

HYUNDAI



CÁMARAS IP

CÁMARAS BULLET Y DOMOS



CÁMARA BULLET IP DE 1 MEGAPÍXEL CON POE



CARACTERÍSTICAS

- Resolución HD 720P con sensor CMOS
- Iluminación infrarroja de hasta 20 metros
- Óptica fija de 3,6 mm
- Balance de blancos automático, AGC
- Obturador lento, Smart IR
- Grado de protección IP66
- Soporte 3AXIS con paso de cables por el interior
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/4 de 1 megapíxel
Píxeles efectivos	1280(H) x 720(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @720P
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	24 leds Ø5 mm: 15 ~ 20 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	3,6 mm
--------	--------

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR)
Balance de blancos	Auto
Control de ganancia	AGC

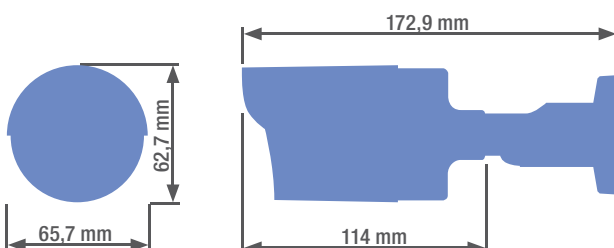
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /400 mA
Consumo	<5W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP66

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	172,9 x 62,7 x 65,7 mm
-------------	------------------------

DIMENSIONES



CÁMARA BULLET IP DE 2 MEGAPÍXELES CON POE



CARACTERÍSTICAS

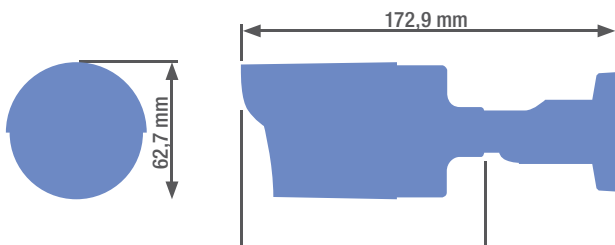
- Resolución Full HD con sensor CMOS de Sony®
- Iluminación infrarroja de hasta 20 metros
- Óptica fija de 3,6 mm
- AWB, AGC, BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D-DNR, defog
- Obturador lento, Smart IR
- Espejo, videosensor, máscaras de privacidad
- Grado de protección IP66
- Soporte 3AXIS con paso de cables por el interior
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es



DIMENSIONES



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/2,8 Sony® de 2,1 megapíxeles
Píxeles efectivos	1984(H) x 1105(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @1080P
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	24 leds Ø5 mm: 15 ~ 20 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	3,6 mm
--------	--------

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR), Color, B/N, Ext
Menú OSD	Admite
Balance de blancos	AWB, ATW, interior, exterior, manual
Control de ganancia	AGC
Compensación de contraluz	BLC, HLC, WDR digital
Reducción de ruido	2D/3D-DNR
Defog	Admite
Espejo	Admite
Videosensor	Admite
Máscara de privacidad	Admite

ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /400 mA
Consumo	<5W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP66

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	172,9 x 62,7 x 65,7 mm
-------------	------------------------

CÁMARA BULLET IP DE 2 MEGAPÍXELES CON POE



CARACTERÍSTICAS

- Resolución Full HD con sensor CMOS de Sony®
- Iluminación infrarroja de hasta 40 metros
- Óptica varifocal 2,8 ~ 12 mm con autofocus
- AWB, AGC, BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D-DNR, defog
- Obturador lento, Smart IR
- Espejo, videosensor, máscaras de privacidad
- Grado de protección IP66
- Soporte 3AXIS con paso de cables por el interior
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/2,8 Sony® de 2,1 megapíxeles
Píxeles efectivos	1984(H) x 1105(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @1080P
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	42 leds Ø5 mm: 30 ~ 40 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	2,8 ~ 12 mm
Modo de enfoque	Manual

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR), Color, B/N, Ext
Menú OSD	Admite
Balance de blancos	AWB, ATW, interior, exterior, manual
Control de ganancia	AGC
Compensación de contraluz	BLC, HLC, WDR digital
Reducción de ruido	2D/3D-DNR
Defog	Admite
Espejo	Admite
Videosensor	Admite
Máscara de privacidad	Admite

