

KIT TUDO EM 1

Vídeo Vigilância

SEM FIOS & SEM OBRAS

Veja tudo o que acontece na sua casa ou empresa quando não está lá!



Visualização Remota

Visualize em tempo real o que mais importa onde quer que esteja, através do seu tablet ou Smartphone.







Comece a utilizar em poucos minutos

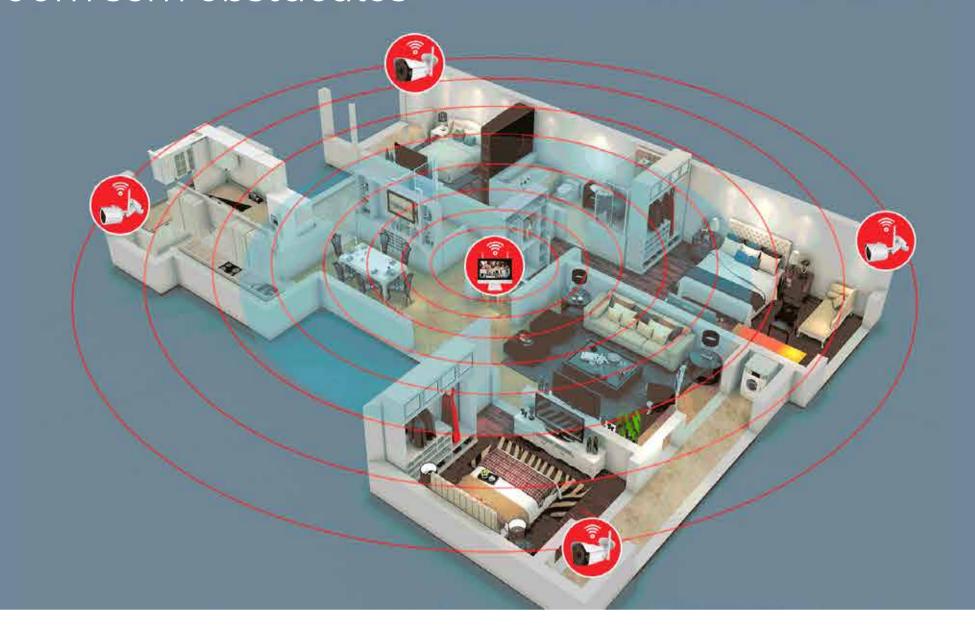


Deteção de movimento

Ao detetar movimento, o sistema inicia automaticamente a gravação, sem perder eventos importantes. Saberá o que está acontecendo mesmo quando não está por perto, receba notificações e visualize imagens ao vivo diretamente a partir do seu Smartphone



