

Pionierarbeit  
für die Zukunft der **3D-Körper-und**  
**Haltungsanalyse**

**VISBODY**

AI Reshaping Health and Beauty



+49 162 7268121

info@vis-body.de



**VISBODY**

**Über Visbody**

Visbody ist ein bahnbrechender 3D-Körperscanner, der IBS-Scanning mit BIA+BDA-Analysetechnologien kombiniert und damit weltweit der erste seiner Art ist. Dieser innovative Hybridscanner ermöglicht eine umfassende 360-Grad-Analyse der Körperhaltung, der Gelenkflexibilität sowie der Körperzusammensetzung, einschließlich Muskel-, Fett- und Wasseranteilen. Mit seiner hochmodernen Technologie vereinfacht Visbody den Bewertungsprozess, spart Zeit und bietet Kundinnen und Kunden ein deutlich besseres Erlebnis. Die cloudbasierte Datenspeicherung und der papierlose Betrieb machen ihn zu einer praktischen Lösung für Kliniken und Fitnessstudios. Visbody hat die Körperanalyse revolutioniert und einen neuen Standard in der Branche gesetzt.

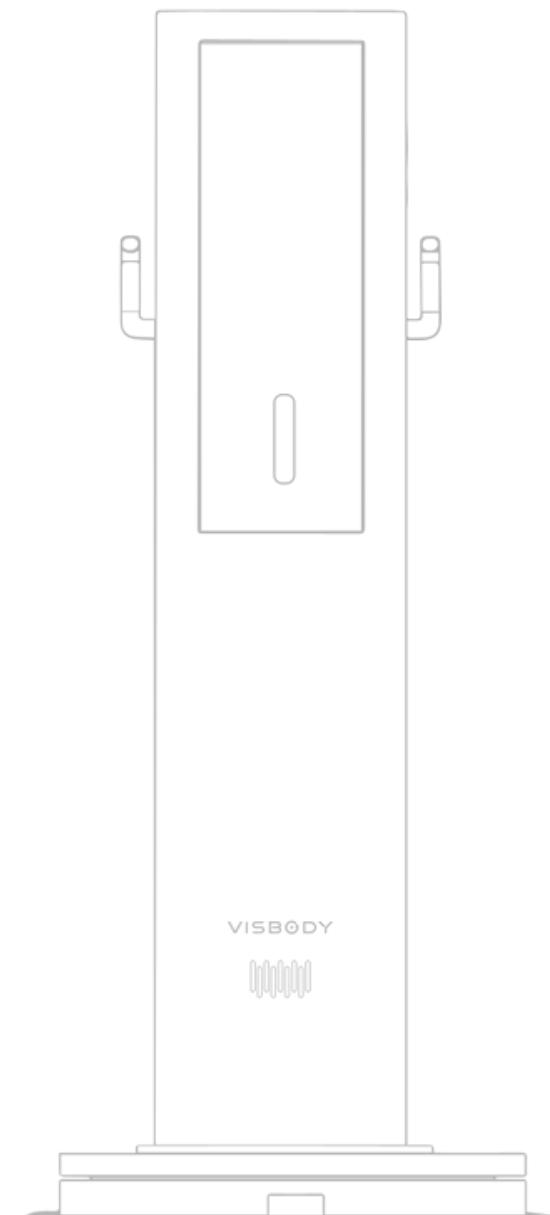
Der hochpräzise 3D-Avatar, den Visbody erzeugt, bildet jede Kontur und jede Drehung deines Körpers exakt ab und ermöglicht eine detaillierte Analyse deiner Haltung und Form. Mit seiner fortschrittlichen Scantechnologie erstellt der Visbody-Scanner ein virtuelles Modell deines Körpers, das aus jedem Winkel gedreht und betrachtet werden kann – so erhältst du ein umfassendes Verständnis der Körpermechanik. Egal ob Profisportler, Fitnessbegeisterter oder jemand, der einfach seine körperliche Gesundheit verbessern möchte: Der Visbody-Scanner bietet unvergleichliche Einblicke in den Zustand des Körpers und hilft dabei, Ziele zu erreichen und die eigene Leistung zu optimieren.

# VISBODY- S30

## 3D-Körperzusammensetzungs-Scanner

Die Zukunft der Gesundheit mit medizinisch präzisen Körperanalysen entfesseln.





