

# FLIR VS70

## Video Borescope

The FLIR VS70 is a tough shock-resistant videoscope that features intuitive handset controls that enable users to maneuver the narrow camera probe into extremely tight spaces to deliver sharp, vivid video and images. Advanced inspection solutions, expansion cameras, and add-on accessories enable users to expand the VS70 to address many different applications— like building inspections, industrial maintenance, aircraft and marine inspections, vehicle service and HVAC repairs.

### Rugged and Durable.

*Built tough to handle inspections all day long*

- Waterproof (IP67 rated) Rubber-reinforced display unit is capable of withstanding two-meter drops (6.6')
- Extended battery life accommodates a full day of inspections without recharging
- Waterproof IP67 cameras with tungsten-reinforced articulation

### Customizable.

*Many applications for one system, with optional camera expansion and add-on accessories*

- Multiple articulation options including two-way, two-way wireless and four-way wireless controls
- Handset controls allow users to select 180-degree or 90-degree camera angles with dual channel camera
- Base system is also available with a wide range of handsets, camera probes, and wireless options

### Document your findings.

*Create reports quickly and easily*

- Record video and images that transfer to a PC via SD card or USB port
- Voice annotate video recordings to add critical details (with included headset)
- Grab still images from captured video directly on the base unit



**Convenient USB charging system for on the go inspectors**



**Record video with audio during pipe inspections**

# Specifications

| Technical Summary            |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Display Resolution           | 640 x 480px                   |
| Display Size                 | 5.7in (135mm)                 |
| Battery Life (continuous)    | 6 to 8hrs (integrated)        |
| Frame Rate                   | 30fps (NTSC & PAL)            |
| Video / Image Transfer       | SD Card or USB                |
| Camera Diameter Range*       | 3.9mm to 28mm                 |
| Camera Focal Length Options* | Long View or Short View Macro |
| Camera Length Range*         | 0.3m to 30m                   |
| Certifications               | FCC                           |
| Warranty**                   | 2 Year                        |

\* Dependent on camera selection

\*\* When registered within 60 days of purchase.

## Ordering Information

- VS70-1 ..... General Purpose Long Focus Wired Solution
- VS70-1W ..... Wireless General Purpose Long Focus Solution
- VS70-2 ..... Small Opening Short Focus Wired Solution
- VS70-3 ..... Wired Articulation Long Focus Solution
- VS70-3W ..... Wireless Articulation Long Focus Solution
- VS70-4 ..... 4-Way Articulation Long Focus Videoscope Solution
- VS70-4M ..... 4-Way Articulation Short Focus Videoscope Solution
- VS70-5 ..... Dual Camera Engine Inspection Videoscope Solution
- VS70-6 ..... Stainless Steel Engine Inspection Videoscope Solution,
- VS70-KIT ..... 2-Way Articulation and General Purpose Camera
- VS70-KIT-W ..... Wireless Articulation and General Purpose Camera

Create your own kit with additional cameras. Please go to [flir.com/test](http://flir.com/test) for more information.



**Includes: VS70, Hard Case, User Manual, Power Adapter, Headset, Car Charger, Shoulder Strap, Camera Cleaning Kit**



### BOSTON

FLIR Systems, Inc.  
9 Townsend West  
Nashua, NH 03863  
USA  
PH: +1 866.477.3687

### PORTLAND

Corporate Headquarters  
FLIR Systems, Inc.  
27700 SW Parkway Ave.  
Wilsonville, OR 97070  
USA  
PH: +1 866.477.3687

### BELGIUM

FLIR Commercial  
Systems AB  
Luxemburgstraat 2  
2321 Meer  
Belgium  
PH: +32 (0) 3665 5100

### CHINA

FLIR Systems (Shanghai)  
Co.,Ltd.  
K301-302, No.26 Lane  
168, Daduhe Road,  
Putuo District, Shanghai  
200062, P.R.China  
PH: +86-21-5169 7628

[www.flir.com](http://www.flir.com)  
NASDAQ: FLIR

Equipment described herein may require US Government authorization for export purposes. Diversion contrary to US law is prohibited. Imagery for illustration purposes only. Specifications are subject to change without notice. ©2014 FLIR Systems, Inc. All rights reserved. (Created 11/14)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)