



Informações excepcionais com
Zoom 30x e em HD



Câmara Dome de Rede PTZ de 1.3 Megapíxeis com 30x Zoom em HD **SNP-5300/5300H**

A SNP-5300/5300H é uma câmara dome PTZ que oferece zoom de 30x em resolução de HD. Possibilita a monitorização de um cenário mais distante a partir da câmara com mais detalhe e com melhor qualidade de imagem. Além disso, a sua função WDR (Wide Dynamic Range) produz automaticamente imagens claras em ambientes de forte contraluz. A SNP-5300H inclui uma carcaça exterior IP66 com ventoinha e aquecedor que podem suportar ambientes de temperaturas extremas de -50 °C ~ +55 °C.

- Resolução máxima de 1.3MP (1280x1024)
- Suporte de resolução 16:9 HD (720p)
- Lente ótica incorporada de 30x (3.5 ~ 105mm)
- Suporte de WDR (30fps, 90dB), UPnP
- IP66 (SNP-5300H)

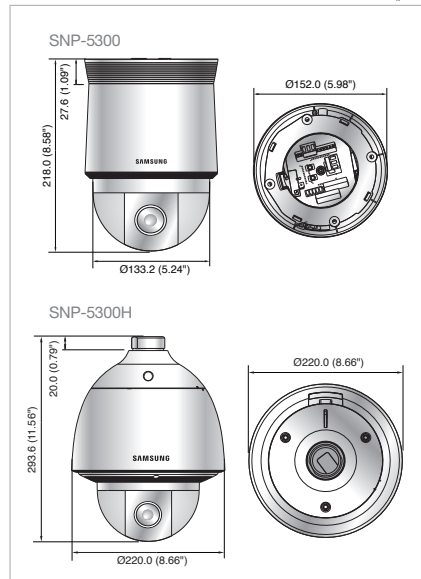
Câmara Dome de Rede PTZ de 1.3 Megapíxeis com 30x Zoom em HD

SNP-5300/5300H



Dimensões

Unidade: mm (pol)



Accessórios (Opcional)



A **marca Eco** representa a vontade da Samsung Techwin em criar produtos ambientalmente corretos e indica que o produto está de acordo com a Diretiva RoHS europeia.

