Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 11.11.2026



Ref : EWTBR749597

Stéréomicroscope BMS 143 zoom avec caméra USB de 3 mégapixels

Caractéristiques techniques:
Oculaires : deux oculaires WF 10x/22 mm à point oculaire élevé
Tube : incliné à 45º, avec compensation dioptrique sur un tube
Tête : rotative à 360º, avec caméra intégrée
Distance interpupillaire : réglable de 50 mm à 76 mm
Objectif zoom : réglable en continu de 0,7x à 4,5x
Grossissement : 7x à 45x
Distance de travail : 108 mm
Mise au point : molettes de mise au point grossière des deux côtés avec contrôle de la tension
Réglage en hauteur par crémaillère et pignon
Éclairage : éclairage LED réglable par incidence et/ou transmission
Alimentation : 230 V
Inclus : housse de protection, manuel, plaque noire et blanche Ø 95 mm, plaque en verre dépoli, logiciel BMS et cordon d'alimentation détachable

Caractéristiques techniques de la caméra
Caméra : CMOS 1/2 pouce avec DSP/MTF
Sensibilité (v/lux-sec@550 nm) : 1,5
Résolution : 2048 x 1536 pixels
Pixels : 3 145 000
Longueur d'onde : 400-650 nm
Plage dynamique : 75 dB
Port numérique : USB 2.0, câble d'environ 1,90 m
Système d'exploitation : Windows XP, Vista et W 7/8/20

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr