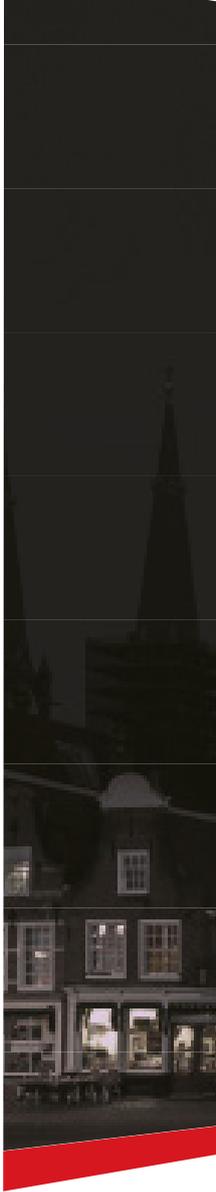


IMAGEM QUE DESAFIA SUA VISÃO
Câmeras DarkFighterX



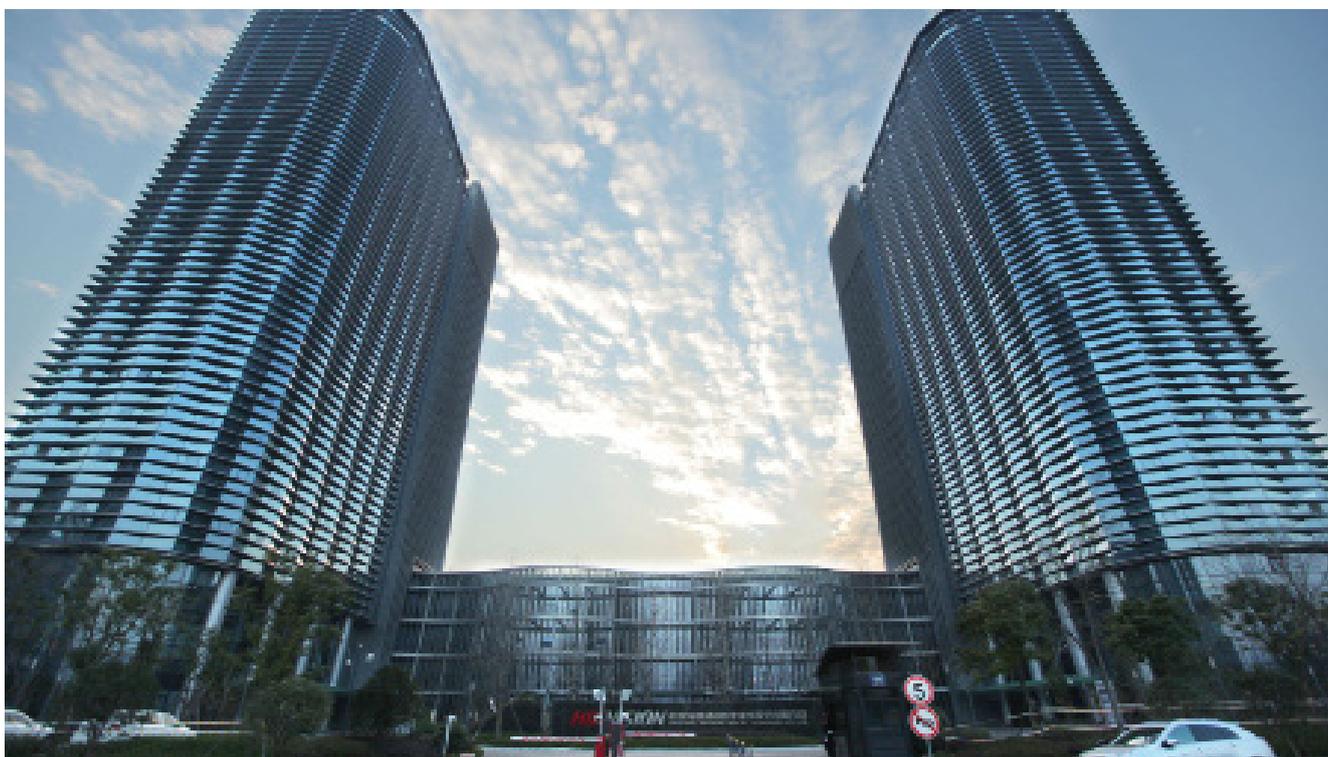
HIKVISIONTM

DarkFighterX



IMAGEM QUE DESAFIA SUA VISÃO
QUALIDADE DE COR E IMAGEM MESMO NO ESCURO

Câmeras DarkFighterX



A Hikvision é líder mundial no fornecimento de soluções e de produtos de videomonitoramento e segurança eletrônica. Contando com a mais forte equipe de P&D da indústria mundial, a Hikvision projeta, desenvolve e fabrica câmeras de alta tecnologia e de alta definição, incluindo uma variedade de câmeras IP, câmeras analógicas e câmeras que apresentam o que há de mais moderno em tecnologia analógica de alta definição.

O portfólio de produtos da Hikvision também inclui servidores de vídeo digital, DVRs híbridos e autônomos, NVRs e outros elementos de sistemas de segurança sofisticados para uso tanto em ambientes internos quanto externos.

A Hikvision foi eleita uma das 100 empresas mais inovadoras do mundo pela conceituada Revista Forbes.

