resolução: 1920 x 1080 . Brilho: 300 cd/m2 . Ratio: 16:9 . HDMI: 1 Entrada .
 Consumo: 37 W . Dimensões: 412 x 398 x 220 mm . Peso: 6,85 Kg



SMT-3222
 Monitor 32" TFT-LCD . Resolução: 1366 x 768 . 620 TVL de Alta Definição .
 Brilho: 450 cd/m2 . Ratio: 16:9 . Contraste: 4000 : 1 . Cores no Écran: 16,7
 Milhões . Tempo de Resposta: 8 ms . 2 Colunas Incorporadas (5W+5W) . Video: 1
 Entrada (RCA) . RGB: 1 Entrada . DVI: 1 Entrada . HDMI: 1 Entrada . PC Stereo: 1
 Entrada . RCA: 1 Entrada / 1 Saida . Tipo de Filtro: 3D . Protecção do LCD . Cor:
 Preto . Compatível com Interfaces VEGA: 200 x 200 mm . Alimentação: 220 V .
 Consumo: 143 W . Dimensões: 780 x 485 x 109 mm . Peso: 15 Kg



SMT-4022
 As mesmas características do anterior, mas: Monitor 40" TFT-LCD . Resolução:
 1920 x 1080 . Compatível com Interfaces VEGA: 400 x 600 mm . Alimentação:
 220 V . Consumo: 220 W . Dimensões: 971 x 582 x 118 mm . Peso: 24,5 Kg



AG neovo

MONITORES TFT-LCD

U-17
 Monitor 17" TFT-LCD . Resolução: 1280 x 1024 . Brilho: 250 cd/m2 . Ratio: 4:3 .
 Contraste: 1000 : 1 . Tempo de Resposta: 3 ms . **VGA: 1 Entrada** . DVI: 1
 Entrada . Audio: 1 Entrada / 1 Saida . 2 Colunas Incorporadas (1W+1W) . Vidro
 Óptico NeoV . Cor: Preto . Compatível com Interfaces VEGA: 100 x 100 mm .
 Alimentação: 220 V . Consumo: 48 W . Dimensões: 397 x 390 x 174 mm . Peso: 5,7
 Kg



U-19
 As mesmas características do anterior, mas: MONITOR 19" TFT-LCD . Peso: 6,5
 Kg . Dimensões: 440 x 417 x 174 mm



Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
--------	------------	-----------	------	-----



MONITORES TFT-LCD - (CONTINUAÇÃO)

SX-17 Monitor 17" TFT-LCD . Resolução: 1280 x 1024 . Brilho: 300 cd/m² . Ratio: 4:3 . Contraste: 800 : 1 . Tempo de Resposta: 3 ms . Video BNC: 1 Entrada / 1 Saída . VGA: 1 Entrada . DVI: 1 Entrada . Tecnologia Anti-Burn-in . Vidro Óptico NeoV . Cor: Preto . Compatível com Interfaces VEGA: 100 x 100 mm . Alimentação: 220 V . Consumo: 48 W . Dimensões: 408 x 398 x 175 mm . Peso: 6,8 Kg



SX-19 As mesmas características do anterior, mas: Monitor 19" TFT-LCD . Contraste: 1000 : 1 . Dimensões: 444 x 419 x 175 mm . Peso: 7,9 Kg



RX-W22 As mesmas características do anterior, mas: Monitor 22" TFT-LCD . Écran Largo . Resolução: 1680 x 1050 . Ratio: 16:9 . Contraste: 1000 : 1 . Dimensões: 512 x 392 x 155 mm . Peso: 6,9 Kg



RX-W32 Monitor 32" TFT-LCD . Resolução: 1366 x 768 HD . Brilho: 450 cd/m² . Ratio: 16:9 . Contraste: 3000 : 1 . Tempo de Resposta: 6,5ms . Video BNC: 2 Entrada / 2 Saída . VGA: 1 Entrada . DVI: 1 Entrada . S-Video: 1 Entrada . Audio: 2 Entradas / 1 Saída . Altifalantes Incorporados . Controlo Remoto por IV . Funções PIP . Filtro 3D, Desentrelaçamento 3D, Redução de Ruído 3D . Tecnologia Anti-Burn-in . Vidro Óptico NeoV . Cor: Preto . Compatível com Interfaces VEGA: 200 x 200 mm . Alimentação: 220 V . Dimensões: 788 x 478 x 101 mm . Peso: 16,8 Kg



