



**Venus Plus LED MCT View**

# Éclairage optimal, communication efficace

L'éclairage Venus Plus LED MCT View est équipée d'une caméra 4K intégrée à la structure. Le capteur de la caméra est équipé de la technologie des lentilles liquides, optimale pour l'environnement dentaire, qui garantit une mise au point parfaite et rapide quelle que soit la situation opératoire.

Le stabilisateur numérique garantit d'excellents résultats, y compris pour les applications intégrées à l'unité de soins. Avec Venus LED MCT, chaque traitement bénéficie d'un éclairage calibré en fonction des besoins cliniques réels : lumière chaude 4 300K pour la chirurgie, neutre 5 000K pour la chirurgie conservatrice et lumière froide 5 500K pour la sélection chromatique.



**4K**  
ULTRA HD



## Vidéo 4K

Venus LED MCT View enregistre des vidéos jusqu'à une résolution 4K et acquiert des images avec une résolution de 13 MP. Le logiciel PC permet de gérer tous les paramètres de la caméra ainsi que tous les contrôles, tels que le démarrage de l'enregistrement, la capture d'image, le zoom et la mise au point intelligente.

## Smart Focus

Grâce à la technologie des lentilles liquides, la mise au point de la caméra peut être ajustée numériquement en quelques instants. La mise au point s'active directement depuis le PC, par le biais d'un bouton sur la console Full Touch, ou en touchant la zone tactile située sur l'éclairage. La mise au point ne subit aucune interférence du spray ou d'éléments situés dans le champ opératoire.

## Température multi-couleurs

Venus LED MCT View permet un éclairage avec trois températures de couleur différentes, adaptées à n'importe quelle phase opératoire : 4 300K pour une chirurgie de précision, 5 000K pour les restaurations conservatrices et 5 500K pour une perception précise des couleurs.

IL EXISTE également le mode Composite qui réduit la longueur d'onde entre 430 et 480 nm, ce qui permet d'optimiser le temps de modélisation des matériaux sans interférer avec la polymérisation.

## Capteur « no touch »

Capteur « no touch » pratique qui, en plus d'allumer et d'éteindre l'éclairage, règle l'intensité lumineuse jusqu'à 50 000 Lux.

# Une technologie fiable pour une gestion complète et en toute sécurité

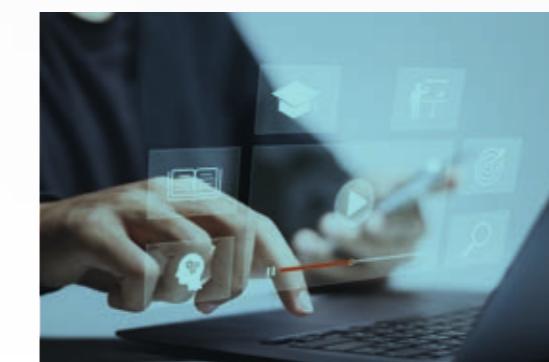
## Intégration et polyvalence

Connectée directement au PC du cabinet, l'éclairage MCT View se gère facilement par le biais du logiciel Venus View, ce qui permet d'ajuster les réglages, d'enregistrer et d'archiver en toute simplicité. Disponible dans les versions intégrées à l'unité de soins, au plafond ou au mur, pour s'adapter à n'importe quelle configuration de cabinet.



## Communication claire et support documentaire

La caméra 4K intégrée permet d'illustrer avec précision l'état de santé bucco-dentaire du patient, ce qui permet d'améliorer la transparence de la communication et de faciliter l'acceptation des soins. Elle représente, en outre, un outil pédagogique utile, facilitant le partage de cas cliniques avec clarté et immédiateté.



## Enregistrement en toute sécurité et archivage fiable

Le système permet de documenter n'importe quelle phase du traitement, en enregistrant avec précision les cas cliniques. Les fichiers archivés constituent une garantie tant pour la gestion des dossiers médicaux que pour tout besoin juridique ou lié aux assurances.

# Technologie sûre, fiable et facile à utiliser



## Full Touch: praticité et contrôle immédiat

L'intégration avec la console Full Touch simplifie la gestion de la lampe : l'activation de l'enregistrement, l'acquisition d'images et le zoom sont à portée de main sans avoir à accéder au PC, ce qui permet de réduire le risque de contamination croisée.



## Commandes vocales : un support hygiénique et efficace

Grâce aux commandes vocales, il est possible de gérer la caméra sans aucun contact physique, ce qui permet d'augmenter l'hygiène et d'améliorer le confort de travail.



## Pédalier : hygiène et sécurité

Le joystick de la pédale, activable en mode avancé, permet d'interagir avec la caméra sans utiliser les mains, ce qui permet d'améliorer l'hygiène et l'efficacité.



## Stabilisateur numérique : des images stables pour une vision claire

Le système de stabilisation numérique de Venus MCT View élimine les oscillations causées par des mouvements involontaires, ce qui permet de garantir une qualité visuelle constante lors de chaque procédure.



CE  
0051



03/2025

MMC TR251S00

Due to our policy of constant technological upgrading, technical specifications may be subject to change without prior notice.  
According to the standards in force, in extra-EU areas the availability and specifications of some products and/or characteristics may vary. Please contact your local distributor for further information.



Making Your Life Better.

#### BU Medical Equipment

Sede Legale ed

Amministrativa

Headquarters

CEFLA s.c.

Via Selice Provinciale, 23/a

40026 Imola (BO) - Italy

Tel. +39 0542 653111

Fax +39 0542 653344

#### Stabilimento / Plant

Via Bicocca, 14/C

40026 Imola (BO) - Italy

Tel. +39 0542 653441

Fax +39 0542 653601

[www.mocom.it](http://www.mocom.it)