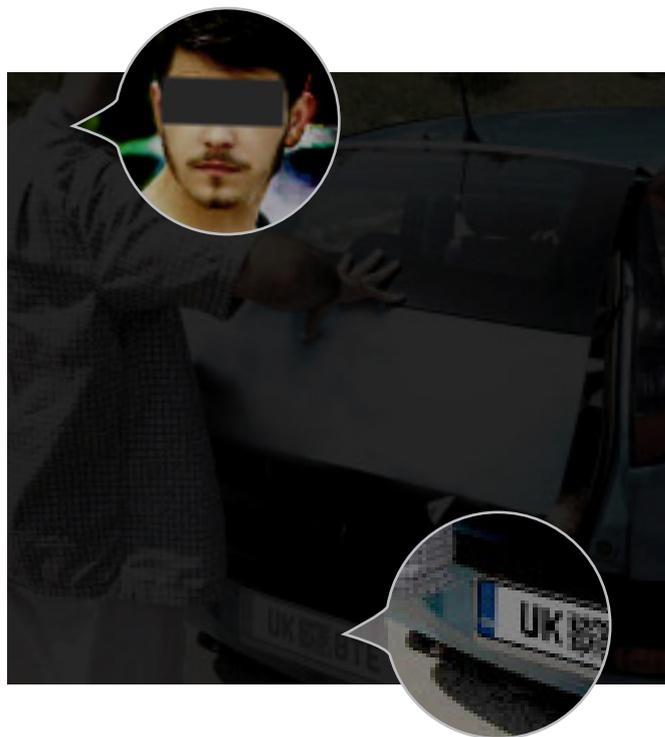


1 HISTÓRICO E EVOLUÇÃO

MUITOS CRIMES ACONTECEM À NOITE

De todos os crimes conhecidos, 70% acontecem durante a noite, ocultos pela escuridão. No entanto, para essas condições, a tecnologia da Hikvision evolui continuamente para obter informações sobre suspeitos e veículos, como por exemplo, suas características faciais, altura e roupas usadas, além do número de placas, cor e tipo de veículo.

Até 2012, as câmeras convencionais da primeira geração utilizavam infravermelho para aprimorar imagens em ambientes com pouca iluminação. Então, em 2013 a Hikvision lançou suas câmeras de segunda geração – a série DarkFighter. Desde esse momento, a Hikvision vem superando desafios para aprimorar o brilho das imagens, reduzir ruídos e melhorar o desempenho das cores. E agora chegou a terceira geração de câmeras – a série DarkFighterX, que oferece brilho incrível e cores vivas juntamente com imagens extremamente nítidas e claras mesmo em baixa iluminação!



