

# Unidad de control

uniVision All in One

## BB1C505

Referencia



- Reducción del desgaste y del ruido gracias a la refrigeración pasiva sin ventiladores
- Software uniVision parametrizable para la evaluación de imágenes de cámaras de visión artificial
- Software uniVision parametrizable para la evaluación de los perfiles de altura de hasta 16 sensores de perfiles 2D/3D
- Unidad de control con el software VisionApp 360, uniVision Profile e Image Extended preinstalados

La unidad de control es una unidad de procesamiento informático para la evaluación de los datos procedentes de productos de procesamiento de imágenes. Su diseño compacto permite flexibilidad para instalarla de manera fácil y ocupando poco espacio, por ejemplo en el armario de conexiones o en la pared. Su software preinstalado permite una rápida puesta en marcha. A la hora de mostrar los resultados, existen diferentes interfaces estándar disponibles. Opcionalmente está disponible un extenso número de accesorios como monitor, teclado o conmutador.

### Datos técnicos

#### Datos eléctricos

Tensión de alimentación	9...48 V DC
Consumo de corriente (Ub = 24 V)	< 5 A
Rango de temperatura	0...45 °C
Número de Industrial Ethernet RJ45	2
Número de interfaces USB 2.0	2
Número de interfaces USB 3.0	6
Número de Gigabit Ethernet RJ45	2
Número de interfaces DisplayPort	2
Número de interfaces VGA	1
Número de interfaces HDMI	1
Número de interfaces PS/2	1

#### Datos mecánicos

Carcasa	Aluminio
Clase de protección	IP40
Fijación en pared	sí

#### Función

Lectura de códigos 1D y 2D	sí
Perfil de alturas unificado	sí
Análisis de perfiles	sí
Análisis de imágenes	sí
Comparación de patrones basada en las imágenes	sí

Software	uniVision All in One
Procesador	Intel® Core i7
Frecuencia del reloj	4,4 GHz
RAM	16 GB
Disco duro	128 GB SSD

Ethernet	●
PROFINET-I/O, CC-C	●
EtherNet/IP™	●
USB Interface	●
PS/2 (ratón/teclado)	●
Conexión VGA	●
Conexión Displayport	●

### Productos adicionales

Actualización de licencia de la unidad de control
Cámara de visión artificial BBZK
Conmutador EHSS001
Monitor ZNNG026
Sensores de perfiles 2D/3D MLSL/MLWL
Teclado Z0044

