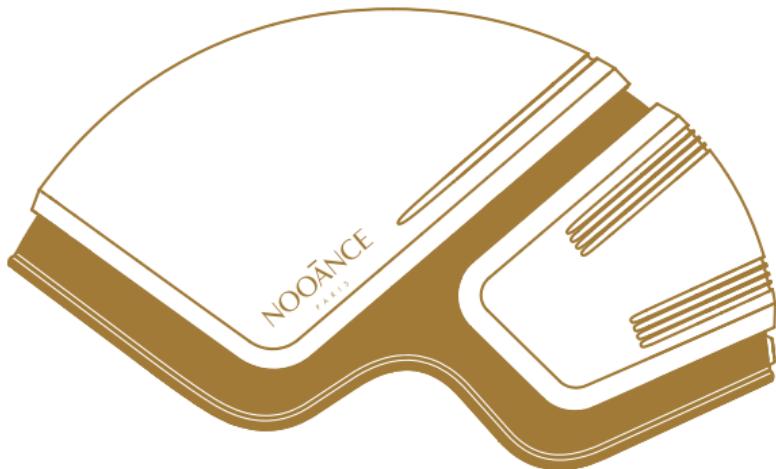


NOOĀNCE
PARIS



CASQUE LASER ET LED
LASER AND LED HELMET

M-120

French ————— 03-33

English ————— 35-63

Sommaire

Informations sur la société	4	Nettoyage	22
Contre-indications	5	Dépannage	23
Avertissements	6	Sécurité électrique	26
Précautions	9	Voyages et utilisation à l'étranger	28
Description du produit	10	Élimination	29
Spécifications de l'appareil	11	Garantie	30
Accessoires			
Test de sensibilité à la lumière	13	Symboles	31
Utilisation de l'appareil	14		
Utilisation générale			
Installation des coussinets			
Protocole de traitement			
Chargement	20		
Entretien et stockage	21		

Informations sur la société

Nous vous remercions d'avoir choisi notre casque led et laser NOOĀNCE.
Veuillez lire attentivement le manuel d'instruction avant toute utilisation du casque NOOĀNCE.

Société

NOOĀNCE INNOVATIONS

Adresse

22 Rue Beaujon, 75008 Paris, France

Contre-indications

- N'utilisez pas le casque NOOĀNCE si vous avez un problème médical qui rend votre peau sensible au soleil ou à la lumière ou si vous prenez des médicaments photosensibilisants.
- N'utilisez pas le casque NOOĀNCE si vous souffrez d'un cancer, de maladies de la peau ou d'autres affections du cuir chevelu.
- Le casque NOOĀNCE est réservé aux personnes de plus de 18 ans.
- Avant toute utilisation, veuillez à consulter votre médecin si vous êtes enceinte ou si vous allaitez. Sans avis medical nous déconseillons l'utilisation du casque Laser et Led NOOĀNCE.

Avertissements

- Avant d'utiliser le casque NOOĀNCE, il est recommandé de faire un test de la sensibilité cutanée.
- Utilisez le casque NOOĀNCE avec précaution, car toute manipulation non conforme aux instructions du manuel le casque NOOĀNCE peut entraîner une exposition dangereuse aux radiations.
- Ne fixez pas directement la lumière de laser rouge ou son reflet dans un miroir pour éviter d'irriter temporairement vos yeux. Si vous fixez la lumière pendant trop longtemps, cela pourrait endommager vos yeux. De même, n'utilisez jamais de loupe lorsque vous utilisez le casque NOOĀNCE, car cela peut provoquer une irritation temporaire des yeux.
- Le casque NOOĀNCE contient des lasers de classe 3R qui peuvent provoquer des lésions de la rétine et une irritation des yeux si les lasers sont pointés directement sur les yeux.
- Arrêtez d'utiliser le casque NOOĀNCE si vous ressentez des démangeaisons ou des picotements au niveau du cuir chevelu. Si le problème persiste une heure après la fin du traitement, arrêtez l'utilisation et consultez votre médecin.
- Gardez le casque NOOĀNCE hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas le casque NOOĀNCE dans un endroit humide.
- Ne mouillez pas le casque NOOĀNCE, sa télécommande ou son adaptateur. Il existe un risque électrique qui peut entraîner des blessures corporelles.

- N'utilisez pas le casque NOOĀNCE pendant la charge de la télécommande. Cela peut entraîner des pannes ou des risques électriques.
- Ne tirez pas ou ne détachez pas de force le cordon d'alimentation lorsque vous utilisez le casque NOOĀNCE. Cela pourrait provoquer une panne ou un accident électrique.
- N'utilisez pas l'appareil dans la salle de bain ou sous la douche. N'utilisez pas le casque NOOĀNCE qui a été mouillé par de l'eau.
- Eloignez le casque NOOĀNCE des objets chauds tels que les fours et les radiateurs à l'intérieur.
- Assurez-vous que vos cheveux sont secs lorsque vous utilisez l'appareil. N'utilisez pas le casque NOOĀNCE lorsque vos cheveux sont mouillés.
- N'utilisez que la télécommande et l'adaptateur électrique fournis par le casque NOOĀNCE.
- Utilisez le casque NOOĀNCE conformément au manuel d'instructions fourni. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.
- Si vous laissez tomber le casque NOOĀNCE ou si vous pensez que l'appareil est défectueux (par exemple, la LED ou le laser ne fonctionne pas, le casque NOOĀNCE est fissuré), contactez le service clientèle pour une réparation ou un remplacement.
- N'utilisez pas le casque NOOĀNCE lorsque la température ambiante



dépasse 33,3°C (92°F). Cela pourrait engendrer un dessèchement, des rougeurs ou une irritation de votre cuir chevelu.

- Si le cordon est endommagé sur votre casque NOOĀNCE, n'utilisez pas le casque NOOĀNCE car vous pourriez recevoir une décharge électrique. Contactez le service clientèle pour une réparation ou un remplacement si le cordon est endommagé.
- Cet appareil ne comporte aucune pièce réparable par l'utilisateur. N'essayez pas de modifier ou de réparer le casque NOOĀNCE.
- Débranchez toujours votre casque NOOĀNCE de la prise de courant avant de nettoyer l'appareil. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un risque électrique susceptible de causer des dommages ou des blessures.

Précautions

- Si vous suivez un traitement ou prenez un produit qui vous rend sensible à la lumière, testez votre casque NOOĀNCE pour vous assurer que cela ne provoque pas de réaction. Les médicaments contre les rhumes, les allergies, les analgésiques et les antibiotiques font partie des produits qui peuvent accroître la sensibilité de votre peau à la lumière.

