



## 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

Dahua Technology PFI-R435, Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays, 8x, 7.8°, 5.9°, 32 GB, 8 - 14 µm

SKU: PFI-R435

### Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**

Tipo de sensor (módulo térmico): **Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays**

Color del producto: **Negro**

Pantalla incorporada: **Si**

Tipo de visualizador: **OLED**

Diagonal de la pantalla: **1.04 cm (0.41")**

Resolución de la pantalla: **1440 x 1080 Pixeles**

Capacidad de batería (mAh): **3200 mAh**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

Desempeño
Tipo de sensor (módulo térmico): <b>Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays</b>
Zoom digital: <b>8x</b>
Campo de visión horizontal: <b>7.8°</b>
Campo de visión vertical: <b>5.9°</b>
Número-F (apertura relativa): <b>1</b>
Capacidad de almacenamiento interno: <b>32 GB</b>
Banda espectral infrarroja: <b>8 - 14 µm</b>
Paletas estándar: <b>Black Hot, Blanco caliente, Ámbar</b>
Sensibilidad térmica (NETD): <b>30 mK</b>
Sistema de lentes
Resolución del sensor (módulo térmico): <b>384 x 288 Pixeles</b>
Distancia focal fija: <b>35 mm</b>
Distancia más cercana de enfoque: <b>2 m</b>
Modos de enfoque: <b>Enfoque manual</b>
Diseño
Color del producto: <b>Negro</b>
Pantalla incorporada: <b>Si</b>
Tipo de visualizador: <b>OLED</b>
Diagonal de la pantalla: <b>1.04 cm (0.41")</b>
Resolución de la pantalla: <b>1440 x 1080 Pixeles</b>

Grado de protección IP: **IP67**

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-30 - 50 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-30 - 65 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**

### Características

GPS (satélite): **No**

Wifi: **Si**

### Puertos e Interfaces

Puerto USB: **Si**

Tipo de conector USB: **USB Tipo C**

### Batería

Capacidad de batería (mAh): **3200 mAh**

Tecnología de batería: **Ión de litio**

### Peso y dimensiones

Ancho: **199.8 mm**

Profundidad: **64.7 mm**

Altura: **69.6 mm**

Peso: **400 g**

### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **299 mm**

Largo del paquete: **152 mm**

Alto del paquete: **114 mm**

Peso del paquete: **1 kg**

Link: <https://mcashop.mx/producto/725182/dahua-technology-pfi-r435-camara-termica-vanadium-oxide-uncooled-focal-plane-arrays-negro-3200-mah-384-x-288-pixeles-pantalla-incorporada-oled-1440-x-1080-pixeles>