



EVA

V-CAM

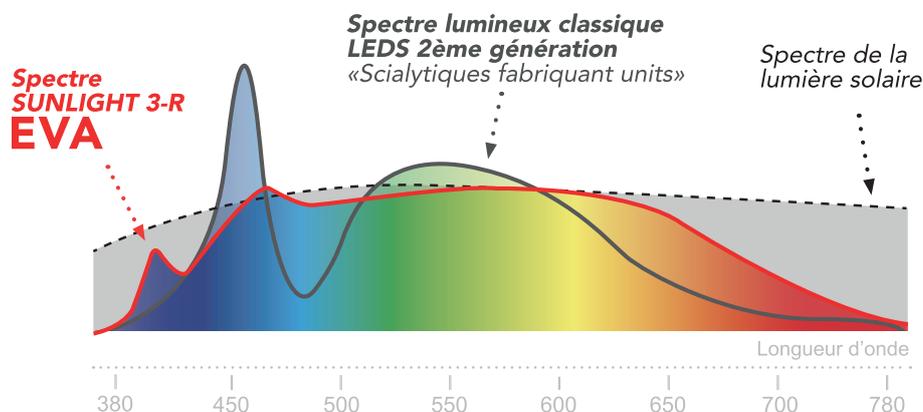
4K  
ULTRAHD

**La performance de l'éclairage EVA**  
conjugée à l'exigence d'une caméra dernière génération.

**FARO**  
FARO FRANCE

# EVA

## Technologie LED SUNLIGHT 3-R



**Unique sur le marché dentaire. Aucun autre éclairage scialytique ne possède ce type de technologie.**  
Le spectre lumineux élimine le pic de la fréquence bleue, compris entre 440 et 460nm.

Témoin lumineux offre un contrôle visuel de l'intensité de la lumière.

Poignées autoclavables et stérilisables. Poignées ergonomiques avec impression SOFT-TOUCH.

Rotation 360° de la tête pour atteindre toutes les zones de la bouche.

Lumière réfléchiée, en diffusion indirecte.



### Caractéristiques techniques\*

Alimentation AC	24Vac 50/60 Hz - 26 VA (40VA)
Dimension spot lumineux (à une distance de 700mm)	205x100 mm
Température de couleur	5000 K
Lux (à une distance de 700mm)	50.000
Ombre nette S-FX	10x5 mm
CRI	97
Système de rotation 3-D	3° Axe
Rotation de la tête >360	•
Mémorisation du dernier niveau d'illumination utilisé	•
Indicateur visuel LUX (GEM)	•

Conforme à la Directive 93/42/EEC et modifications et intégrations successives

Dispositif médical - classe I - Normes appliquées : EN 60601-1, En 60601-1-2, EN 62471.

Garantie 24 mois. \* (Les données techniques indiquées représentent des valeurs typiques soumises à tolérance)

# Découvrez EVA V-CAM 4K ULTRAHD

L'éclairage à caméra  
& appareil photo intégré.



**futudent** > **FARO**

*Un partenariat  
d'excellence*

Afin de vous proposer **la meilleure qualité possible**, nous avons fait appel à la société FUTUDENT. FUTUDENT a acquis sa réputation et une très rapide reconnaissance sur le marché, grâce au développement de **caméras et systèmes optiques, spécifiques à l'art dentaire**.

Le choix de ce partenaire a été pour nous une évidence, et un critère indispensable au développement du projet EVA V-CAM.

## CO-DÉVELOPPÉE PAR LES DENTISTES

Contrairement aux caméras intégrées que l'on peut retrouver ailleurs, le modèle PROCAM a été co-développé par les dentistes de la phase de développement du produit jusqu'aux tests du 1er prototype de caméra.



**NOUVEAU**

**PROCAM**

Vidéo - résolution	Ultra HD - 4K
Images par seconde	30 fps
Photo - résolution capteur	8 à 13 Mpx
Optique - zoom numérique	Zoom numérique x 3
Compatible	Windows, Mac & Android
Connectique	USB 2



# CAPTURE PHOTOS/VIDÉOS

**NOUVEAU**

**PÉDALE SANS-FIL  
EMO MÉDICALE**



Acquisitions par pédale filaire ou sans-fil, installée au pied du fauteuil.  
Possibilité d'utiliser la souris de votre PC ou Mac.  
**FINE et DESIGN / IP65 / PLUG&PLAY**

## + CADRAGE PRIMAIRE - SYSTÈME OPTIQUE

Le système optique Educam, évite au praticien de zoomer de façon importante.  
Le cadrage primaire Educam est adapté à une arcade dentaire complète.

