

30 Up to
FPS

Frame/
second

1.3M

Mega
pixels

**10X ~
200X**

Optical
zoom range

Designed for use with shiny surfaces, such as solder joints, reflective metal parts, etc.



Mighty Scope 1.3M w/Polarizer

Inspect, analyze & measure with ease on your PC Compact and handy. Capture images and videos.

The Mighty Scope produces crisp and bright images and videos. Magnification is easily controlled by moving closer to the object for higher magnification and away from the object for lower magnification. It can be used mounted on the stand (included) or handheld.

The Mighty Scope has a large focus control knob for easy focusing, built-in LED brightness control wheel for instant control of lighting, and a built-in image capture button. The included software is feature packed. It can capture, manipulate, annotate and measure allowing you to instantly communicate your findings with your coworkers.

The built-in polarizer makes this Mighty Scope reduce glare or hot spots and enhance contrast. Useful in applications such as PCB inspection, printing, machining, textile, jewelry, skin care etc.

Optional stands available.

Features

- Easy to use 6-LED compact & handy digital microscope with a USB interface
- High resolution magnification at your fingertips
- Detailed examination of any area you choose
- Active Pixel Technology produces sharp images and accurate color reproduction
- LED's can be turned on or off with brightness control wheel on the body
- Magnification range: 10 to 50x, 200x
- Microtouch Shutter trigger allows for quick image capture
- Built in Polarizer to help reduce glare or hot spots and enhance contrast
- Includes measurement software and adjustable metal stand with angle and tilt adjustment

DIGITAL MIGHTY SCOPE 1.3M W/POLARIZER

IMAGE SENSOR	1/4" Color CMOS
EFFECTIVE PIXELS	1.3M
SIGNAL OUTPUT	USB 2.0
VIDEO FORMAT	AVI
FRAMES PER SECOND	640 x 480: 30fps 1280 x 1024 : 15fps
MAGNIFICATION	10x to 50x, 200x
GAIN CONTROL	Automatic
SNAP SHOT MODE	Hardware & Software controls
WHITE BALANCE	Automatic
POWER SOURCE	5VDC through USB port
O/S	Windows XP, Vista & 7 Mac OSX 10.6 or above
POWER CONSUMPTION	260mA (AVG)
LED LIGHT TYPE	6 Brightness controllable LEDs
WORKING DISTANCE	At 10x, 112mm At 20x, 42mm At 30x, 19mm At 40x, 8.5mm
DIMENSIONS	Length: 111mm Diameter: 34.5mm Cable length: 1.8M (6ft) Metal Stand: Base: 200mm x 200mm Pole Height: 300mm
WEIGHT	113g 0.25lb
PACKAGE CONTENTS	Mighty Scope 1.3M Image capture software Metal Stand Manual

Part #	Description
26700-200-PLR	Digital Mighty Scope 1.3M w/Polarizer
26700-211	Replacement Stand

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А