⚠ Respectez les instructions d'utilisation de votre casque NOOĀNCE. N'essayez pas de modifier le mode de fonctionnement de votre casque NOOĀNCE. Toute modification des commandes, des réglages, des performances ou des procédures autres que celles spécifiées dans le présent document peut entraîner une exposition à des radiations dangereuses (laser). N'utilisez jamais d'acétone ou d'autres solvants sur aucune partie de votre casque NOOĀNCE. L'utilisation de solvants sur la fenêtre peut bloquer le passage de la lumière du laser.

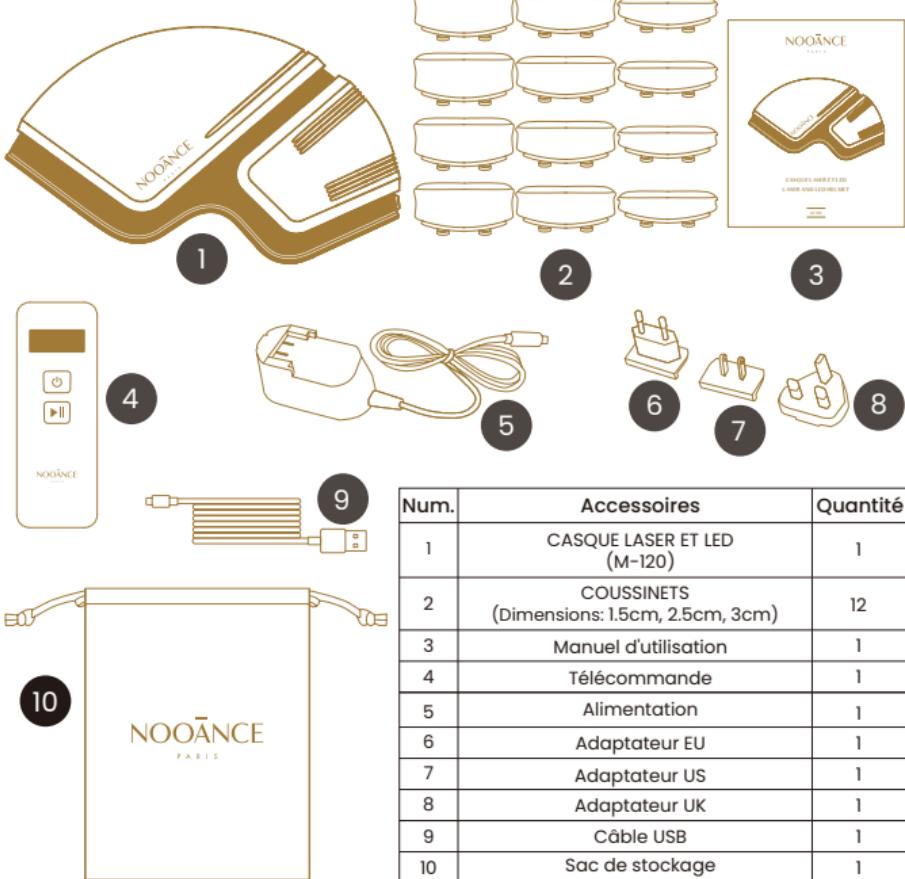
Description du produit

Les longueurs d'ondes lumineuses du casque Leds et Lasers NOOĀNCE résultent de la combinaison de 51 lasers de faible intensité et de 69 Leds de 650nm.

Spécifications de l'appareil

Nom du produit	CASQUE LASER ET LED
Nº du modèle	M-120
Densité de puissance optique de sortie	<5mW
Longueur d'onde	650±5nm
Nombre de diodes électroluminescentes (LED)	69
Nombre de lasers (Classe 3R)	51
Mode	Le mode 1 est continu; Le mode 2 est pulsé.
Température/humidité/pression de fonctionnement	41°F - 104°F (5°C - 40°C), 15%-90% RH, 700 hpa à 1060 hpa
Température/humidité de stockage et de transport	-13°F -158°F (-25°C -70°C), 10%-90% RH
Infiltration d'eau ou de particules	IP22 (Ferme l'équipement sans protection contre une infiltration de l'eau)
Alimentation en charge	5V = 2A
Batterie	3600 mAh (Lithium-ion)
Durée du traitement	25 minutes
Temps de charge	4 heures
Utilisation recommandée	Trois fois par semaine, un jour sur deux
Dimensions de l'appareil	26,2*21,7*14,5 cm
Poids de l'appareil	0,570 kg / 20,11 onces

Accessoires

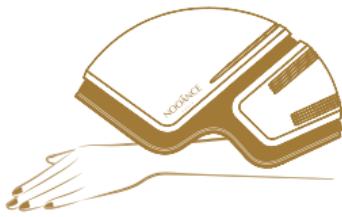


Test de sensibilité à la lumière

Nous recommandons vivement aux utilisateurs d'effectuer un test de sensibilité à la lumière avant leur première utilisation du casque NOOĀNCE.

1. Placez le casque NOOĀNCE sur le côté intérieur de votre avant-bras.
2. Allumez le casque NOOĀNCE pour commencer un traitement.
3. Attendez que le traitement soit terminé. Le traitement prendra 5 minutes.
4. Si vous ressentez une sensation de chaleur ou d'inconfort sur votre peau pendant le traitement. Stoppez l'utilisation du casque NOOĀNCE, vous êtes peut être sensible à la lumière.
5. Le casque NOOĀNCE s'éteint automatiquement une fois le traitement terminé. Retirez le casque NOOĀNCE et attendez au moins 24 heures.

Vérifiez régulièrement votre peau pendant ces 24 heures. Si votre peau présente des rougeurs ou des démangeaisons, le casque NOOĀNCE n'est pas conseillé pour vous. En cas de sensibilité à la lumière, contactez le service clientèle. Si vous ne constatez aucune réaction, suivez les instructions de traitement.



Utilisation de l'appareil (Deux modes d'utilisation)

Utilisation générale

Préparation: Assurez-vous que vos cheveux sont secs avant d'utiliser le casque NOOĀNCE.



① Utilisation du casque avec la télécommande (batterie)



Étape 1

Veuillez choisir la bonne taille de coussinet en mousse pour votre casque NOOANCE.



Étape 2

Connectez le casque NOOĀNCE à la télécommande à l'aide d'un câble USB.



Étape 3

Placez le casque NOOĀNCE à la verticale sur votre tête.



Étape 4

Appuyez sur le bouton ON/OFF et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes pour allumer l'appareil.