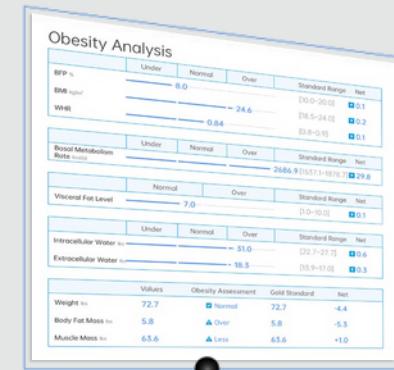
Entfalte deine bessere Zukunft

## Warum Visbody S30?

Visbody S30 ist ein hochwertiger 3D-Körperzusammensetzungs-Scanner, der Körperanalyse auf ein neues Niveau hebt. Er wurde speziell für medizinische Anwendungen sowie für Fitness-, Ernährungs-, Körperästhetik- und Spa-Bereiche entwickelt. Mit dem Visbody S30 erhalten Nutzer eine neue Dimension der Körperanalyse und -messung, die umfassende Daten und Einblicke für ihre Gesundheits- und Wellnessziele liefert.

Die fortschrittliche Technologie ermöglicht eine detaillierte Analyse der Körperzusammensetzung, einschließlich Muskelmasse, Körperfett, Grundumsatz und Wasseranteil. Das Gerät ist benutzerfreundlich, effizient und präzise – ein hervorragendes Werkzeug für Fachleute im Gesundheits- und Wellnessbereich, um ihren Kundinnen und Kunden personalisierte Dienstleistungen und Empfehlungen zu bieten.

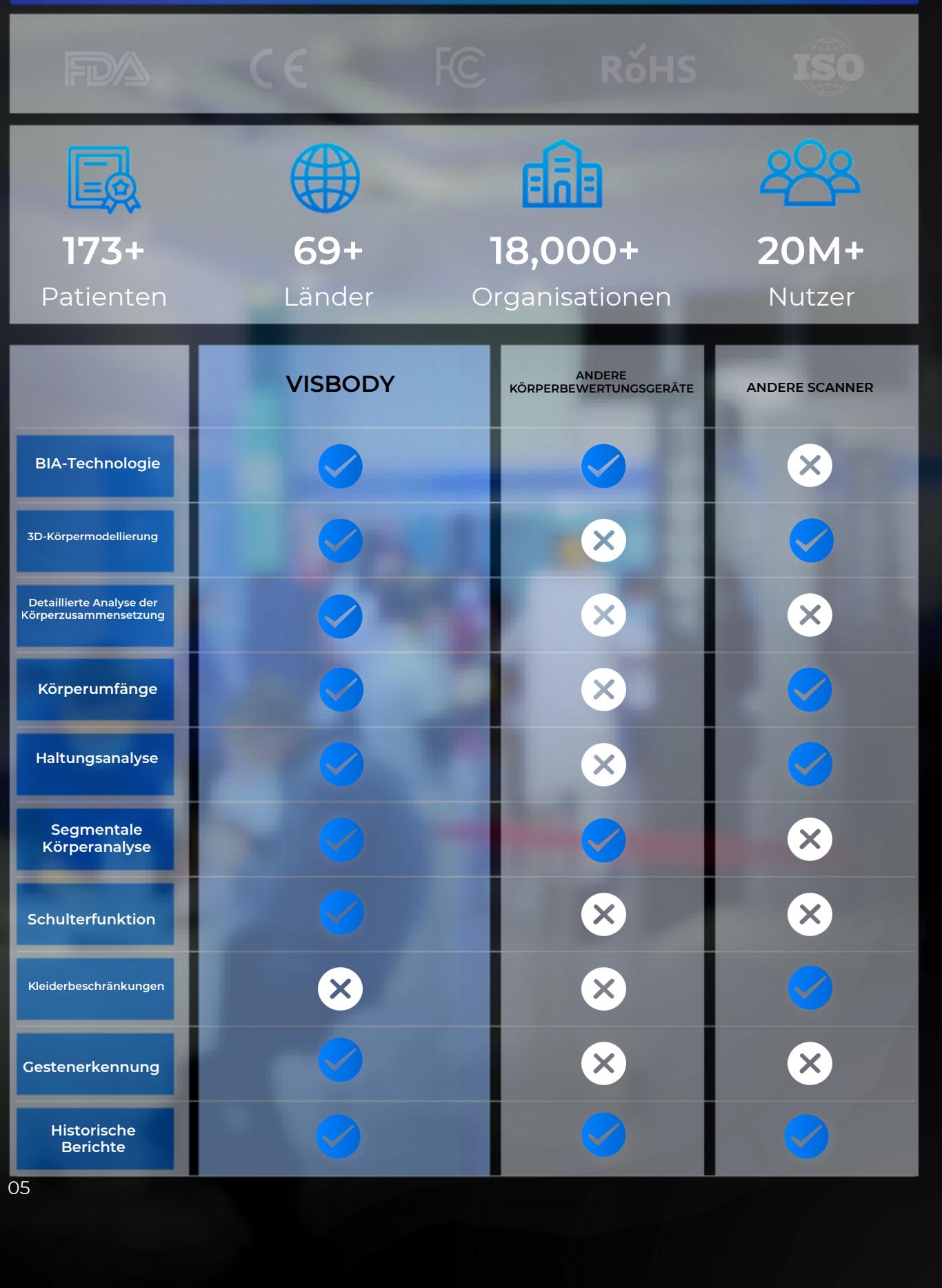
Mit Visbody S30 kannst du deine Körperanalyse optimieren und den ersten Schritt machen, um deine Gesundheits- und Wellnessziele zu erreichen.