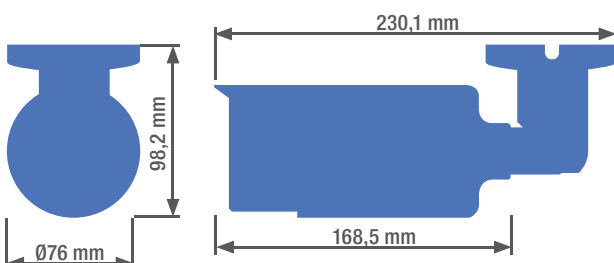
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /650 mA
Consumo	<8W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP66

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	230,1 x 98,2 x 76 mm
-------------	----------------------

DIMENSIONES



CÁMARA BULLET IP DE 4 MEGAPÍXELES CON POE



CARACTERÍSTICAS

- Resolución de 4MP con sensor CMOS
- Iluminación infrarroja de hasta 40 metros
- Óptica varifocal 2,8 ~ 12 mm con autofocus
- AWB, AGC, WDR digital, 3D-DNR
- Obturador lento, Smart IR
- Espejo, máscaras de privacidad
- Grado de protección IP66
- Soporte 3AXIS con paso de cables por el interior
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/3 de 4 megapíxeles
Píxeles efectivos	2688(H) x 1520(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @4MP (2560x1440)
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	42 leds Ø5 mm: 30 ~ 40 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	2,8 ~ 12 mm
Modo de enfoque	Manual

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR), Color, B/N, Ext
Menú OSD	Admite
Balance de blancos	AWB, ATW, interior, exterior, manual
Control de ganancia	AGC
Compensación de contraluz	WDR digital
Reducción de ruido	3D-DNR
Espejo	Admite
Máscara de privacidad	4 zonas

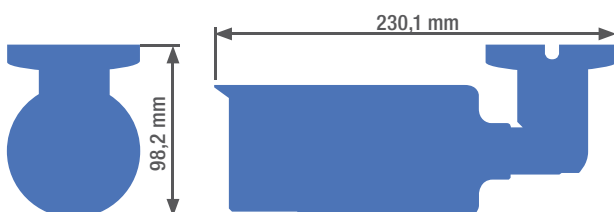
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /650 mA
Consumo	<8W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP66

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	230,1 x 98,2 x 76 mm
-------------	----------------------

DIMENSIONES



CÁMARA DOMO IP DE 1 MEGAPÍXEL CON POE



CARACTERÍSTICAS

- Resolución HD 720P con sensor CMOS
- Iluminación infrarroja de hasta 30 metros
- Óptica fija de 3,6 mm
- Balance de blancos automático, AGC
- Obturador lento, Smart IR
- Grado de protección IP66
- 3AXIS: instalable en pared y techo
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es



ACCESORIOS

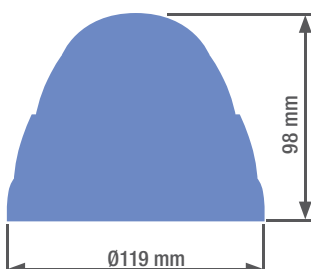
HYU-24: Base tubo

HYU-30: Soporte de pared

HYU-31: Soporte de techo



DIMENSIONES



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/4 de1 megapíxel
Píxeles efectivos	1280(H) x 720(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @720P
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	36 leds Ø5 mm: 20 ~ 30 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	3,6 mm
--------	--------

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR)
Balance de blancos	Auto
Control de ganancia	AGC

ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /650 mA
Consumo	<8W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP66

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	Ø119 x 98 mm
-------------	--------------

CÁMARA DOMO IP DE 2 MEGAPÍXELES CON POE



CARACTERÍSTICAS

- Resolución Full HD con sensor CMOS de Sony®
- Iluminación infrarroja de hasta 30 metros
- Óptica fija de 3,6 mm
- AWB, AGC, BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D-DNR, defog
- Espejo, videosensor, máscaras de privacidad
- Grado de protección IP66
- 3AXIS: instalable en pared y techo
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es