WIFI de alto desempenho até 300m sem obstáculos

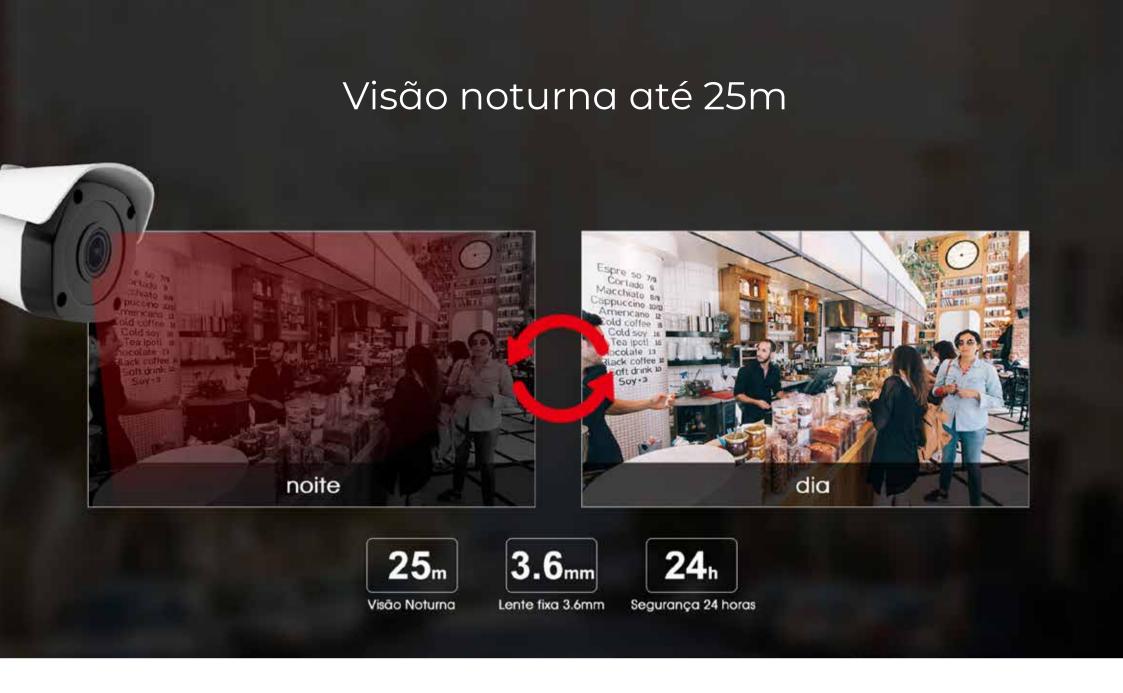


Evite falsos alarmes com mascaramento

Permite BLOQUEAR ÁREAS com constante movimento.

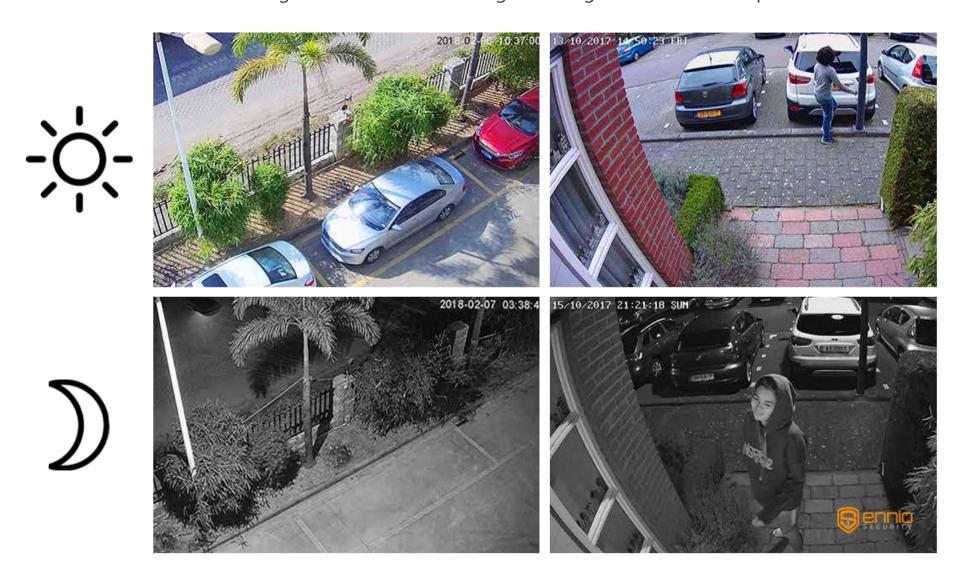
Utilizando a função "Mascaramento", é possível indicar ao programa para ignorar diferentes partes da exibição da câmara, bastando selecionar no monitor as áreas a serem ignoradas. O movimento na área de mascaramento é assim ignorada e os alertas de deteção de movimento são acionados somente se houver movimento na parte desmascarada da exibição do vídeo. Cada câmara pode ter a sua própria máscara individual, neste modo poderá bloquear a janela da cozinha visualizada por uma câmara e a gaiola de pássaros visualizada por outra.





Infravermelhos, as câmaras oferecem excelente visão noturna até **25 metros** com luminância uniforme e baixo consumo de energia.

O filtro IR-Cut inteligente muda automaticamente entre o dia e a noite reduzindo a matiz de cores durante o dia e melhorando o brilho da imagem durante a noite, assegurando-se de obter imagens de vigilância vividas 24h por dia.



Compressão de vídeo H.265+

O mais recente e avançado padrão de compressão de vídeo

H.265+ é uma tecnologia de codificação otimizada baseada na compressão padrão H.265/HEVC. Com H.265+, a qualidade de vídeo é superior mas com menor largura de banda de transmissão e menor capacidade de armazenamento requerido.







