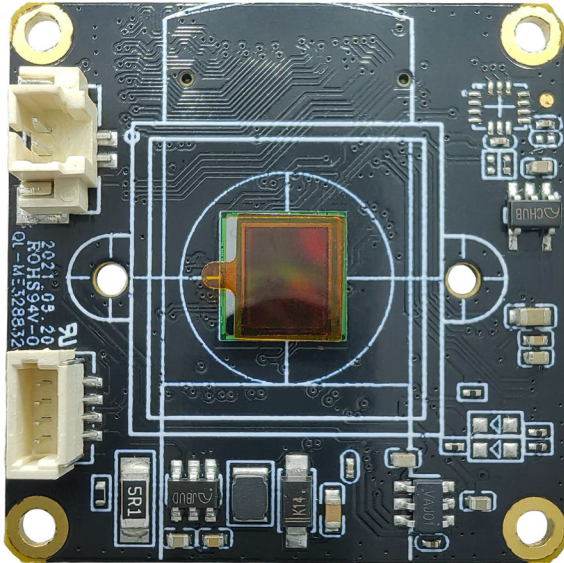
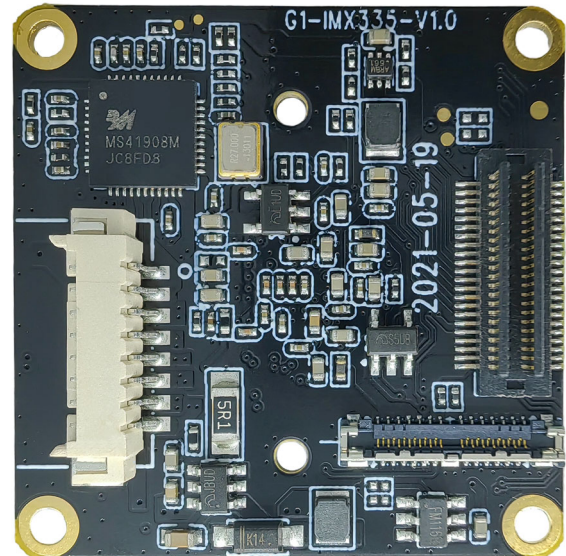


KLT-CMNL-IMX335 V1.0**5.14MP Sony IMX335 Kameramodul ohne Objektiv**

Vorderansicht



Rückansicht

Überblick

Die Sensorplatine des Kameramoduls KLT-CMNL-IMX335 V1.0 ohne Objektiv verwendet den hochwertigen Bildsensor Sony IMX335, der einen CMOS-Bildsensor mit einer Diagonale von 6,52 mm (Typ 1/2,8), einem Pixel von 2,0 μm , einer quadratischen Farbpixelanzeige, einem effektiven Pixel von 5 Megapixeln und einem hochauflösenden Bild hat.

Bei Verwendung mit der Masterplatine unterstützt sie hochauflösende 5-MP-Pixel-Fotografie und 2K@30FPS-Videoaufnahmen. Die Verbindung zur Masterplatine erfolgt entweder über einen direkten Stecker oder über ein Koaxialkabel für verschiedene Installationsszenarien.