RX-W42 As mesmas características do anterior, mas: Monitor 42" TFT-LCD . Resolução: 1920 x 1080 HD . Brilho: 500 cd/m² . Contraste: 5000 : 1 . Tempo de Resposta: 6,5 ms . Compatível com Interfaces VEGA: 400 x 600 mm . Alimentação: 220 V . Dimensões: 1011 x 604 x 106 mm . Peso: 27 Kg



SUPORTE PARA MONITORES TFT-LCD

VWK-01 Suporte Parede Simples



PMK-01 Suporte de Parede com Rótula














AG-01 Suporte de de Mesa / Bancada com Braço

















Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
CÂMARAS BOX IP				
SNB-2000		<p>Câmara IP . DIA/NOITE . 1/3" CCD Super HAD PS . 600 TVL . Sensibilidade: 0,12 Lux (Cor) 0,012 Lux (P/B) . A1 . XDR . DNR (3D+2D) . Tempo Real 4CIF 25 ips Alta Velocidade . Video: Compressão: H.264, MPEG4, MJPEG Multiplo Codec (2 em Simultâneo), Resolução (4CIF 704 x 576 - VGA 640 x 480 - CIF 652 x 288), Maximo Frames (25, 13, 6, 3, 1 ips) . OSD . Detecção Movimentos . Protocolo: Network (IPv4/IPv6), Streaming (Unicast/Multicast), DDNS (Samsung e Publico) . Maximo Utilizadores: 10 (Unicast), 20 (Mulicast) . Sistema Operativo: Windows XP, Vista 7 . Web Browser: Internet Explorer 6.0 ou Superior . Alimentação: PoE, 12 VDC/24 VAC. Consumo: 7 W . Dimensões: 72 x 60 x 138 mm. Peso: 300 g</p>		
SNB-3000		<p>As mesmas características da anterior, mas com: Sensibilidade: 0,12 Lux (Cor) 0,12 Lux (P/B) . WDR . ICR . Tempo Real 4CIF 25 ips Alta Velocidade . Alarme: 1 Entrada / 1 Saida . Detecção Movimentos com 4 Zonas Poligonais . Audio: Comunicação Bi-direccional . Entrada para cartão SD (Para Backup) . Análise de Video Inteligente</p>		
SNB-5000		<p>Câmara IP . DIA/NOITE . 1/3" . 1.3 MEGAPIXEL Progressive Scan CMOS . Resolução: 1.3 M (1280 x 1024) . Suporte Resolução: 16:9 HD (720p) . Maximo 30 ips em HD (22ips em 1.3M (SXGA)) . Sensibilidade: 0,3 Lux (Cor) 0,01 Lux (P/B) . ICR . BLC . HLC . SSDR . XDR . DNR (3D+2D) . Video: Compressão: H.264, MPEG4, MJPEG Multiplo Codec, Resolução (SXGA 1280 x 1024 - HD (16:9) 1280 X 720P - VGA 640 x 480 - QVGA 320 X 240), Maximo Frames: SXGA (22ips) HD, SVGA, VGA, QVGA (30ips). OSD . Detecção Movimentos . Análise de Video Inteligente . Alarme: 1 Entrada / 1 Saida . Audio: Bi-direccional . Entrada para cartão SD (Para Backup) . Protocolo: Network (IPv4/IPv6), Streaming (Unicast/Multicast), DDNS (Samsung e Publico) . Maximo Utilizadores: 10 (Unicast), 20 (Mulicast) . Sistema Operativo: Windows XP, Vista 7, Mac OS . Web Browser: Internet Explorer 6.0, ou Superior, Firefox, Google Chrome . Alimentação: PoE, 12 VDC/24 VAC. Consumo: 76 W . Dimensões: 72 x 60 x 138,6 mm. Peso: 438 g . Protocolo ONVIF</p>		
SNB-6000		<p>As memas características da anterior, mas: 3 MEGAPIXEL</p>		














