



Nosso foco é tornar a escuridão
totalmente visível



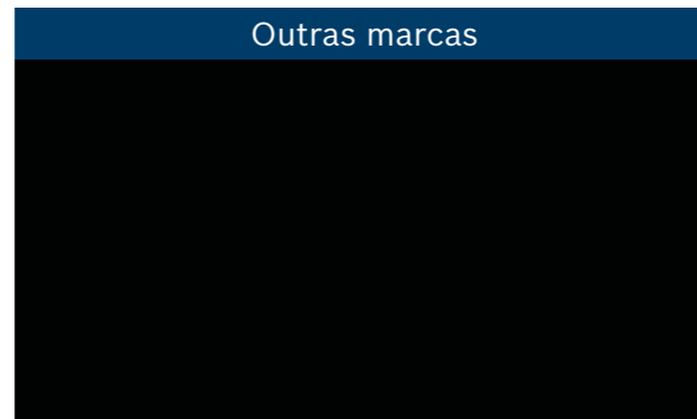
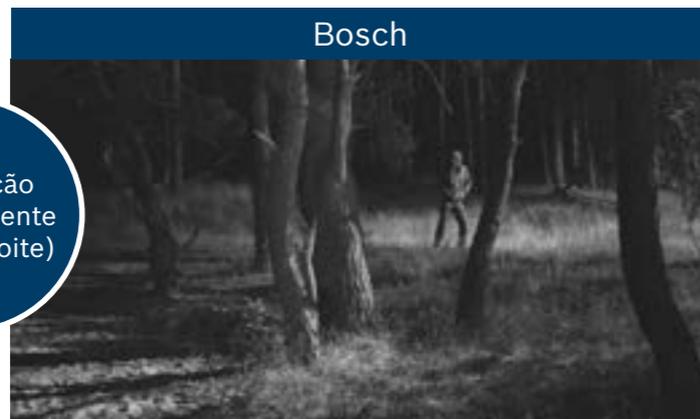
Tecnologia starlight



BOSCH
Tecnologia para a vida

As câmeras 24 x 7 definitivas

Não seria ótimo se você pudesse obter imagens nítidas e relevantes, independentemente das condições de iluminação? Com a família starlight, a Bosch apresenta um novo padrão de qualidade para a vigilância por vídeo 24 horas por dia. Independentemente das condições de iluminação, da hora do dia ou do movimento dos objetos, as câmeras produzem vídeo IP relevante 24 x 7. Elas produzem imagens coloridas em situações de iluminação fraca muito além do ponto em que outras câmeras passam para imagens monocromáticas. E quando outras câmeras não mostram imagem alguma, as câmeras starlight ainda mostram imagens monocromáticas ricas em detalhes. Com essas impressionantes especificações técnicas, elas são o que há de melhor quando o assunto é vigilância 24 x 7. Com a família starlight, nosso foco é tornar a escuridão totalmente visível.



Qualquer condição de iluminação independentemente do movimento

Todas as câmeras starlight oferecem o melhor em fotossensibilidade, um excelente alcance dinâmico, além de uma ótima compensação de luz direta e de iluminação de fundo. Elas podem capturar imagens incríveis com riqueza de detalhes (com resolução de até 5 megapixels), mesmo em condições de iluminação extremamente fraca. Sua incrível sensibilidade é a combinação de alta tecnologia de sensores com supressão de ruídos avançada. Dependendo do modelo da câmera, a tecnologia starlight permite a captura de imagens coloridas altamente detalhadas em cenas com o mínimo de iluminação ambiente (até mesmo com apenas 0,00825 lx).



Mesmo quando os níveis de iluminação caem para 0,00275 lx, a câmera DINION IP starlight 8000 MP mais moderna ainda é capaz de produzir imagens monocromáticas de 1080p altamente detalhadas, enquanto que a maioria das outras câmeras é incapaz de produzir imagem alguma. E com uma taxa de quadros incrivelmente alta de 30 fps, é possível capturar com alta resolução objetos que se movem rapidamente.



