

Advertência!

Por favor, leia o manual do utilizador incluído nesta publicação, pois contém informações importantes relacionadas com a segurança de instalação e uso do dispositivo.

Apenas as pessoas que tenham lido o manual do utilizador podem usar o dispositivo.

O manual do utilizador deve ser guardado para referência no futuro. O dispositivo deve ser usado apenas para os fins previstos neste manual.

O dispositivo deve ser desembalado antes do arranque. Depois de retirar a embalagem, verifique se o dispositivo está em boas condições.

Se o produto tiver defeitos, não deverá ser utilizado até que seja reparado.

O produto é destinado para uso doméstico e comercial e não pode ser utilizado para finalidades diferentes do uso pretendido.

O fabricante não é responsável por danos resultantes do não cumprimento das regras contidas no manual do utilizador, por isso recomendamos que siga as regras de segurança acima mencionadas para a operação e manutenção do dispositivo. Desta forma, garantirá a segurança própria e evitará danos ao dispositivo.

O fabricante e o fornecedor não são responsáveis por quaisquer perdas ou danos decorrentes do produto, incluindo qualquer perda económica ou intangível, perda de lucros, benefícios, dados, diversão durante o uso do produto ou outros produtos associados a ele - perda ou destruição indirecta, incidental ou consequencial. Estas disposições são aplicáveis independentemente de se a perda ou a destruição se refere a:

1. Deterioração da qualidade ou falha de funcionamento do produto ou dos produtos associados a ele por causa do dano ou da indisponibilidade do produto a ser reparado, o que causou a inatividade, perda de tempo do utilizador ou interrupção da actividade de empresa;
2. Desempenho inadequado do produto ou produtos afins;
3. Isto se aplica a perdas e danos de qualquer categoria jurídica, incluindo a negligência e outros danos, rescisão do contrato, garantia expressa ou implícita e a responsabilidade objectiva (mesmo que o fabricante ou o fornecedor tenha sido notificado da possibilidade de tais danos).

Medidas de segurança:

Na fase do projeto, uma atenção particular foi dada aos padrões de qualidade do dispositivo, onde o factor mais importante é a garantia da segurança de operação.

O dispositivo deve ser protegido contra o contacto com líquidos corrosivos, corantes e viscosos.

O dispositivo foi projetado de modo a retomar a operação quando a alimentação é restaurada após uma pausa.

Atenção! Recomendamos o uso de uma protecção adicional para proteger o dispositivo contra possíveis sobretensões no local. Os limitadores de sobretensão são uma protecção eficaz contra a passagem acidental através do dispositivo de uma tensão maior do que a nominal. Os danos causados pela passagem da tensão maior do que a prevista no manual não são cobertos pela garantia.

Desligue o dispositivo antes de transportá-lo.

Antes de ligar o dispositivo a uma fonte de alimentação verifique se a tensão fornecida é consistente com a tensão nominal especificada no manual.

Eliminação adequada do produto:

O símbolo de um caixote do lixo barrado com uma cruz indica que o produto não pode ser eliminado juntamente com o lixo doméstico comum em toda a UE. Para evitar possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde causados pela eliminação incontrolada de resíduos, o produto deve ser entregue para a reciclagem, promovendo assim o uso sustentável dos recursos naturais.

Para devolver um produto desgastado, use o sistema de recolha e eliminação deste tipo de equipamento ou entre em contacto com o vendedor do qual ele foi adquirido. O produto, então, será reciclado de forma benéfica ao meio ambiente.

Câmara IP com um algoritmo eficiente da compressão de imagem H.265 / H.264 que assegura a transmissão de imagem clara e mais nítida numa resolução máxima de 1080p.

O dispositivo possui a tecnologia ePoE que permite uma transmissão até 800 m com uma velocidade de 10 Mb/s ou até 300 m com uma velocidade de 100 Mb/s através de um cabo de par trançado da categoria 5e.

Graças à tecnologia "Starlight" a câmara requer muito pouca luz para obter uma imagem a cores clara. A capacidade de alimentação PoE, compatível com o padrão 802.3af, torna o dispositivo ainda mais versátil e fácil de instalar.

A câmara tem funções de análise de imagem inteligente extensas.



