

## **DM-UM012A USB digitale microscoop**

### **Specificatie**

Beeldsensor: 1,3 megapixels (geïnterpoleerd naar 2M)

Nog vast te leggen resolutie: 1600x1200 (2M), 1280x1024 (1.3M), 1024x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120

Video-opname resolutie: 1600x1200 (2M), 1280x1024 (1.3M), 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: 20x tot 200x

Video formaat: AVI

Foto: JPEG of BMP

Lichtbron: 8 LED (instelbaar door controle wiel)

PC-interface: USB2.0

Voeding: 5V DC vanaf een USB-poort

Besturingssysteem: Windows2000 SP4/XP/Vista/Win7, Mac OS X 10.5 of hoger

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

Bundel software: MicroCapture

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

### **Toepassing**

Industriële Inspectie

Computer onderdelen inspectie

Telecom-module inspectie

Wetenschappelijk leermiddel

Laboratoriumonderzoek

Medische analyse

School onderzoeksinstrument

Insect dissectie / onderzoek

Plant dissectie / onderzoek

Huidonderzoek

Hoofdhuid onderzoek

Textiel Inspectie

Sieraden Inspectie

Collecties / Coin Inspectie

Inspectie Printing

Lezen Aid

On-line chatten

Leraar Toevoegen als Project

Presentatie