

Nettoyez la lentille de grossissement centrale uniquement si elle est contaminée. Utilisez un chiffon pour lentilles ou un souffleur pour éliminer les contaminants. Les filtres de polarisation sont revêtus pour se protéger contre les particules étrangères et la poussière, car ils les attirent facilement comme un aimant. Si vous nettoyez le filtre de polarisation avec de l'alcool ou tout autre liquide, ou même si vous l'essuyez seulement avec un chiffon ou un tissu de nettoyage, le revêtement s'écaillera. Ne l'essuyez donc pas. Si nécessaire, éliminez les particules étrangères et la poussière avec un souffleur ou un spray d'air.

- Stockage

Pendant l'utilisation, fermez toujours le verre de protection et gardez l'appareil avec le côté du verre de protection vers le haut. Rangez-le dans un endroit sûr. Si vous devez stocker l'IDS-1000/plus pendant une longue période et que le climat est très humide, utilisez du gel de silice. Dans ce cas, n'utilisez pas de pochette en cuir car le cuir absorbe généralement l'humidité de l'air et cause de la moisissure. Ne stockez pas l'IDS-1000/plus dans une pièce où la température dépasse 45°C.

Dépannage

L'IDS-1000/plus est conçu pour une utilisation fiable et sans problème. Ne tentez jamais d'ouvrir ou de démonter l'appareil pour des raisons autres que le remplacement de la batterie. Le fabricant et les distributeurs déclinent toute responsabilité en cas de problèmes mécaniques, de dommages matériels ou de blessures personnelles résultant d'une mauvaise utilisation de l'appareil en raison d'une méconnaissance du manuel d'instructions.

✓ Absence d'alimentation Changer de batterie.

Si la tentative échoue, contactez le centre de service ILLUCO A/S ou votre distributeur local pour signaler le problème. LED défectueuse

✓ Les LED intégrées dans

l'IDS-1000/plus sont conçues pour durer plus de 100 000 heures. Si l'une des LED ne fonctionne plus, contactez le centre de service ILLUCO A/S ou votre distributeur local pour signaler le problème.

✓ Dysfonctionnement mécanique

Veillez contacter le centre de service ILLUCO A/S ou votre distributeur local pour signaler le problème.

Politique de Garantie

ILLUCO Corporation Ltd. garantit par la présente que l'IDS-1000 acheté directement auprès de ILLUCO Corporation Ltd., dont le siège social est situé à Gunpo, en Corée du Sud, sera exempt de défauts de matériaux et de fabrication pendant ladite période, sous réserve de certaines restrictions.

Notre politique de garantie

Cette garantie n'est pas transférable et couvre uniquement les pièces de rechange. Elle ne couvre pas les dommages indirects ni les pertes d'activité.

Durée de la garantie

La garantie de votre IDS-1000 est valable pendant cinq (5) ans à compter de la date d'achat par le propriétaire d'origine, contre les défauts de matériaux et de fabrication.

Exclusions générales

Exclusions générales de cette garantie :

- Pannes résultant de l'installation de pièces, accessoires ou équipements non d'origine ou non authentiques de l'IDS-1000/plus. (comme des batteries ou LED du marché secondaire)
- Utilisation anormale, négligence ou mauvais traitements.
- Absence d'entretien approprié.
- Dommages dus à un accident ou une collision.
- Modification des réglages d'usine sans l'avis d'un technicien autorisé.
- Dommages ou dysfonctionnements causés par des catastrophes naturelles, le gel, le vol, des accidents, du vandalisme, ou une mauvaise utilisation et/ou des conditions inappropriées du site.

Exclusions spécifiques

Les éléments non couverts par la garantie incluent :

- Les pièces remplacées en raison de l'usure normale ou des opérations d'entretien courant, telles que la batterie, les LED, le verre de protection, etc.
- Les consommables ou articles sujets à l'usure qui nécessitent un remplacement dans le cadre d'une utilisation normale, notamment la batterie et le verre de protection.
- Tous les frais de transport ou de déplacement.
- Les frais de location d'unités pendant la réparation des articles sous garantie.