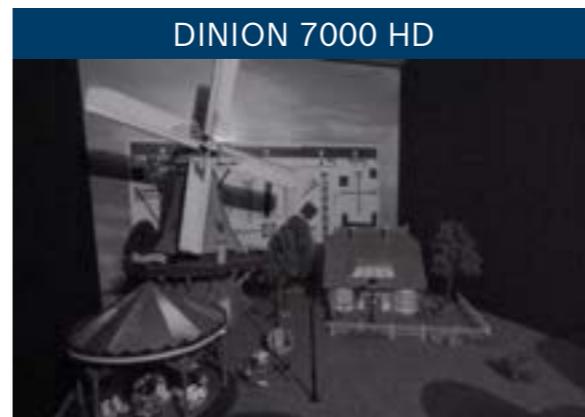
A DINION IP starlight 8000 MP captura imagens em resolução de 5 megapixels, mesmo em condições de iluminação extremamente fraca, fornecendo imagens incríveis e detalhadas. Com um taxa de quadros incrivelmente alta de 30 fps, é possível capturar com alta resolução objetos que se movem rapidamente, independentemente das condições de iluminação ou da hora do dia. A câmera produz vídeo multimegapixel em cores mesmo em situações de escuridão quase completa e fornece imagens monocromáticas detalhadas em situações em que outras câmeras não mostram imagem alguma.

starlight

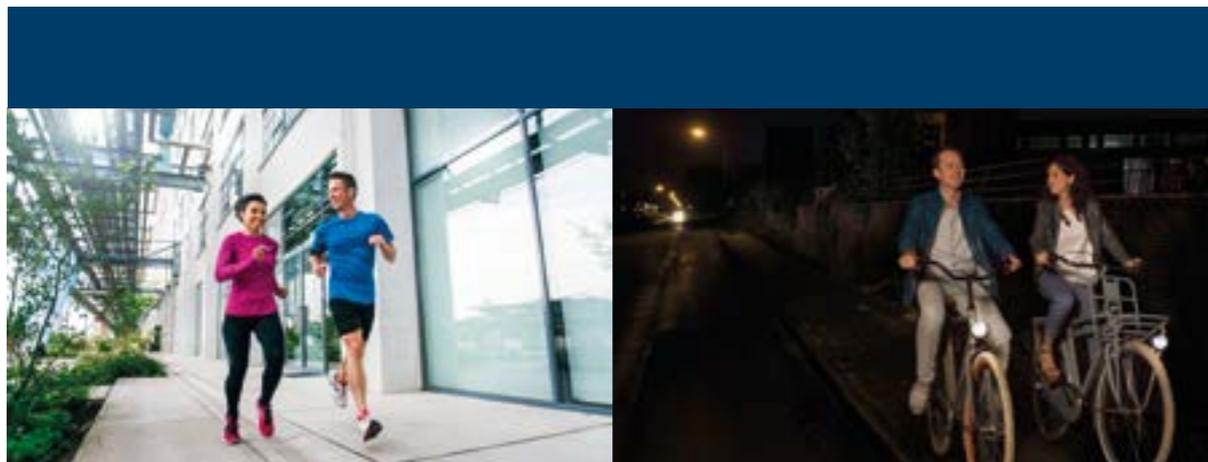
DINION IP starlight 8000 MP em comparação com outras câmeras IP da Bosch em iluminação extremamente fraca



DINION IP starlight 8000 MP em comparação com outras câmeras IP da Bosch em iluminação fraca (alvorecer)



Assista ao
Filme sobre a starlight



Excelente desempenho dia e noite

Inteligência de ponta é fornecer as imagens certas na hora e no local certos. As câmeras starlight, assim como todas as nossas câmeras IP, são equipadas com a Content Based Imaging Technology (CBIT) para garantir a mais alta qualidade de imagens de vídeo IP relevantes, a qualquer hora e em qualquer lugar. As imagens capturadas são adaptadas à cena. As configurações da câmera são ajustadas de forma contínua e dinâmica no que diz respeito ao movimento, à intensidade de luz variável e às flutuações da luz direta ou de fundo. Isso garante o rastreamento inteligente e a exposição perfeita de objetos de interesse, ao mesmo tempo que mantém a taxa de bits baixa. A maioria dos modelos starlight apresentam Intelligent Auto Exposure (IAE) para permitir uma exposição sempre perfeita. A IAE oferece uma incrível compensação de luz direta e de fundo, pois se adapta automaticamente às variações nas condições de iluminação. Combinadas com a tecnologia starlight, essas câmeras oferecem imagens coloridas HD no escuro.