MINI DOMES IP











SNB-3080		<p>Mini Dome IP . DIA/NOITE . 1/3" CCD Super HAD PS . 600 TVL . Sensibilidade: 0,12 Lux (Cor) 0,12 Lux(P/B) . A1 . WDR . XDR . ICR . DNR (3D+2D) . Tempo Real 4CIF 25 ips Alta Velocidade . Lente Varifocal: 2,8 - 11mm . Video: Compressão: H.264, MPEG4, MJPEG Multiplo Codec (2 em Simultâneo), Resolução (4CIF 704 x 576 - VGA 640 x 480 - CIF 652 x 288), Maximo Frames (25, 13, 6, 3, 1 ips) . OSD . Detecção Movimentos (Metodo Poligonal) . Protocolo: Network (IPv4/IPv6), Streaming (Unicast/Multicast), DDNS (Samsung e Publico) . Entrada para Cartão SD (Para Backup) . Maximo Utilizadores: 10 (Unicast), 20 (Mulicast) . Sistema Operativo: Windows XP, Vista 7 . Web Browser: Internet Explorer 6.0 ou Superior . Alimentação: PoE, 12 VDC/24 VAC . Consumo: 8 W . Dimensões: 133 x 129,4 mm . Peso: 523 g . Disponível Também Sob Consulta, Versão para Encastrar (SND-3080F)</p>	 	
----------	--	--	--	--

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
MINI DOMES IP - (CONTINUAÇÃO)				
SND-5080		<p>Mini Dome IP . DIA/NOITE . 1/3" . 1.3 MEGAPIXEL Progressive Scan CMOS . Resolução: 1.3 M (1280 x 1024) . Suporte Resolução: 16:9 HD (720p) . Maximo 30 ips em HD (22ips em 1.3M (SXGA)) . Sensibilidade: 0,3 Lux (Cor) 0,01 Lux (P/B) . ICR . BLC . HLC . SDDR . XDR . DNR (3D+2D) . Lente Varifocal: 2,8 - 11 mm . Video: Compressão: H.264, MPEG4, MJPEG Multiplo Codec, Resolução (SXGA 1280 x 1024 - HD (16:9) 1280 X 720P - VGA 640 x 480 - QVGA 320 X 240), Maximo Frames: SXGA (22ips) HD, SVGA, VGA, QVGA (30ips). OSD . Detecção Movimentos . Analise de Video Inteligente . Entrada para Cartão SD (Para Backup) . Protocolo: Network (IPv4/IPv6), Streaming (Unicast/Multicast), DDNS (Samsung e Publico) . Maximo Utilizadores: 10 (Unicast), 20 (Mulicast) . Sistema Operativo: Windows XP, Vista 7, Mac OS . Web Browser: Internet Explorer 6.0, ou Superior, Firefox, Google Chrome . Alimentação: PoE, 12 VDC/24 VAC . Consumo: 76 W . Dimensões: 133 x 129,4 mm. Peso: 523 g . Disponível Também Sob Consulta, Versão para Encastar (SND-5080F) . Protocolo ONVIF</p>	 	
SND-5010		<p>As mesmas caractcteristicas da SND-5080, mas: Mini Flat Dome IP . COR . Sensibilidade: 1 Lux (Cor) . Lente: 3 mm . Alimentação: PoE, 12 VDC . Consumo: 6 W . Dimensões: 115,3 x 41,9 x 100,5 mm . Protocolo ONVIF</p>		
SNV-3080		<p>As mesmas características da SND-3080, mas: ANTI-VANDÁLICA . Protecção: IP66 . Dimensões: 160 x 134,5 mm . Peso: 1,28 Kg</p>		
SNV-5080		<p>As mesmas características da SND-5080, mas: ANTI-VANDÁLICA . Protecção: IP66 . Dimensões: 160 x 134,5 mm . Peso: 1,28 Kg</p>		
SNV-5080R		<p>As mesmas características da SND-5080, mas: 12 LEDS IR . Protecção: IP66 . Dimensões: 160 x 134,5 mm . Peso: 1,28 Kg</p>		
				