ACCESORIOS

HYU-24: Base tubo



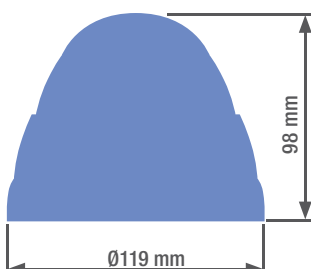
HYU-30: Soporte de pared



HYU-31: Soporte de techo



DIMENSIONES



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/2,8 Sony® de 2,1 megapíxeles
Píxeles efectivos	1984(H) x 1105(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @1080P
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	36 leds Ø5 mm: 20 ~ 30 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	3,6 mm
--------	--------

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR), Color, B/N, Ext
Menú OSD	Admite
Balance de blancos	AWB, ATW, interior, exterior, manual
Control de ganancia	AGC
Compensación de contraluz	BLC, HLC, WDR digital
Reducción de ruido	2D/3D-DNR
Defog	Admite
Espejo	Admite
Videosensor	Admite
Máscara de privacidad	Admite

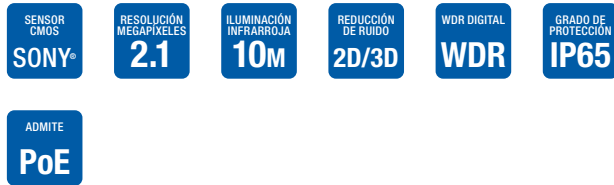
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /650 mA
Consumo	<8W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP66

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	Ø119 x 98 mm
-------------	--------------

CÁMARA DOMO IP DE 2 MEGAPÍXELES CON POE



CARACTERÍSTICAS

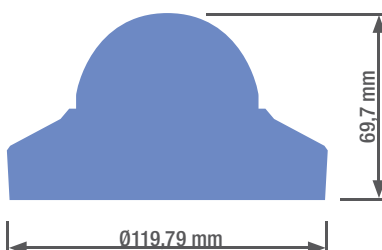
- Resolución Full HD con sensor CMOS de Sony®
- Iluminación infrarroja de hasta 10 metros
- Óptica fija de 3,6 mm
- AWB, AGC, BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D-DNR, defog
- Obturador lento, Smart IR
- Espejo, videosensor, máscaras de privacidad
- Grado de protección IP65
- 2AXIS: instalable en techo
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es



DIMENSIONES



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/2,8 Sony® de 2,1 megapíxeles
Píxeles efectivos	1984(H) x 1105(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @1080P
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	12 leds Ø5 mm: 5 ~ 10 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	3,6 mm
--------	--------

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR), Color, B/N, Ext
Menú OSD	Admite
Balance de blancos	AWB, ATW, interior, exterior, manual
Control de ganancia	AGC
Compensación de contraluz	BLC, HLC, WDR digital
Reducción de ruido	2D/3D-DNR
Defog	Admite
Espejo	Admite
Videosensor	Admite
Máscara de privacidad	Admite

ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /400 mA
Consumo	<5W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP65

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	Ø119,79 x 69,7 mm
-------------	-------------------

CÁMARA DOMO IP DE 2 MEGAPÍXELES CON POE



CARACTERÍSTICAS

- Resolución Full HD con sensor CMOS de Sony®
- Iluminación infrarroja de hasta 30 metros
- Óptica varifocal 2,8 ~ 12 mm
- AWB, AGC, BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D-DNR, defog
- Espejo, videosensor, máscaras de privacidad
- Grado de protección IP66
- 3AXIS: instalable en pared y techo
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es



ACCESORIOS

HYU-24: Base tubo



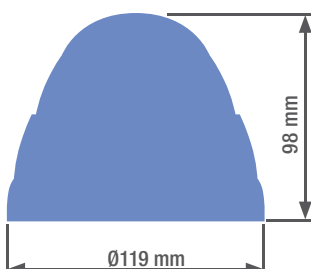
HYU-30: Soporte de pared



HYU-31: Soporte de techo



DIMENSIONES



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/2,8 Sony® de 2,1 megapíxeles
Píxeles efectivos	1984(H) x 1105(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @1080P
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	36 leds Ø5 mm: 20 ~ 30 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	2,8 ~ 12 mm
Modo de enfoque	Manual