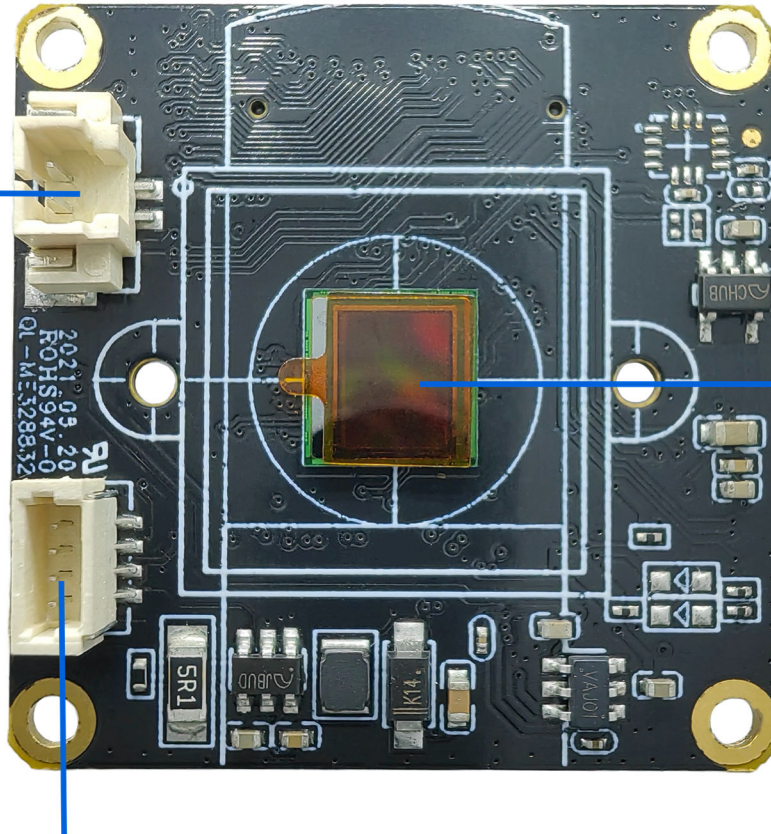
Die PCBA-Platine behält einen Gyroskopabstand bei und unterstützt die mehrachsige EIS-Bildstabilisierungsfunktion zur Verwacklungsvermeidung. Die Platinenrahmengröße beträgt 32 x 32 mm.

