

Synology BC500 (BC500)

Synology BC500 - Câmara de vigilância de rede - bala - exterior, interior - à prova de pó / impermeável - a cores (Dia&Noite) - 5 MP - 2880 x 1620 - 720p, 1080p - focal fixo - áudio - LAN 10/100 - H.264, H.265 - DC 12 V / PoE Classe 3 - Compatível com TAA



A câmara de vigilância de rede Synology BC500 foi concebida para satisfazer as necessidades dos ambientes de segurança modernos. Com um campo de visão angular amplo, esta câmara capta mais da cena, reduzindo os ângulos mortos e melhorando a segurança geral. O seu sensor de alta resolução de 5 milhões de píxeis, complementado por HDR, garante que os detalhes são nítidos e claros, mesmo em condições de iluminação difíceis. Concebida para ser versátil, a BC500 é adequada para instalações interiores e exteriores, graças à sua construção robusta à prova de pó e de água. De noite ou de dia, no interior ou no exterior, os LEDs infravermelhos da câmara proporcionam uma visibilidade nítida até 30 m de distância na escuridão total. Para além da mera captura de vídeo, a BC500 possui capacidades avançadas de deteção, incluindo deteção de áudio, pessoas e veículos, para o alertar de forma inteligente para potenciais ameaças. O seu suporte para Ethernet e Power over Ethernet (PoE) Classe 3 simplifica a instalação e garante que a câmara permanece operacional numa variedade de configurações. Quer pretenda proteger uma propriedade comercial, monitorizar um espaço público ou proteger a sua casa, o Synology BC500 oferece as funcionalidades e a flexibilidade necessárias para uma vigilância abrangente.

Argumentos para a Venda

Campo de visão diagonal de 132° para uma cobertura de área abrangente
Sensor de 5 milhões de píxeis com HDR para imagens nítidas e detalhadas
À prova de pó e de água para uma utilização fiável em interiores e exteriores
Funcionalidades de deteção avançadas, incluindo deteção de áudio, pessoas e veículos
Suporta Ethernet e PoE Classe 3 para opções de instalação flexíveis

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Ampla cobertura

Com um campo de visão angular que atinge até 132 graus na diagonal, 110 graus na horizontal e 56 graus na vertical, o BC500 garante uma cobertura abrangente do seu espaço, minimizando os ângulos mortos para uma maior segurança.

Nítidez excepcional

Equipada com um sensor de 5 milhões de píxeis e capacidade HDR, a BC500 proporciona imagens nítidas e detalhadas mesmo em condições de iluminação variadas, garantindo que os momentos críticos são captados com precisão.

Desempenho versátil

A BC500 foi concebida para utilização no interior e no exterior, com proteção à prova de pó e de água. Os seus LEDs infravermelhos proporcionam até 30 m de visibilidade na escuridão total, garantindo segurança 24 horas por dia.

Deteção avançada

Incorporando a deteção de áudio e de pessoas juntamente com a deteção de veículos, multidões e intrusão, o BC500 consegue identificar de forma inteligente potenciais ameaças, tornando-o um componente essencial para qualquer sistema de segurança.

Conectividade fiável

Com suporte de conectividade Ethernet e alimentado por DC 12 V ou PoE Classe 3, o BC500 oferece opções de instalação flexíveis e assegura um funcionamento contínuo numa variedade de configurações.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Synology BC500 - câmara de vigilância de rede - bala - Compatível com TAA
Tipo de dispositivo	Câmara de vigilância de rede - fixo - bala - exterior, interior - à prova de pó / impermeável
Áudio	Sim: microfone incorporado
Dimensões (LxPxA)	11 cm x 16.1 cm x 11 cm
Peso	353 g
Tecnologia de Conectividade	Com fio
Câmara	A cores - Dia&Noite
Resolução máxima	2880 x 1620
Velocidade de Fotogramas (máx.)	30 frames por segundo
Deteção de Movimento	Sim
Modos de Vídeo	720p, 1080p
Tipo de sensor óptico	1/2.7" - 5 MP
Controle de Comprimento de Foco	Focal fixo
Comprimento do foco	2.8 mm
Íris de lente	F/1.8