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR), Color, B/N, Ext
Menú OSD	Admite
Balance de blancos	AWB, ATW, interior, exterior, manual
Control de ganancia	AGC
Compensación de contraluz	BLC, HLC, WDR digital
Reducción de ruido	2D/3D-DNR
Defog	Admite
Espejo	Admite
Videosensor	Admite
Máscara de privacidad	Admite

ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /650 mA
Consumo	<8W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP65

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	Ø119 x 98 mm
-------------	--------------

CÁMARA DOMO IP ANTIVANDÁLICO DE 2 MEGAPÍXELES CON POE



CARACTERÍSTICAS

- Resolución Full HD con sensor CMOS de Sony®
- Iluminación infrarroja de hasta 20 metros
- Óptica varifocal 2,8 ~ 12 mm
- AWB, AGC, BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D-DNR, defog
- Espejo, videosensor, máscaras de privacidad
- Grado de protección IP65, antivandálico
- 2AXIS: instalable en techo
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es

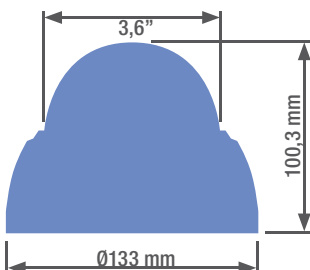


ACCESORIOS

HYU-25: soporte de pared



DIMENSIONES



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/2,8 Sony® de 2,1 megapíxeles
Píxeles efectivos	1984(H) x 1105(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @1080P
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	24 leds Ø5 mm: 10 ~ 20 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	2,8 ~ 12 mm
Modo de enfoque	Manual

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR), Color, B/N, Ext
Menú OSD	Admite
Balance de blancos	AWB, ATW, interior, exterior, manual
Control de ganancia	AGC
Compensación de contraluz	BLC, HLC, WDR digital
Reducción de ruido	2D/3D-DNR
Defog	Admite
Espejo	Admite
Videosensor	Admite
Máscara de privacidad	Admite

ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /400 mA
Consumo	<5W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP65

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	Ø133 x 100,3 mm
-------------	-----------------

CÁMARA DOMO IP ANTIVANDÁLICO DE 4 MEGAPÍXELES CON POE



CARACTERÍSTICAS

- Resolución de 4MP con sensor CMOS
- Iluminación infrarroja de hasta 20 metros
- Óptica varifocal 2,8 ~ 12 mm
- AWB, AGC, WDR digital, 3D-DNR
- Espejo, máscaras de privacidad
- Grado de protección IP65, antivandálico
- 2AXIS: instalable en techo
- Admite PoE
- Compatible con el servicio DNS DEMES

SOFTWARE Y APLICACIONES

- Hyuviewer para Android e iOS
- Software cliente HYU CMS
- Servicio P2P Cloud: mycloud.hyundai-security.es

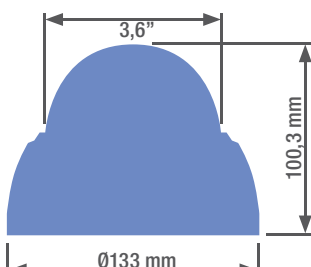


ACCESORIOS

HYU-25: soporte de pared



DIMENSIONES



CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/3 de 4 megapíxeles
Píxeles efectivos	2688(H) x 1520(V)
Imágenes por segundo	PAL/NTSC: 25/30 ips @4MP (2560x1440)
Obturador electrónico	Auto, 1/25s ~ 1/50.000s, FLK, 1 ~ 30X
Iluminación infrarroja	24 leds Ø5 mm: 10 ~ 20 metros
Iluminación mínima	0 lux IR ON

ÓPTICA

Óptica	2,8 ~ 12 mm
Modo de enfoque	Manual

FUNCIONES

Día/Noche	Auto (ICR), Color, B/N, Ext
Menú OSD	Admite
Balance de blancos	AWB, ATW, interior, exterior, manual
Control de ganancia	AGC
Compensación de contraluz	WDR digital
Reducción de ruido	3D-DNR
Espejo	Admite
Máscara de privacidad	4 zonas

ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	12V CC (±10%) /400 mA
Consumo	<5W
PoE	Admite
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +60°C
Humedad relativa	10% ~ 90% de HR
Grado de protección	IP65

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	Ø133 x 100,3 mm
-------------	-----------------