







L'ophtalmoscope offre une durée de vie incomparable avec les autres produits du marché. Il est conçu pour être fiable dans la pratique de vos fonctions. Son ampoule de technologie SureColor LED à une durée de vie de 15000h, elle ne nécessite donc pas d'être changée.









-  **L'ophtalmoscope de poche le plus durable du marché.**
-  **L'ophtalmoscope Welch Allyn le plus léger pour le meilleur confort possible.**
-  **Transmission lumineuse à fibres optiques.**
-  **Emporte la technologie Surecolor désigné pour donner exactement l'éclairage que vous avez besoin pour la funduscopie.**
-  **Disponible en 4 Coloris.**
-  **Lampe LED.**



- **Nombre de diaphragmes : 5 (petit, moyen ; grand, fente, fixation).**
- **Plage dioptre : de -20 à +20.**
- **Intervalles dioptre : -20, -15, -10, -8, -6, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 15, 20.**
- **Zone d'illumination : 11,4 mm à une distance de 50 mm.**
- **Flux en lumens grand diaphragme : 0,2 à 0,45 Lumens.**
- **Type filtre : éliminant le rouge, cobalt bleu.**
- **Hauteur : 17,5 cm.**
- **Largeur de la tête : 3 cm.**
- **Profondeur de la tête : 2,8 cm.**
- **Diamètre de la poignée : 2,1 cm.**
- **Alimentation : 2 piles alcaline type AA.**
- **Durée d'utilisation : > 5 heures.**

Le système breveté de vision coaxiale de Welch Allyn facilite l'ophtalmoscopie en offrant un accès plus aisé à l'oeil, un champ de vision plus large et un éblouissement réduit par rapport aux ophtalmoscopes standard.









-  **Le système optique coaxial élimine les ombres et permet de pénétrer plus facilement à travers une pupille non dilatée, offrant ainsi un champ de vision plus large.**
-  **Permet de détecter les abrasions cornéennes avec un filtre bleu cobalt.**
-  **Filtre de polarisation éliminant presque tous les reflets cornéens.**
-  **Boîtier hermétique en option protégeant les éléments optiques de la poussière et de la saleté.**
-  **18 combinaisons uniques d'ouvertures/de filtres pour une grande souplesse d'emploi.**
-  **Filtre exempt de rouge utilisable avec n'importe quelle ouverture.**



- **28 lentilles de mise au point sur une échelle de -25 à +40 dioptries.**
- **Lampe halogène HPX™ pour une couleur authentique des tissus et des performances de longue durée.**
- **Compatible avec tous les manches Welch Allyn 3,5 V.**

Le PanOptic révolutionnaire facilite l'examen de l'oeil. Son champ de vision plus large permet d'observer plus facilement les anomalies de l'hypertension, de la rétinopathie diabétique et de l'œdème papillaire.



-  **Système d'extinction des reflets éblouissants :** Empêche les interférences de reflets éblouissants indésirables.
-  L'oeillère permet de définir et maintenir une distance de vue correcte, apporte la stabilité de l'image, sert de point pivotant pour tourner autour de la rétine, aide à l'orientation et masque la lumière ambiante. L'oeillère est nettoyable et réutilisable.
-  **Mollette de mise au point dynamique :** permet d'ajuster la mise au point en un mouvement régulier et continu pour un contrôle plus précis et une vision optimale. Plage d'ouvertures de -20 à +20 dioptries.
-  **Cadran d'ouverture :** Permet de sélectionner des tailles de faisceau micro, petit et grand. Inclut également un filtre éliminant le rouge et une ouverture en fente. Ouverture demi-lune en option , ou filtre bleu de cobalt avec lentille grossissante ajoutée pour les examens de la cornée en option.
-  **Poignée souple du PanOptic :** Un design ergonomique pour un confort, un équilibre et un accès aux commandes maximum.
-  **Support pour I-phone en Option.**



- **Optique Axial PointSource™ brevetée :** facilite l'entrée dans les pupilles non dilatées et offre un champ de vision de 25°, ce qui permet d'avoir une vue du fond de l'œil 5 fois plus large qu'avec un ophtalmoscope classique.
- **Lampe halogène HPX™.**
- **Compatible avec tous les manches 3,5 V.**
- **Augmentation de 26 % du grossissement,** pour voir plus facilement les détails de la rétine.