

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 # 26700-205



[larger image](#)

Item # 26700-205, Mighty Scope Digital UV - 10 to 200x

- Easy to use, 6-LED hand-held digital microscope with a USB interface.
- UV LED lights operating at 405nm
- 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
- Adjustable magnification from 10x - 200x, all in one compact lens.
- 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 checking conformal coatings on PC boards, forensics, machine vision, biomedical etc.

[Specifications](#) · [Options](#)

Specifications

Image Sensor	1/4" Color CMOS
Effective Pixels (HxV)	1.3M
Signal Output	USB 2.0
Magnification	10x to 200x
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	UV Operating at 405 nm
Frame Rate	30 fps, 15 fps at 1.3M
Working Distance	At 10x, 112 mm At 20x, 42 mm At 30x, 19 mm At 40x, 8.5 mm
Weight	1.55 lb

Options

Stands

[26700-210](#), Mighty Scope Boom Stand
[26700-213](#), Cradle Stand
[26700-212](#), Mighty Scope Flex Stand

[Print](#) [Back](#)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9