Padrão:	TCP/IP
Sensor:	1/2.8 " STARVIS™ CMOS
Tamanho da matriz:	2.1 Mpx
Resolução:	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
Sistema de digitalização:	Progressivo
Lente:	2.8 mm
Ângulo de visão:	• 106 ° (dados do fabricante) • 104 ° (nossos testes)
Alcance do iluminador IR:	80 m
Interface RS-485:	—
Ranhura para cartão de memória:	Suporta cartões Micro SD até 256GB (possibilidade de gravação local)
Método de compressão da imagem:	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Entradas / saídas de alarme:	1 / 1
Áudio:	• Entrada para microfone externo • Saída de áudio • Suporta áudio bidireccional • Detecção de áudio
Taxa de bits (bitrate):	32 kb/s ... 8192 kb/s - H.264 19 kb/s ... 7424 kb/s - H.265
Taxa de transmissão do fluxo principal:	25 fps @ 1080p



Manual do utilizador

Código: IPC-HFW5241T-ASE-0280B
CÂMARA IP **IPC-HFW5241T-ASE-0280B** - 1080p 2.8 mm DAHUA

Interface de rede:	10/100 Base-T (RJ-45)
Protocolos de rede:	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, ICMP, IGMP, IEEE 802.1x, Multicast
WEB Server:	Incorporado
Número máximo de utilizadores on-line:	20
ONVIF:	18.06
Características principais:	• WDR - 120 dB - Ampla faixa dinâmica da iluminação • 3D-DNR - Redução de ruído digital na imagem • ROI - melhoria da qualidade das partes seleccionadas da imagem • F-DNR (Defog) - Redução de ruído devido às precipitações • BLC/HLC - compensação de contraluz / luz forte • Possibilidade de alterar a resolução, qualidade e taxa de bits • Detecção de movimento • Zonas de privacidade configuráveis • ICR - Filtro mecânico de infravermelhos • Mirror - Imagem espelhada • Mapa de calor - selecção, na imagem, de áreas com diferente tráfego usando cores correspondente • Análise IVS : linha cruzada (arame de tropeçar), alteração de cenário, intrusão - classificação de pessoas e veículos, objecto abandonado/ausente, detecção de rostos, contagem de pessoas - detecção e suporte para 4 áreas independentes, detecção da reunião de pessoas
Alimentação:	• PoE (802.3af), • ePoE, • 12 V DC / 720 mA
Consumo de energia:	≤ 8.7 W
Acesso desde o telemóvel:	Porta: 37777 ou acesso através da nuvem • Android: Aplicação gratuita DMSS • iOS (iPhone): Aplicação gratuita DMSS
Endereço IP predefinido:	192.168.1.108
Nome de utilizador predefinido / senha predefinida do administrador:	admin / - A palavra-passe do administrador deve ser definida ao iniciar pela primeira vez
Portas de acesso através do navegador:	80, 37777
Portas de acesso através da aplicação para PC:	37777
Porta de acesso através da aplicação móvel:	37777
Porta ONVIF:	80
RTSP URL:	rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Fluxo principal rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Subfluxo
Caixa:	Compact - Metal
Cor:	Branco
Grau de protecção:	IP67
Antivandálica:	—
Temperatura de operação:	-30 °C ... 60 °C
Peso:	0.96 kg

Dimensões:	244 x 79 x 76 mm
Línguas suportadas:	polaco, inglês, checo, francês, espanhol, holandês, alemão, português, russo, italiano
Fabricante / Marca:	DAHUA
Garantia:	3 anos



Vista lateral:



Ranhura para cartão de memória:



Vista do lado de montagem da câmara:



Conectores da câmara:



Descrição de conectores:



Veja como inicializar as câmaras DAHUA:

:

Incluído:

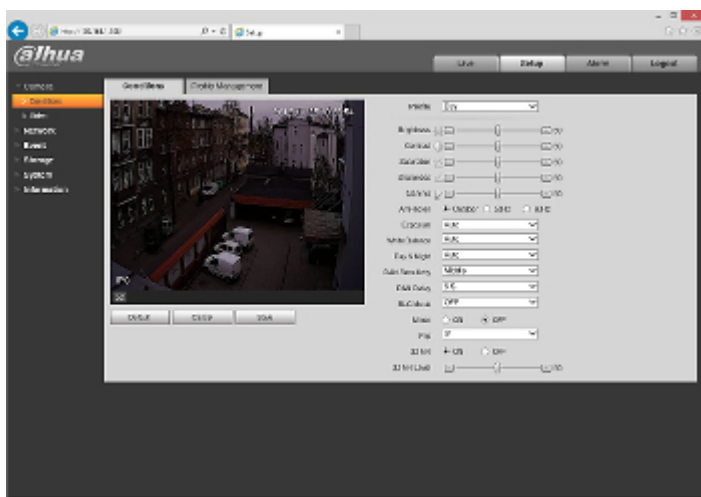


Exemplos de capturas de ecrã da interface do dispositivo:



Manual do utilizador

Código: IPC-HFW5241T-ASE-0280B
CÂMARA IP **IPC-HFW5241T-ASE-0280B** - 1080p 2.8 mm DAHUA



EMBALAGEM

Dimensões (C x L x A): 0x0x0 mm	Peso bruto: 0 kg
---------------------------------	------------------