



# Dino-Lite TrichoScope



La Trichoscopie est la science relativement jeune, de l'étude de la santé des cheveux et du cuir chevelu. La Trichoscopie est souvent pratiquée par les dermatologues, mais les professionnels de la médecine deviennent de plus en plus compétent dans cette science. Le Dino-Lite TrichoScope est un outil parfait pour Trichoscopie, car le microscope numérique est un excellent outil pour étudier le cuir chevelu, la tige du cheveu et le cheveu lui-même en détail

En cas de perte de cheveux la Trichoscopie peut représenter beaucoup pour les patients car il y a plus de 50 causes connues pour la perte de cheveux et seule l'étude détaillée peut apporter de la lumière sur la cause . Les images réalisées avec le TrichoScope peuvent aider les spécialistes à reconnaître les problèmes et les maladies de la peau ou des cheveux et décider de la méthode et des moyens de traitement ou de prescrire le bon médicament.

# Un large champ d'application

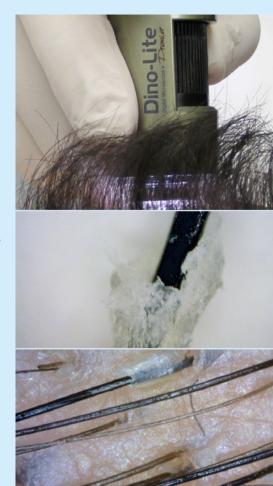
Le TrichoScope n'est pas seulement pertinent pour le monde médical. Dans la science médicolégale (la science en charge de trouver des preuves dans les enquêtes criminelles) le TrichoScope devient un partenaire précieux. Avec les photos du TrichoScope, le médecin légiste peut tirer des conclusions importantes quand à l'âge, le poids, et la race et la santé de la victime. Une enquête pénale peut prendre de l'élan.

Le TrichoScope devient aussi un phénomène de plus en plus courant dans les salons de coiffure. Les clients peuvent littéralement obtenir une meilleure vue de leur traitement des cheveux en regardant les résultats avec le spécialiste des cheveux sur un PC fixe ou portable ou une tablette Windows. Les résultats du traitement avec des produits pour la croissance et l'amélioration des cheveux peuvent être affichés avec les images avant/après.

# Fait pour fonctionner

Le TrichoScope est robuste, disponible avec différentes gammes de grossissement et il y a des modèles disponibles avec VGA, 1,3 mégapixels et 5 mégapixels. Merci eux LED blanc lumineux intégrées, une source de lumière externe n'est pas nécessaire. Le TrichoScope est connecté et alimenté par USB et donc aucune batterie n'est nécessaire. Le filtre intégré polarisant dans les modèles Pro et Pro RH peut être utilisé pour supprimer les reflets.

Les images peuvent être visualisées sur le PC fixes ou portables ou les tablettes sous Windows et stockées numériquement. En stockant les images dans la base de données du patient ou du client, elles peuvent facilement être comparées au fil du temps. Le Dino-Lite TrichoScope est conforme à la directive 93/42/CEE du dispositif médical, modifiée en 2007/47/CE et est compatible avec les principaux systèmes d'exploitation tels que Windows et MacOS. Tous les logiciels nécessaires sont inclus.



# En utilisation

# Evaluation de cheveux avec une Dino-Lite TrichoScope

La société Hantesis vend une large gamme de produits de traitement des cheveux aux coiffeurs professionnels à travers l'Europe. Hantesis vend également le TrichoScope Dino-l ite.

"Le TrichoScope permet aux spécialistes de cheveux qui vendent nos produits de reconnaître les problèmes de cheveux et du cuir chevelu", explique Luca Dellaversana, directeur marketing de Hantesis.

# L'utilisation du TrichoScope donne une valeur ajoutée à nos produits et soutient nos spécialistes des cheveux dans leur travail

"Nos spécialistes des cheveux peuvent étudier les cheveux, la tige du cheveu et le cuir chevelu avec le TrichoScope et déterminer quel est le problème et comment il peut être résolu. L'appareil est très facile à utiliser et grâce à la connexion USB les clients peuvent regarder le résultat sur l'écran de l'ordinateur avec le spécialiste. L'image agrandie peut être utilisée pour expliquer au client comment nos produits peuvent aider à résoudre le

problème. L'utilisation du TrichoScope donne une valeur ajoutée à nos produits et soutient nos spécialistes des cheveux dans leur travail."

