



LightSheer<sup>MD</sup> DUET<sup>MC</sup>  
Épilation permanente à haute vitesse

REPENSEZ LES ACTIVITÉS D'ÉPILATION

À HAUTE VITESSE

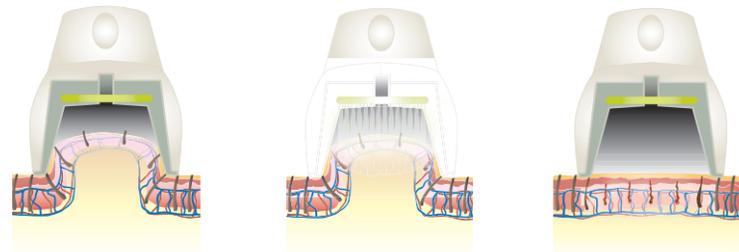
# Lancement de LightSheer<sup>MD</sup> DUET<sup>MC</sup>

## Repensez les activités d'épilation

Nous avons révolutionné la norme or de LightSheer avec la technologie à dépression et en augmentant énormément la taille de la zone, en la portant à 22 x 35 mm. Le dispositif LightSheer DUET vous permet de **traiter le dos et les jambes confortablement** en seulement 15 minutes, rendant ainsi l'épilation rentable... **sans anesthésiques ni gels.**

- Aucun anesthésique topique requis
- Supprime le temps de préparation
- Réduit le temps de traitement de 75 %
- Permet à votre entreprise de se démarquer
- Accroît votre clientèle
- Augmente vos profits

### Technologie à dépression à haute vitesse intégrée

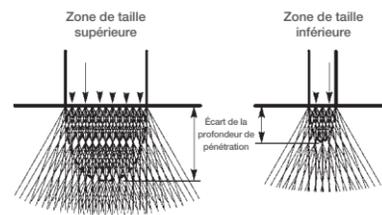


- 1) la dépression attire la peau dans la pièce à main; 2) le derme s'étire et s'amincit; 3) le follicule pileux est tiré plus près de la source d'énergie
- 4) les mélanocytes sont distancés; le débit sanguin est étranglé; 5) l'énergie est appliquée
- 6) la peau est libérée; 7) les follicules pileux sont endommagés; 8) l'extrémité est déplacée à la prochaine zone

- La réduction des chromophores concurrents permet une application plus efficace de l'énergie du laser
- Les niveaux d'énergie plus faibles requis rendent le traitement plus confortable, éliminant le besoin de recourir aux anesthésiques topiques.

### profondeur de pénétration

La zone plus grande permet une pénétration plus profonde pour une absorption améliorée de l'énergie au follicule<sup>1</sup> ciblé



### Souple

Le LightSheer DUET comprend deux dispositifs d'épilation à diode de **longueur d'onde optimale de 800 nm** en une plate-forme souple.



### LightSheer ET

Taille de la zone de 9 x 9 mm

- Fluence jusqu'à 100 J/cm<sup>2</sup>
- Contact continu et rafraîchissant du ChillTip<sup>MC</sup>
- Durée de l'impulsion jusqu'à 400 ms



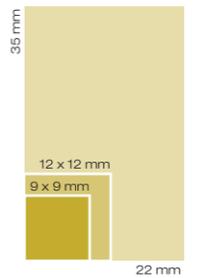
NOUVEAU

### LightSheer HS

Taille de la zone de 22 x 35 mm

- La plus grande taille de zone de toute diode
- Technologie à dépression intégrée
- Durée de l'impulsion jusqu'à 400 ms
- Aucun rafraîchissement ni anesthésie ne sont requis

Taille réelle de la zone



### Écrans tactiles intuitifs

- La plus grande taille de zone de toute diode
- Préréglages de traitement personnalisés

### Démarquez votre entreprise

- Traitez au moyen d'un dixième des impulsions – épargnez temps et efforts
- Rendez les traitements de grandes zones abordables pour vos patients