SPEED DOME IP				
SNP-3120V		<p>Speed Dome IP . DIA/NOITE . 1/4" CCD Ex-view HAD PS . 600 TVL . ANTI-VANDÁLICA com Termostato e Ventilador . IP66 . Sensibilidade: 0,36 Lux (Cor) 0,036 Lux (P/B) . A1 . WDR . XDR . ICR . DNR (3D+2D) . Tempo Real 4CIF 25 ips Alta Velocidade . Zoom Optico: 12x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,69 - 44,32 mm . Pan / Tilt: 360º, Nº Grupos: 6, Nº Presets: 255, Nº Rondas: 4 . Controlo Remoto: RS-485 ou Coaxial . Video: Compressão: H.264, MPEG4, MJPEG Multiplo Codec , Resolução (4CIF 704 x 576 - VGA 640 x 480 - CIF 652 x 288), Maximo Frames: 25 ips (Em todas) . OSD . Detecção Movimentos . Protocolo: Network (IPv4/IPv6), Streaming (Unicast/Multicast), DDNS (Samsung e Publico) . Alarmes: 2 Entradas / 2 Sidas Relé . Audio: Bi-direccional . Entrada para Cartão SD (Para Backup) . Maximo Utilizadores: 10 (Unicast), 20 (Mulicast) . Sistema Operativo: Windows XP, Vista 7 . Controlo PTZ por Web Browser . Web Browser: Internet Explorer 6.0 ou Superior, Firefox, Google Chrome . Alimentação: hPoE, 24 VAC . Consumo: 37 W . Dimensões: 165 x 165 mm. Peso: 2 Kg . Protocolo ONVIF</p>		
SNP-3120VH		<p>As mesmas Caracteristica da anterior, mas: Fornecida em Caixa de Protecção: IP66 . Dimensões: 200 x 203 mm . Peso: 2,5Kg . Protocolo ONVIF</p>		



Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
SPEED DOME IP - (CONTINUAÇÃO)				
SNP-3301		Speed Dome . IP DIA/NOITE . 1/4" CCD Vertical Dupla Densidade . 550 TVL . Sensibilidade: 0,7 Lux (Cor) 0,03 (Lux P/B) . SSSNR II . WDR . XDR . ICR . DNR (3D+2D) . Tempo Real 4CIF 25 ips Alta Velocidade . Zoom Optico: 30x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,5 - 115,5 mm . Pan / Tilt: 360º, Nº Presets: 255 . Controlo Remoto: RS-485/422 ou Coaxial . Video: Compressão: H.264, MPEG4, MJPEG Multiplo Codec , Resolução (4CIF 704 x 576 - CIF 352 x 288 - QCIF 176 x 144), Maximo Frames: 25 ips (Em todas) . OSD . Detecção Movimentos . Protocolo: Network (IPv4), Streaming (Unicast/Multicast), DDNS (Samsung e Publico) . Alarmes: 4 Entradas / 2 Saldas . Audio: Bi-direccional . Entrada para Cartão SD/SDHC (Para Backup) . Maximo Utilizadores: 10 . Sistema Operativo: Windows XP, Vista 7 . Controlo PTZ por Web Browser . Web Browser: Internet Explorer 6.0 ou Superior . Alimentação: 24 VAC . Consumo: 16 W . Dimensões: 155 x 243,4 mm. Peso: 2 Kg .		
SNP-3370		As mesmas características da anterior, mas: Zoom Optico: 37x . Zoom Digital: 16x . Lente Zoom: 3,5 - 129,5 mm		
SNP-3430H		As mesmas características da anterior, mas: Zoom Optico: 43x . Zoom Digital: 16x . 600 TVL . Lente Zoom: 3,2 - 138,5 mm . Protocolo ONVIF . Acessórios: Iguais à SCP-3430H		
STH-380NPO		Caixa Protecção Exterior SNP-3370/3301. Protecção: IP67 . Alimentação: 24 VAC . Consumo: 49 W . Com Aquecimento . Dimensões: 253 x 49 x 285 mm. Peso: 3,2 Kg		
STH-370NPE		Caixa Protecção de Encastrar para SNP-3370/3301 . Dimensões: 188 x 183 mm. Peso: 740 g		
STB-496PPV		Suporte Pendente para SNP-3370/3301 (Necessita de STB-30F) . Dimensões: 270 x 175 x 140 mm. Peso: 1,2 Kg		
				
