



ULTIMA

MODE D'EMPLOI

USER'S GUIDE

FR : La garantie est conditionnée au strict respect des consignes d'utilisation indiquées dans la notice, notamment concernant l'utilisation systématique de gaines de protection jetables et les protocoles de désinfection recommandés.

>> **NOTE IMPORTANTE** << >> **IMPORTANT NOTICE** <<

EN : Warranty is strictly conditional on compliance with the instructions for use indicated in the guide, in particular concerning the systematic use of disposable protective sleeves and recommended disinfection protocols.

INFORMATION PRODUIT

La lampe ULTIMA est sans fil avec une ergonomie étudiée pour une prise en main à 3 doigts, comme un stylo. L'appareil ne doit être utilisé que par des professionnels de l'Art Dentaire.

PRÉCAUTIONS



Ne pas regarder directement la lumière émise. Avant toute utilisation, l'opérateur, l'assistant et le patient doivent s'assurer de la fixation de l'écran de protection oculaire sur la lampe. La lumière reflétée sur la surface de la dent peut également abîmer les yeux. Utiliser les protections fournis dans le kit.

- Ne pas exposer à proximité de tissus mous buccaux. Maintenir une distance de sécurité entre la lentille et les tissus mous.
- L'appareil ne doit pas être démonté ou modifié. Toutes modifications de la lampe pourraient corrompre son efficacité et sa sécurité. Seuls les techniciens autorisés peuvent réparer la lampe ULTIMA.
- Cette lampe doit être utilisée selon les spécifications mentionnées dans le présent manuel. Toute utilisation qui n'est pas mentionnée dans le manuel est à l'appréciation et sous unique responsabilité du praticien.
- Les praticiens ayant souffert de rétinopathie doivent consulter leur spécialiste avant utilisation. Utilisez ensuite la lampe à photo-polymériser ULTIMA avec le plus grand soin et respectez scrupuleusement toutes les précautions de sécurité (incluant le port de lunettes protectrices adaptées).
- Les patients présentant des troubles de la vision tels que la cataracte ou des problèmes de rétine peuvent être particulièrement sensibles à la lumière. Une utilisation n'est donc pas conseillée à moins de respecter scrupuleusement les consignes de sécurité comme le port de protections appropriées et le port de lunettes protectrices.
- Ne pas utiliser quand le patient est sujet à des réactions photobiologiques (incluant les patients souffrant d'urticaire solaire ou de protoporphyrine erythropoïétique) ou les patients en cours de traitement avec des médicaments photo sensibilisants.
- N'utilisez la lampe ULTIMA uniquement lorsque celle-ci a été nettoyée et désinfectée.
- Protégez ULTIMA de la contamination croisée en utilisant des gaines de protection jetables. Elles sont à usage unique, jetez les après utilisation.
- N'utilisez pas de téléphones portables ou d'autres appareils électroniques mains libres en même temps qu'ULTIMA, ils pourraient interférer dans le bon fonctionnement de la lampe.

- Toutes les lampes dentaires entraînent un certain degré de dégagement de chaleur. Une opération prolongée dans la pulpe ou sur les tissus mous peut causer des dommages importants. Ne pas photopolymériser la même surface dentaire pendant plus de 20 secondes à la fois. Si nécessaire, polymériser à des intervalles de 20 secondes.

CARACTÉRISTIQUES

La lampe ULTIMA est caractérisée par :

- Ergonomie étudiée avec un poids idéal.
- LED bleue et UV combinées dans un seul spectre pour polymériser l'ensemble des matériaux dentaires.
- Lampe comprenant une lumière blanche pour le diagnostic par transillumination.
- Design élégant et sans fil très maniable et des batteries rechargeables Li-Ion standard
- Corps monobloc en aluminium avec revêtement spécifique pour usage dentaire.
- Tête très fine pour atteindre les zones les plus difficiles d'accès de la cavité buccale.
- Différents modes d'utilisation pour couvrir tous les protocoles opératoires.
- Contrôle de la chaleur permettant la limitation de la température de la tête LED.
- Panneau indicateur avec deux boutons pour une utilisation simple.

