

Aven Inc.
 4595 Platt Rd.
 Ann Arbor, MI 48108
Phone: 734.973.0099
Email: info@aventools.com • **Web Address:** www.aventools.com

All Categories > Optical Inspection Tools > Digital Hand Held and Shop Microscopes > Digital Microscopes > Mighty Scope Hand-Held Digital Microscopes > Item # 26700-204



[larger image](#)

Item # 26700-204, Mighty Scope Digital - 500x

- Easy to use, 6-LED hand-held 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.
- The LED's can be turned on or off , brightness can be adjusted using control wheel on body
- Magnification 500x, NOT Adjustable.
- Working distance less than 2mm, Microscope needs to touch object to examined
- Microtouch Shutter trigger allows for convenient image capture when in hand held mode or mounted on a stand.
- Just plug into a PC and your are set to go.
- Comes with feature packed software for easy capture of images or videos (measurement & image comparison function included)
- Metal Stand with height and angle adjustment included.
- Optional stands available
- Ideal for high magnification applications.

[Specifications](#) · [Options](#)

Specifications

Image Sensor	1/4" Color CMOS
Effective Pixels (HxV)	1.3M
Signal Output	USB 2.0
Magnification	500x
Gain Control	Auto Gain Control
Snap Shot Mode	Hardware & Software Controllable
White Balance	Automatic
Power Source	5 VDC through USB port
O/S	Windows XP, SP2 & Vista & 7
Power Consumption	110 mA (AVG)
LED Light Type	6 White LEDs
Frame Rate	30 fps, 15 fps at 1.3M
Working Distance	0 to 1 mm
Weight	1.55 lb

Options

Stands

[26700-210](#), Mighty Scope Boom Stand

Print **Back**



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.