SPEED DOME IP				
STB-370NPC		Adaptador para Interligar SNP-3301/3370 ao STB-496PPV		
STB-270PWV		Suporte Parede para SNP-3370/3301 (Necessita de STB-25F) . Dimensões: 150 x 496 mm. Peso: 1,8 Kg		
STB-350PPM		Suporte Parede Alargado para SNP-3370/3301 (Necessita de STB-25F) . Dimensões: 680 x 920 mm. Peso: 8 Kg		
STB-25PF		Adaptador para Interligar SNP-3301/3370 ao STB-270PWV/350PPM		
STB-330PPM		Adaptador poste para STB-270PWV . Dimensões: 155 x 185 x 50 mm. Peso: 600 g		
STB-340PCM		Adaptador Canto para STB-270PWV . Dimensões: 296 x 185 x 192 mm. Peso: 1,3 Kg		
STB-270B		Caixa de Ligações IP66 . Dimensões: 182 x 218 x 92 mm. Peso: 2,9 Kg		







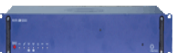



Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
TRANSMISSORES E GRAVADORES IP				
SPE-100		<p>Transmissor IP 1 Entrada . Tempo Real 4CIF 25 ips Alta Velocidade . Video: Compressão: H.264, MPEG4, MJPEG Multipl Codec , Resolução (4CIF 704 x 576 - VGA 640 x 480 - CIF 652 x 288), Maximo Frames: 25 ips (Em todas) . Protocolo: Network (IPv4/IPv6), Streaming (Unicast/Multicast), DDNS (Samsung e Publico) . Alarmes: 1 Entradas / 1 Saidas Relé . Audio: Bi-direccional . Maximo Utilizadores: 10 (Unicast), 20 (Mulicast) . Sistema Operativo: Windows XP, Vista 7, Mac OS . Controlo PTZ . Web Browser: Internet Explorer 6.0 ou Superior, Firefox, Google Chrome . Alimentação: PoE, 12VDC. Consumo: 9 W . Dimensões: 128 x 43,8 x 87 mm. Protocolo ONVIF</p>		
SPE-400		As mesmas carcteristicas do anterior, mas: 4 Entradas		
SRN-3250		<p>Gravador IP . 32 Canais . Real Time MPEG-4/JPEG Duplo Codec . 4CIF Alta Resolução a 480 ips . Compressão: MPEG-4/JPEG (Disponivel H264 - Brevemente) . Visualização: 1, 4, 9, 16, 32 Simultâneo . Utilizadores: 10 Simultâneamente . Suporta Protocolo: TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, ARP, ICMP, NTP, RTP/RTCP, RTSP . Monitorização: Software (SVM-S1) . Capacidade de Armazenamento: 20 TB (Com Opção Externa), RAID: Normal, RAID1, HDD Interno: 4, HDD Externo: 4, NAS: Até 4 Ligações . Alarmes: 2 Entradas / 2 Saidas Relé . Ethernet: 3 (RJ-45 100/1000 Base-T), 1 (RJ-45 100 Base-T) . Interface Série: RS-232C . 2 Portas de Ligação USB . Alimentação: 220 V . Consumo: 130 W . Dimensões: 430 x 88 x 501 mm. Peso: 11 Kg</p>		
SRN-6450		As mesmas caracteristicas do anterior, mas com: 64 Canais . 4CIF Alta Resolução a 1280 ips . Visualização: 1, 4, 9, 16, 32, 64 Simultâneo . RAID: Normal, RAID1, RAID5		
				