MISE EN SERVICE

- Déballez soigneusement tous les composants du kit. Assurez-vous que tous les composants sont présents et intacts.
- Ouvrez le compartiment de la batterie en faisant tourner le capuchon dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et tirez vers l'extérieur.
- Insérez la batterie dans le compartiment prévu à cet effet, les « + » dirigés vers l'extérieur. Une fois la batterie insérée, assurez-vous que vous pouvez voir le « + » de la batterie.
- Fermez le capuchon de la batterie en le poussant dans le logement et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre. Assurez-vous que le capuchon est aligné avec la pièce à main. La pièce à main émet alors un signal sonore et les LED du panneau d'indication s'allument pendant 1 s.
- Dès lors, vous pouvez utiliser ULTIMA en mode polymérisation standard en appuyant sur le bouton ON/OFF.
- Pour changer de mode d'utilisation, appuyer sur le bouton mode pour les faire défiler.

ELÉMENTS DU KIT

ULTIMA lampe LED

Désignation	Quantité
Lampe LED	1
Station de charge: Base, cordon USB, adaptateur secteur	1
Embouts orange de protection oculaire	2
Gaines de protection jetables	100
Batterie standard Li-ion rechargeable	1

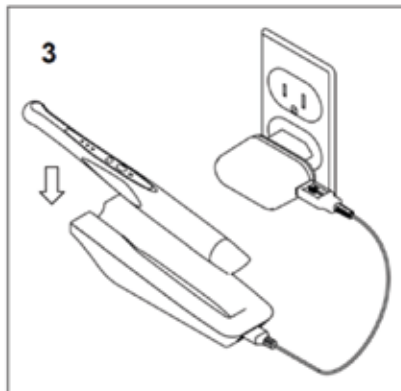
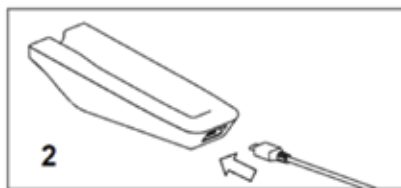
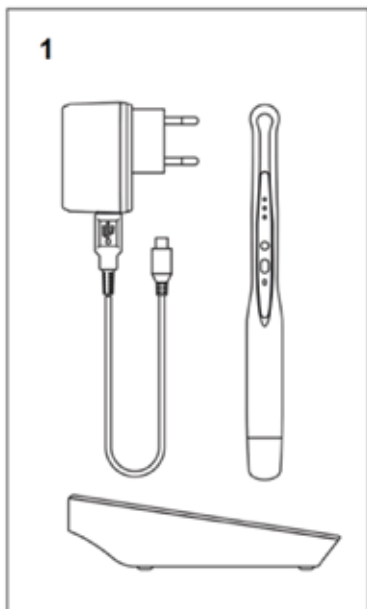
Éléments et options du kit pour réassort

Désignation	Référence	Quantité
ULTIMA lampe LED - Couleur aluminium	ULTI-G	1
ULTIMA lampe LED - Couleur Noir Mat	ULTI-N	1
Mini-chargeur universel de batterie standard USB	ULTI-C-BAT	1
Embouts orange de protection oculaire	ULTI-PO	2
Gaines de protection jetables	ULTI-G500	500
Batterie standard Li-ion rechargeable	ULTI-BAT-3.7L	1

UTILISATION

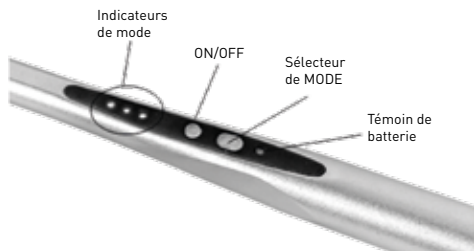
Recharge sur la station d'accueil

1. Utilisez le chargeur 5V 2.0A inclus dans le kit.
2. Branchez le fil à la prise électrique et connectez le câble USB à la prise d'alimentation de l'appareil.
3. Insérez la pièce à main sur sa station d'accueil. 3 bips rapides seront émis et l'indicateur de batterie deviendra vert clignotant pour indiquer que l'appareil est en charge.
4. Une fois complètement chargée, le voyant lumineux vert deviendra fixe.



