

VISBODY-M 30

BODY SCANNING 3D

**TRANSFORMA TU ESPACIO
TRANSFORMA TU NEGOCIO**

- Mediciones precisas
- Avatar real del cuerpo en 3D
- Análisis postural en 3D



VISBODY-M 30 BODY SCANNING 3D

El pionero de la evaluación y análisis postural en 3D

Basado en la investigación y el desarrollo originales de la tecnología de escaneo 3D/4D de alta precisión de Visbody Technology IA, especializada en la evaluación estática y dinámica, centrada en el entrenamiento somático.

Potencia diversos escenarios de evaluación de la salud, proporcionando a los clientes una medición corporal más precisa, eficiente y conveniente mediante una reconstrucción con avatar en 3D y un análisis de la salud.

Nuestros datos empoderan e inspiran a tus clientes para permanecer conectados contigo a lo largo de cada fase de su transformación y evolución corporal.



Fitness



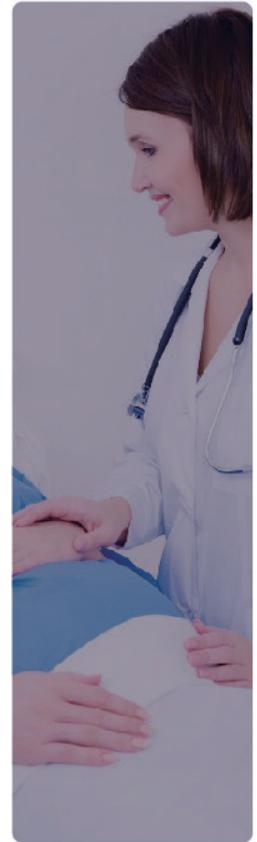
Yoga



Pilates

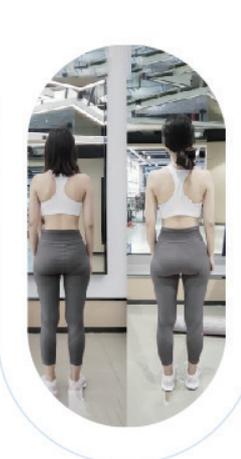
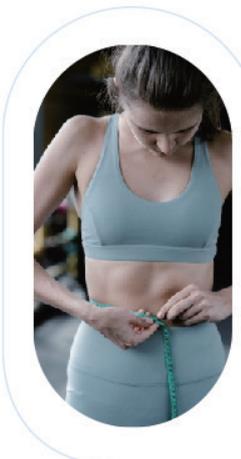


Modelar y
esculpir la figura



Recuperación
Post-parto

Los métodos tradicionales de medición manual bidimensional no pueden cumplir ni satisfacer los requisitos de una evaluación precisa, estandarizada y eficaz de la postura corporal, y por lo tanto son incapaces de establecer perfiles de salud digitalizados de cada cliente.



VISBODY-M 30

Inicia una nueva era de evaluación postural en 3D mediante IA

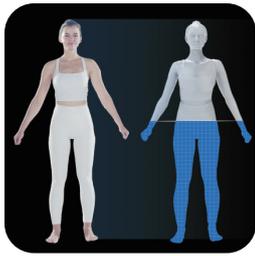
BASES SÓLIDAS

Matriz tecnológica central patentada BODY++
Obtención instantánea de imágenes 3D/4D de alta precisión del cuerpo humano.
Proporciona los parámetros más sólidos de la industria de la imagen 3D.



MAYOR EXPERIENCIA

Utiliza una base de datos de más de 8 millones de formas y posturas corporales. Combina algoritmos propios. Realiza evaluaciones posturales inteligentes y análisis de salud. Especialista experto en evaluación postural.



RECONSTRUCCIÓN GENUINA

Gracias a las tecnologías de visión artificial y tecnologías de reconstrucción óptica 3D: Recopila rápidamente datos del cuerpo humano y genera auténticos avatares corporales en 3D. Restaura perfectamente los detalles de la forma del cuerpo, creando modelos corporales auténticos en 360°. Sólo "viendo" de forma real se puede lograr una gestión intuitiva de la salud corporal.

GARANTÍA DE CALIDAD

Exigentes requisitos de producción.
23 pruebas de fiabilidad de la producción.
47 pruebas de control de calidad.
Fabricación de primera clase.



MAYOR SEGURIDAD

Los datos privados del usuario están permanentemente separados y blindados, lo que impide la filtración de información relacionada, como el perfil del cliente, forma y medidas del cuerpo, y datos físicos.

AVATARES CORPORALES EN 3D DE 360°

A través de la visión IA y la tecnología de reconstrucción óptica 3D, recopila rápidamente datos del cuerpo humano y genera auténticos avatares en 3D. Restaura perfectamente los detalles de la forma corporal. Sólo "viendo" realmente se puede conseguir una gestión intuitiva de la salud del cuerpo.