Hantesis avait travaillé avec un microscope de cheveux avant, mais ce n'était pas un succès parce que c'était cher, le grossissement était faible et il fallait étudier le manuel avant de pouvoir l'utiliser.

Dellaversana: "Ensuite, nous sommes tombés sur le TrichoScope par Dino-Lite. Facile à utiliser, éclairage LED intégré, alimenté par USB et très abordable. Nous avons fait un véritable travail de cela et nous estimons que près de 1.000 spécialistes des cheveux fonctionnent désormais avec le TrichoScope. Il montre que vous prenez vos affaires et vos clients au sérieux pour fournir des solutions adéquates aux problèmes réels. Nous allons donc continuer à offrir le TrichoScope Dino-Lite dans le cadre de la ligne d'accessoires que nous fournissons à nos clients. Il y a une demande claire pour ceci."

# TrichoScope Basic

Le TrichoScope Dino-Lite Basic (MEDL3H) est un excellent instrument pour l'examen du cuir chevelu humain et pour l'analyse des cheveux, par exemple, pour la recherche de la perte de cheveux. Le chapeau spécial en forme de cône permet une séparation facile des cheveux sur la tête humaine. Avec le fort grossissement jusqu'à 200 fois un seul cheveu peut être visualisé avec beaucoup de détails.



### TrichoScope UV

Le TrichoScope Dino-Lite UV (MEDL4HVW) e comporte deux types de lumières DEIs et peut basculer entre lumière UV et lumière blanche. Avec une augmentation de jusqu'à 200 fois, le moindre détail de la peau ou du cheveu peut être observée avec une grande précision. La lumière blanche sert pour les examens standards et la lumière UV peut être utilisée pour observer et analyser les phénomènes visibles en lumière UV.







**FONCTIONNALITES** DE MESURE



**AJUSTABLE** ~10-70x & 200x



USB 2.0



**FONCTIONNALITES** DE MESURE



**AJUSTABLE** ~10-70x & 200x



VGA RÉSOLUTION



**8 LED BLANCHES** COMMUTABLES







1.3 MÉGAPIXELS 1280 x 1024



LED-UV 390~400 nm



COMMUTABLES

### TrichoScope Polarizer HR

Le TrichoScope Polarizer HR Dino-Lite (MEDL7HM) est un excellent instrument pour l'examen du cuir chevelu humain et pour l'analyse des cheveux, par exemple, pour la recherche de la perte de cheveux. Avec le fort grossissement jusqu'à 200 fois un seul cheveu peut être visualisé avec beaucoup de détails. Le capteur 5 mégapixels permet d'afficher des images microscopiques, sans perte de qualité, sur de grands écrans ou lorsque de grandes images doivent être imprimées.



### TrichoScope Polarizer

Le TrichoScope Polarizer Dino-Lite (MEDL4HM) est un excellent instrument pour l'examen du cuir chevelu humain et pour l'analyse des cheveux, par exemple, pour la recherche de la perte de cheveux. Avec le fort grossissement jusqu'à 200 fois d'un seul cheveu peut être visualisé avec beaucoup de détails.





**USB 2.0** 











**FONCTIONNALITES** DE MESURE

**8 LED BLANCHES** 

COMMUTABLES



**AJUSTABLE** ~10-70x & 200x



**BOITIER** MÉTALLIQUE





**FONCTIONNALITES** DE MESURE



AJUSTABLE ~10-70x & 200x



VERROUILLAGE DE GROSSISSEMENT



1.3 MÉGAPIXELS 1280 x 1024



**8 LED BLANCHES** COMMUTABLES



**POLARISEUR** ANTI-RÉFI ECTION



Tous les produits médicaux de Dino-Lite sont certifiés de classe 1 -Selon la directive 93/42/CEE, modifiée en 2007/47/CE.

2016Q1 Copyright © 2016 IDCP BV



www.dino-lite.eu/medical www.dino-lite.eu