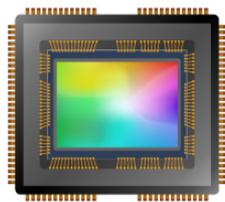
A DARKFIGHTERX CHEGOU

A série DarkFighterX da Hikvision é baseada nas imagens que as retinas do olho humano obtém de modo independente para processar cores e brilho. Esta série apresenta um design inovador de sensor duplo, um sensor infravermelho para imagens que garante imagens e um outro sensor para luz visível que garante cores vivas. Esses sinais são então combinados em UMA IMAGEM DE CORES FORTES E BRILHANTES.

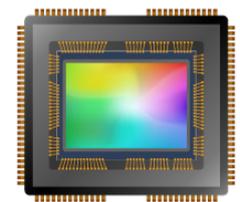


DESTAQUES DOS ASPECTOS TÉCNICOS ESSENCIAIS

TECNOLOGIA DE FUSÃO BIESPECTRAL



Luz visível



Luz infravermelha

UMA TECNOLOGIA REVOLUCIONÁRIA PARA AMBIENTES COM ILUMINAÇÃO ULTRABAIXA

2X SENSORES

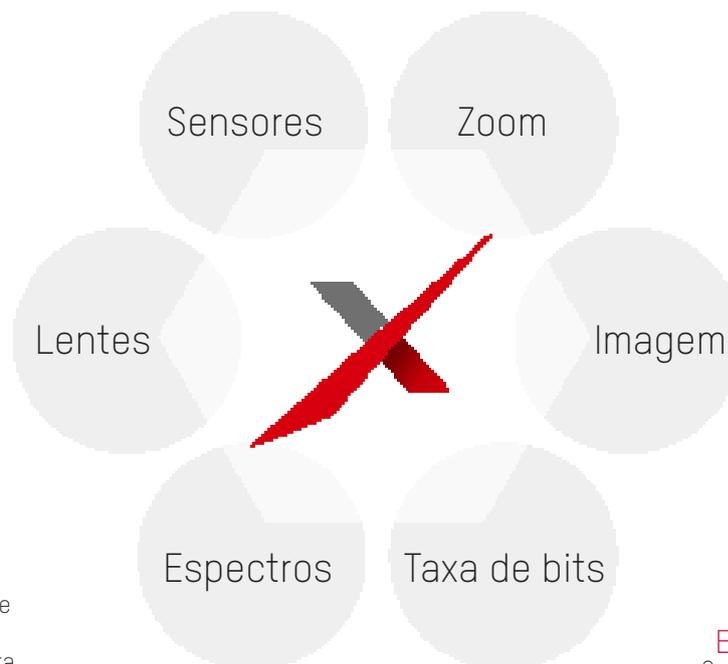
Design patenteado, com um sensor para iluminação IV e um sensor para luz visível

