

SNV-6084R

# A Escolha Sábia para Profissionais



## SNV-6084R

Câmera Dome IR de Rede Resistente a Vandalismo em HD Total de 2 MP 1080 p

- Resolução máxima de 2M (1920x1080), suporta HD Total de 1080p
- 60fps @1080p HD Total
- Foco Simples
- 3 ~ 8,5mm (2,8x) lente varifocal
- Dia e Noite (Elétrico), DIS melhorado, Desembaciador
- WDR (100dB, 30fps @ 2MP)
- Ranhura de armazenamento de memória SD/SDHC/SDXC incorporada
- Fluxo contínuo de múltiplos recortes de imagem, IP66, IK10

A SNV-6084R é uma câmera de dome resistente ao vandalismo, de faixas de rede Techwin WiseNetIII da Samsung que apresenta as funções mais avançadas da Samsung com imagens de alta definição de 2 megapixels e 1080 p. As suas funcionalidades de qualidade superior incluem WDR de 100dB WDR que proporciona 30fps a 2 megapixels 1080p, LED IR incorporados criando imagens nítidas mesmo na escuridão de 0 lux, e lente varifocal motorizada que facilita o controle de foco. Com recursos melhorados e novas tecnologias para combater os desafios de condições ambientais adversas, a SND-6084R irá satisfazer as necessidades de segurança profissional do mercado. Adicionalmente, classificada para IP66/IK10, pode operar eficazmente em ambientes mais exigentes que sejam passíveis de condições ou variações meteorológicas severas, assim como de manipulação ou ataque físico.