UTILISATION DES DIFFÉRENTS MODES

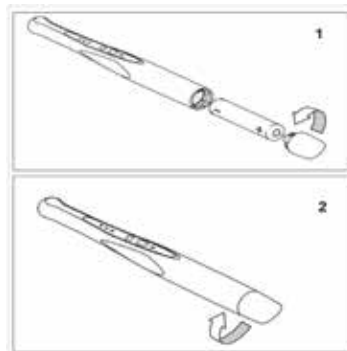
	▶ SOFT	▶ STANDARD	▶ BOOST	▶ BOOST SEQUEN- TIEL	▶ DIAGNOSTIC UV	▶ TRANSILLU- MINATION
W	⊗	⊗	●	⊙	⊗	●
UV	⊙	●	●	⊙	●	⊗
B	⊙	●	●	⊙	⊗	⊗
	10s	20s	3s	10x [3s ON + 2s OFF]	120s	120s



- ⊗ OFF
- ON fixe
- ⊙ ON clignotant
- ▶ Presser le bouton MODE

Changer les batteries

1. Tournez le capuchon dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ouverture et retirez les batteries.
2. Insérez les nouvelles batteries en commençant par le côté (-). Remettez le capuchon et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre.



Stockage pendant une longue période

Retirez la batterie, fermez le capuchon, stockez toutes les parties dans un endroit sec, sombre et frais.

MAINTENANCE

La lampe ULTIMA est constituée d'un manche d'une pièce sur lequel est scellé de façon étanche, un panneau de contrôle et une lentille résistante aux rayures.

- Après chaque utilisation, essuyez la surface de la lentille avec une lingette ou une compresse imbibée d'un désinfectant anti-microbien (voir section suivante nettoyants appropriés).
- Vérifiez régulièrement qu'aucun résidu de résine n'est présent sur la lentille. Si nécessaire, utilisez un instrument dentaire non diamanté pour retirer les résidus de résine.
- Les gaines de protection empêchent la contamination croisée et évite l'adhésion de composite ou résine dentaire à la surface de la lentille et du corps de la lampe.

NOTE: Des mesures de puissance prises au photomètre peuvent varier considérablement selon s'ils sont conçus spécifiquement pour des lampes fibrées ou à lentille en tête. Les valeurs réelles sont faussées en raison de l'inexactitude des photomètres. Il est donc préférable de comparer la puissance de l'appareil à lui-même, au cours du temps, pour maintenir une puissance LED optimale. Nous vous recommandons le mode de polymérisation standard, pour vérifier régulièrement que l'appareil fonctionne normalement.

AVERTISSEMENTS

- Ne pas autoclaver les batteries, la station d'accueil, le chargeur ni la pièce à main.
- Ne pas toucher l'intérieur du compartiment de la batterie ou les parties métalliques du chargeur directement avec les mains ou un autre objet.
- Ne pas essayer de nettoyer les contacteurs ou autres parties du chargeur. En cas de doute, contactez le service client.
- Ne pas immerger dans un bain ultrasonique ou tout autre liquide.
- Ne pas essuyer ULTIMA avec des nettoyeurs abrasifs ou corrosifs.
- Ne pas essuyer ULTIMA avec des lingettes trop imprégnées ou trop humides.
- Ne pas utiliser de produits qui s'appliquent par pulvérisation directe.

Voir listes des nettoyeurs appropriés ci-dessous.

NETTOYANTS APPROPRIÉS

- Produits CaviCide
- Produits à base d'alcool isopropylique
- Nettoyeurs à base d'alcool éthylique
- Désinfectant Lysol
- Autres nettoyeurs ou désinfectants non chlorés et non abrasifs.