Alta capacidade de armazenamento até 8TB

com Interface para Disco Rígido SATA (não incluído)

Colocação do disco de modo fácil e rápido, bastando deslizar o disco na porta localizada na parte traseira do monitor.



Visualização em múltiplos dispositivos



Software para Monitorização no PC **Grátis**

Uma solução com interface amigável e eficaz cujo principal objetivo consiste em oferecer a capacidade de monitorizar várias câmaras IP simultaneamente de forma simples e intuitiva.



O software permite aos usuários a possibilidade de monitorizar múltiplas câmaras a partir de qualquer PC com os sistemas operativos Windows e Mac. A plataforma permite monitorizar até 64 câmaras simultaneamente, gravar imagens e vídeo no computador local, capturar fotografias, configuração remota, controlar as câmaras, entre outros..

- As câmaras são organizadas em blocos e podem ser visualizadas individualmente, em modo de janela ou tela inteira.
- O Software apresenta uma interface limpa e intuitiva, com funcionalidades simples, com pouca ou nenhuma dificuldade em utilizar.



Gravação 24/7

Com um único clique permite iniciar/parar a gravação em todas as câmaras.



Gravação por deteção de movimento

Grave o que realmente interessa. Ative as gravações por movimento e só serão guardadas as gravações quando existir movimentação.



Reprodução intuitiva

Vejas todas as suas reproduções de forma fácil e intuitiva. Seleccione as gravações entre datas, horas, dias, câmaras, zonas etc.

Localize o Vídeo Incidente Com Reprodução Inteligente

Os vídeos incidentes podem ser encontrados rapidamente com a função de reprodução inteligente. Os incidentes são especialmente marcados para que possa encontrá-los sem ter que assistir à gravação inteira, permitindo ir diretamente para os vídeos incidentes enquanto salta os vídeos sem importância.



2017/5/21 2017/5/21 2017/5/21 2017/5/21

Armazenamento Seguro na Cloud! **Grátis**

Tenha acesso às suas gravações e ocorrências no Google Drive ou Dropbox*

*Brevemente



Aumente a cobertura do sinal Wi-Fi no exterior com o nosso amplificador de sinal.



OFERTA



KIT TUDO EM 1

Vídeo Vigilância Sem Fios & Sem Obras



Características & Especificações Técnicas



Conteúdo da Embalagem

Embalagem:

- 1 x Monitor 12" com NVR incorporado
- 4 x Câmaras IP 1080P, IPXP6
- 4 x Fonte de Alimentação 500MA (12V) para câmara
- 1 x Fonte de Alimentação 2000MA (12V) para NVR/Monitor
- 1 x Cabo de Rede (Comprimento: 1M)
- 1 x Rato
- 1 x Saco com parafusos e buchas
- 1 x Manual do Usuário em Português

Nota: Disco Rígido SATA (não incliuido)



Especificações das Câmaras

- Dia/Noite: Cor/P&B (IR-CUT)
- Configuração de Imagem:
 Saturação/Brilho/Contraste/Contraste, Espelho,
 Equilíbrio de Branco, FLK(Flicker Control)
- Modo Nevoeiro: SIM
- BLC: SIMWDR: SIM
- Deteção de Movimento: SIM
- Máscara de Privacidade: 3 zonas rectangulares
- Modo de Gravação: NVR

Geral

- Carcaça: Metal
- Classe de proteção: IP66
- Suporte Anti-corte: SIM
- Filtro de corte IR: SIM
- Temperatura de Operação: -10°C ~ +50°C RH95% Max
- Temperatura de armazenamento: $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$ RH95% Max
- Fonte de energia: DC12V±10%, 500mA
 Dimenções: 157(L) x 70(A) x 66(D)mm
- Peso: 650g



Características das Câmaras

- Sensor de Imagem: CMOS de 1/2,7" Full HD
- Resolução: 2MP 1080P
- Pixels Efetivos 1920(H)*1080(V)
- Compressão: H.265+
- Sistema de TV PAL/NTSC
- Tempo do Obturador Eletrônico Automático: PAL 1/25-1/10000Sec; NTSC 1/25-1/10000Sec
- Relação: S/N ≥52dB
- Sistema de Digitalização: Progressivo
- Saída de vídeo: Rede sem fio
- Botão Reset: Sim