(Remarque: Si vous n'appuyez pas sur le bouton marche/pause au bout de cinq minutes, le casque NOOANCE s'éteint automatiquement.)



Étape 5

Appuyez doucement sur le bouton ON/OFF pour sélectionner votre mode préféré. (Le mode 1 est continu ; le mode 2 est pulsé.)



Étape 6

Appuyez sur le bouton marche/pause pour commencer le traitement de 25 minutes. Un « bip » indique que le traitement a commencé. Une fois le traitement terminé, le casque NOOANCE s'éteint automatiquement en émettant deux « bips ».

IMPORTANT: Si le casque NOOANCE n'est pas positionné sur la tête de l'utilisateur, il ne commencera pas de traitement. Si le casque NOOANCE est retiré de la tête au cours d'un traitement, celui-ci s'interrompt automatiquement. Pour reprendre le traitement, placez le casque NOOANCE sur la tête de l'utilisateur au bout de 5 minutes et appuyez sur le bouton marche/pause.



Étape 7

Si vous devez interrompre le traitement à tout moment, appuyez sur le bouton marche/pause et le minuteur s'arrête. Appuyez sur le bouton marche/pause pour reprendre le traitement. Un « bip » de mise en marche/pause indique que le traitement a repris. Si vous n'appuyez pas sur le bouton marche/pause au bout de 5 minutes pendant un traitement en pause, le casque NOOANCE s'éteint automatiquement.



Étape 8

Pour éteindre le casque NOOĀNCE, maintenez le bouton pendant 2 secondes.

IMPORTANT: Le contrôleur du casque NOOĀNCE dispose d'une mémoire en cas de panne de courant. En cas de panne ou de débranchement accidentel du câble USB durant l'utilisation, il suffit d'appuyer à nouveau sur le bouton de démarrage/pause. du casque reprendra alors la minuterie là où elle s'était arrêtée. Pour éteindre l'appareil, appuyer sur le bouton ON/OFF pendant une seconde. Puis suivez les étapes 2 à 8.

② Utilisation du casque sur prise secteur



Étape 1

Connectez le casque NOOĀNCE à l'adaptateur.



Étape 2

Appuyez longuement sur le bouton On/Off pour allumer le casque NOOĀNCE en mode de démarrage par défaut 1, et le témoin lumineux du casque NOOĀNCE sera toujours blanc.



Étape 3

Appuyez à nouveau sur le bouton On/Off pour passer au mode 2, et le témoin lumineux du casque NOOĀNCE clignote en blanc.



Étape 4

Placez le casque NOOANCE verticalement sur votre tête après avoir choisi votre mode préféré. Une fois le traitement terminé, le casque NOOANCE s'éteint automatiquement en émettant deux « bips ».



Étape 5

Pour éteindre le casque NOOANCE, maintenez le bouton pendant 2 secondes.

Visibilité du Mode continu et du Mode pulsé

- Figure 1: mode continu. Les leds et lasers sont allumés en continu et l'oscilloscope indique une fréquence fixe.
- Figure 2: La fréquence du mode d'impulsion est réglée à 1.97khz, le clignotement rapide du laser n'est donc pas visible à l'œil nu mais bien indiqué sur l'oscilloscope.



Figure 1: Le mode 1 est continu

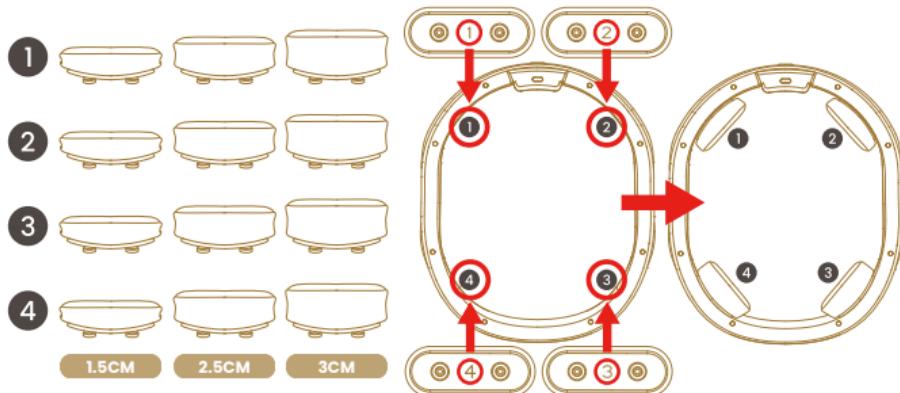


Figure 2: Le mode 2 est pulsé

Le mode pulse (2) non visible est celui utilisé dans la plupart des machines Lasers ou Leds dédiées aux professionnels. Il peut avoir l'inconvénient de générer un bruit de fond liés aux impulsions détectables ou non selon la sensibilité auditive de chaque personne, c'est la raison pour laquelle nous avons également créé un mode continu, afin que nos casques puissent être utilisés par tous.

Installation des coussinets

Vous avez le choix entre 3 tailles. Au bas de chaque coussinet se trouve le numéro correspondant. Veuillez mettre le bon numéro à l'endroit indiqué.



Protocole de traitement

Utilisez le casque NOOĀNCE pendant 25 minutes, tous les deux jours, non consécutifs.

Utilisez le casque NOOĀNCE pendant 16 semaines. Une fois la période de 16 semaines terminée, utilisez-le au besoin pour maintenir les résultats souhaités, sans dépasser 25 minutes tous les deux jours. L'arrêt de l'utilisation du casque NOOĀNCE peut entraîner une reprise de perte de cheveux.

Chargement

Chargez complètement votre casque NOOĀNCE pendant 4 heures avant la première utilisation. Utilisez uniquement un adaptateur 5V ou le port USB d'un ordinateur (évitez les chargeurs rapides car ils peuvent endommager la batterie).

Pour charger le casque NOOĀNCE, insérez le câble USB-C dans la télécommande. Insérez le côté USB-A du câble dans une source d'alimentation USB. Lorsque la télécommande est chargée, le voyant LED de l'appareil clignote en blanc, et lorsque la télécommande est entièrement chargée, le voyant est blanc fixe.

Avant de charger le casque NOOĀNCE, assurez-vous que la fiche et la prise sont complètement sèches. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique, un court-circuit ou un incendie.

Remarque: Débranchez systématiquement le casque NOOĀNCE avant de l'utiliser, l'appareil ne fonctionnera pas lorsqu'il est en charge.