TRANSMISSORES E GRAVADORES IP				
SNS-SF064		<p>Software de Gravação para Câmaras IP SAMSUNG . NET-i ware . Gravação até 64 Câmaras . Gravação: Video (H.264, MPEG-4, MJPEG), Audio (G.726, G.711, G.723, PCM) . Resolução de Video: Megapixel (1.3M, 2M, 3M), 4CIF, VGA, CIF . Gravação Alta Qualidade: 4CIF 1920 ips . Back up: DVD/CD, USB, HDD, USB (Flash memory), Back up Format (REC1, SEC) . Utilizador local (Remoto): 32 Grupos, 32 Utilizadores . Suporta Várias Opções de Gravação: Eventos (Pré e Pós Alarme), Detecção de Movimentos, Detecção de Video Inteligente, Video Loss, Saida de Alarme . Notificação de alerta via Som . Notificação por Email . Facilidade de Programação de Câmaras . Para a sua <u>Instalação Recomendamos</u>: NET-i ware (Gravação) - Processador (Intel Core Duo 253 GHz), Memória (3 GB), Placa de Rede (Gigabit), Placa Gráfica (256 MB), Sistema Operativo (XP2, 2003 Server, Vista, Server 2008, Win 7 - 32 Bits, 2 HDD SATA . NET-i viewer (Visualização - Grátis) - Processador (Intel Core Duo 253 GHz), Memória (3 GB), Placa de Rede (Gigabit), Placa Gráfica (256 MB), Sistema Operativo (XP PRO, 2000 PRO, Vista, Win 7), 1 HDD SATA</p>		
SNS-SF032		As memas caratceristicas do anterior, mas: Gravação ate 32 Câmaras . Gravação Alta Qualidade: 4CIF 960 ips		
SNS-SF016		As memas caratceristicas do anterior, mas: Gravação ate 16 Câmaras . Gravação Alta Qualidade: 4CIF 480 ips		
SNS-SF008		As memas caratceristicas do anterior, mas: Gravação ate 8 Câmaras . Gravação Alta Qualidade: 4CIF 240 ips		
SNS-SF004		As memas caratceristicas do anterior, mas: Gravação ate 4 Câmaras . Gravação Alta Qualidade: 4CIF 120 ips		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
CÂMARAS BOX IP				
749277		<p>Câmara IP . COR . 1/4" CCD Sony E-view . 490 TVL . Série 9000 . Sensibilidade: 0,5 Lux (Cor) . Tempo Real 4CIF 25 ips Alta Velocidade . Vídeo: Compressão: H.264 Resolução (4CIF 704 x 576 - 2CIF 704 x 288 - CIF 352 x 288) . Saida Video Composto . OSD . Detecção Movimentos . Alarmes: 2 Entradas / 1 Saida Relé . Velocidade de Vídeo: Seleccionavel de 32 kbps a 6 Mbps . Interface de Rede: Normas IEEE802.3 e IETF: 10/100 Base-T Ethernet, TCP/UDP/ICMP/IGMP/SNMP/HTTP/RTP . Sistema Operativo: Linux . Maximo Utilizadores: 16 em Simultâneo (Unicast), Ilimitado (Mulicast) . Alimentação: PoE, 24 VAC. Consumo: 8 W . Dimensões: 175 x 88 x 45 mm. Peso: 500 g . Lente Auto-Iris: 3 - 8 mm . Vídeo Analítico: Opcional mediante licença . Versão com Audio 749275 - Sob consulta</p>		
749281		<p>As mesmas características da anterior, mas: Lente Auto-Iris: 5 - 50 mm . Versão com Aúdio 749279 - Sob consulta</p>		
749273		<p>As mesmas características da anterior, mas: DIA/NOITE . 490 / 540 TVL . Sensibilidade: 0,5 Lux (Cor), 0,05 Lux (P/B) . Lente Auto-Iris: 3 - 8 mm . Versão com Aúdio 749271 - Sob consulta</p>		
749285		<p>As mesmas características da anterior, mas: Lente Auto-Iris : 5 - 50 mm . Versão com Aúdio 749283 - Sob consulta</p>		
				