9 EVALUACIONES POSTURALES INTELIGENTES EN 3D

Mediante la detección de puntos de referencia anatómicos en 3D. Proyectos de evaluación de la postura estática tales como: cabeza hacia delante, inclinación de cabeza, hombro alto-bajo, hombro redondeado, inclinación anterior/posterior de la pelvis, evaluación de rodilla (hiperextensión/flexión), análisis de la forma de la pierna (X/O/K/D). Presenta de forma científica e intuitiva los problemas posturales del usuario y ayuda a los entrenadores a realizar valoraciones profesionales.

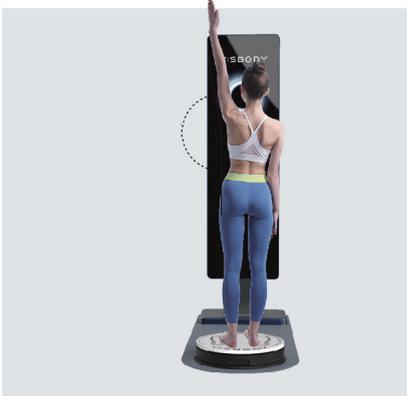
13 MEDICIONES AUTOMATIZADAS DE CIRCUNFERENCIAS CORPORALES

A través de la cámara de detección de profundidad equipada con algoritmos de desarrollo propio, se obtienen 13 mediciones de la circunferencia rápidamente. Cuello, parte alta del brazo izquierdo, parte alta del brazo derecho, pecho, cintura alta, cintura media, cadera, muslo izquierdo, parte baja del muslo izquierdo, muslo derecho, parte baja del muslo derecho, pantorrilla izquierda y pantorrilla derecha. Precisión milimétrica. Diga adiós a los ineficaces e imprecisos métodos manuales de medición y obtenga datos fiables.



LABORATORIO DINÁMICO

Gracias a los años de experiencia de Visbody en tecnología de seguimiento dinámico, captura en tiempo real la trayectoria dinámica de movimiento del hombro. Detecta y registra la amplitud máxima de movimiento de abducción y flexión hacia adelante del hombro, evaluando la movilidad del mismo. Aumenta la conscientización de los usuarios sobre las restricciones de movimiento y los problemas de dolor. Contribuye a prevenir eficazmente las lesiones deportivas, mejora la eficiencia del ejercicio y mejorar la calidad de vida.



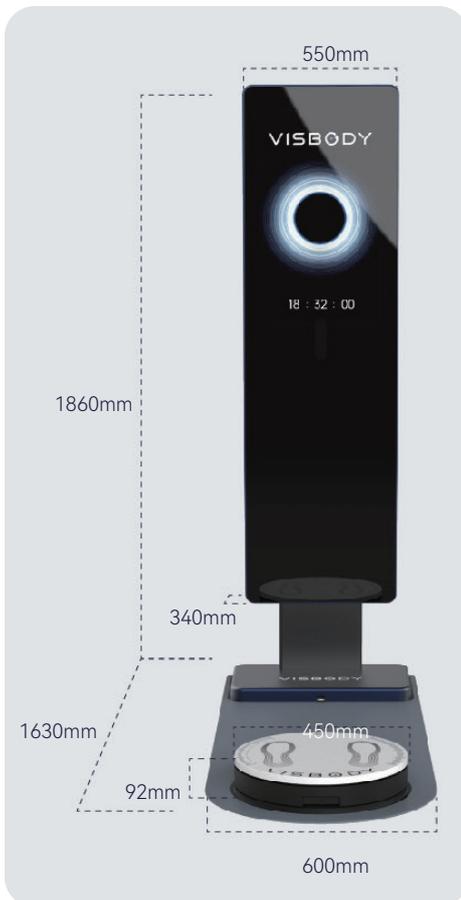
COMPARACIÓN DE AVATARES ANTES Y DESPUÉS

Procesa los resultados históricos de las mediciones del usuario. Permite ver los datos históricos y hacer seguimiento de cualquier variación en la tendencia de los parámetros. Genera tabla comparativa precisa de los modelos del cuerpo humano en 3D. Presenta de forma intuitiva los resultados del entrenamiento y estimula el interés del usuario por el ejercicio.



PERFIL CORPORAL EN LA NUBE

Todos los datos se almacenan en la nube, y los datos privados están permanentemente protegidos. Los informes pueden visualizarse a través de PC, smartphone y tabletas. Los resultados de las evaluaciones se archivan de por vida, proporcionando a los usuarios un plan de mejora científico y eficaz. Se crea un centro de datos de salud del cliente digital seguro, estandarizado y unificado.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo del producto:	VISBODY-M30
Fuente de alimentación:	220V/50Hz
Potencia:	120W
Temperatura de operación:	10°C ~ 40°C
Dimensiones:	Pantalla especular: 550 x 340 x 1860mm (LxAxH) Plataforma giratoria: altura 92mm, diámetro 450mm Alfombrilla: 1630 x 600mm (LxA)
Peso neto del equipo:	47kg Plataforma giratoria: 7.5kg
Peso máximo en la plataforma giratoria:	180kg
Altura máxima:	200 cm