

Microscopes enseignement x400, x600, x1000 monoculaires et binoculaires

- ▶ modèles avec batterie rechargeable ou régulateur automatique de luminosité
- ▶ grossissement 400x à 1000x selon modèle
- ▶ 3 ou 4 objectifs

- tête monoculaire ou binoculaire inclinée à 30°, rotation sur 360° pour les modèles standard et avec batterie rechargeable
- oculaires grands champs WF 10x/18 mm
- objectifs traités antireflet, objectifs 40x et 100x avec monture rétractable
- distance interpupillaire 45 à 75 mm et ajustement dioptrique sur l'oculaire gauche, pour les

- modèles binoculaires
- objectifs achromatiques
- éclairage par lumière blanche LED avec variateur d'intensité, couleur blanche (6300 °K)
- lampe LED 1 W, durée de vie ≈ 50 000 h
- dimensions (Lxlxh) : 210 x 170 x h350 mm
- poids : 4 kg



| | grossissement maximum | objectifs grossissement | condenseur | platine | | Monoculaire | | Binoculaire | |
|--|-----------------------|-------------------------|----------------|----------|------------|--------------------------|---------|--------------------------|---------|
| | | | | type | dimension | référence | Prix HT | référence | Prix HT |
| Modèles standard | 400x | 4x - 10x - 40x | Abbe O.N. 0,65 | 2 valets | 125x120 mm | XE1951 1 | - | - | - |
| | 600x | 4x - 10x - 40x - 60x | Abbe O.N. 1,20 | XY | 125x116 mm | XE1953 2 | - | XE1957 | - |
| | 1000x | 4x - 10x - 40x - 100x | Abbe O.N. 1,20 | XY | 125x116 mm | XE1955 | - | XE1959 3 | - |
| Modèles avec batterie rechargeable | 400x | 4x - 10x - 40x | Abbe O.N. 0,65 | 2 valets | 125x120 mm | XE1951R | - | - | - |
| | 600x | 4x - 10x - 40x - 60x | Abbe O.N. 1,20 | XY | 125x116 mm | XE1953R | - | XE1957R | - |
| | 1000x | 4x - 10x - 40x - 100x | Abbe O.N. 1,20 | XY | 125x116 mm | XE1955R | - | XE1959R | - |
| Modèles avec régulateur automatique de luminosité | 400x | 4x - 10x - 40x | Abbe O.N. 0,65 | 2 valets | 125x120 mm | XE1951ALC | - | - | - |
| | 600x | 4x - 10x - 40x - 60x | Abbe O.N. 1,20 | XY | 125x116 mm | XE1953ALC | - | XE1957ALC | - |
| | 1000x | 4x - 10x - 40x - 100x | Abbe O.N. 1,20 | XY | 125x116 mm | XE1955ALC | - | XE1959ALC | - |
| Oculaires supplémentaires | | | | | | | | | |
| Oculaires WF 16x/12 mm | | | | | | | XE1805 | | XE1805 |
| Oculaire micrométrique WF 10x/18 mm | | | | | | | XE1806 | | XE1806 |
| Oculaire avec pointeur WF 10x/18 mm | | | | | | | XE1817 | | XE1817 |
| Objectifs supplémentaires | | | | | | | | | |
| Objectif achromatique 20x/0,40 | | | | | | | XE9401 | | XE9401 |
| Objectif achromatique 60x/0,80 | | | | | | | XE9402 | | XE9402 |
| Objectif achromatique à immersion d'huile 100x/1,25 | | | | | | | XE9403 | | XE9403 |