Entretien et stockage

- Rangez le casque NOOĀNCE dans l'emballage fourni. Veillez à ce que le casque NOOĀNCE ne se plie pas, ne s'étire pas et ne s'écrase pas lors du stockage ou du transport.
- Conservez le casque NOOĀNCE à l'abri de la lumière du soleil et stockez-le dans un endroit sec (par exemple, loin des fenêtres, des éviers, des baignoires, des cuisines et des salles de bain) à température ambiante après chaque utilisation.

Nettoyage

- Le casque NOOĀNCE doit être débranché avant tout nettoyage.
- Utilisez une lingette ou un chiffon sec en microfibres pour nettoyer le casque NOOĀNCE.
- Pour les taches qui ne peuvent pas être nettoyées avec un chiffon sec, un chiffon légèrement humidifié à l'eau peut être utilisé pour nettoyer le casque NOOĀNCE.
- N'utilisez pas de solvants pour nettoyer le casque NOOĀNCE.

Dépannage

Si les solutions proposées ne permettent pas de résoudre le problème, ou si le problème se reproduit, et que votre casque NOOĀNCE est sous garantie, veuillez le renvoyer à la société NOOĀNCE.

- ⚠ N'essayez pas de vérifier davantage.
- ⚠ N'essayez pas de modifier le casque NOOĀNCE de quelque façon que ce soit. le casque NOOĀNCE ne contient AUCUNE pièce que vous pouvez réparer vous-même.

Problème	Cause	Solution
Le casque NOOĀNCE ne s'allume pas.	La télécommande n'est pas complètement chargée car le câble de chargement n'a pas été correctement inséré dans la prise de courant.	Insérez le câble de chargement correctement dans la prise de courant.
	La télécommande n'est pas complètement chargée car le câble de chargement n'a pas été correctement inséré dans la prise de courant.	Insérez le câble de chargement correctement et chargez le casque NOOĀNCE.
	La prise de courant ne fonctionne pas pendant la charge.	Essayez un autre adaptateur 5V ou une autre prise de courant.
	L'utilisateur ne porte pas le casque NOOĀNCE verticalement sur sa tête.	Si le casque NOOĀNCE n'est pas positionné sur la tête de l'utilisateur, le traitement ne pourra pas commencer.

	<p>Le casque NOOĀNCE se connecte non seulement à la télécommande mais aussi à une prise de courant.</p>	<p>Après la mise sous tension de la télécommande, celle-ci est en mode charge par défaut. Lorsqu'il n'est pas possible d'activer le casque NOOĀNCE en mode charge, il suffit de débrancher l'alimentation, et la télécommande fonctionnera normalement.</p>
	<p>Permet au logiciel interne du casque NOOĀNCE de se réinitialiser.</p>	<p>Maintenez la pression pendant 3 à 5 secondes et laissez le logiciel interne casque NOOĀNCE se réinitialiser.</p>
<p>Le casque NOOĀNCE est sous tension mais appuyer n'active pas l'appareil.</p>	<p>Les led du casque NOOĀNCE ne s'allument que si le capteur électronique détecte que le casque NOOĀNCE est placé sur la tête de l'utilisateur. Il s'agit d'une fonction de sécurité intégrée pour protéger les yeux de l'exposition directe à la lumière du laser.</p>	<p>Activez le casque NOOĀNCE en le plaçant verticalement au-dessus de votre tête.</p>
<p>Le casque NOOĀNCE ne s'allume pas, mais la télécommande est allumée.</p>	<p>La puissance de la télécommande est faible.</p>	<p>Chargez complètement la télécommande avant de l'utiliser.</p>
	<p>Si le casque NOOĀNCE ne s'allume toujours pas après le respect des instructions et le dépannage.</p>	<p>Contactez le service clientèle.</p>

La télécommande du casque NOOĀNCE n'affiche pas clairement les chiffres sur le minuteur.	Essayez d'éteindre le casque NOOĀNCE , de le redémarrer et de permettre au logiciel interne du casque NOOĀNCE de se réinitialiser.	Si le minuteur ne s'affiche pas clairement après le redémarrage du casque NOOĀNCE , contactez le service clientèle.
--	--	---

Sécurité électrique

Pour réduire les risques d'électrocution:

- Tenir à l'écart de l'eau. Le contact avec l'eau peut provoquer une électrocution.
- Ne pas utiliser pendant le bain.
- Ne pas placer et ne pas ranger votre casque NOOĀNCE à un endroit où il pourrait tomber ou être poussé dans une baignoire ou un évier.
- Ne pas exposer votre casque NOOĀNCE à l'eau courante et ne pas jeter dans l'eau ou tout autre liquide. Si votre casque NOOĀNCE tombe dans l'eau, débrancher immédiatement.
- Si vous utilisez votre casque NOOĀNCE près de l'eau, il est recommandé d'utiliser une prise électrique protégée par un disjoncteur de fuite à la terre.
- Ne pas jeter votre casque NOOĀNCE dans un feu et ne pas garder à une température supérieure à 60°C (140°F).
- Ne pas allumer et ne pas utiliser votre casque NOOĀNCE lorsqu'il est en charge.
- L'alimentation électrique est indissociable pendant l'utilisation. Éviter les positions qui compliquent le branchement ou le débranchement du cordon d'alimentation.
- Le cordon d'alimentation est très long. Pour éviter tout danger, ne pas enrouler le cordon autour de votre cou.

⚠ Des précautions de sécurité de base doivent être observées lors de l'utilisation de ce casque NOOĀNCE, ou de tout autre appareil électrique, en particulier en présence d'enfants.

Voyages et utilisation à l'étranger

La légèreté du casque NOOĀNCE en fait un compagnon de voyage idéal. Voici quelques conseils de voyage pour vous:

- Si vous voyagez dans une région différente de celle où vous avez acheté le casque NOOĀNCE, assurez-vous que le casque NOOĀNCE est uniquement fourni avec une basse tension de 5V DC.
- Confirmez avec le steward que le casque NOOĀNCE peut être transporté et/ou utilisé dans l'avion avant le vol.

Élimination



NE JETEZ PAS l'appareil avec les déchets ménagers. L'appareil doit être recyclé. L'appareil contient une batterie au lithium-ion. Débarrassez-vous de l'appareil en toute sécurité, conformément aux directives locales, pour protéger l'environnement.

Garantie

Le casque NOOĀNCE est couvert par une garantie contre les défauts de fabrication et de matériel pendant 24 mois à compter de la date d'achat initiale, dans des conditions normales d'utilisation. Cette garantie ne s'applique qu'au premier acheteur au détail, muni de la preuve d'achat originale, et uniquement s'il a été acheté chez un détaillant ou un revendeur autorisé. Cette garantie ne s'applique que si le casque NOOĀNCE est utilisé avec des accessoires autorisés. Si le casque NOOĀNCE devient défectueux pendant la période de garantie, contactez le détaillant chez qui vous avez acheté le casque NOOĀNCE. Cette garantie ne couvre pas les appareils endommagés par :

- Accident, mauvaise utilisation, abus ou altération.
- Utilisation avec des accessoires non autorisés ou utilisation autre que celle indiquée.
- Connexion à un courant et une tension inadéquate.

