

## BW-400 X digitale USB microscoop of Microscoop

### Slimme functies:

Dual vergroting optische Engine  
Digitale Zoom (4 X reeks modus)  
Real-time module  
Real-Time Video-opname  
Helderheid controlesysteem  
USB 2.0 Plug & Play  
AP optie: Micro-meting, Diagnose van huid

### Toepassingen:

Medisch: Huid, intra-orale, oor, Iris... controleren.  
Onderwijs & experimenten: analyse & rapporten.  
Belettering inspectie.  
Materiaal analyse: kleine poeder & materiaal oppervlak  
Industriële gereedschap inspectie.  
Collecties: juweel, munten, postzegels...  
Quality Control Tool: QC inspectie.  
Micro-elektronica: COB, Particle check.  
PCB- & SMT in proces kwaliteitscontrole  
Schoonheidssalon: Haar & huid inspectie.  
Lezen van steun: voor de zwakke gezichtsvermogen.  
Textiel inspectie.

### Specificatie:

Beeldsensor: Tot 2M Pixel  
Controller: Hoge snelheid DSP (bestuurder gratis beschikbaar)  
Lens: Microscoop glaslens resolutie 2M Pixel  
Focus bereik: 0mm ~ 40mm  
Snap Shot: Software en Hardware  
Resolutie van de video-opname: 1600 \* 1200, 1280 \* 1024, 800 \* 600, 640 \* 480, 352 \* 288, 320 \* 240, 176 \* 144  
Lichtbron: Ingebouwde wit licht LED x8 PC 'S  
Nog steeds Fotolader resolutie: 5M, 3 M, 2 M, 1.3 M, VGA  
Framesnelheid: 30 f/s onder 600 LUX helderheid (1.3M)  
Digitale Zoom: 4 X reeks modus  
De controle van de helderheid: Handmatige correctie, Auto W/B door software  
Vergroting verhouding: 25 X ~ 400 X (handleiding)  
Voeding: DC 5V van USB-poort  
Interface: USB 2.0  
Besturingssysteem: Win XP, Vista, Win 7 32 bit en 64 bit.  
Stuurprogramma taal: Engels, Chinees, Duits, Italië, Frans, Spanje, Portugal, Japan  
Systeemvereisten: Pentium Computer met 700 M Hz & boven, 1 G HD ruimte CD ROM-  
stuurprogramma, 512MB RAM, directe X VGA kaart  
CD schijf: Driver  
Correctie Stand: Alle bekijken hoek beschikbaar correctie stand  
Dimensie: 113 mm (L) X 33 mm (R)  
Gewicht: 325g