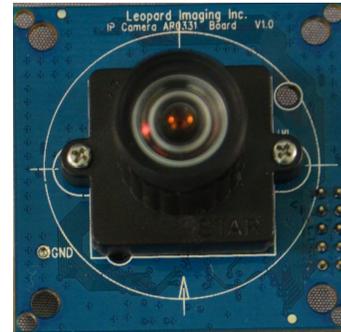




# IPCamera AR0331 1.8V Cam Module

## LI-CAM-AR0331-324-1.8 WDR HD Camera Module

Leopard Imaging provides the Time-to-Market camera development kit with seamless interface to TI IPCamera with a standard 36-pin ZIP connector interface as well as DM385 IPNC. LI-CAM-AR0331-324-1.8 is a high-resolution Wide Dynamic Range digital camera module. It incorporates an Aptina 1/3-inch 3.1M CMOS WDR digital image sensor AR0331, with an active imaging pixel array of 2052H x 1536V. The LI-CAM-AR0331 WDR Camera Module produces extraordinarily clear, sharp digital pictures, and it is capable of capturing both continuous video and single frame, which makes it the perfect choice for surveillance industry with High Dynamic Range Video.



LI-CAM-AR0331-324-1.8 Camera Board

It supports 1080p@30fps H.264 Streaming on TI DM385 IPNC platform.

### Features:

- 1/3-Inch 3.1-Megapixel CMOS High Definition Digital Imager
- Active imaging pixels: 2052H x 1536V
- Pixel Size: 2.2 $\mu$ m x 2.2 $\mu$ m
- 12-bit Digital Output with Line and Frame Synchronization

**Leopard Imaging Inc**

1130 Cadillac CT, Milpitas, CA 95035 USA  
Phone: (408) 263-0988  
Fax: (408) 217-1960  
Website: [www.leopardimaging.com](http://www.leopardimaging.com)



## **IPCamera AR0331 1.8V Cam Module**

- Support for 1080p @ 60fps
- Simple two-wire serial interface
- Max Dynamic Range: Up to 100dB
- Low noise CMOS imaging technology that achieves CCD image quality
- Direct interface to TI IPCamera

### **Application:**

- Digital Video Camera Development
- High Resolution Surveillance IP Network Cameras
- High Resolution Video Conference Camera

### **Part number:**

High Definition Camera Module Part#: **LI-CAM-AR0331-324-1.8**

### **Contact:**

Leopard Imaging Inc.

1130 Cadillac CT

Milpitas, CA 95035

Phone: (408) 263-0988

Fax: (408) 217-1960

Email: [sales@leopardimaging.com](mailto:sales@leopardimaging.com)

Technical Support: [support@leopardimaging.com](mailto:support@leopardimaging.com)

Web site: [www.leopardimaging.com](http://www.leopardimaging.com)

**Leopard Imaging Inc**

1130 Cadillac CT, Milpitas, CA 95035 USA  
Phone: (408) 263-0988  
Fax: (408) 217-1960  
Website: [www.leopardimaging.com](http://www.leopardimaging.com)



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331