

Biofyzikální ústav, Akademie věd České republiky, v.v.i. Oddělení molekulární cytologie a cytometrie Královopolská 135 612 65 Brno Kontakt: [REDACTED] E-mail: [REDACTED]	Odesílatel: [REDACTED]
	Datum: 10.12.2018
	Číslo nabídky: CZ-18-1207/LSG

<i>kat. číslo</i>	<i>popis</i>	<i>katalogová cena bez DPH</i>	<i>nabídková cena bez DPH</i>	<i>ks</i>	<i>nabídková cena s DPH</i>
1450031	ZOE™ Fluorescent Cell Imager Stand-alone fluorescent cell imager, includes instrument, power supply, USB flash drive; 120–240 V	371 110,- Kč	222 666,- Kč	1	269 425,86 Kč



Pro získání uvedené slevy je nezbytné uvádět na objednávce či v kupní smlouvě číslo nabídky.

Jednotkové ceny považujeme za obchodní tajemství a žádáme jejich ochranu.

V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady související s dopravou či instalací.

Objednávky zasílejte na adresu: cz@bio-rad.com

Platnost nabídky je do 31.12.2018.

[REDACTED] | Quotes, contract and tender specialist

Bio-Rad spol. s r. o.

Tel.: [REDACTED] Office: + [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Pikrtova 1737/1a, Praha 4, 140 00
Zapsaná v OR vedeném u MS v Praze oddíl C, vložka 20503

IČ: 49243764

Banka: [REDACTED]

č.ú.: [REDACTED]

Technické parametry:

Imaging channels	Brightfield channel and 3 fluorescence channels (blue, green, and red)
Light source	Blue channel: UV LED Green channel: blue LED Red channel: green LED Brightfield channel: multiple green LEDs (reduces chromatic aberration)
User interface	10.1 in. color (26 cm) touch-screen LCD monitor, with anti-glare and anti-fingerprint treatment, 1,280 x 768 pixel image resolution, 80–180° angle tilt range
Focusing mechanism	Coarse and fine, manual adjustment
Camera	Monochrome camera, 12 bit CMOS, 5 megapixels
Data format	JPEG, TIFF, or RAW image files
Image merge	Images from up to 4 channels can be overlaid
Data storage	16 GB internal memory (~2,500 JPEG files, 1,500 TIFF files, 400–800 RAW files)
Data export	Yes, 2 USB ports
Display output	Yes, 1 HDMI port
Objective	20x
Numerical aperture	0.40
Display magnification	Standard: 175x; zoom: 700x
Maximum imaging area	0.70 mm ² field of view
Motorized stage	6 mm travel in X, Y direction, touch-screen control of travel speed and direction
Compatible with	Flasks: T25, T75, or T225 Multiwell plates: 6-, 12-, 24-, 48-, 96-, or 384-well microplates Dishes: 35 mm, 60 mm, or 100 mm Slides: chamber slides or standard glass microscopy slides
Software	Stand-alone Android operating system; PC is not required for operation
Instrument size (L x W x H)	33 x 32 x 30 cm (13 x 12.6 x 11.6 in.)
Instrument weight	9 kg (19.7 lb)