NE PAS UTILISER

- Lingettes trop imprégnées ou trop humides.
- Puissants détergents alcalins de tous types, incluant les savons pour les mains et les produits vaisselles.
- Nettoyeurs à base de Chlore (Clorox, Sterilox...)
- Nettoyeurs à base d'hydrogène de peroxyde
- Nettoyeurs abrasifs (Comet Cleanser)
- Nettoyant à base d'acétone (dissolvant, Goo-off)
- MEK : méthyl-éthyl-cétone

REMPACEMENT DE LA BATTERIE

Les batteries recommandées par le fabricant sont :

- AWT 14650 IMR 1100mAh
- Trustfire 14650 IMR 900mAh

HYGIÈNE

Gaines de protection ULTIMA

- L'utilisation des gaines de protection est obligatoire pour prévenir la contamination croisée mais ne remplace pas le nettoyage de la lampe ULTIMA.



Contamination croisée – Les gaines de protections sont à usage unique



Jetez les gaines de protection selon les lois locales en vigueur

Pièce à main ULTIMA

Après chaque utilisation, retirez délicatement la gaine de protection sans contaminer l'appareil et jetez la gaine selon les lois locales en vigueur. Nettoyez soigneusement l'appareil avec un désinfectant approprié mentionné dans la section « Maintenance ».



Contamination croisée – Assurez-vous toujours que la pièce à main est totalement nettoyée avant de l'insérer sur la station d'accueil

Embouts de protection oculaires ULTIMA


Les embouts de protection oculaires peuvent être autoclavés.

Note environnementale : appareil et batteries



Cet appareil est fourni avec une batterie Li-ion. L'appareil et la batterie ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères. Pour des questions environnementales, merci de jeter l'appareil ainsi que la batterie en suivant les règles locales en vigueur.

DONNÉES TECHNIQUES

Raccordement au secteur	100 V...240 V / ~ 50 Hz...60 Hz
Alimentation électrique	Maximum 14 W
Classe appliquée	Station de charge Classe II (IEC 60601-1)
Suivre le mode d'emploi	
Étanchéité	Pièce à main IPX4 Station de charge IP20
Opération	Température ambiante : Entre 0 °C et +30 °C (32 °F et 86 °F)
Humidité relative	Entre 20% et 90%
Stockage	Température ambiante : Entre -10 °C et +35 °C (14 °F - 95 °F)
Transport	Température ambiante : Entre -10 °C et +50 °C (14 °F - 122 °F)
Protection de la batterie	Pendant la charge : système de protection thermistor
Intensité de la lumière	Soft Standard Boost Boost séquentiel Diagnostic UV Transillumination lumière blanche
Longueur d'onde	385 à 480 nm
Poids du corps de lampe	95 g (batterie incluse)
Dimensions pièce à main	Longueur 210mm. diamètre max 20mm
Dimensions station de charge	Longueur 152mm x Largeur 50mm x Hauteur 42mm
Garantie	4 ans
Dispositif Médical	DM Classe I

Conformité :

- 2017/745 (EU) Règlement relatif aux dispositifs médicaux
- 2012/19/EC Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)
- IEC 60601-1 – Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils électromédicaux
- IEC 60601-1-2 – Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale : Perturbations électromagnétiques - Exigences et essais
- ISO 10650 – Médecine bucco-dentaire — Activateurs électriques de polymérisation
- EN 62471 – Sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes

GARANTIE

Numéro de série

La pièce à main et la station de charge ont un numéro de série différent. Le numéro de série de la pièce à main peut être trouvé à l'intérieur de celle-ci au niveau de l'entrée de la batterie. Le numéro de série de la station d'accueil est sur l'étiquette sur la partie inférieure. **Le numéro de série doit être indiqué pour toutes réclamations afin de permettre l'identification du produit.**

Conditions de garantie

Nous assurons une garantie de 4 ans sur tous les composants de la lampe ULTIMA à l'exception de la batterie. La batterie est couverte par une période de garantie de 6 mois. La période de garantie est à compter de la date d'achat.