Elevação de padrões de gerenciamento de dados

Mais detalhes e mais pixels significam mais dados. E isso, por sua vez, significa mais capacidade de armazenamento e uma maior carga na rede. Nós minimizamos esses dados fornecendo apenas informações relevantes. A Intelligent Dynamic Noise Reduction (IDNR) diferencia de forma eficaz o ruído das informações relevantes, como movimento, para reduzir a taxa de bits em até 50%. A redução de ruídos na origem durante a captura de imagens reduz significativamente os custos de armazenamento e a carga na rede sem prejudicar a qualidade do vídeo.



Assista ao
Filme sobre IAE



Assista ao
Filme sobre IDNR



Adição de sentido e estrutura

A Intelligent Video Analysis (IVA) alerta você quando necessário, além de ajudar a recuperar rapidamente os dados certos. Ela facilita a execução de tarefas complexas e minimiza os alarmes falsos combinando de forma inteligente um conjunto de regras de IVA. A IVA usa metadados para adicionar sentido e estrutura aos vídeos e permitir a recuperação rápida e eficaz de imagens relevantes em meio a horas de material gravado. É um meio infalível de coletar provas judiciais irrefutáveis ou otimizar processos empresariais com base em informações, como contagem de pessoas ou densidade demográfica.



Assista ao
Filme sobre IVA



Controle da câmera e acesso remotos 24 horas por dia, 7 dias por semana

Como você não pode estar em todos os lugares ao mesmo tempo, as câmeras starlight são totalmente compatíveis com a tecnologia Dynamic Transcoding da Bosch. Use o aplicativo Video Security no seu dispositivo móvel para acessar controles da câmera, fluxos de vídeo ao vivo e imagens HD a qualquer hora e em qualquer lugar, independentemente da largura de banda disponível.



Assista ao
Filme sobre Dynamic Transcoding

A família starlight

Câmeras IP fixas:

DINION IP starlight 7000 HD	HD de 720p a 60 quadros por segundo
DINION IP starlight 8000 MP	5 megapixels a 30 quadros por segundo

Domos IP fixos:

FLEXIDOME IP starlight 7000 VR	Resistente a vandalismo, HD de 720p a 60 quadros por segundo
FLEXIDOME IP starlight 7000 RD	Extremamente resistente, HD de 720p a 60 quadros por segundo

Câmeras IP móveis (PTZ):

MIC IP starlight 7000 HD	HD de 720p a 60 quadros por segundo
AUTODOME IP starlight 7000 HD	HD de 720p a 60 quadros por segundo

Câmeras para aplicações especiais:

EXTEGRA IP starlight 9000 FX	À prova de explosão, HD de 720p a 60 quadros por segundo
------------------------------	--

Tradição de qualidade e inovação

Há 125 anos o nome Bosch representa qualidade e confiabilidade. A Bosch é a melhor opção como fornecedor global de tecnologia, agregando o mais alto nível de serviços e suporte técnico.

A Bosch Sistemas de Segurança oferece uma gama completa de equipamentos de segurança, sistemas de comunicação e soluções de sonorização, que asseguram o seu negócio em todas as partes do mundo, desde infraestruturas públicas e privadas, comerciais, educacionais e residenciais.



Selecione e compare produtos facilmente com nossa ferramenta online



Calcule seus requisitos de armazenamento

Bosch Security Systems

Para saber mais sobre Sistemas de vídeo, visite www.boschsecurity.com.br/hdsecurity

Siga-nos no:



“Nosso foco é tornar a escuridão totalmente visível”