ZOOM ÓPTICO DE 25 VEZES

Zoom óptico de até 25 vezes. Assim, cada detalhe é capturado

1X LENTE

Somente uma lente para dois tipos de luz, IV e luz visível



DESEMPENHO EXCELENTE

Imagens nítidas, brilhantes e impressionantes são capturadas à noite

2X ESPECTRO

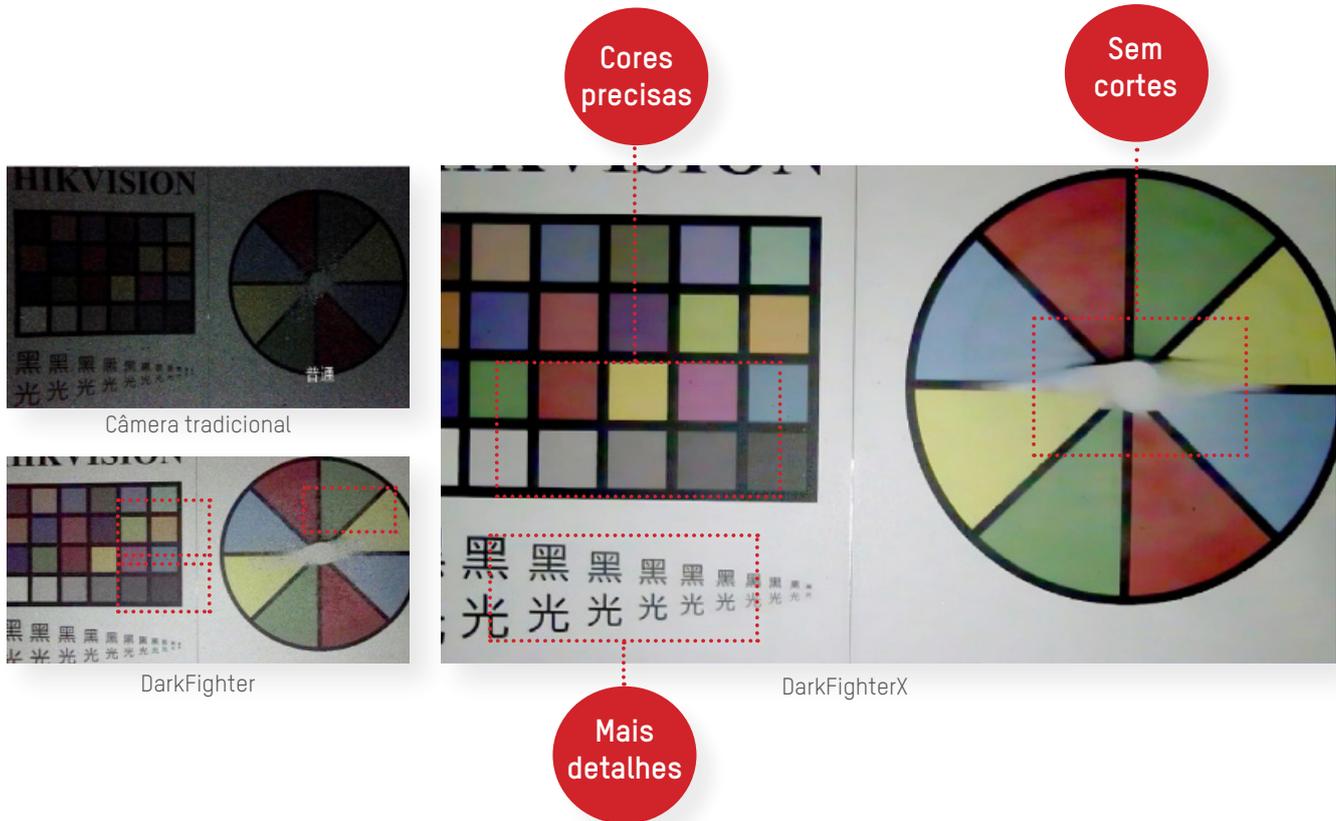
Tecnologia patenteada de fusão biespectral que funde IV e luz visível para obter imagens com cores impressionantes e brilhantes

TAXA DE BITS E ARMAZENAMENTO EXTREMAMENTE BAIXOS
Compactação H.265+ para taxa de bits e armazenamento mais eficiente