En cas de panne pendant la durée de garantie, la réparation ou l'échange des pièces défectueuses s'effectueront sans frais pourvu que l'appareil ait été utilisé dans des conditions normales et conformément aux instructions d'utilisation.

N'est pas concerné par cette garantie :

Tout dysfonctionnement résultant d'une utilisation inappropriée (utilisation avec une tension incorrecte, tension électrique inappropriée, casse, nettoyage en utilisant une autre méthode que celle recommandée), usure ou détérioration normale qui a un impact négligeable sur la valeur de la pièce à main et son fonctionnement. Cette garantie devient caduque si les réparations sont réalisées par des personnes non autorisées.

Les services intervenant durant cette période de garantie n'impactent pas la date d'expiration de la garantie. La garantie sur les composants ou sur l'appareil entier qui ont été échangés expire quand la garantie de l'appareil se termine.

En cas de réclamation, retournez l'appareil complet (incluant la station d'accueil et la lampe) avec la facture à votre distributeur.

Toute autre réclamation comprenant celles pour tout dommage résultant, sont exclues à moins que notre responsabilité ne soit légalement obligatoire.

PRODUCT INFORMATION

The ULTIMA curing light is wireless pen-style, polymerization lamp for use by trained dental professionals in dental offices or dental laboratories.

PRECAUTIONS



Do not look directly into the light output. Patient, clinician and assistants should wear UV orange eye protection when this device is in use. Light reflected from the tooth surface may also injure eyes. Use the ULTIMA Shields supplied with the unit.

- Do Not expose soft oral tissues at close proximity. Maintain a safe distance between the lens and the soft tissue.
- Never modify ULTIMA or any of its equipment on your own. Any modification may compromise safety and effectiveness. Should any problem occur, seek qualified help from your distributor.
- This product is intended to be used only as specifically outlined in these Instructions for Use. Any use of this product inconsistent with these Instructions for Use is at the discretion and sole responsibility of the dental practitioner.
- Any Dentist with a history of retinopathy should consult their eye specialist before operating this unit. Use the ULTIMA curing light extremely carefully and comply with all the necessary safety precautions (including wearing suitable, light filtering safety glasses).
- Anyone who has had a cataract operation may be especially sensitive to light and should be advised against undergoing treatment with an ULTIMA curing light unless adequate safety precautions are taken such as wearing suitable, light filtering safety glasses.
- Do not use when patients are prone to photobiological reactions (including patients with solar urticaria or erythropoietic protoporphyria) or those currently undergoing treatment with photosensitizing pharmaceuticals.
- Do not use a ULTIMA curing light which has not been properly cleaned and disinfected.
- Protect ULTIMA curing light from cross-contamination by applying Disposable Barrier Sleeves. Sleeves are intended for single use only. Discard after use. Do not reuse sleeves in other patients in order to prevent cross-contamination.
- For electrical medical devices specific safety precautions apply which have to be observed. Do not use mobile phones or other portable communication tools near the curing light while in use, as they could interfere with the function of the ULTIMA curing light.

- All dental curing lights cause a certain degree of heat development. Extended operation in areas near the pulp and soft tissues may result in severe damage. Do not cure the same tooth surface for more than 20 seconds at a time. If required, polymerize at intermittent intervals of 20 seconds each.

ULTIMA FEATURES

The ULTIMA is characterized by :

- Small size and lightweight ergonomic design.
- Blue and UV light emission combined to a single beam suited for any type of dental composite.
- The curing light with a white light mode for diagnostics.
- Compact cordless design with convenient handling features and exchangeable off-the-shelf battery.
- Single piece rugged aluminum body, specifically coated for dental use.
- Thin tip design to reach the most difficult areas inside the oral cavity.
- Several power modes to cover different treatment procedures.
- Advanced heat management system limiting LED tip temperature.
- Indication panel with two buttons for simple operation.