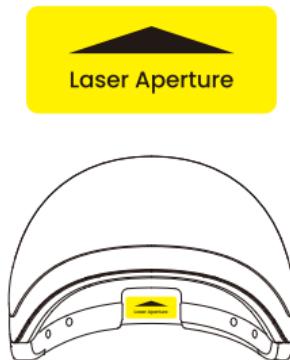
Symboles

La compatibilité électromagnétique est conforme à la norme IEC 60601-1-2.

Symbole	Explication
	Le symbole BF, qui indique que l'appareil est certifié conforme aux normes de protection contre les chocs électriques pour les appareils de type BF.
	Indique que l'appareil est marqué CE et autorisé à la vente en Europe. (Directive sur les basses tensions)
	Les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), indiquent que l'appareil ne peut pas être jeté avec les déchets ménagers (2012/19/EU).
	Indique que le rayonnement électromagnétique de l'appareil est inférieur aux limites spécifiées par la Commission fédérale des communications et que le fabricant a respecté les exigences des procédures d'autorisation de la déclaration de conformité du fournisseur.
	Ce symbole d'avertissement sur l'étiquette de l'appareil est un avertissement invitant à lire les documents fournis avant l'utilisation et à prendre toutes les précautions de sécurité requises.
	Consulter les instructions d'utilisation.
	IP22
	Identifiant unique de l'appareil.
	Ce symbole signifie que l'appareil doit rester sec.

	Ce symbole indique le numéro de série de l'appareil.
	Ce symbole fait référence au code de lot de l'appareil.
	Ce symbole indique que l'appareil doit être conservé à l'abri de la lumière directe du soleil.
	Ce symbole indique les températures de fonctionnement supérieure et inférieure pour une utilisation en toute sécurité de l'appareil.
	Ce symbole indique l'humidité de fonctionnement supérieure et inférieure pour une utilisation en toute sécurité de l'appareil.
	Ce symbole indique que l'emballage en carton dans lequel l'appareil a été livré peut être recyclé.
	Ce symbole représente la conformité aux directives britanniques sur les normes de santé, de sécurité et de protection de l'environnement. UKCA est l'abréviation de UK Conformity Assessed.
	Indique que l'appareil est marqué CA65 et autorisé à la vente aux États-Unis.
	Indique que l'appareil est marqué ROHS et autorisé à la vente en Europe.
	Ce symbole indique que l'appareil utilise une batterie Lithium-ion Polymère.
	La date de fabrication.

- Les étiquettes sur l'emballage et l'appareil sont conformes à la norme IEC 60825-1:



NOOĀNCE INNOVATIONS
22 Rue Beaujon, 75008 Paris, France

CONÇU EN FRANCE
FABRIQUÉ EN CHINE

Table of Contents

Company Information	36	Troubleshooting	55
Contraindications	37	Electrical Safety	57
Warnings	38	Travel And International Use	58
Precaution	41	Disposal	59
Product Description	42	Warranty	60
Device Specifications	43	Symbols	61
Device Accessories			
Light Sensitivity Test	45		
How To Use The Device	46		
General Use			
Installation of bearings			
Treatment Protocol			
Charging	52		
Care And Storage	53		
Cleaning	54		

Company Information

Thank you for choosing NOOĀNCE LASER AND LED HELMET. It is important that you read and understand the content of this User Manual before using your NOOĀNCE LASER AND LED HELMET.

Company

NOOĀNCE INNOVATIONS

Address

22 Rue Beaujon, 75008 Paris, France

Contraindications

- Do not use the NOOĀNCE helmet if you have a medical condition that makes your skin sensitive to sun or light or if you are taking photosensitizing medications.
- Do not use the NOOĀNCE helmet if you have cancer, skin diseases, or other conditions on your scalp.
- The NOOĀNCE helmet is only for users over 18.
- Please consult your doctor prior to use if you are, or suspect you are, pregnant or breastfeeding.

Warnings

- Before using this NOOĀNCE helmet, you must take a skin sensitivity test.
- Use the NOOĀNCE helmet with caution, as handling in a manner other than that specified in the NOOĀNCE manual may result in dangerous radiation exposure.
- Do not stare directly at the red laser light or its reflection in a mirror because it can temporarily irritate your eyes. If you stare at the light for too long, it could harm your eyes. Also, never use a magnifying glass when using the NOOĀNCE helmet because it can cause temporary irritation to your eyes.
- The NOOĀNCE helmet contains Class 3R lasers that may cause harm to the retina and eye irritation if the lasers are pointed directly at the eyes.



- Stop using the NOOĀNCE helmet if you experience itchy or tingling scalp. If the problem persists one hour after the end of treatment, discontinue use and consult your doctor.
- Keep the NOOĀNCE helmet out of reach of children and pets.
- Do not place the NOOĀNCE helmet in a wet location.
- Do not wet the NOOĀNCE helmet, controller, or adapter. This is an electrical hazard that can result in personal injury.
- Please do not use the NOOĀNCE helmet while charging the controller. This can lead to faults or electrical hazards.



- Do not pull or forcibly untie the power cord when using the NOOĀNCE helmet. And this may cause a fault or electrical hazard.
- Please do not use it in the bathroom or the shower.
Please do not use a NOOĀNCE helmet that has been wet with water.
- Keep the NOOĀNCE helmet away from hot objects like ovens and indoor heaters.
- Keep your hair dry when using the device. Do not use the NOOĀNCE helmet when your hair is wet.
- Use only the controller and power adapter provided with the NOOĀNCE helmet.
- Use the NOOĀNCE helmet according to the instruction manual provided.
Please do not use it for any other purpose.
- If you drop the NOOĀNCE helmet or suspect that the NOOĀNCE helmet is faulty (e.g., the LED or laser does not work, the NOOĀNCE helmet is cracked). Please get in touch with customer service for repair or replacement.
- Do not use the NOOĀNCE helmet when room temperature exceeds 33.3°C(92°F). This could cause dryness, redness or irritation of your scalp.
- If the cord is damaged on your NOOĀNCE helmet, do not use the NOOĀNCE helmet because you could get an electrical shock. Please get in touch with customer service for repair or replacement if the cord gets damaged.

