

DM-UM012B Digital Microscope, 2.0M USB digitale microscoop

bestek

Beeldsensor: 2 megapixels (geïnterpoleerd tot 5M)

Stilstaande resolutie: 2560x2048 (5M), 2000x1600, 1600x1280 (2M), 1280x1024, 1024x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120

Video-opname resolutie: 2560x2048 (5M), 2000x1600, 1600x1280 (2M), 1280x1024, 1024x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120

Focus Range: Handmatig scherpstellen van 10mm tot 500mm

Frame Rate: Max 30f / s onder 600 Lus Helderheid

Vergroting Ratio: 20x tot 200x

Video formaat: AVI

Foto: JPEG en BMP

Lichtbron: 8 LED (instelbaar door controle wiel)

PC-interface: USB2.0

Voeding: 5V DC vanaf een USB-poort

Besturingssysteem: Windows 2000 SP4 / XP / Vista / Win7, Mac OS X 10.5 of hoger

OSD-taal: Engels, Duits, Spaans, Koreaans, Frans, Russisch

Bundel software: MicroCapture met meet- & kalibratiefunctie

Grootte: 110mm (L) x 33mm (R)

Toepassing

industriële Inspectie

Computer onderdelen inspectie

Telecom module inspectie

Wetenschappelijk onderwijs toolLaboratory Onderzoek

medische analyse

School Research gereedschap

Insect dissectie / onderzoek

Plant dissectie / onderzoek

huidonderzoek

hoofdhuid onderzoek

Textile Inspection

sieraden Inspectie

Collecties / Coin Inspectie

Printing Inspectie

lezen Aid

On-line chatten

Leraar Voeg toe als Project

Presentatie