

**IPC-HDBW5842R-ASE-0280B-S3 - Domo IP H265 8M WDR Deeplight  
IR50m 2.8mm IK10 IP67 ePoE SD AUDIO MIC E/S AI**



SKU: IPC-HDBW5842R-ASE-0280B-S3

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-domos-fijos/ipc-hdbw5842r-ase-0280b-s3/>

**PRODUCT INFORMATION**

**Marcas:** 2338  
**Lente:** 1947  
**Categorías:** VIDEO IP HD, Cámaras IP, Cámaras IP Minidomo  
**Etiquetas:** DAHUA

Sensor de imagen de 1/1.8" CMOS con resolución 8MP (3840x2160 a 25/30 fps) Iluminación IR inteligente (alcance hasta 50m) Carcasa antivandálica IK10 y protección contra agua y polvo IP67 Funciones de inteligencia artificial: detección de personas, vehículos, rostros, conteo, metadatos, sonido Compresión eficiente: Smart H.265+, H.264+, MJPEG, ROI Funciones de imagen avanzadas: WDR 120dB, BLC, HLC, 3D DNR, ePTZ, defog, máscara de privacidad Audio bidireccional: micrófono integrado, entrada/salida RCA Ranura microSD para almacenamiento local de hasta 512GB Compatible con ONVIF (perfiles S, G, T, M) y múltiples protocolos IP Alimentación por 12V DC, PoE (802.3af) o ePoE Ideal para aplicaciones en exteriores exigentes o zonas críticas

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Parámetro	Valor
Sensor	1/1.8" CMOS
Resolución	8 MP (3840 × 2160 a 30 fps)
Lente	Fija de 2.8 mm (ángulo 110° H)
Iluminación IR	Hasta 50 metros
Iluminación mínima	0.0008 lux (color); 0 lux IR
Compresión	Smart H.265+, AI H.265, H.264+
WDR / DNR	WDR 120 dB, 3D DNR
Audio	Micrófono interno, 1 entrada / 1 salida RCA
Alarmas	1 entrada / 1 salida

Parámetro	Valor
Almacenamiento local	microSD hasta 512 GB
Alimentación	12 V DC, PoE, ePoE
Consumo	4.1 W (DC) / 5.2 W (PoE)
Protección	IP67 / IK10
Temperatura de operación	−40 °C a +60 °C
Dimensiones / Peso	Ø122 x 94 mm / 713 g aprox.