



## Dahua Technology PFI-R435 cámara térmica Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays Negro 3200 mAh 384 x 288 Pixeles Pantalla incorporada OLED 1440 x 1080 Pixeles



Marca : Dahua Technology

Código del producto: PFI-R435

Nombre del producto : PFI-R435

- Sensor Vox no refrigerado líder en la industria de 384 x 288 y 12 µm.
- Alta sensibilidad, NETD 30 mK.
- Pantalla OLED de alta resolución de 1440 x 1080.
- Admite grabadora de video y captura de instantáneas.
- Almacenamiento integrado de 32 GB.
- Consumo de energía ultrabajo.
- Grado de protección IP67.

Cámara monocular térmica

Dahua Technology PFI-R435. Tipo de sensor (módulo térmico): Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays, Zoom digital: 8x, Campo de visión horizontal: 7.8°. Resolución del sensor (módulo térmico): 384 x 288 Pixeles, Distancia focal fija: 35 mm, Distancia más cercana de enfoque: 2 m. Color del producto: Negro, Tipo de visualizador: OLED, Diagonal de la pantalla: 1.04 cm (0.41"). Tipo de conector USB: USB Tipo C. Capacidad de batería: 3200 mAh, Tecnología de batería: Ión de litio

Desempeño		Diseño	
Tipo de sensor (módulo térmico) *	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays	Código IP (International Protection)	IP67
Zoom digital	8x	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	-30 - 50 °C
Campo de visión horizontal	7.8°	Intervalo de temperatura de almacenaje	-30 - 65 °C
Campo de visión vertical	5.9°	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 95%
Número-F (apertura relativa)	1	<b>Características</b>	
Capacidad de almacenamiento interno	32 GB	GPS (satélite)	✗
Banda espectral infrarroja	8 - 14 µm	Wifi	✓
Paletas estándar	Black Hot, Blanco caliente, Ámbar	<b>Puertos e Interfaces</b>	
Sensibilidad térmica (NETD)	30 mK	Puerto USB	✓
<b>Sistema de lentes</b>		Tipo de conector USB	USB Tipo C
Resolución del sensor (módulo térmico)	384 x 288 Pixeles	<b>Batería</b>	
Distancia focal fija	35 mm	Capacidad de batería *	3200 mAh
Distancia más cercana de enfoque	2 m	Tecnología de batería	Ión de litio
Modos de enfoque	Enfoque manual	<b>Peso y dimensiones</b>	
<b>Diseño</b>		Ancho	199.8 mm
Color del producto *	Negro	Profundidad	64.7 mm
Pantalla incorporada *	✓	Altura	69.6 mm
Tipo de visualizador *	OLED	Peso	400 g
Diagonal de la pantalla *	1.04 cm (0.41")	<b>Empaquetado de datos</b>	
Resolución de la pantalla *	1440 x 1080 Pixeles	Ancho del paquete	299 mm
		Largo del paquete	152 mm
		Alto del paquete	114 mm
		Peso del paquete	1 kg

## Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.