KLT-CMNL-IMX335 V1.0

5.14MP Sony IMX335 Kameramodul ohne Objektiv

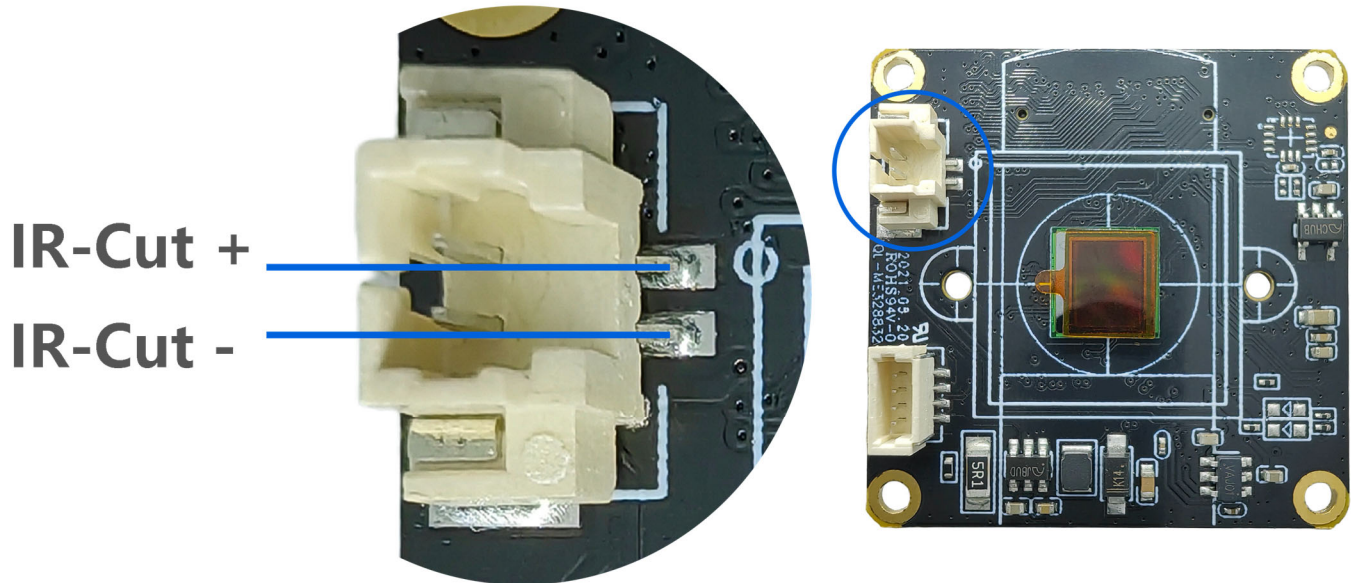
Spezifikationen

Modell Nr.	KLT-CMNL-IMX335 V1.0
Bildsensor	IMX335
Bildsensortyp	CMOS
Effektive Bildpunkte	5,14 Megapixel
Sensorgröße	1/2,8 Zoll
Pixel Größe	2,0 µm x 2,0 µm
EIS Anti-Shake (Reserviert)	Unterstützende elektronische EIS-Bildstabilisierung
Video-Bildrate	4K@30FPS/60FPS (Differenziell) 2,7K@30FPS 1080P@30FPS/60FPS 720P@60FPS/120FPS
Fotoauflösung (mit Master Board)	20MP (5200x3900) (Differential) 13MP (4160x3120) (Differential) 12MP (4000x3000) (Differential) 10MP (3648x2736) (Differential) 8MP (3264x2448) (Differential) 5MP (2592x1944) Standard 3MP (2048x1536) 2MP (1920x1080)
Betriebstemperatur	-10°C bis +60°C
Lagertemperatur	-20°C bis +80°C
Feuchtigkeit	20 % bis 80 %
PCB-Abmessungen	32 x 32 mm
Abstand der Leiterplat- tenschraubenlöcher	28 x 28 mm
Durchmesser des PCB- Schraubenlochs	2 mm

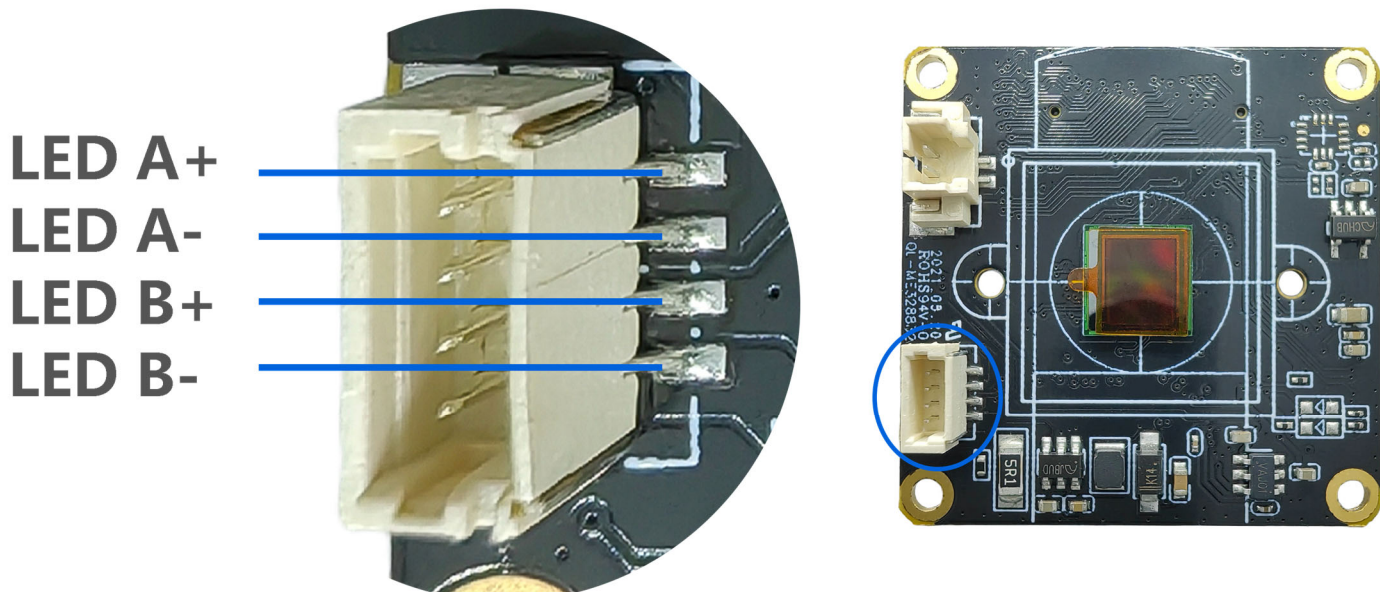
KLT-CMNL-IMX335 V1.0**5.14MP Sony IMX335 Kameramodul ohne Objektiv****Sony IMX335 sensor****濾光片切换器接口**
IR-CUT INTERFACE**两组LED补光灯接口****LEDS * 2 INTERFACE**