Responsabilités du client

Dans le cadre de cette garantie, il incombe au client de :

- Utiliser et entretenir l'appareil conformément aux instructions fournies dans le manuel d'utilisation.
- Notifier le revendeur agréé ou ILLUCO Corporation Ltd. des défauts apparents dans les sept (7) jours suivant leur découverte.
- Présenter une preuve d'achat, la date d'achat et le numéro de série des articles couverts par la garantie.
- Mettre l'appareil à disposition pour inspection et réparation chez le revendeur ou au centre de service. En cas d'expédition, les frais de transport doivent être payés à l'avance.

Pour toute demande de service sous garantie, veuillez envoyer un e-mail à info@illuco.co.kr ou appeler le +82 70 4922 7441.

ILLUCO Corporation Ltd. recommande de lire attentivement le manuel de l'utilisateur, en particulier la section sur le dépannage.

 Fabricant :

ILLUCO

Publié par Published by ILLUCO Corporation Ltd.
Copyright © 2024 par ILLUCO Corporation Ltd.
102-304 SK Ventium, #166 Gosan-ro,
Gunpo-si 15850 Gyeonggi-do, Corée du Sud
Tel : +82-31-429-8825
Tel(international) : +82-70-4922-7441
Fax : +82 31-429-8826

Site web : <http://www.illuco.co.kr> E-mail : info@illuco.co.kr

Représentant autorisé en Europe (EEA/EU/EC)
AeMi World e.K. (Actor ID/SRN:DE-AR-000007704)
Adresse : Bugenhagenstr. 8, 10551 Berlin, Allemagne
Tel : 0049 (0) 172 3199 811
e-mail : dwis22@gmx.de

 Certifié CE / ISO13485

ILLUCO

IDS-1000
IDS-1000 Plus

Dermoscope



IDS SERIES

ILLUCO Série IDS-1000

(IDS-1000/IDS-1000 Plus)

- ⚠️ Veuillez lire attentivement les instructions avant d'utiliser l'appareil et conservez-les en lieu sûr pour consultation ultérieure.
- ⚠️ Les modèles IDS-1000 et IDS-1000 Plus sont spécifiquement destinés aux examens externes.
- ⚠️ La loi fédérale des États-Unis limite la vente de cet appareil à des médecins ou sur prescription médicale.

Les dispositifs de la série IDS-1000 sont conçus pour la dermatoscopie utilisant une lumière à polarisation parallèle et une lumière à polarisation croisée.

La lumière à polarisation croisée permet à l'utilisateur de visualiser les lésions de manière plus nette et plus profonde grâce à une lentille Hastings Triplet offrant un grossissement de x10.

Mesures de sécurité

 Environnements humides :
(Ne manipulez pas l'appareil avec les mains mouillées)

 Hautes températures :
(Température / humidité de fonctionnement :
10°C à 35°C / 30% à 75%)

 Sources de chaleur :
(Ne placez pas la série IDS près d'une source de chaleur)

 Environnements à chocs et vibrations intenses

 Environnements secs et poussiéreux :
(Les particules de poussière peuvent pénétrer dans l'appareil. Nettoyez régulièrement l'appareil.)

 Ne pas ouvrir ni démonter l'appareil.
(Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou de dommages résultant de l'ouverture ou du démontage de l'appareil.)

1- IDS-1000 / IDS-1000 Plus

- Ne fixez pas directement la lumière LED.
- L'IDS-1000 Plus est un appareil équipé d'un aimant. Évitez d'utiliser l'appareil à proximité de dispositifs sensibles aux champs magnétiques.
- Si la pièce est chauffée rapidement, de la condensation peut se former à l'intérieur de l'IDS-1000/Plus. Attendez que cette condensation disparaisse naturellement avant d'utiliser l'appareil.

Mode d'emploi

Saisissez l'IDS-1000/Plus et positionnez-le sur la lésion. Appuyez sur le bouton d'alimentation pendant plus d'une seconde pour allumer l'éclairage.

Pour changer le mode de lumière polarisée, faites pivoter le verre de protection vers la position "P" (sens horaire).