OPERATION AT A GLANCE

- Open box and take out the parts. Make sure they all parts are intact.
- Open Battery compartment by rotating the cap counterclockwise and pulling outwards.
- Insert battery to the battery compartment, "+" side facing outwards. Make sure that after the battery is inserted you can see the "+" side of the battery.
- Close the battery cap by pushing it into its slots and rotating clockwise. Make sure the cap is aligned with the handpiece. Handpiece will sound a signal and the indication LEDs will turn on for 1 second.
- You can immediately operate your ULTIMA on normal mode by pushing the ON/OFF button.
- To change modes before operating, press the mode button to cycle between the different modes.

ELEMENTS OF THE KIT

ULTIMA curing light

Designation	Quantity
ULTIMA handpiece curing light	1
ULTIMA charging station: Base, USB to Micro-B cable, power adaptor	1
Orange eye protection cap	2
Disposable protection sleeves	100
Standard Li-Ion rechargeable battery	1

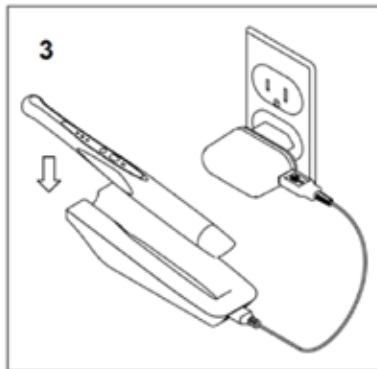
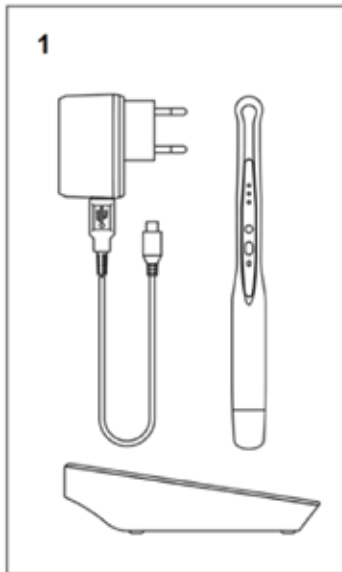
Elements of the kit and optional elements - Ref numbers for reorder

Designation	Reference	Quantity
ULTIMA handpiece curing light - Aluminium shade	ULTI-G	1
ULTIMA handpiece curing light - Black matt shade	ULTI-N	1
Standard single battery USB charger	ULTI-C-BAT	1
Orange eye protection cap	ULTI-PO	2
Disposable protection sleeves	ULTI-G500	500
Standard li-ion rechargeable battery	ULTI-BAT-3.7L	1

STEP-BY-STEP INSTRUCTIONS

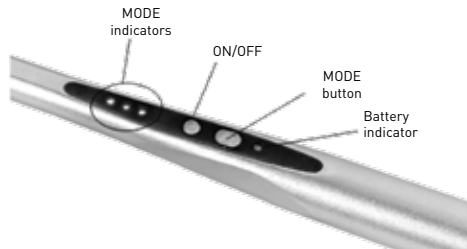
Charging my ULTIMA with the Charging Station

1. Use 5V 2.0A charger that is included in kit.
2. Attach 5V adapter to electric outlet, and connect USB cable to power jack.
3. Insert the handpiece into the charging Station. There will be three rapid beeps and the battery light will be flashing green, indicating battery is recharging.
4. When fully charged your handpiece will show a constant green light.