- This NOOĀNCE helmet has no user-serviceable parts. Do not attempt to modify or repair this the NOOĀNCE helmet.
- Always unplug the NOOĀNCE helmet from the power outlet prior to cleaning the NOOĀNCE helmet. Failure to do so may result in an electrical hazard that may cause harm or injury.

Precaution

- If you are taking any medications or products that make you sensitive to light, you should test your NOOĀNCE helmet to make sure you do not have a reaction. Some of the things that can cause increased sensitivity to your NOOĀNCE helmet could be medicines for colds, allergies, pain medicine and drugs to treat infections.
- ⚠ Only use your NOOĀNCE helmet as directed. Do not try to change the way your NOOĀNCE helmet operates. Altering controls, adjustments, performance, or procedures other than those specified herein may result in exposure to hazardous radiation (laser). Never use acetone or other solvents on any part of your NOOĀNCE helmet. The use of solvents on the window can block the laser light from coming through.

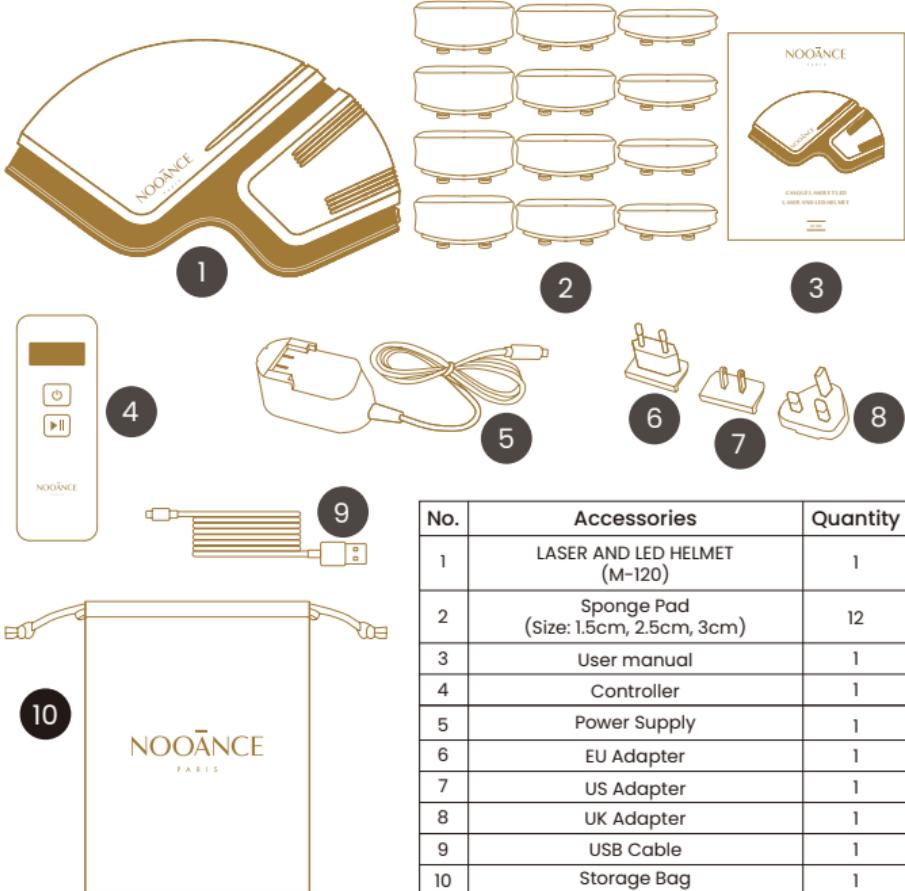
Product Description

The wavelength of the NOOĀNCE LASER AND LED HELMET is a combination of 51 low-level lasers and 69 650nm light-emitting diodes.

Device Specifications

Product Name	LASER AND LED HELMET
Model No.	M-120
Output optical power density	<5mW
Wavelength	650±5nm
Number of Light Emitting Diodes (LED)	69
Number of Lasers (Class 3R)	51
Mode	Mode 1 is continuous mode; Mode 2 is pulse mode.
Operating temperature/humidity/pressure	41°F - 104°F (5°C -40°C), 15%-90% RH, 700 hpa to 1060 hpa
Storage & transportation temperature/humidity	-13°F -158°F (-25°C -70°C), 10%-90% RH
Ingress of water or particulate matter	IP22 (Enclose equipment without protection against ingress of water)
Charging supply	5V = 2A
Battery	3600mAh (Lithium-ion)
Treatment time	25 minutes
Charging time	4 hours
Recommended use	Three times a week on alternate days times
Dimensions of the device	26.2*21.7*14.5cm
Weight of the device	0.570kg / 20.11oz

Device Accessories

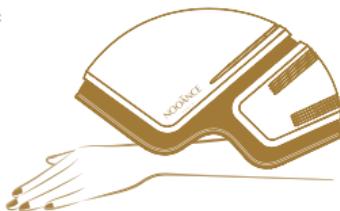


Light Sensitivity Test

We highly recommend users perform a light sensitivity test before their first use of the NOOĀNCE helmet.

1. Place the NOOĀNCE helmet on the inner forearm.
2. Turn on the NOOĀNCE helmet to start a treatment.
3. Wait until the treatment is done. The treatment will take 5 minutes to complete.
4. If your skin feels hot or uncomfortable during the treatment directly stop! You might be sensitive to light.
5. The NOOĀNCE helmet will automatically turn off after the treatment is done. Remove the NOOĀNCE helmet and wait for at least 24 hours.

Check your skin regularly over those 24 hours. If your skin appears red or itchy, the NOOĀNCE helmet is unsuitable for you. In the case of light sensitivity, please get in touch with customer support. If you do not see a reaction, proceed with the treatment instructions.



How To Use The Device

(Two ways to use)

General use

Preparation: Make sure your hair is dry before using the NOOĀNCE helmet.



① Connect the controller to use



Step 1

Please select the appropriate sponge pad size to fit inside the NOOĀNCE helmet.



Step 2

Connect the NOOĀNCE helmet to the controller using a USB cable.



Step 3

Position the NOOĀNCE helmet in its upright position on the top of your head.



Step 4

Sit down and position the dome comfortably. Long press the ON/OFF Button to turn on the NOOĀNCE helmet.

(Note: If the start/pause button is not pressed within five minute, the NOOĀNCE helmet will turn off automatically.)



Step 5

Tap the ON/OFF Button to select the preferred mode. (Mode 1 is continuity; Mode 2 is the pulse.)



Step 6

Press the start/pause button to begin the 25-minute treatment. A "beep" indicates the treatment has started. Once the treatment is complete, the NOOĀNCE helmet will turn off automatically with two "beep" sounds.