2- IDS-1000 / IDS-1000 Plus

Définitions et symboles

-  Ne fixez pas directement la lumière LED.
- P** Mode de lumière polarisée
- N** Mode de lumière non polarisée
-  Avertissement

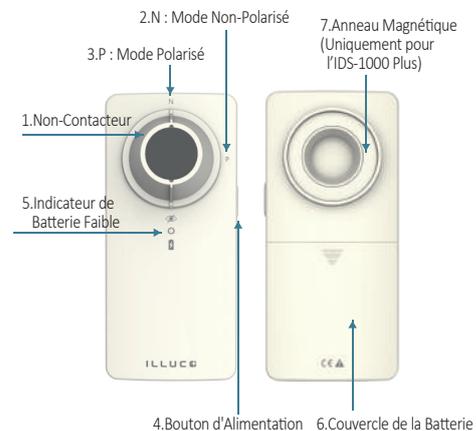
Caractéristiques

IDS-1000	
Polarisation	Croisée & Parallèle
Ouverture	18mm
Grossissement	x 10
Profondeur de champ	1.5
Résolution	95 LP
LED	8 LED blanches
Mode de mise au point	Fixe
Batterie	Batterie lithium jetable 6V 2CR5
Durée de fonctionnement continu	8 Heures
Compatibilité avec appareils photo & smartphones	X
Examen en contact & sans contact	Oui (verre de protection détachable)
Dimensions / Poids nets	51 * 112 * 23(mm) / 105g
Dimensions / Poids de l'emballage	70 * 170 * 60(mm) / 330g

IDS-1000 Plus	
Polarisation	Croisée & Parallèle
Ouverture	18mm
Grossissement	x 10
Profondeur de champ	1.5
Résolution	95 LP
LED	8 LED blanches
Mode de mise au point	Fixe
Batterie	Batterie lithium jetable 6V 2CR5
Durée de fonctionnement continu	8 Heures
Compatibilité avec appareils photo & smartphones	Oui
Examen en contact & sans contact	Oui (verre de protection détachable)
Dimensions / Poids nets	51 * 112 * 23(mm) / 105g
Dimensions / Poids de l'emballage	70 * 170 * 60(mm) / 330g

3- IDS-1000 / IDS-1000 Plus

Composition du produit



1. Non-Contacteur
2. N : Mode Non-Polarisé
3. P : Mode Polarisé
4. Bouton d'Alimentation
5. Indicateur de Batterie Faible
6. Couvercle de la Batterie
7. Anneau Magnétique (en option et uniquement sur l'IDS-1000 Plus)

Batterie

Les modèles IDS-1000/plus utilisent une batterie lithium 2CR5. Remplacez la batterie lorsque l'indicateur clignote deux fois en rouge. Après le clignotement de la lumière rouge, l'appareil s'éteindra automatiquement.

4- IDS-1000 / IDS-1000 Plus

Maintenance

- Remarque

Les lentilles et les filtres de polarisation installés sur les modèles IDS-1000 doivent être considérés comme des pièces optiques de haute qualité. Utilisez uniquement un équipement standard de nettoyage de lentilles pour les nettoyer et les protéger des produits chimiques nocifs.

- Nettoyage extérieur

L'extérieur de l'IDS-1000 peut être nettoyé ou stérilisé avec de l'alcool isopropylique (70% vol.).

N'utilisez aucun type de désinfectant, d'acétone ou de produits chimiques autres que l'alcool isopropylique.

- Nettoyage des lentilles

Le nettoyage des lentilles de votre IDS-1000/plus doit faire partie de l'entretien régulier (sans être trop fréquent). Les lentilles de l'IDS-1000/plus sont dotées d'un revêtement multicouche dur. Essayez les lentilles avec de l'alcool ou de l'eau. Utilisez exclusivement le chiffon de nettoyage pour lentilles spécialement conçu pour l'IDS-1000/plus ou d'autres chiffons de nettoyage de lentilles standards.

Liquide de nettoyage pour lentilles :

Un liquide de nettoyage pour lentilles à base d'alcool peut être très utile. Il permet d'enlever les empreintes digitales et autres taches sans laisser de traces sur votre lentille.

N'oubliez pas qu'une petite quantité suffit. En général, une ou deux gouttes appliquées en mouvements circulaires doux avec un chiffon de nettoyage élimineront les marques sur une lentille ou un filtre.

Appliquez toujours le liquide sur un chiffon ou un tissu, plutôt que directement sur la lentille, pour éviter de laisser des traces.

Commencez par utiliser de la buée et passez ensuite aux liquides pour les marques plus tenaces.

- Nettoyage intérieur Remarque

Lors du nettoyage des parties internes, ne touchez jamais la LED ni le filtre de polarisation.

5- IDS-1000 / IDS-1000 Plus