Lente

- Comprimento do foco: 3,6mm
- Controle de Foco: Fixo
- Tipo de Lente: Fixa
- Pixels: 2M Pixels

Visão Noturna

- LED infravermelho: 42μ x 2PCS
- Distância de infravermelhos: 25M
- Status de RI: Controle automático
- IR Power On: Auto Controle

Rede

- Protocolo: TCP/IP,ICMP,RTP,RTSP,RTCP
- Fluxo principal 1: 1920*1080@1-15fps(resolução padrão:1920*1080/taxa de quadros:15fps/taxa de bits:1Mbps)
- Sub Stream 1: 720*480@1-15fps(frame rate padrão:15fps/bit rate:0.5Mbps)

Sem fio

- Antena: 3dbiHotspot: NÃO
- Wi-Fi: (IEEE802.11b/g/n)
- Alcance WIFI: Sem obstáculos 300m no máximo.



Especificações Monitor LCD

Sistema

Processador principal: Processador ARM Cortex A7

Quad-core

Sistema Operacional: LINUX embutido

Vídeo

Entrada: 4CH (2MP 1920×1080)

Saída: 1 VGA, 1 HD

Áudio

Saída: Alto-falante embutido

Áudio: Bit Rate 64kbps

Padrão de compressão de áudio: G711u, G711a,

G726

Alarme

Entrada do sensor: NÃO

Saída: NÃO

Deteção de movimento: 4 Canais, Zonas MD: 396 (22

 \times 18)

Acionar eventos: Gravação, Email, FTP, Snapshot,

Buzzer e Tela Dicas, saída de alarme

Função IA

Comparação facial: 1 canal de vídeo de Comparação facial (1 banco de dados com 10 imagens de faces)

Monitor

Monitor: 12 polegadas

Resolução: 1920 × 1080/60Hz

Exibir Split:

4CHxD1/4CHx1080P@15fps/1CHx1080P/1CHx3MP/1

CHx4MP/1CHx5MP Zoom digital: SIM

OSD: Título da câmara, Tempo, Gravação, Deteção de

movimento, Alarme

Gravação

Compressão de vídeo: H.264/H.265/H.264+/H.265+

Resolução 2MP 1080P(1920×1080) Taxa de Gravação PAL: 1080P@4×25fp

NTSC: 1080P@4×30fp

Modo de gravação: Manual\Timperador

Reprodução e Backup

Reprodução de Sincronização Local: 4CH 1080P@20fps

Capacidade de Descodificação: 4CH 1080P@20fps

Reprodução de Sincronização Remota: SIM

Modo de busca: TODOS, Canal, Manual, Hora, Data,

Deteção de Movimento

Funções de Reprodução: Reproduzir, Pausar, Parar,

Reprodução rápida, Zoom digital

Modo Backup: Rede/USB(Com hub usb)

Rede

Interface: 1 RJ45 10M/100M Interface Ethernet

Adaptativa

Largura de banda de entrada 60MB

Funções de rede: TCP/CP, HTTP, UPnP, DNS, NTP, SMTP, DHCP, FTP, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, p2p

Versão Onvif: Suporte Onvif 2.4

Navegador Web IE8-11, Google Chrome (inferior à

Ver44), Firefox (inferior à Ver53)

Software CMS: Suporta Windows 7/ Windows

8/Windows 10

Suporte em nuven (P2P): Sim

Dispositivos moveis: iPhone, iPad, Android, Android

Pad

WIFI: Sim

Gama WIFI: Sem Obstáculos 300m no máximo.

Armazenamento

Tipo de interface: Interface 1 SATA Disco Rígido (2,5

"SATA)

Capacidade: Até 8TB de capacidade

Coud: Google drive / Dropbox (Brevemente)

Geral

Idiomas: Português, Inglês, Polaco, Checo, Russo, Tailandês, Hebraico, Árabe, Búlgaro, Alemão,

Francês, Turco, Espanhol, Italiano, Húngaro, Romeno,

Coreano, Holandês, Grego, Vietnamita. Interface USB: 1 Interface USB 2.0

Fonte de energia: DC12V/2A

Ambiente de funcionamento: -10~55 /10~90% Dimensões: (L×P×A): 287(L)*142(L)*252(A)mm

Peso: 1032g

Encomende já em:

262568351 ou www.ennio-security.pt