OPERATING DIFFERENT MODES

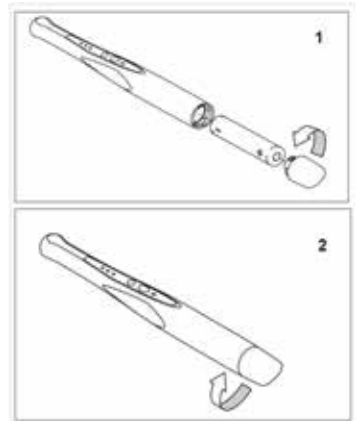
	▶ SOFT	▶ STANDARD	▶ BOOST	▶ SEQUENTIAL BOOST	▶ UV DIAGNOSIS	▶ TRANSILLUMINATION
W	⊗	⊗	●	⊙	⊗	●
UV	⊙	●	●	⊙	●	⊗
B	⊙	●	●	⊙	⊗	⊗
	10s	20s	3s	10x (3s ON + 2s OFF)	120s	120s



- ⊗ OFF
- ON fix
- ⊙ ON blinking
- ▶ Press MODE button

How to change batteries ?

1. Turn cap counterclockwise until loose and extract battery.
2. Insert new battery "minus" side first. Insert cap and turn clockwise until locked.



Storage for long period of time :

Remove battery, close battery cap, store all parts in a dry, dark, and cool place.

MAINTENANCE

The ULTIMA curing light is a sealed unit with a sapphire-like hard surface and a scratch resistant glass lens.

- After each use, moisten a gauze or soft cloth with an anti-microbial surface disinfectant and wipe the surface and lens. (see next section acceptable cleaners)
- Periodically check the lens for cured dental resins. If necessary, use a non-diamond dental instrument to carefully remove any adhered resin.
- Barrier sleeves prevent cross contamination and helps keep dental composite material from adhering to the surface of the lens and wand body.

NOTE : Lightmeters differ greatly and are designed for specific light guide tips and lenses. The true numeric output will be skewed due the inaccuracy of common light meters and therefore it is recommended to compare the power of the device to itself through time in order to maintain LED power output. We recommend regular checking of your ULTIMA in Standard power mode.

WARNING - CAUTION

- Do not autoclave batteries, charging station, power adapter, or ULTIMA Handpiece.
- Do not insert fingers, instruments, or other objects into the battery compartment of the ULTIMA.
- Do not attempt to clean the nickel plated contacts, or any part of the battery compartment. Call customer service if you have any concerns.
- Do not immerse in any kind of ultrasonic bath or any liquids.
- Do not wipe down the ULTIMA curing light with caustic or abrasive cleaners.
- Do not wipe down the ULTIMA curing light with wipes too impregnated or too wet.
- Do not use directly spray-applied products.

See lists of acceptable cleaners below.

ACCEPTABLE CLEANERS

- Cavicide™ products
- Isopropyl alcohol-based cleaners
- Ethyl alcohol-based cleaners
- Lysol® disinfectant
- Other non-bleach and non-abrasive disinfectants or cleaners

DO NOT USE

- Wipes too impregnated or too wet.
- Strong alkali detergent of any type, including hand soaps and dish soaps.
- Bleach-based cleaners (e.g. - Clorox™, Sterilox™)
- Hydrogen Peroxide based cleaners
- Abrasive Cleansers (e.g. - Comet Cleanser™)
- Acetone-based cleaners (e.g. - nail polish remover, Goo-off™)
- MEK (Methyl Ethyl Ketone)

BATTERY REPLACEMENT

Authorized batteries for use which have been checked by the manufacturer are:

- AWT 14650 IMR 1100mAh
- Trustfire 14650 IMR 900mAh

HYGIENE

ULTIMA Barrier Sleeves

- The use of the ULTIMA Sleeves is a mandatory precautionary measure against cross contamination, but does not substitute reprocessing of the ULTIMA curing light.



Cross-contamination - Barrier sleeves are intended for single use only



Discard Barrier Sleeves according to local regulations

ULTIMA Handpiece

Right after use carefully remove sleeve without contaminating device and discard sleeve according to local regulations. Thoroughly wipe clean device with appropriate disinfectants mentioned in the Maintenance section.



Cross-contamination - always make sure handpiece is completely reprocessed before inserting to charging station

ULTIMA Eye protection Cap

Eye protection cap can be autoclaved.


Environmental Note



Device and battery disposal

This device is provided with a Li-ion battery. Device and battery must not be disposed in normal domestic waste. For environmental reasons, please dispose device and battery according to local environmental guidelines or regulations.

