

<b>Dimensiones</b>	67 x 90 x 24 mm
<b>Sistema Operativo</b>	Raspberry Pi OS con kernel Linux
<b>Especificaciones del video</b>	<p>Calidad de video:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Video SD<ul style="list-style-type: none"><li>• Flujo secundario utilizado para visualizar en directo y grabar en la nube (definición estándar).</li></ul></li><li>• Video 2MP (1080p)<ul style="list-style-type: none"><li>• Flujo principal para visualizar en directo (definición estándar).</li><li>• Flujo principal para la grabación en la nube a 2MP a 10 IPS.</li></ul></li><li>• Video 4MP<ul style="list-style-type: none"><li>• Flujo principal para visualizar en directo (definición estándar).</li><li>• Flujo principal para la grabación en la nube a 4MP a 10 IPS.</li></ul></li><li>• Video 8MP (4K)<ul style="list-style-type: none"><li>• Flujo principal para visualizar en directo (definición estándar).</li><li>• Flujo principal para la grabación en la nube a 8MP a 10 IPS.</li></ul></li></ul>
<b>Seguridad del video</b>	Cifrado de flujo 256 bits en transporte y reposo
<b>Procesador</b>	Broadcom BCM2711, Cortex-A72 de 4 núcleos (ARM v8), SoC de 64 bits a 1.5GHz
<b>Memoria</b>	4GB LPDDR4
<b>Conectividad</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2.4GHz y 5GHz IEEE 802.11.b/g/n/ac LAN inalámbrica, Bluetooth 5.0, BLE</li><li>• Gigabit Ethernet</li><li>• 2 puertos USB 2.0, 2 puertos USB 3.0</li></ul>
<b>Acceso</b>	Cabecera extendida de 40 pines GPIO
<b>Puertos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 × HDMI de tamaño completo</li><li>• Puerto de pantalla MIPI DSI</li><li>• Puerto de cámara MIPI CSI</li><li>• Salida estéreo de 4 polos y puerto de video compuesto</li></ul>
<b>Gráficos</b>	Decodificación H.264, MPEG-4 (1080p30); codificación H.264 (1080p30); gráficos OpenGL ES 1.1, 2.0
<b>Media removible</b>	Formato Micro SD para carta de sistema operativo
<b>Energía</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5V/3A DC a través de conector USB-C</li><li>• 5V/3A DC a través de cabecera GPIO</li></ul>
<b>Temperatura de operación</b>	0–50°C / 32-122°F