MINI DOME IP				
749248		<p>As mesmas características da 749277, mas: Mini Dome IP . COR . Lente Auto-Iris: 3,8 - 9,5 mm . Montagem para Interior de Tecto . Dimensões: 155 x 103 mm . Peso: 500 g</p>		
749255		<p>As mesmas características da anterior, mas: Lente Auto-Iris: 2,5 - 6 mm .</p>		
749228		<p>As mesmas características da anterior 749273, mas: Mini Dome IP . DIA/NOITE . 490 / 540TVL . Sensibilidade: 0,5 Lux (Cor), 0,05 Lux (P/B) . Lente Auto-Iris: 3,8 - 9,5 mm .</p>		
749225		<p>As mesmas características da anterior . Lente Auto-Iris: 2,5 - 6 mm .</p>		
749243		<p>As mesmas características da anterior . Com Base Alta . Protecção: IP66 . Lente Auto-Iris: 3,8 - 9,5 mm . Montagem Interior / Exterior de Tecto . Dimensões 159 x 125 mm . Peso: 860 g</p>		
749253		<p>As mesmas características da anterior . Lente Auto-Iris: 2,5 - 6 mm .</p>		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
SPEED DOME E ACESSÓRIOS IP				
749148		Speed Dome IP . DIA/NOITE . 1/4" CCD Sony Ex-View . Série 9000 . Caixa ANTI-VANDÁLICA com Termostato e Ventilador . Protecção: IP66 . Sensibilidade: 0,07 Lux (Cor) 0,01 Lux (P/B) . Tempo Real 4CIF 25 ips Alta Velocidade . Zoom Optico: 18x . Zoom Digital: 12x . Lente Zoom: 4,1 - 73,8 mm . Pan / Tilt: 360º, Nº Presets: 250 . Balanço Automatico de Brancos . Velocidade de Video: Seleccionavel de 32 kbps a 6 Mbps . Maximo Utilizadores: 16 em Simultâneo (Unicast), Ilimitado (Mulicast) . Resolução (4CIF 704 x 576 - 2CIF 704 x 288 - CIF 352 x H.264) . OSD . Detecção Movimentos . Entrada / Saida RS-232 para Controlador . Alarmes: 2 Entradas / 1 Saida de Relé . Interface de Rede: RJ-45 / Normas IEEE802,3 e IETF:10/100/ Base-T Ethernet / TCP / UDP / IGMP / SNMP / HTTP . Numero de Utlizadores: Até 16 em simultâneo Unicast e ilimitado em Multicast . Alimentação: 24 VAC . Consumo: 24 W . Dimensões: 155 x 243,4 mm. Peso: 5,5 Kg . Sem Suporte		
749143		As mesmas características da anterior, mas: Montagem em Tecto Falso . Peso: 2,7 Kg		
749548		As mesmas características da 749148, mas: Zoom Optico: 35x . Zoom Digital: 12x . Lente Zoom: 3,4 - 119 mm . WDR .		
749543		As mesmas características da anterior, mas: Montagem em Tecto Falso . Peso: 2,7 Kg		
110084		Suporte de Parede para Speed Dome Série 9000		
110086		Suporte Pendente para Speed Dome Série 9000		
110082		Adaptador de Canto para Speed Dome Série 9000		
110096		Adaptador de Poste para Speed Dome Série 9000		
110087		Adaptador de montagem NPT (Macho) p/ Speed Dome S9000		
110088		Adaptador de montagem NPT (Femea) p/ Speed Dome S9000		
				








TRANSMISSORES E GRAVADORES IP

749116		Transmissor 1 canal de Video . Série 9000 . Tempo Real 4CIF 25 ips Alta Velocidade . Video: Compressão: H.264 Resolução (4CIF 704 x 576 - 2CIF 704 x 288 - CIF 352 x 288) . Saida Video Composto . OSD . Detecção Movimentos . Alarmes: 4 Entradas / 2 Saida Relé . Velocidade de Video: Seleccionavel de 32 kbps a 6 Mbps . Interface de Rede: Normas IEEE802.3 e IETF: 10/100 Base-T Ethernet, TCP/UDP/ICMP/IGMP/SNMP/HTTP/RTP . Sistema Operativo: Linux . Maximo Utilizadores: 16 em Simultâneo (Unicast), Ilimitado (Mulicast) . Alimentação: PoE, 24 VAC. Consumo: 8 W . Dimensões: 167 x 110 x 45 mm. Peso: 600 g . Video Analitico: Opcional mediante Licença .		
749103		As mesmas características do anterior, mas: Transmissor / Receptor 1 Entrada de Video . Com Audio . Dimensões: 167 x 110 x 45 mm . Peso: 0,6 Kg		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
				
