



ZEISS VISUSCOUT 100

www.zeiss.com/visuscout100



Seeing beyond

L'imagerie du fond d'œil – Partout où vous en avez besoin

Imagerie portable ZEISS

La détection et le suivi fiables des troubles réiniens sont essentiels pour garantir des soins de qualité et préserver la vision de vos patients. VISUSCOUT® 100 de ZEISS vous assiste dans ces tâches. Ce rétinographe non mydriatique portable est l'outil d'imagerie indispensable.



Diagnostic rétinien pour tous les patients

Léger et compact, le ZEISS VISUSCOUT 100 facilite la capture d'images de la rétine et offre une grande flexibilité peu importe le lieu ou le moment d'exercice.

- Pour les examens de contrôle et la documentation des pathologies rétiniennes, telles que la rétinopathie diabétique, le glaucome et l'AMD
- Dispositif secondaire pour les patients en lit ou à mobilité réduite
- Idéal pour les programmes de dépistage, les soins oculaires mobiles et les cabinets satellites
- Pour la pédiatrie
- Pour les consultations générales et les visites à domicile
- Un rétinographe simple pour les petits cabinets à l'espace restreint
- Parfaitement adapté aux professionnels de la santé intéressés par une solution d'imagerie du fond d'œil simple et rentable

Livré dans sa mallette de transport compacte et robuste, le ZEISS VISUSCOUT 100 vous suivra partout et s'intégrera aisément dans n'importe quel configuration de cabinet. Grâce au fonctionnement non mydriatique du rétinographe et à sa fonction d'autofocus précise, la dilatation pupillaire n'est pas requise. Son alimentation par batterie offre encore plus de souplesse. La fonctionnalité WiFi permet de transférer instantanément les images vers un PC.

Le rétinographe ZEISS VISUSCOUT 100 est livré avec une station de recharge ergonomique.

Points forts

Qualité d'image

Capturez instantanément des images en couleurs et anérythres avec le champ d'observation de 40°. Le dispositif répond à toutes les exigences de la norme ISO 10940 relative aux rétinographes.

Capture facile d'images

Le ciblage à l'écran et la fonction Autofocus intégrée permettent une utilisation simple et pratique de l'appareil. Les neuf points de fixation LED aident au bon positionnement du patient et facilitent la capture d'images périphériques. Grâce à sa conception légère et alimentée par batterie, la manipulation du système n'est pas limitée par des câbles.

Simplicité intégrée

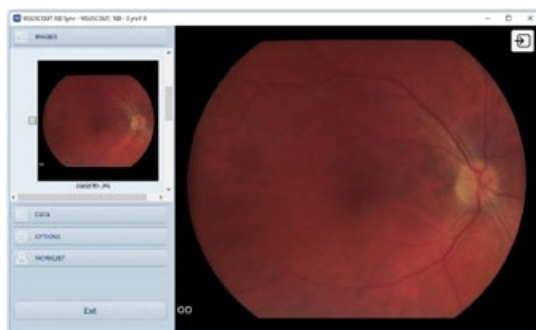
Le ZEISS VISUSCOUT 100 est simple d'utilisation après une courte formation. Les examens sont réalisés et analysés rapidement sans qu'il soit nécessaire de déplacer le patient. Même le personnel médical peut utiliser le dispositif, ce qui permet de prendre des images à moindre frais avant l'examen.

Logiciel PC inclus

Le ZEISS VISUSCOUT 100 utilise des formats de fichiers standard qui vous permettent de visualiser les images et les vidéos à l'aide de solutions logicielles tierces largement disponibles. Associé au logiciel PC fourni, l'appareil peut être connecté à un système de gestion des patients basé sur DICOM, tel que FORUM® de ZEISS. FORUM vous permet d'accéder aux listes de travail des patients. Il permet également de transférer les données vers une archive centrale.

Principaux avantages

- Flexibilité sans fil pour l'imagerie du fond d'œil partout où vous en avez besoin
- Capture d'images et de vidéos en toute simplicité
- S'intègre aux systèmes de gestion de données basés sur DICOM à l'aide du logiciel PC fourni
- Facile à utiliser, même pour le personnel médical et les assistants



Spécifications et caractéristiques techniques

ZEISS VISUSCOUT 100

Dimensions (l × p × h)	115 × 216 × 199 mm
Poids	800 g
Résolution / type de capteur	5 MP / CMOS
Classe de protection	1
Station de recharge	100 – 240 V ~0,4 A 47 – 63 Hz, sortie : 9 V, 1,1 A, 10 W
Batterie	Batterie rechargeable Li-Ion 3,6 V, 2350 mAh
Champ d'observation	40°
Mode d'enregistrement	Couleur, anérythre, IR
Plage de mise au point	de -20 D à +20 D
Fixation	9 LED, internes
Diamètre minimum de la pupille	3,5 mm
Écran	4", TFT-LCD, 800 × 480 px, 16,7 M couleurs, revêtement anti-reflet
Connectivité des données	USB WiFi (802.11 b/g/n) / sur la bande 2,4 GHz
Formats de données	JPEG, MPEG4/1 (DICOM)
Mémoire	Carte SDHC WIFI



ZEISS VISUSCOUT 100 :
pour une imagerie du fond
d'œil flexible et mobile



Carl Zeiss Meditec AG
Goeschwitzer Strasse 51–52
07745 Jena
Allemagne
www.zeiss.com/visuscout100
www.zeiss.com/med/contacts

 **OPTOMED Oyj**
Yrtytippellontie 1
FI-90230 Oulu
Finlande

fr-OFR_31_022_00711 CZ-XI/2023 Édition internationale : commercialisation uniquement dans des pays sélectionnés. Non distribué en France.
Le contenu de ce document imprimé peut diverger des clauses autorisant actuellement le produit ou des offres de prestations de service dans le pays d'utilisation. Pour obtenir de plus amples informations en la matière, contacter le représentant régional ZEISS. Sous réserve des modifications techniques des dispositifs et des éléments constitutifs de l'équipement livré. VISUSCOUT et FORUM sont des marques commerciales ou des marques déposées de la société Carl Zeiss Meditec AG ou d'autres entreprises du groupe ZEISS en Allemagne et / ou dans d'autres pays.
© Carl Zeiss Meditec AG, 2023. Tous droits réservés.