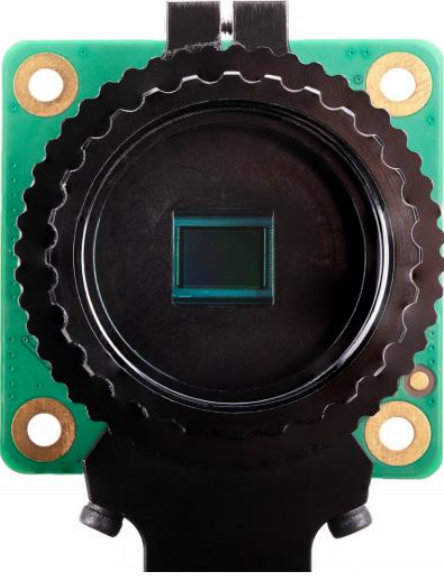


Raspberry Pi HQ Kamera

Yüksek Kaliteli Raspberry Pi Kamera, Raspberry Pi tarafından üretilen en son fotoğraf makinesi aksesuarıdır. Daha yüksek çözünürlük sunar (12 megapiksel, 8 megapiksele kıyasla), ve hassasiyet (gelişmiş düşük ışık performansında her piksel başına yaklaşık %50 daha büyük alan) mevcut Kamera Modülü v2 ye göre ve hem C hem de CS biçim faktörleri montajında değiştirilebilir lenslerle çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Diğer lens form faktörleri üçüncü taraflar tarafından lens adaptörleri ile kullanılabilir.

Yüksek Kaliteli Kamera en yüksek düzeyde görsel uygunluk ve/veya uzman optik entegrasyon gerektiren güvenlik kameraları dahil endüstriyel ve tüketici uygulamaları için Kamera Modül V2'ye alternatif olmuştur. Raspberry Pi tüm modelleriyle, Raspberry Pi 1 Model B'den itibaren, www.raspberrypi.org üzerinden en son yazılım sürümünü kullanılmak suretiyle uyumludur. (Gerekli FPC konektörü olmayan ilk Raspberry Pi Zero modelleri hariç. Daha sonra Raspberry Pi Zero modeller için ayrıca satılan bir adaptör FPC'si gerekir.)

Paket bir Sony IMX477 sensörü taşıyan bir devre kartı, Raspberry Pi bağlantı için bir FPC kablosu, öğütülmüş alüminyum entegre tripod yuvası ve odak ayarlama halkalı lens yuvası ve bir C- CS montaj adaptörü içerir.



Ürün, Raspberry Pi HQ Kamera lensler ile birlikte çalıştırılmalıdır, aksi durumda performans alınamamaktadır.

Raspberry Pi HQ Kamera Lensler

- Raspberry Pi 16mm Telephoto Lens
- Raspberry Pi 6mm Geniş Açık Lens



Özellikler

- Sensör: Sony IMX477R istifli, arkadan aydınlatmalı sensor
- 12,3 megapiksel
- 7,9 mm sensör diyagonal
- 1,55 μm \times 1,55 μm piksel boyutu
- Çıkış: RAW12/10/8, COMP8
- Arka Odak: Ayarlanabilir (12,5 mm–22,4 mm)
- Lens Standartları: C-mount
- CS-mount (C-CS adaptör dahil)
- IR Kesme Filtresi: Entegre edilmiş. (IR hassasiyetini etkinleştirmek için çıkarılabilir. Değişiklik geri döndürülemez.)
- Şerit Kablo Uzunluğu: 200mm
- Tripod Yuvası: 1/4"-20
- Uyumluluk: FCC 47 CFR Part 15, Subpart B, Class B Digital Device
- Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU
- Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU
- Üretim Ömrü: Raspberry Pi Yüksek Kalite Kamera en az Ocak 2026'ya kadar üretimde kalacaktır