

AURA



# Beauty in Precision Precision in Beauty

Analyse faciale 3D instantanée en une seule capture



# L'alliance de la précision et de l'innovation

**Le système d'imagerie 3D Aura** capture en une fois un jumeau numérique photoréaliste du visage et du cou d'un patient, effectue en un éclair une analyse complète de la structure du visage, de l'état de la peau et des changements volumétriques et définit un langage visuel commun entre le patient et le praticien.

## Technologie esthétique de précision d'un leader dans la capture de la réalité

Tirant parti d'une technologie de capture de la réalité bien établie, Aura s'appuie sur la longue tradition d'innovation d'Hexagon dans le domaine des relevés de précision.

## AVANTAGES

### **OPTIMISER**

les consultations à l'aide d'un langage visuel commun.



### **VISUALISER**

la transformation en temps réel – avant et après le traitement.



### **PRENDRE DES DÉCISIONS ÉCLAIRÉES**

à l'aide de données de haute précision.



### **RATIONALISER**

les interventions cliniques et les ressources de l'équipe.

# Systeme d'imagerie 3D Aura

## Le nouveau visage du traitement esthétique



### Imagerie de précision

Combiner des composantes matérielles et logicielles à la pointe du progrès pour capturer en une fois un jumeau numérique 3D photoréaliste du visage et du cou d'un patient.



### Analyse complète

Analyse détaillée des structures faciales, incluant les angles et distances, l'état de la peau, les changements volumétriques, les ajustements du lifting et offrant tous les détails nécessaires pour établir des plans de traitement précis et sur mesure.



### Langage visuel commun

Un langage visuel partagé par les praticiens et les patients facilite la communication sur l'état actuel, les options de traitement et les résultats prévus, permet de prendre des décisions éclairées et établit une relation de confiance dans le cadre de l'intervention esthétique.



### Conception conviviale

Interface intuitive et conviviale conçue avec le concours de praticiens et s'intégrant facilement dans le travail quotidien. Gagnez du temps et optimisez l'efficacité des consultations et des traitements.



### Plus forte implication des patients

Les patients peuvent visualiser les options de traitement, l'évolution et sont ainsi plus impliqués et plus satisfaits.



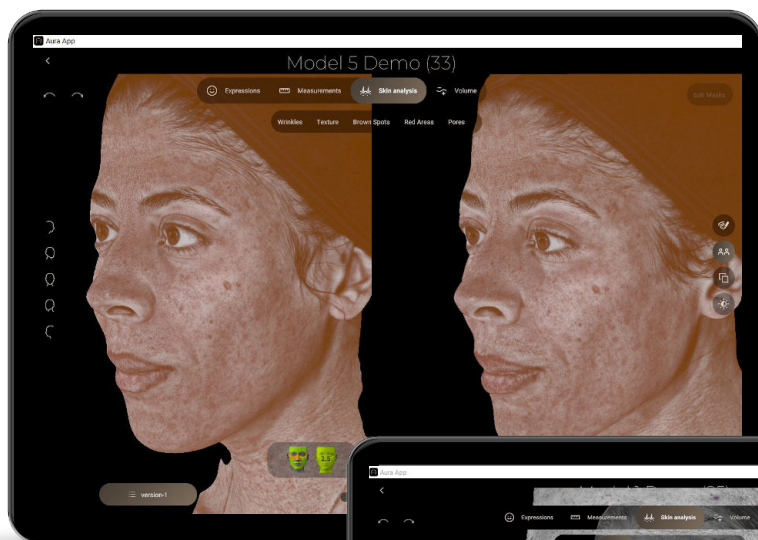
# Application du système d'imagerie 3D Aura