3 DESEMPENHO

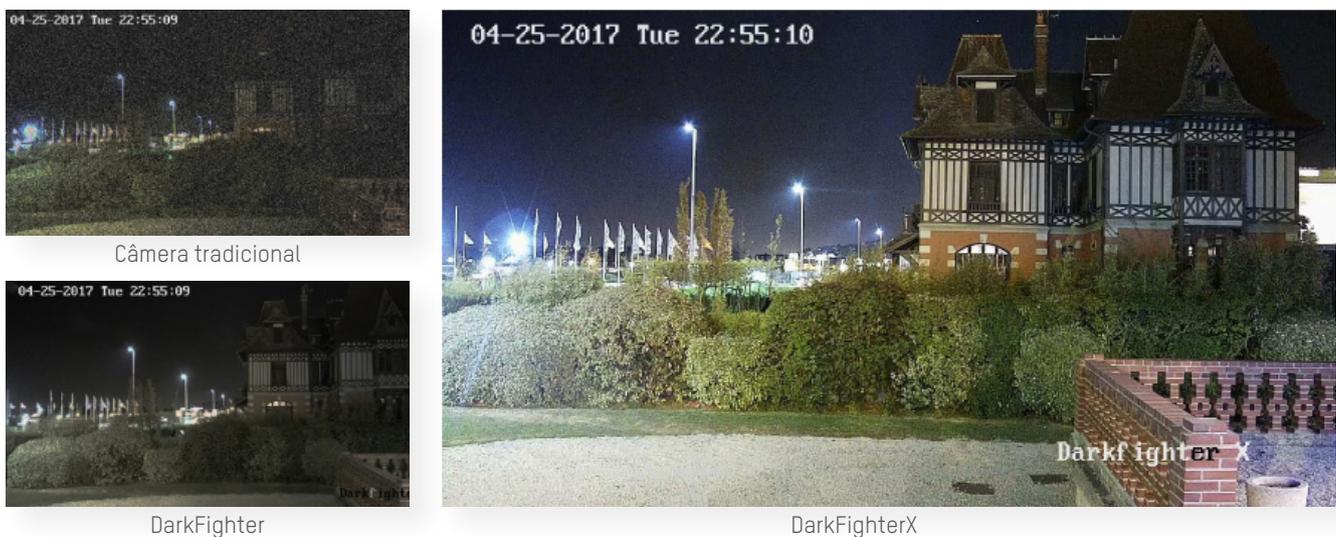
DESEMPENHO DE IMAGENS EM AMBIENTES INTERNOS

Imagens mais nítidas sem desfoque para aprimorar a vigilância de ambientes internos.



DESEMPENHO AO AR LIVRE

À noite a DarkFighterX apresenta imagens feitas ao ar livre que são tão claras como as que são feitas durante o dia.



4 PRODUTOS

A SÉRIE DARKFIGHTERX

Modelo	DS-2DF8225IH-AEL, DS-2CD5028FWD/E-IRA		
	Design com lente única	Design com duplo sensor	Imagens com cores fortes durante 24 hora
	Cores em 0,001 lux	Zoom óptico de 25 vezes	Resolução de 2 MP
	IP66 à prova de intempéries	Distância de IV de 20/100 m	Deteccção inteligente (PTZ) e rastreamento automático
	Suporta compactação H.265+ /H.265/H.264, compatível com os sistemas atuais		

TRANSFORME A NOITE EM UM DIA COLORIDO!

PRODUTOS RELACIONADOS

Dispositivos	Modelo	Funções
NVR VMS	NVR convencional	Configuração de pré-visualização, armazenamento, reprodução e parâmetros
	CVR convencional	Pré-visualização, armazenamento, reprodução de CVR
	Decodificador convencional	Pré-visualização, decodificação e exibição em mural
	iVMS 4200	Configuração de pré-visualização, armazenamento, reprodução e parâmetros
Acessórios	Suporte de PTZ	DS-1602ZJ-P, suporte para montagem em parede DS-1661ZJ-P, suporte para montagem suspensa
	Suporte para câmera bullet	DS-1293ZJ, suporte para montagem em parede DS-1269ZJ, suporte para montagem suspensa

CENÁRIOS DE APLICAÇÕES

As câmeras da série DarkFighterX podem ser utilizadas em uma ampla variedade de cenários onde sejam necessárias imagens em cores de alta definição, como ruas, florestas, ferrovias, aeroportos e parques.



Ruas



Praças públicas



Florestas