**vue caméra EVA V-CAM**



**VS**

**vue caméra non adaptée  
à l'art dentaire**



**Cadrage primaire focalisé sur la zone de travail.  
Ce point est capital car il permet d'éviter l'utilisation  
du zoom.**



- **Précision et qualité d'images**
- **Adapté à l'art dentaire**
- **Zoom non nécessaire**



Vaste cadrage de l'ensemble du visage, nécessitant  
l'utilisation du zoom de façon importante.

- Moins bonne stabilité de l'image
- Perte de précisions
- Perte de qualité

## + MISE AU POINT « ALL IN FOCUS »

C'est un point de différenciation important en comparaison des caméras qui intègrent une mise au point «Auto-focus».  
Notre système de mise au point «ALL IN FOCUS» est le fruit de la recherche FUTUDENT, ainsi que la collaboration avec  
une équipe de dentistes passionnés de vidéo, dans leur exercice quotidien.

**EVA V-Cam - ALL IN FOCUS**



**VS**

**Système Auto-focus**



**Mise au point manuelle par l'opérateur  
ou l'assistante**

**Profondeur de mise au point de plus de  
15 cm sur l'ensemble de la zone**

**Mise au point instantanée des objets  
ou formes en premier plan.**



floue

floue



Mise au point automatique aléatoire  
sur la zone la plus proche ou avec un contraste  
important.

Aucune profondeur de mise au point  
(ombres, zones floues en arrière-plan)

Mise au point recalculée et perturbée  
par le passage d'objets ou d'instruments  
(au dépend de la zone de travail souhaitée)

# + COMPARATIF EVA V-CAM ET CAMÉRAS EXISTANTES

	 Caméra / app. photo EVA V-CAM	VS	 Caméra Intra-Orale	 Caméscope
Mains libres	✓		✗	✗
Disponibilité permanente	✓		✗	✗
Non intrusif	✓		✗	✗
Pas d'interruption de la phase de soins	✓		✗	✗
Enregistrement photo/vidéo	✓		✗	✗
Stockage Cloud sécurisé	✓		✗	✗
Partage instantané des données	✓		✗	✗



## STOCKEZ VOS VIDÉOS ET PHOTOS DANS VOTRE CLOUD

Nous vous fournissons un Cloud, un service qui pourra s'avérer utile pour conserver vos archives dans le temps et en cas de saturation de vos périphériques de stockage.



gratuit



sécurisé



stockage  
illimité



## APPLICATION

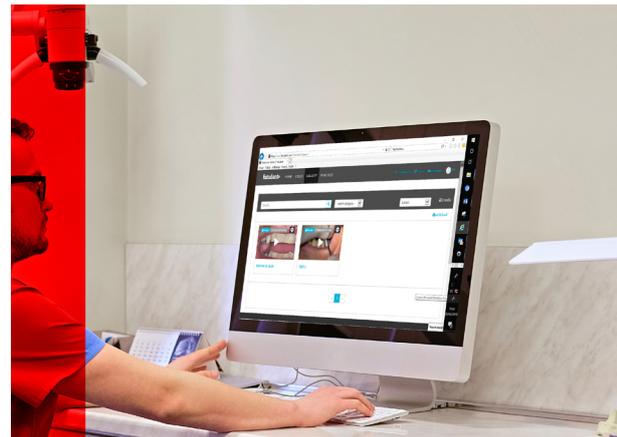


### Qu'est-ce que «My Dentalbook» ?

C'est une application qui a été développée par notre partenaire FUTUDENT afin de vous permettre d'aller plus loin dans l'utilisation de votre matériel.

**Gratuite pour les utilisateurs EVA V-CAM**, cette application est téléchargeable sur [www.futudent.com](http://www.futudent.com).

Une fois votre code secret créé, vous pourrez accéder à un espace complètement sécurisé et personnalisable.



### Types de services disponibles

- Classifier vos vidéos ou photos par type de soins ou par type de spécialité.
- Envoyez instantanément par mail à vos patients, les vidéos ou photos prises quelques minutes avant.
- Accès à un forum et une communauté d'utilisateurs de caméra Futudent.

### Objectifs

- Relation patient / docteur et acceptation des soins par l'image.
- Interface ludique pour l'archivage de vos vidéos ou photos.
- Echange avec les nombreux utilisateurs de la communauté Futudent.



Rejoignez-nous !



[www.farofrance.com](http://www.farofrance.com)