



## Observation sur smartphone/tablette et PC

Grossissement numérique jusqu'à 1000X

MICROSCOPE AMOVIBLE ET DÉTACHABLE DU SOCLE



## Observation directe sur écran LCD

Grossissement numérique jusqu'à 1200X

MICROSCOPE AMOVIBLE ET DÉTACHABLE DU SOCLE



## Observation directe ou sur PC

Grossissement optique jusqu'à 1280X / 3 objectifs



## Observation directe sur écran LCD

Grossissement optique jusqu'à 500X / 3 objectifs et numérique jusqu'à 2000X



1 0913AS

Microscope connecté WIFI

2 6100RD

Écran LCD intégré / Carte SD

3 5116BR

Monoculaire / Caméra USB

4 5201BR

Écran LCD intégré / Sortie USB / Carte SD

	1 0913AS Microscope connecté WIFI	2 6100RD Écran LCD intégré / Carte SD	3 5116BR Monoculaire / Caméra USB	4 5201BR Écran LCD intégré / Sortie USB / Carte SD
Grossissement	50 à 1000X	1 à 1200X	20 à 1280X	50 à 500X + Grossissement numérique 2000X
Objectif	Capteur ¼ 2G+HR	Capteur CMOS / 5 mégapixels	4X, 10X, 40X	4X, 10X, 40X / Zoom 1 à 4 X Capteur CMOS / 5 mégapixels
Oculaire / Écran	Observation sur PC / Smartphone	Écran LCD 7" / 1024x600 p	Oculaire : 5X / 16X / Barlow 2X Observation sur PC	Écran LCD 3,5"
Réglage	Mise au point réglable Distance d'observation 0-10 cm	Distance mise au point réglable Colonne inclinable	Distance mise au point réglable	Distance mise au point réglable
Éclairage	Éclairage supérieur 8 LEDs blanches / Intensité réglable	Éclairage supérieur 8 LEDs blanches / Intensité réglable	Éclairage inférieur réglable LED blanche	Éclairage inférieur ou supérieur LED blanche
Matière	ABS / Socle et colonne métal	ABS / Socle et colonne métal	Boîtier métal Lentille verre minéral	Boîtier métal Lentille verre minéral
Connectivité	Transmission WIFI vers PC, smartphone/tablette Enregistrement photos JPEG (Full HD 1920x1080, 1280x720, 640x480 p) et vidéos AVI	Enregistrement photos JPEG (1,3 à 12 M) et vidéos AVI HD (1080x720 p) sur carte SD (128 Go max. non incl.) Retardateur / Horodatage	Caméra HD (1280x720 p) avec câble USB	Interface USB vers PC Enregistrement photos JPEG et vidéos AVI sur carte SD (non incl.)
Logiciel / Application	Logiciel Windows 7+ / MacOS 10.5+ Application Android 4.0+, IOS 8+	-	Logiciel Windows 7+	-
Accessoires livrés	Socle amovible avec support colonne Câble micro-USB Logiciel Windows/MAC	Socle amovible avec support colonne Câble micro-USB Adaptateur secteur/micro-USB	Roue filtres couleurs / Pipette / Pincette Lames / Lamelles / 5 échantillons Caméra + câble USB / Logiciel Mallette	Roue filtres couleurs Lames / Lamelles / 5 échantillons Outils de dissection / Sacoche
Dimensions / Poids	160x120x175 mm (socle) 34x34x130 mm (microscope) 480 g (total)	267x165x158 mm / 1 kg	270x150x105 mm / 2,8 kg	330x120x150 mm / 1,5 kg
Alimentation	Accu lithium rechargeable	Batterie Li-ion 3,7 VDC - 3000 mAh Autonomie 4 à 6 h / Charge 5 h	Piles : 3xAA	Transfo 230 VAC