Estimation des impulsions par zone traitée

Zone de traitement	Zone estimative (en cm <sup>2</sup> )	Taille de la zone	ET	XC*	HS
			9x9mm	12x12mm	22x35mm
Zone de bikini	125		154	87	16
Aisselles (2)	190		235	132	25
Dos d'homme	2750		3395	1910	357
Jambes complètes (2)	8100		10,000	5695	1052

\* Taille de zone de 12 x 12 mm disponible seulement avec la plate-forme XC

« J'ai utilisé de nombreux dispositifs d'épilation au laser au sein de mon entreprise... LightSheer demeure la « norme or », car c'est le plus efficace pour cibler les poils indésirables. L'efficacité, les résultats durables, les patients satisfaits : tout cela se combine, les clients reviennent et ils font des recommandations positives. »

**Beth Haney, IP**

« Les patients l'adoreront, les infirmières aussi. J'ai récemment traité le dos d'un homme de forte corpulence. Cela a pris 20 minutes de traitement et il s'est presque endormi, tant le traitement était confortable. »

**Christine Dierickx, M.D.**

« Les patients tolèrent extrêmement bien le nouveau LightSheer DUET. Mon infirmière préposée à l'épilation apprécie l'impulsion simple de la vitesse de traitement et le confort du patient. Je m'attends à ce que la diode LightSheer ait un meilleur rendement, car elle pénètre plus profondément. Ce dispositif vaut vraiment la peine de l'adopter. »

**Girish Munavalli, M.D.**

« J'ai fait traiter mon dos en 15 minutes au moyen du nouveau dispositif à haute vitesse. Cela prendrait habituellement environ une heure. Le temps épargné à lui seul est considérable. Je crois que c'est un appareil gagnant. »

**Mitch Goldman, M.D.**

## configurations

- **LightSheer Duet avec HS** – Nouvelle initiative emballante pour ceux qui cherchent la haute vitesse, des traitements confortables à offrir à leurs patients, ainsi qu'une augmentation des résultats pour leurs patients.
- **LightSheer Duet avec ET et HS** – Plate-forme souple pour ceux qui mettent l'accent sur l'accroissement de leur entreprise. Permet une approche personnalisée chez une gamme plus vaste de patients et plus de zones de traitement.

## caractéristiques

PLATE-FORME	LightSheer DUET	
DISPOSITIFS DISPONIBLES	LightSheer ET	LightSheer HS
<b>Caractéristiques techniques</b>		
Type de laser	Réseaux de diodes laser AlGaAs	Réseaux de diodes laser AlGaAs
Longueur d'onde	800 nm (nominal)	800 nm (nominal)
Taille de la zone	9 x 9 mm	22 x 35 mm
Fréquence de récurrence	Jusqu'à 3 Hz	Jusqu'à 3 Hz
Répétitions de l'impulsion	1 impulsion	1 à 3 impulsions
Fluence	10 à 100 J/cm <sup>2</sup>	4,5 à 12 J/cm <sup>2</sup>
Durée de l'impulsion (OptiPulse <sup>MC</sup> )	5 à 400 ms	30 à 400 ms
Puissance de crête	1 600 watts	1 600 watts
Gestion du confort	Contact rafraîchissant ChillTip <sup>MC</sup> (5 oC)	Dépression (jusqu'à 18 pouces de mercure)
Paramètres de préréglage	Oui	Planifiés
Garantie	1 an	1 an
Service sur place	Oui : pièce à main remplaçable	Oui : pièce à main remplaçable

### Caractéristiques de la plate-forme

Électriques	100 à 240 volts CA, 16 ampères max. 50/60 Hz prise monophasée mise à la terre
Poids	48 kg (106 lb)
Dimensions (largeur x longueur x hauteur)	44 x 50 x 112 cm (17,4 19,7 x 44 po)

<sup>1</sup> Klavuhn KG. Géométrie d'éclairage : L'importance des caractéristiques spatiales du faisceau laser. Lumenis, 2001.



Distribué par

**CLARION**  
MEDICAL TECHNOLOGIES  
[www.clarionmedical.com](http://www.clarionmedical.com)

125, chemin Fleming, Cambridge, On N1T 2B8  
Tel: 800-668-5236 Fax: 866-320-7287