KLT-CMNL-IMX335 V1.0

5.14MP Sony IMX335 Kameramodul ohne Objektiv



Die IR-Cut-Filterschalterschnittstelle wird von Objektiven mit Filtern verwendet. Benutzer müssen das Objektiv anpassen, das die IR-Cut-Schalterstruktur unterstützt, um diese Funktion zu unterstützen.



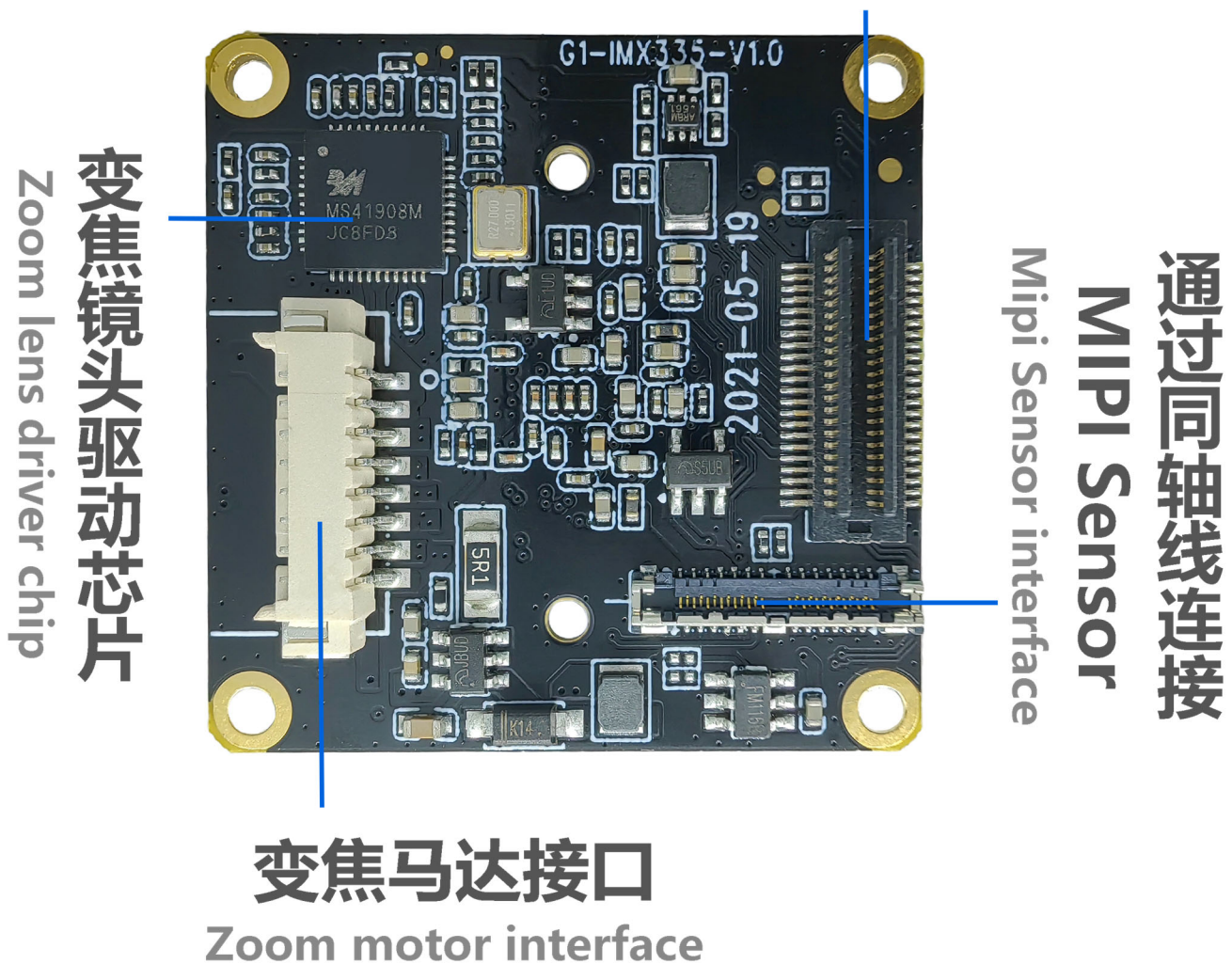
Die beiden Fülllichtschnittstellensätze unterstützen die Erweiterung von Infrarotlicht- und Weißlichtplatten, um das Gerät mit Fülllicht zu versorgen. Wenn Sie die Fülllichtfunktion benötigen, müssen Sie die KLT-LEDP V2.0-Weiß- und Infrarotlicht-LED-Platte hinzufügen.

