

## **DM-UM019 Digital Microscope**

### **Applicazioni**

Ispezione Industriale  
Ispezione Computer Parts  
Ispezione modulo Telecom  
Strumento didattico scientifico  
Laboratorio di ricerca  
Analisi mediche  
Strumento di ricerca Scuola  
Insetto dissezione / esame  
Dissezione impianto / esame  
Esame della pelle  
Esame del cuoio capelluto  
Textile Ispezione  
Ispezione Gioielli  
Collezioni / Coin Ispezione  
Ispezione di stampa  
Lettura aiuti  
On-line chattare 7Teacher Aggiungi come Project  
Presentazione

### **Specificazioni**

- . 1 Sensore di immagine: 1.3 M (interpolati a 2M)
- . 2 ancora acquisire risoluzione:  
1600x1200, 1280x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120
- . 3 Risoluzione acquisizione video:  
1600x1200, 1280x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120
- 4 Gamma del fuoco:. Messa a fuoco manuale da 10mm a 500mm
- . 5 Frame Rate: Max 30f / s sotto 600 Lus luminosità
- . 6 Rapporto di ingrandimento: 20x a 400x
- . 7 Formato video: AVI
- . 8 Formato Foto: JPEG o BMP
- . 9 Fonte di luce: 8 LED (regolabile con rotella di controllo)
- . 10 Interfaccia PC: USB 2.0
11. Alimentazione: 5V DC dalla porta USB
12. Sistema operativo: Windows2000 SP4/XP/Vista/Win7, Mac OS X 10.5 o superiore
13. Lingua OSD: inglese, tedesco, spagnolo, coreano, francese, russo
14. Bundle software: MicroCapture con la misura & funzione di calibrazione
- 15 Formato:. 125mm (L) x 33 millimetri (R)