TRANSMISSORES E GRAVADORES IP - (CONTINUAÇÃO)				
980300		Gravador 20 Streams NVR-AS 3000 FD1000 1TB . Gravação e Reprodução H.264/MPEG-4 Video e Audio . Redundância de Rede . Necessita do Software Control Center . Conexões de Rede: RJ45 . Disco Incluído: 1TB SATA . Raid 0 . Consumo: 39 W . Dimensões: 483 x 272 x 87 mm . Peso: 5,5 Kg		
980301		As mesmas características do anterior, mas: Gravador 20 Streams . NVR-AS 3000 FD2000 2TB		
980304		As mesmas características do 980300, mas: Gravador 40 Streams . NVR-AS 3000 FD1000 1TB		
980305		As mesmas características do 980300, mas: Gravador 40 Streams . NVR-AS 3000 FD2000 2TB		
980309		As mesmas características do 980300, mas: Gravador 64 Streams . NVR-AS 3000 FD2000 2TB		
317313		UpGrade 20 a 40 streams NVR-AS 3000 FD1000		
317314		UpGrade 20 a 40 streams NVR-AS 3000 FD2000		
317315		UpGrade 40 a 64 streams NVR-AS 3000 FD2000		
317316		UpGrade 20 a 64 streams NVR-AS 3000 FD2000		


TRANSMISSORES E GRAVADORES IP

		<p>Software CONTROL CENTER . Permite: Visualização (Salvos, Rondas e Sequencias, Bloqueio de Video, Zonas Ocultas, PTZ, Mapas . Analise de Video Analitico. Matriz Virtual . Gravação e Reprodução: Video Gravado, Redundância de Gravação e Recuperação em Falha, Reprodução de Câmaras Sincronizadas, Manipulação de Evidências . Gerenciamento e Integração de Alarmes (Roteamento de Alarmes, Ações de Alarmes, Controlo da Auditoria de alarmes, Video de Pré-Alarme . Administração: Configuração de uma localidade, Grupos de Utilizadores, Fontes de Alarme, descoberta de dispositivos, Diagnóstico do Sistema (Necessário pedir sempre o numero de Licenças pretendidas) . Para a <u>Instalação Recomendamos:</u> Processador (Xeon Dual Quad Core), Memória (4 GB), Placa de Rede (Gigabit), Placa Gráfica (2 x NVIDIA Dual (Para 4 Monitores), Sistema Operativo (Win 7, Win 7 PRO - 64 Bits, XP PRO, Vista - 32 Bits)</p>		
317700		Software de Analise Video Avançada - Câmara ou Transmissor . Detecção de Limites Virtuais . Detecção de Movimento . Detecção de Roubo . Detecção de Câmara Encoberta . Detecção/Rastreamento de Objectos baseados Formato . Detecção de Objectos Abandonados . Detecção de Congestionamento . Contrafluxo		
317301		Software Video Wall IP . Permite Criar paredes de Video usando qualquer tipo de Monitores (PC/CRT/PLASMA/HD TV) para as Salas de Controle a um custo reduzido . Capacidade de Ampliação Ilimitada . Compatível com Video normal e em Alta Definição em Formato Panorâmico . Visualiza Mapas, Alarmes, etc . Controlo mediante Teclados CCTV . Compatível com Software Control Center .		

Código	Referência	Descrição	Foto	PVP
ACESSÓRIOS				
1TB SATA		Disco 1TB SATA 3 Gb/s 16 MB 7.200 rpm		
CVPSU12		Alimentador 12 VDC 1A		
PR-A1		Alimentador 12 VDC 1A		
FA24VCA2A		Alimentador para Speed Domes 24 VCA, 2 A		
PR-C13		Ficha BNC Cravar para RG-59		
PR-C12		Ficha BNC Conexão Rápida para RG-59		
UTP101P-II		Ficha Video BALUN Passivo . Transmissor e Receptor		
PR-TFT7		Monitor TFT 7" Multi-Usos . Resolução: 480 x 234 . 2 Entradas de Video . 1 Entrada de Aúdio . Autifalante . Comando IV .	