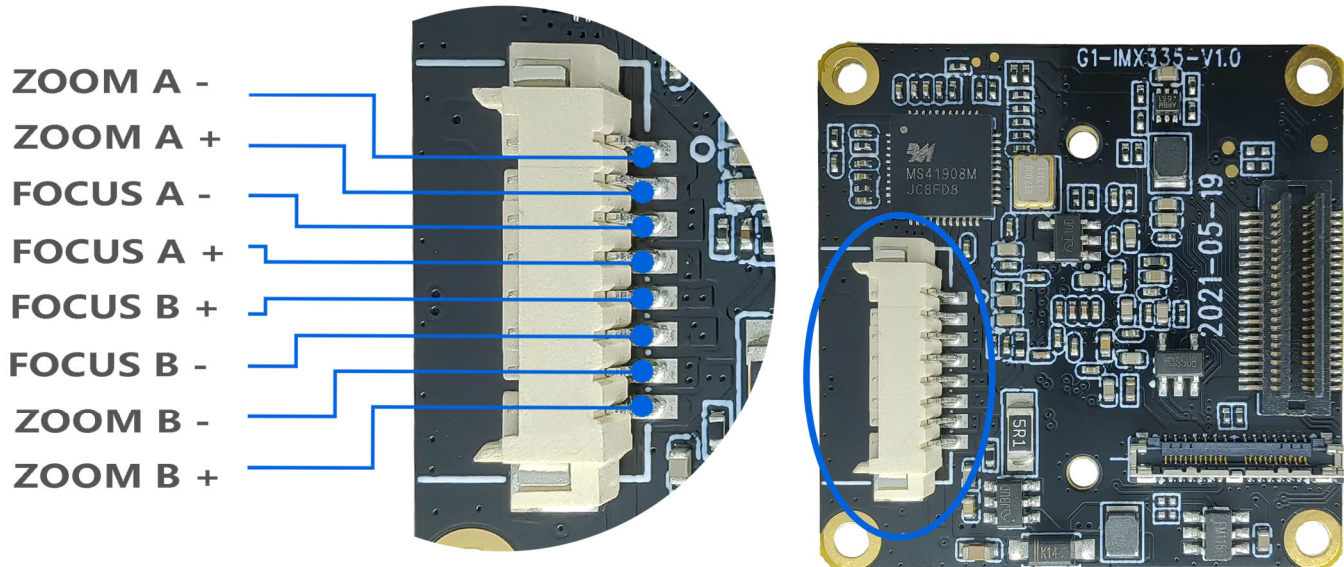
KLT-CMNL-IMX335 V1.0**5.14MP Sony IMX335 Kameramodul ohne Objektiv**

**通过板对板连接器连接G1主板
支持自动AF变焦镜头**

Sensor、IR-CUT、LED等

Connect AF Zoom Lens、Sensor、IR-CUT、Led



KLT-CMNL-IMX335 V1.0**5.14MP Sony IMX335 Kameramodul ohne Objektiv**

Benutzer müssen ein Autozoomobjektiv verwenden und den Motor über die Zoomschnittstelle verbinden, um die Zoomfunktion zu erreichen.