## SNV-6084R



## Especificações

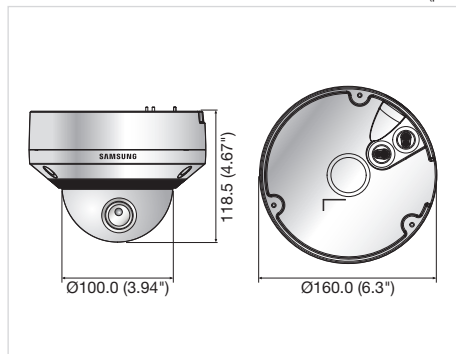
|                                          | SNV-6084RN/P                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VÍDEO</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Dispositivo de imagem                    | 1/2.8" PS Exmor 2.38M CMOS                                                                                                                                                                                                        |
| Total de pixels                          | 1.952(H) x 1.116(V)                                                                                                                                                                                                               |
| Pixels efetivos                          | 1.944(H) x 1.104(V)                                                                                                                                                                                                               |
| Sistema de procura                       | Progressivo                                                                                                                                                                                                                       |
| Iluminação mín.                          | Cor: 0,1 Lux (1/30 sec, F1.2, 50 IRE), 0,0017 Lux (2 sec, F1.2, 50 IRE), P/B: 0 Lux (LED IR ligado)                                                                                                                               |
| Relação de S/R                           | 50dB                                                                                                                                                                                                                              |
| Saída de Vídeo                           | CVBS (vídeo composto): 1.0 Vp-p / 75Ω composto, 704 x 480(N), 704 x 576(P), para instalação, conector tipo DIP                                                                                                                    |
| <b>LENTE</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Distância Focal (Quociente de Zoom)      | 3 ~ 8.5mm (2.8x) varifocal motorizada                                                                                                                                                                                             |
| Quociente Máximo de Abertura             | F1.2                                                                                                                                                                                                                              |
| Campo de Visualização Angular            | A : 105.5°(Amplitude) ~ 37.1°(Tele) / V : 57.5°(Amplitude) ~ 21.0°(Tele)                                                                                                                                                          |
| Distância Mínima do Objeto               | 0,5m (1.64ft)                                                                                                                                                                                                                     |
| Controle de foco                         | Foco simples (V/F motorizado) / Manual                                                                                                                                                                                            |
| Tipo de lente                            | Controle remoto via rede (Manual, Foco Simples)                                                                                                                                                                                   |
| Com Suporte                              | CC auto-íris                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>HORIZONTAL / VERTICAL / ROTAÇÃO</b>   | Tipo Board-in (Inserção de Placa)                                                                                                                                                                                                 |
| Horizontal / Vertical / Faixa de Rotação | 0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°                                                                                                                                                                                                  |
| <b>OPERACIONAL</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                   |
| IR LED                                   | 12 ea                                                                                                                                                                                                                             |
| Comprimento Visível                      | 15m (49.21ft)                                                                                                                                                                                                                     |
| Título da câmera                         | Desl./lig. (45 caracteres exibidos)                                                                                                                                                                                               |
| Dia e noite                              | Auto (ICR) / Color / B/W / External / Schedule                                                                                                                                                                                    |
| Compensação de luz de fundo              | Desl./BLC                                                                                                                                                                                                                         |
| Faixa dinâmica ampla                     | 100dB†                                                                                                                                                                                                                            |
| Aprimoramento de contraste               | SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Desl./lig.)                                                                                                                                                                                   |
| Redução de ruído digital                 | SSNRIII (filtro de ruído 2D+3D) (Desl./lig.)                                                                                                                                                                                      |
| Estabilização Digital de Imagem          | Desl./lig.                                                                                                                                                                                                                        |
| Desembaciamento                          | Desl. / Auto. / Manual                                                                                                                                                                                                            |
| Deteção de movimento                     | Desl./lig. (4ea zonas poligonais de 4pontos)                                                                                                                                                                                      |
| Máscara de privacidade                   | Desl./lig. (32zonas com 4pontos de polígono)                                                                                                                                                                                      |
| Controle de Ganho                        | Desl. / Baixo / Médio / Alto                                                                                                                                                                                                      |
| Equilíbrio de branco                     | ATW / AWC / Manual / Interior / Exterior                                                                                                                                                                                          |
| Velocidade do obturador eletrônico       | Mínimo / Máximo / Anti cintilação                                                                                                                                                                                                 |
| Invertido/Espelho                        | Desl./lig.                                                                                                                                                                                                                        |
| Análise de vídeo inteligente             | Manipulação, Linha Virtual, Entrada/Saída, Aparecer / Desaparecer, Deteção de Áudio, Deteção de Face                                                                                                                              |
| Alarm I/O                                | Entrada 1ea / Saída 1ea                                                                                                                                                                                                           |
| Disparador de alarme                     | Deteção de movimento, Manipulação, Deteção de áudio, Deteção de face, Análise de vídeo, Desligamento da rede, Entrada de alarme                                                                                                   |
| Eventos de alarme                        | Gravamento de arquivo via FTP e E-mail, Notificação via E-mail, TCP, Gravação (SD/SDHC/SDXC) com armazenamento local em Rede desconectada & Evento (Disparadores de alarme), Saída externa                                        |
| <b>REDE</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Ethernet                                 | RJ-45 (10/100BASE-T)                                                                                                                                                                                                              |
| Formato de compressão de vídeo           | H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), MJPEG                                                                                                                                                                                                 |
| Resolução                                | 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180                                                                                                    |
| Taxa máxima de quadros                   | H.264 : Máximo de 60 fps em todas as resoluções<br>MJPEG : 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768 : Máximo de 15 fps<br>800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 : Máximo de 30 fps |
| Ajuste da qualidade de vídeo             | H.264: nível de compressão, controle de nível de taxa de bits alvo, 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)                                                                                                                                                                                           |
| Entrada de Áudio                         | (Microfone de entrada/ Linha de entrada) selecionáveis, Nível máximo de saída: 1 Vrms                                                                                                                                             |
| Saída de Áudio                           | Tensão de alimentação: 2.5 V DC (4 mA), Impedância de entrada: aprox. 2 K Ohm                                                                                                                                                     |
| Formato de compressão do áudio           | Linha de saída (mini conector estéreo de 3,5 mm)                                                                                                                                                                                  |
| Comunicação Áudio                        | G.711 u-law / G.726 selectable, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz                                                                                                                                                                    |
| IP                                       | G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps                                                                                                                                                                                            |
| Protocolo                                | Bi-directional audio                                                                                                                                                                                                              |
| Segurança                                | IPv4, IPv6                                                                                                                                                                                                                        |
| Método de fluxo                          | TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour                                                       |
| Acesso máx. de usuários                  | SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour                                                                                                                                                                  |
| Slot de memória                          | Autenticação de login HTTPS (SSL), autenticação de login Digest, Filtragem de endereço IP, registro de acesso do usuário, autenticação 802.1x                                                                                     |
| Interface de Aplicação de Programação    | Unicast/multicast                                                                                                                                                                                                                 |
| Idioma da página da Web                  | 15 usuários no modo unicast                                                                                                                                                                                                       |
| Visualizador da Web                      | Micro SD/SDHC/SDXC                                                                                                                                                                                                                |
| Software de gerenciamento central        | Motion images recorded in the SDXC/SDHC/SD memory card can be downloaded                                                                                                                                                          |
| CONDIÇÕES AMBIENTAIS                     | ONVIF perfil S, HTTP API v2.0, S/NP 1.2                                                                                                                                                                                           |
| Temperatura / umidade operacional        | ONVIF perfil S, HTTP API v2.0, S/NP 1.2                                                                                                                                                                                           |
| Temperatura de Armazenamento / Umidade   | 24V AC : -40°C ~ +55°C (-40°F ~ +131°F) / Inferior a 90% RH                                                                                                                                                                       |
| Proteção de Entrada                      | 12 V DC, PoE : -10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / Inferior a 90% RH                                                                                                                                                                 |
| Resistência Contra Vandalismo            | -30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / Inferior a 90% RH                                                                                                                                                                                |
| ELETRICA                                 | IP66 grade                                                                                                                                                                                                                        |
| Tensão / corrente de entrada             | IK10                                                                                                                                                                                                                              |
| Consumo de energia                       | 12 V DC, 24 V AC, PoE (IEEE802.3af)                                                                                                                                                                                               |
| MECANICA                                 | Máx. 9.5W (Aquecedor desl.), Máx.13.5W (24 V AC - Aquecedor lig.)                                                                                                                                                                 |
| Cor/material                             | Marfim / Alumínio                                                                                                                                                                                                                 |
| Dimensões(LxA)                           | Ø160,0 x 118,5mm (Ø6.3" x 4.67")                                                                                                                                                                                                  |
| Peso                                     | 960g (2.12 lb)                                                                                                                                                                                                                    |

\*Dados gravados em cartão de memória SD podem ser perdidos ou danificados devido ao acesso a dados durante o desligamento, choque mecânico, separação do cartão de memória ou outras operações. Perda ou danificação de dados também pode ocorrer quando um cartão de memória atingir o fim de vida útil, que varia de acordo com as condições operacionais. Não há qualquer garantia contra danos (incluindo danos passivos).

O design e as especificações estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.

## Dimensões

Unidade: mm (pol)



## Acessório (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.

■ 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](http://www.samsungsecurity.com) [www.samsungcctv.com](http://www.samsungcctv.com)

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

**SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.**  
2st floor No5, The Height, Brookland, Weybridge, Surrey, U.K.  
KT13 0NY  
Tel : +44-1932-82-6700 Fax : +44 1932 82 6701

**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**