TECHNICAL DATA

AC supply connection	100 V...240 V / ~ 50 Hz...60 Hz
Power input	Maximum 14 W
Equipment class	Charging station Class II (IEC 60601-1)
Follow instructions for use	
Protection from ingress of liquids	Handpiece : IPX4 Charging station : IP20
Operation	Ambient temperature : Between 0 °C and +30 °C (32 °F to 86 °F)
Relative humidity	Between 20% and 90%
Storage	Ambient temperature : Between -10 °C and +35 °C (14 °F to 95 °F)
Transport :	Ambient temperature : Between -10 °C and +50 °C (14 °F to 122 °F)
Battery Protection	While charging - thermistor
Light intensity	Soft Standard Boost Sequential Boost Diagnosis UV White Light
Wavelength	385 to 480 nm
Handpiece weight	95 grs (inc. battery)
Handpiece dimensions	Length 210mm. max diameter 20mm.
Charging station dimensions	Length 152mm x width 50mm x height 42mm
Warranty	4 years
Medical Device	MD Class I

Compliance

- 2017/745 Medical Device Regulation (EU)
- 2002/95/EC Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE II)
- IEC 60601-1 – Medical Electrical Equipment (General requirements for basic safety and essential performance)
- IEC 60601-1-2 – Medical electrical equipment – Part 1-2: General requirements for safety and essential performance – Collateral standard: Electromagnetic compatibility – Requirements and tests
- ISO 10650 – Dentistry – Powered polymerization activators
- EN 62471 – Photobiological Safety of Lamps and Lamp Systems

WARRANTY TERMS

Serial number

Handpiece and Charging station have different serial numbers. Handpiece serial number can be found inside the handpiece viewed from the battery entrance. Charging station serial number is on the label on its bottom side. **The serial number should be quoted in all correspondence, which requires identification of the product.**

Warranty terms.

We hereby grant a 4-years warranty on all components of the ULTIMA except the battery. The battery is covered by a 6 months warranty. The warranty commences on the date of purchase.

Within the warranty period, we will eliminate free of charge any defects in the appliance resulting from faults in material or workmanship either by repairing or exchanging parts or exchanging the whole device at our discretion.

Not covered by this warranty:

Damage arising from improper use (operation with incorrect current or voltage, unsuitable power outlet, breakage, cleaning by other than the recommended methods), normal wear and defects which have a negligible effect on the value, function or operation of the appliance. This warranty becomes void if repairs are undertaken by unauthorized persons.

Service under this warranty does not affect the expiration date of the warranty. The warranty on parts or entire devices which are exchanged ends when the warranty on this device expires.

In the event of a claim of this device, return the complete device (charging station and the LED curing light) together with the invoice to your dealer or distributor.

All other claims including those for damages resulting are excluded unless our liability is legally mandatory.

SOMMAIRE

MODE D'EMPLOI FRANÇAIS	2
Information produit	2
Précautions	2
Caractéristiques	3
Mise en service	3
Eléments du kit	4
Utilisation	5
Utilisation des différents modes	6
Maintenance	7
Avertissements	8
Nettoyants appropriés	8
Ne pas utiliser	8
Remplacement de la batterie	8
Hygiène	9
Données techniques	10
Garantie	11
INSTRUCTIONS MANUAL ENGLISH	12
Product information	12
Precautions	12
Ultima features	13
Operation at a glance	13
Elements of the kit	14
Step-by-step instructions	15
Operating different modes	16
Maintenance	17
Warning - caution	18
Acceptable cleaners	18
Do not use	18
Battery replacement	18
Hygiene	19
Technical data	20
Warranty terms	21



Date de révision / Revision date 2024-10

ULTIMA



ELSODENT



ELSODENT

35 avenue du Gros Chêne | 95220 HERBLAY-SUR-SEINE | FRANCE

T: +33 1 30 37 75 75 | E: elsodent@elsodent.com | W: www.elsodent.com

