



Rf. SYN-CAM BC500P/N. BC500

## **Cámara de Videovigilancia Synology BC500/ 110°/ Visión Nocturna/ Control desde APP**

*Vigilancia las 24 horas*

*Vea claramente por la noche gracias a sus cuatro LED IR de alta potencia que ofrecen un rango de visión nocturna de 30 metros. Grabaciones de vídeo detalladas en todas las condiciones de iluminación*

*Garantice la seguridad en condiciones de alto contraste de iluminación con la tecnología HDR (alto rango dinámico), que proporciona imágenes detalladas tanto en sombras como en puntos brillantes. Alta calidad, bajo ancho de banda y almacenamiento*

*El control de velocidad de bits inteligente reduce eficazmente los requisitos de ancho de banda y almacenamiento sin comprometer la calidad de imagen. Mejore su sistema de vigilancia gracias a la IA basada en cámaras*

*Sea proactivo con la vigilancia. Las funciones de IA permiten al personal de seguridad vigilar múltiples ubicaciones de manera más eficiente. Recuento de personas y vehículos*

*Mida los niveles de ocupación con el recuento agregado de personas y vehículos que entran y salen de sus instalaciones, con alertas automáticas cuando se alcanza la capacidad. Detección de personas y vehículos*

*Protéjase contra robos e impulse la seguridad con cámaras que utilizan la IA para distinguir a personas y vehículos de otros objetos en movimiento con alta precisión. Detección de intrusiones*

*Identifique a los intrusos sin necesidad de mantener personal de seguridad en el lugar. Trace límites virtuales para recibir automáticamente alertas cuando personas o vehículos los crucen. Instant Search*

*Investigue los incidentes rápidamente después de que ocurran. Instant Search permite a los operadores buscar actividades de interés dentro de un área determinada. Seguimiento automático*

*Seguimiento automático que se centra y rastrea perfectamente el objetivo en movimiento, lo que garantiza que esté siempre en el centro de la pantalla. Configuración y acceso sin esfuerzo desde cualquier lugar*

*Gracias a su sencilla configuración y al acceso sobre la marcha, estas cámaras son adecuadas tanto para instalaciones de pequeñas empresas en un solo sitio como para implementaciones en varios sitios. Montaje y configuración optimizados*

*Todo lo que hay que hacer es conectarlas. Todos los ajustes de la cámara, incluida la calidad de imagen y la configuración de red, se pueden modificar directamente en Surveillance Station. Fiabilidad y seguridad en las que puede confiar*

*Las protecciones integradas garantizan la disponibilidad de la vigilancia, la seguridad de los datos y la privacidad. Actualizaciones de firmware sin esfuerzo*

*Establezca programas de actualización personalizados para mantener las cámaras actualizadas con los últimos parches de seguridad y evitar el tiempo de inactividad durante periodos críticos. Enmascaramiento de privacidad y marcas de agua*

*Oculte las áreas sensibles para evitar que se graben y aplique marcas de agua directamente a las señales en directo para impedir y realizar un seguimiento de las grabaciones no autorizadas. Cifre sus grabaciones*

*Bloquee las grabaciones usando claves de cifrado independientes para evitar el acceso no autorizado incluso si el servidor de grabación o las credenciales administrativas se ven expuestas. Compatibilidad con HTTPS y SRTP*

*Cifre las transmisiones de vídeo para garantizar la seguridad y privacidad de sus transferencias. Especificaciones*

## **Cámara y óptica**

Resolución de vídeo máxima: 5 MP 2880 x 1620 a 30 fps

Sensor de imagen: 1/2.7 pulgadas

Tipo de lente: Lente fija

Distancia focal: 2.8 mm

Apertura: f/1.8

Campo de visión: 110° horizontal, 56° vertical, 132° diagonal

Día y noche: Filtro infrarrojo extraíble automáticamente

Visión nocturna: Alcance de hasta 30 m

Longitud de onda IR: 850 nm

Distancia IR máxima: 30 m a 0.001 lux

Velocidad de obturación: De 1/16000 s a 1/30 s

DORI: Detección 60 m, Observación 24 m, Reconocimiento 12 m, Identificación 6 m

## **Vídeo**

Resolución de vídeo: 2880 x 1620 a 30 fps

HDR: HDR multiexposición

Reducción de ruido: 3D DNR y 2D DNR

## **Audio**

Micrófono: Integrado

Entrada de audio: Sí

## **Análisis inteligente**

Análisis de eventos: Detección de personas y vehículos

Detección de intrusiones: Sí

Detección de audio: Sí

Detección de manipulaciones: Sí

Detección de movimiento: Sí

Seguimiento automático: Personas

Búsqueda inteligente: Personas, vehículos y movimiento

## **Red y conectividad**

Conexión de red: PoE

Interfaz Ethernet: 1 puerto RJ45 10/100 Mbps

## **Almacenamiento**

Almacenamiento integrado: Ranura para tarjeta microSD

Capacidad de tarjeta microSD: Hasta 256 GB

Formato compatible: exFAT

## **Alimentación**

Fuente de alimentación: IEEE 802.3af Tipo 1 Clase 3 o 12 V CC

Adaptador compatible: 12 V 1 A con conector de 2.1 mm

## **Diseño y construcción**

Factor de forma: Bala

Resistencia al agua: IP66 e IP67

## **Dimensiones y peso**

Dimensiones: 110 x 161 mm

Peso: 353 g

## **Condiciones de funcionamiento**

Temperatura de arranque: -30 °C a 50 °C

Temperatura operativa sin IR: -30 °C a 50 °C

Temperatura operativa con IR: -30 °C a 40 °C

Humedad operativa: 5% a 95% sin condensación

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 60 °C

Humedad de almacenamiento: 5% a 95% sin condensación

## **Certificaciones**

Certificaciones: FCC, CB, IC, CE, UKCA, BSMI, VCCI, RCM, KC, JATE

## **Contenido del paquete**

Contenido del paquete: Unidad principal

Guía de instalación: Incluida

Paquete de tornillos: Incluido

Cubierta de la tapa RJ45: Incluida

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.