## Images 3D photoréalistes

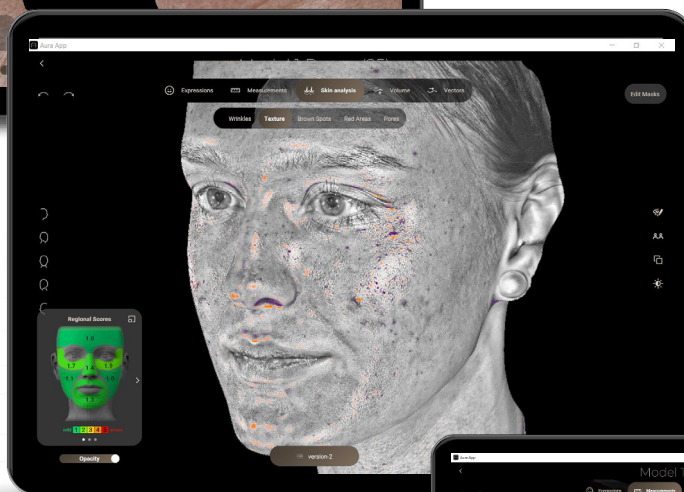
Un système formé de plusieurs caméras et unités d'éclairage capture un modèle 3D photoréaliste du visage et du cou du patient.

## Pack d'imagerie 3D Aura

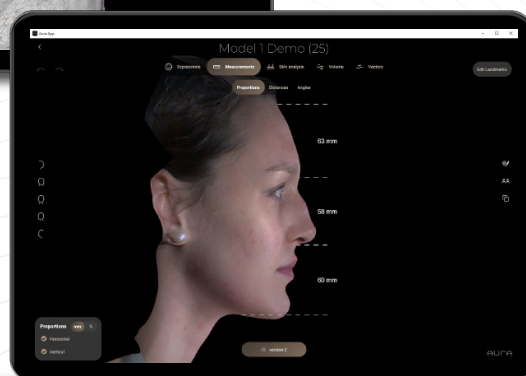
Mise en place rapide pour une utilisation immédiate – fourni avec un support, des protections et une valise trolley pour plus de mobilité.



Tavelures



Texture



Proportions du visage

# FONCTIONNALITÉS

## Analyse avancée de la peau

Les visualisations 3D immersives permettent une analyse de la peau dans tous ses détails : rides, pores, zones rouges, tavelures, texture et score.

## Visualisation avant/après

Comparer les jumeaux numériques avant/après pour montrer des options de traitement, la progression et l'efficacité. Utiliser des données 3D photoréalistes pour informer les patients sur les résultats possibles. Fournir des rapports détaillés pour aider les patients à comprendre le traitement.

## Mesures faciales

Analyser les angles, distances et proportions avec les règles d'or des tiers et des cinquièmes sur le jumeau numérique du patient. Créer des plans de traitement précis parfaitement adaptés aux traits et à la structure faciale uniques de chaque patient.

## Comparaison de volumes et vecteurs

Évaluer les changements de rondeur du visage pour suivre avec précision les différences avant et après le traitement et révéler les changements de volume en vue d'une meilleure compréhension des effets du traitement. Comparaison avant/après montrant les changements volumétriques ou effets du lifting

## Dessin

Dessiner directement sur le jumeau numérique pour optimiser la communication et la collaboration avec les patients et assurer une compréhension commune du résultat souhaité.

## Enregistrement vidéo

Enregistrer aisément les expressions faciales du patient avant et après le traitement pour montrer l'évolution de la dynamique du visage.

## L'alliance de la précision et de la beauté

Le nouveau système d'imagerie faciale 3D de précision d'Aura façonne l'avenir du secteur de la beauté. Aura fait partie d'Hexagon, leader mondial dans la capture de la réalité, qui permet aux clients de transformer les données en informations détaillées en réunissant des fonctionnalités matérielles et logicielles innovantes.

Le système d'imagerie 3D Aura tire parti des compétences d'Hexagon dans la capture de la réalité pour fournir aux praticiens esthétiques un outil de relevé et d'analyse avancé et établir une compréhension visuelle commune qui redéfinit la communication avec les patients et rend les consultations plus productives, plus efficaces et plus précises.



[aurareality.com](https://www.aurareality.com)