IMPORTANT: Unless the NOOĀNCE helmet is positioned on the user's head, it will not begin a treatment. If the NOOĀNCE helmet is removed from the head during a treatment, it will pause automatically. To resume the treatment, position the NOOĀNCE helmet on the user's head within 5 minutes and press the start/pause button.



Step 7

If you need to pause the treatment at any time, press the start/pause button, and the timer will stop. Press the start/pause button to resume the treatment. A start/pause audible "beep" sound will indicate the treatment has resumed. If the start/pause button is not pressed within 5 minutes during a paused treatment, the NOOĀNCE helmet will turn off automatically.

Step 8



To turn off the NOOANCE helmet, hold the button for 2 seconds.

IMPORTANT: The NOOANCE helmet has controller power outage memory. If an accidental USB cable unplugged occurs during treatment, the NOOANCE helmet will remember the treatment time. When you reinsert the USB cable into the controller, and the NOOANCE helmet is still located on the user's head, tap the start/pause button, and the NOOANCE helmet will automatically resume treatment. To turn the NOOANCE helmet off and start a new treatment at another time, hold the ON/OFF button for 2 seconds to turn off the NOOANCE helmet, then follow steps 2-8, listed above.

② Connect the adapter to use



Step 1

Connect the NOOANCE helmet to the adapter.



Step 2

Long press the On/Off button to turn on the NOOANCE helmet default start mode 1, and the indicator light on the NOOANCE helmet will always be white.



Step 3

Press the On/Off button again to switch to mode 2, and the indicator light on the NOOANCE helmet will flash white.



Step 4

Place the NOOANCE helmet vertically on your head after selecting your preferred mode. Once the treatment is complete, the NOOANCE helmet will turn off automatically with two "beep" sounds.



Step 5

To turn off the NOOANCE helmet, hold the button for 2 seconds.

Visibility of continuous mode and pulse mode

- Figure 1: Continuous mode. The LED and laser light up continuously, and the oscilloscope will display a fixed frequency.
- Figure 2: The pulse mode frequency is set to 1.97khz, so the rapid flicker of the laser is invisible to the naked eye. But it shows up clearly on the oscilloscope.



Figure 1: Mode 1 is continuous mode

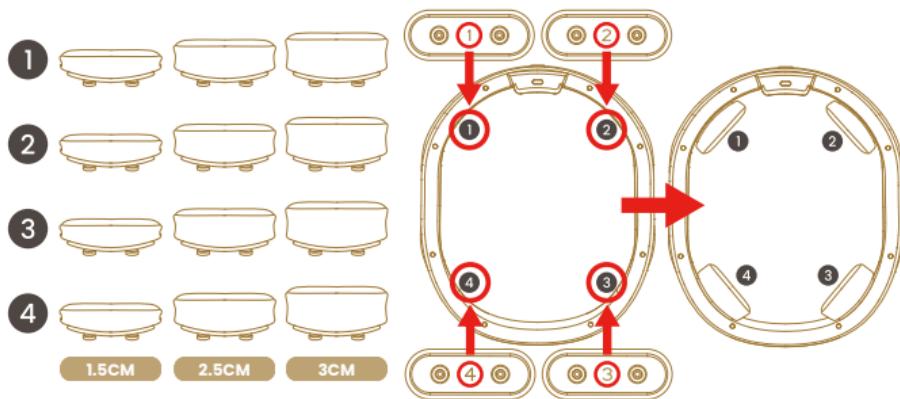


Figure 2: Mode 2 is pulse mode

Invisible pulse mode (2) is used in most laser machines or LEDs dedicated to professionals. It has the disadvantage of producing background noise associated with the pulse, which depends on each person's auditory sensitivity, which is why we have also created a continuous mode so that everyone can use our helmet.

Installation of bearings

There are 3 sizes to choose from. The corresponding number is located below each pad. Please put the correct number in the specified position.



Treatment Protocol

You should use the NOOĀNCE helmet for 25 minutes, every other day, on non-consecutive days.

Use the NOOĀNCE helmet for 16 weeks. Once the 16-week period is completed, use as frequently as needed to maintain the desired results without exceeding every other day for 25 minutes Discontinuing the use of the NOOĀNCE helmet may result in the progression of hair loss.

Charging

Charge your NOOĀNCE helmet fully for 4 hours before your first use. Only use a 5V adapter or computer USB port (avoid fast chargers as they can damage the battery).

To charge the NOOĀNCE helmet insert the USB-C cable into the controller. Insert the USB-A side of the cable into a USB power supply. When the controller is charged, the LED indicator on the device flashes white, and when the controller is fully charged, the indicator will be steady white.

Before charging, make sure that the plug and socket are completely dry. Failure to do so may result in electric shock, short circuit, or fire.

Note: Always unplug the NOOĀNCE helmet before use, the NOOĀNCE helmet will not work while being charged.

Care And Storage

- Store the NOOĀNCE helmet in the supplied packaging. Make sure the NOOĀNCE helmet will not bend, stretch or crush while being stored or when travelled with.
- Keep the NOOĀNCE helmet away from sunlight and store the NOOĀNCE helmet in a dry location (e.g. away from windows, sinks, bathtubs, kitchens, and bathrooms) at around room temperature after each use.

Cleaning

- The NOOĀNCE helmet should be unplugged prior to any cleaning.
- Use a dry microfiber cleaning wipe or cloth to clean the device.
- For stains that cannot be removed with a dry cloth, a lightly water-moistened cloth may be used to clean the NOOĀNCE helmet.
- Do not use solvents to clean the NOOĀNCE helmet.

Troubleshooting

If the actions suggested fail to fix the problem, or the problem reoccurs, and your device is within the warranty period please return to NOOĀNCE.

- △ DO NOT attempt to investigate any further.
- △ DO NOT attempt to modify the NOOĀNCE helmet in any way. the NOOĀNCE helmet has NO parts you can repair yourself.

Problem	Cause	Solution
The NOOĀNCE helmet doesn't switch on.	The controller is not fully charged because the charging cable was not properly inserted into the power outlet.	Insert the charging cable properly into the power outlet.
	The controller is not fully charged because the charging cable was not properly inserted into the power outlet.	Insert the charging cable properly into the NOOĀNCE helmet and charge the NOOĀNCE helmet.
	The power outlet didn't work during charging.	Try a different 5V adapter or power outlet.
	The user does not wear the NOOĀNCE helmet upright on his/her head.	Unless the NOOĀNCE helmet is positioned on the user's head, it will not begin a treatment.
	The NOOĀNCE helmet connects not only to the controller but also to a power outlet.	After the controller is powered on, it is in charge mode by default. When the NOOĀNCE helmet cannot be activated in charging mode, disconnect the power, and the controller will resume regular use.