Interfaces	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Voltagem	DC 12 V / PoE Classe 3
Características	Filtro de corte de infra-vermelhos, 2D digital noise reduction (DNR), redução de ruído digital 3D (DNR), botão de reinício, Multi-Bitrate (MBR), Bitrate Variável (VBR), redução de ruído de áudio, rotação de imagem 180°, rotação de imagem 270°, rotação de imagem 90°, controle de brilho, controle de contraste, controle da exposição, controle da cintilação ajustável (50Hz/60Hz), High Dynamic Range (HDR), flip de imagem, espelho de imagem, sobreposição de imagem, máscara de privacidade (até 5 áreas), controle de saturação, controle de nitidez, balanceamento de branco, Detecção Audio, detecção de adulteração de vídeo, detecção de multidões, firmware actualizável, detecção de invasão, filtragem de endereços IP, detector de errádios, People Detection, firmware subscrito, Vehicle Detection, proteção 24/7
Compatível com TAA	Sim
Garantia do fabricante	Garantia de 3 anos
Parâmetros ambientais Em função	-30 °C - 50 °C; 5 - 95% (sem condensação) humidade relativa

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Câmara de vigilância de rede
Suporte de Áudio	Sim: microfone incorporado
Formatos Áudio	G.711
Fator da Forma	Bala
Tecnologia de Conectividade	Com fio
Largura	11 cm
Profundidade	16.1 cm
Altura	11 cm
Peso	353 g
Localização	Inglês, Alemão, Francês, Italiano, Espanhol, Dinamarquês, Norueguês, Sueco, Holandês, Russo, Polish, Húngaro, Português Brasileiro, Turco, Checo, Thai, Japonês, Coreano, Chinês (simplificado), Chinês (tradicional)

Expansão / conectividade

Portas	LAN - RJ-45
Cartões de Memória Suportados	Cartão microSD, Cartão de Memória SDXC, Cartão de Memória SDHC

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 3 anos
-------------------	----------------------------

Diversos

Compatível com TAA	Sim
Padrões de Conformidade	IEEE 802.3af, FCC, CB, IC, UKCA, BSMI, VCCI, RCM, KC, JATE, REACH, RoHS, WEEE, IP67, NDA

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	-30 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	50 °C
Humidade Relativa Em função	5 - 95% (sem condensação)

Software / Requisitos do sistema

SO necessário	Android, Apple iOS
---------------	--------------------

Construção de lentes

Tipo	Focal fixo
Comprimento do foco	2.8 mm
Íris de lente	F/1.8

Campo de Visualização Horizontal (grau)	110
Campo de Visualização Vertical (grau)	56
Campo de Visão Diagonal (grau)	132

Interfaces

Interface de Rede	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
Protocolos de Rede	RTSP, HTTPS, SRTP, DHCP

Câmara

Tipo	A cores - Dia&Noite - fixo - exterior, interior - à prova de pó / impermeável
Formato do vídeo digital	H.264, H.265
Resolução Máxima de Vídeo Digital	2880 x 1620
Deteção de Movimento	Sim
Modos de Video	720p, 1080p
Faixa de exposição	1/30 seg - 1/16000 seg
LEDs de infra-vermelhos	Sim
Distância de Infra-vermelhos	30 m
Resolução de captura de vídeo digital	2880 x 1620, 2560 x 1440, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720
Velocidade de Fotogramas (máx.)	30 frames por segundo
Características	Filtro de corte de infra-vermelhos, 2D digital noise reduction (DNR), redução de ruído digital 3D (DNR), botão de reinício, Multi-Bitrate (MBR), Bitrate Variável (VBR), redução de ruído de áudio, rotação de imagem 180°, rotação de imagem 270°, rotação de imagem 90°, controle de brilho, controle de contraste, controlo da exposição, controlo da cintilação ajustável (50Hz/60Hz), High Dynamic Range (HDR), flip de imagem, espelho de imagem, sobreposição de imagem, máscara de privacidade (até 5 áreas), controle de saturação, controle de nitidez, balanceamento de branco, Deteção Audio, deteção de adulteração de vídeo, deteção de multidões, firmware actualizável, deteção de invasão, filtragem de endereços IP, detector de erradios, People Detection, firmware subscrito, Vehicle Detection, proteção 24/7

Potência

Requisitos de Energia	DC 12 V / PoE Classe 3
-----------------------	------------------------

Sensor de Imagem

Tipo	5 MP 1/2.7"
------	-------------

* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.