Especificações

SNP-5300		SNP-5300H
VÍDEO		
Dispositivo de imagem	CMOS Exmor tipo 1/4	
Total de pixels / Pixels efetivos	1,392(A) x 1,076(V) / 1,368(A) x 1,049(V)	
Sistema de Procura: Progressivo	Varrimento progressivo	
Iluminação mín.	Cor : 0.5Lux(50IRE), 0.2Lux(30IRE)/F1.35, BW : 0.03Lux(50IRE), 0.009Lux(30IRE)/F1.3	
LENTE		
Distância focal (proporção de zoom)	3.5–105mm (30x)	
Proporção de abertura máx.	F1.35(grande angular) / F3.7(telefoto)	
Campo de visão angular	H : 54.85°(grande angular) ~ 2.00°(telefoto) / V : 44.61°(grande angular) ~ 1.6°(telefoto)	
Distância mín. do objeto	Interior: 1.8m (5.90ft) / Exterior: 1.7m(5.57ft)	
Controlo de foco	AF / Um disparo AF / Manual	
Tipo de lente / Tipo de montagem	Íris automática DC / Tipo integrado na placa	
PAN / TILT / ZOOM		
Alcance PAN / Velocidade de expansão	360°sem fim / Preset: 500°/s, Manual: 0,024°/s ~120°/s	
Alcance Tilt / Velocidade de inclinação	210°(-15° ~195°) / Preset: 500°/s, Manual: 0,024°/s ~120°/s	
Preset / Predefinição	255ea / ±0.2°	
OPERACIONAL		
Título da câmara	Desl./Lig. (15 caracteres exibidos)	
Dia e Noite	Auto (ICR)/Cor/P/B	
Compensação de luz de fundo	Desl. / DNR - Redução de ruído digital / WDR / HLC	
HDR (High Dynamic Range)	90dB	
Melhoria de Contraste	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Desl./Lig.)	
Redução de ruído digital	SSNR(III) (Filtro de ruído 2D+3D) (Desl./Lig.)	
Estabilização de imagem digital	Desl./Lig.	
Deteção de movimento / Máscara de privacidade	Sim (4EA) / Desl./Lig. (12 Zonas retangulares programáveis)	
Sens Up (Integração de quadro)	Desl. / Automático (2x ~ 60x)	
Controlo de Ganho (Auto Gain Control)	Desl./Baixo/Médio/Alto/Manual	
Balanco do branco	AWC, Manual, Interior, Exterior, ATW (2,400°K ~ 11,000°K)	
Velocidade do obturador electrónico	ESC / FLK / Manual (1/30 ~ 1/33,000)	
Zoom digital / Inversão/Espelhamento	12x / Desl./Lig.	
Análise de vídeo inteligente	Manipulação, Linha Virtual, Entrada/Saída, Aparecer / Desaparecer, Deteção de Áudio, Deteção de Face(5ea)	
E/S de alarme	Entrada 4ea/saída 2ea (relé)	
Disparo de Alarme	Entrada de Alarme, Deteção de Movimento, Análise Inteligente de Vídeo, Desconexão de Rede	
Eventos de Alarme	Carregamento de arquivo via FTP, Email / Notificação via Email e TCP / Armazenamento local(SD/SDHC) gravando em Rede desconectada / Saída externa/ configuração prévia PTZ	
REDE		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Formato de compressão de vídeo	H.264 (MPEG-4 Parte 10/AVC), MJPEG	
Resolução	SXGA (1280x1024), 1280 x 960, HD (16:9, 1280x720p), 1024x768, SVGA (800x600), VGA (640x480), QVGA (320x240)	
Taxa máxima de quadros	30fps	
Ajuste da qualidade de vídeo	H.264 : Nível de compressão, Controle de nível de taxa de bits de destino, MJPEG: Controle do nível de qualidade	
Método de controle de taxa de bits	H.264 : CBR ou VBR, MJPEG: VBR	
Capacidade de fluxo	Fluxo contínuo múltiplo (até 10 perfis)	
E/S de áudio	Entrada de microfone(Linha) Seleccionável via UI, Linha de saída (Mono, 1Vrms)	
Formato de compressão de áudio	G.711 u-law, G.726	
Comunicação de áudio / IP	Bidirecional (2-Vias) / IPv4, IPv6	
Protocolo	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP	
Segurança	Autenticação de login HTTPS(SSL), Autenticação de login Digest, Filtragem de endereço IP, Registro de acesso do usuário, Autenticação 802.1x	
Método de fluxo	Unicast/Multicast	
Número máximo de utilizadores	10 usuários no modo unicast	
Slot de memória / Cumpre ONVIF	Slot de memória SD/SDHC / Sim	
Idioma da página WEB	Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Italiano, Chinês, Coreano, Russo, Japonês, Sueco, Dinamarquês, Português, Turco, Polonês, Tcheco, Romeno, Sérvio, Holandês, Croata, Húngaro, Grego	
Visualizador WEB	SO suportados: Microsoft Windows 7/ VISTA / XP SP3, Apple MAC OS X navegadores suportados: Firefox, Google Chrome, *Apple Safari, Windows Internet Explorer 9.0(32bit)/8.0(32bit)/7.0(32bit) * Em Mac OS X é apenas suportado o navegador Safari.	
Software de gestão central	NET-i viewer	
CONDIÇÕES AMBIENTAIS		
Temperatura / Humidade de funcionamento	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / 20% ~ 80% RH	PoE+ : -30°C ~+55°C / Inferior a 90% RH 24V AC : -50°C~+55°C (-58°F ~ +131°F) / Inferior a 90% RH
Grau de Protecção	IP66 (SNP-5300H apenas)	
ELÉTRICA		
Tensão/corrente de entrada	24V AC, PoE+ (IEEE 802.3at)	
Consumo de energia	15W(AC24V), 13W(PoE+)	15W(AC24V/PoE+, Aquecedor Desligado), 53W(AC24V Aquecedor Ligado), 25W(PoE+ Aquecedor Ligado)
MECÂNICA		
Cor/material	Marfim/Plástico	Marfim / Alumínio / Proteção solar de plástico
Dimensões (LxA) / Peso	Ø152.0 x 218 mm (Ø5.98" x 8.58") / 1.8kg (3.97lb)	Ø220.0 x 293.6 mm (Ø8.66" x 11.56") / 3.2kg (7.05lb)

Design e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

■ DISTRIBUÍDO POR



SAMSUNG TECHWIN CO., LTD. 701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400
Tel : +82-70-7147-8741 ~ 8749, 8752 ~ 8760 Fax : +82-31-8018-3745 www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.
100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgefield Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124 www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
2nd floor No.5 The height, Brookland, Weybridge,
Surrey, U.K. KT13 0NY
Tel : +44-1932-82-6700

SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
32F, Bk B. International Business Center,
No.391 Guiping Rd., Shanghai, China, 200233
Tel : +86-21-5427-1155 Fax : +86-21-5423-5122



SAMSUNG TECHWIN