	Allow NOOĀNCE helmet internal software to reset itself.	Hold for 3-5 seconds and allow the NOOĀNCE helmet's internal software to reset itself.
The NOOĀNCE helmet is powered on but pressing does not activate the NOOĀNCE helmet.	The NOOĀNCE helmet will not power on unless the electronic sensor detects that the NOOĀNCE helmet is positioned on the users head. This is a built-in safety feature to protect the eyes from direct laser light exposure.	Activate the NOOĀNCE helmet by placing it vertically over your head.
The NOOĀNCE helmet is not lighting up, but the controller is on.	The power of the controller is low.	Please fully charge the controller before use.
	If the device still fails to light up after following the instructions and troubleshooting.	Please get in touch with customer service.
The NOOĀNCE helmet controller doesn't show the numbers clearly on the timer.	Try shutting down the device, restarting it, and allowing the NOOĀNCE helmet's internal software to reset itself.	If the timer cannot be displayed clearly after the NOOĀNCE helmet is restarted, please get in touch with customer service.

Electrical Safety

To reduce the risk of hazard by electric shock:

- Keep away from water. Contact with water may result in an electrical shock.
- Do not use while bathing.
- Do not place or store your NOOĀNCE helmet where it can fall or be pulled into a tub or sink.
- Do not expose your NOOĀNCE helmet to running water, or drop into water or any other liquid. If your NOOĀNCE helmet falls into water, unplug it immediately from the power outlet.
- If using your NOOĀNCE helmet near water, the use of an electrical outlet protected by a Ground Fault Circuit Interrupter is recommended.
- Do not dispose of your NOOĀNCE helmet in a fire or store in high temperatures greater than 140°F (60°C).
- Do not turn on or use your NOOĀNCE helmet while it is charging.
- The power supply cannot be separated during use. Do not position the equipment in a manner that will make it difficult to plug in or remove the power cord.
- The power cord is very long. To avoid danger, do not wrap the cord around your neck.

⚠ Basic safety precautions should be observed when using this, or any other electrical device, especially when children are present.

Travel and International Use

The NOOĀNCE helmet's lightweight design makes it a perfect travel companion. Here are some travel tips for you:

- If you are traveling to a different region from where you bought the NOOĀNCE helmet, please contact the retailer you purchased the helmet from that the NOOĀNCE helmet is only supplied with a 5V DC Low Voltage.
- Confirm with the steward that the NOOĀNCE helmet can be carried and/or used on the airplane prior to flight.

Disposal



DO NOT dispose of the device with household waste. The device should be recycled. The device contains a Lithium-ion battery. For protection of the environment, please safely dispose of the device following your local guidelines.

Warranty

The NOOĀNCE helmet is warranted to be free from defects in material and workmanship for 24 months from its original purchase date under normal use. This warranty extends only to the original retail purchaser with original proof of purchase and only when purchased from an authorized retailer or reseller. This warranty only extends if the NOOĀNCE helmet is used in conjunction with authorized Device accessories. If the NOOĀNCE helmet should become defective within the warranty period, contact the retailer that you purchased the NOOĀNCE helmet from. This warranty does not cover the NOOĀNCE helmet damaged by:

- Accident, misuse, abuse, or alteration.
- Use with unauthorized accessories or use other than as instructed.
- Connecting to incorrect current and voltage.

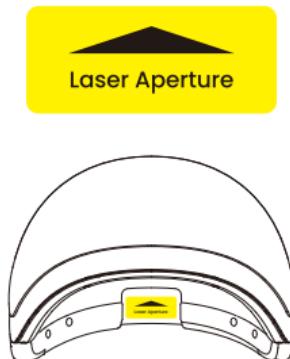
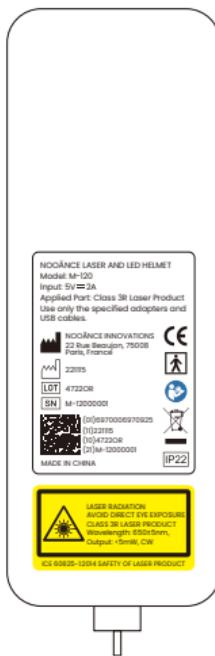
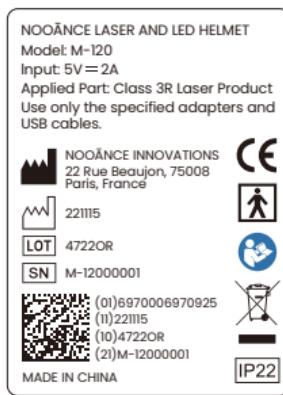
Symbols

Electromagnetic compatibility complies with IEC 60601-1-2 Standard.

Symbole	Explication
	BF symbol, which indicates this device is in accordance to the degree of protecting against electric shock for type BF equipment.
	Indicates the Device is CE Marked and authorized to sell in Europe. (Lower-Voltage-Directive)
	The Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE), Indicates the Device may not be discarded as household waste (2012/19/EU).
	Indicates that the electromagnetic radiation from the device is below the limits specified by the Federal Communications Commission and the manufacturer has followed the requirements of the Supplier's Declaration of Conformity guthorization procedures.
	This warning symbol on the device label is a warning to read the enclosed documents before use and take all safety precautions required.
	Consult instructions for use.
	IP22
	Unique Device Identifier.
	This symbol means keep the Device dry.

SN	This symbol indicates the serial number of the device.
LOT	This symbol refers to the batch code of the device.
	This symbol means keep the device away from direct sunlight.
	This symbol indicates the upper and lower operating temperatures that the device can be safely used at.
	This symbol means the upper and lower operating humidity that the device can be safely used at.
	This symbol means that the cardboard packaging that the device came in can be recycled.
UK CA	This symbols implies conformity to UK Directives on health, safety and environmental protection standards. UKCA stands for UK Conformity Assessed.
CA65	Indicates the Device is CA65 Marked and authorized to be sold in the United States.
	Indicates the Device is ROHS Marked and authorized to sell in Europe.
	This symbol means that the device uses a Lithium-ion Polymer battery.
	The date of manufacture.

- Labels on package and device are in compliance with IEC 60825-1 Standard:



IEC 60825-1:2014 SAFETY OF LASER PRODUCT

NOOĀNCE INNOVATIONS
22 Rue Beaujon, 75008 Paris, France

DESIGNED IN FRANCE
MADE IN CHINA