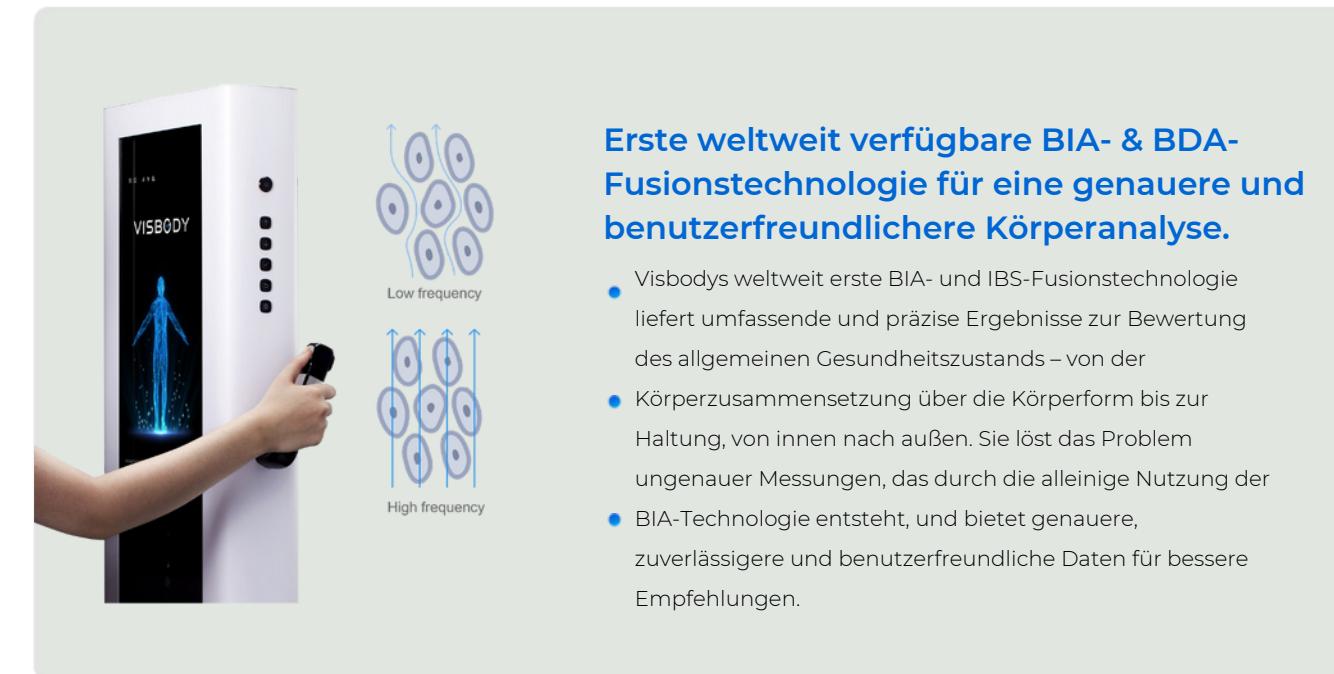
- FDA-zugelassen für vertrauenswürdige Präzision
- Fusionstechnologie—BIA+3D-Modellierung
- Sofortige 3D-Körperrekonstruktion
- Umfassende Körperbewertung innerhalb von 32 Sekunden
- 18 zentrale Körperzusammensetzungsmetriken
- 14 Umfangsmessungen
- 10 Haltungsbewertungen
- 4 Schultergelenk-Metriken für vollständige Mobilitätseinblicke
- Visualisierte historische Berichte für messbaren Fortschritt
- KI-basierte Berichtsauswertung und maßgeschneiderte Fitness-/Ernährungsempfehlungen
- Touchscreen- und Gestensteuerung für ein nahtloses Benutzererlebnis



## Warum Visbody

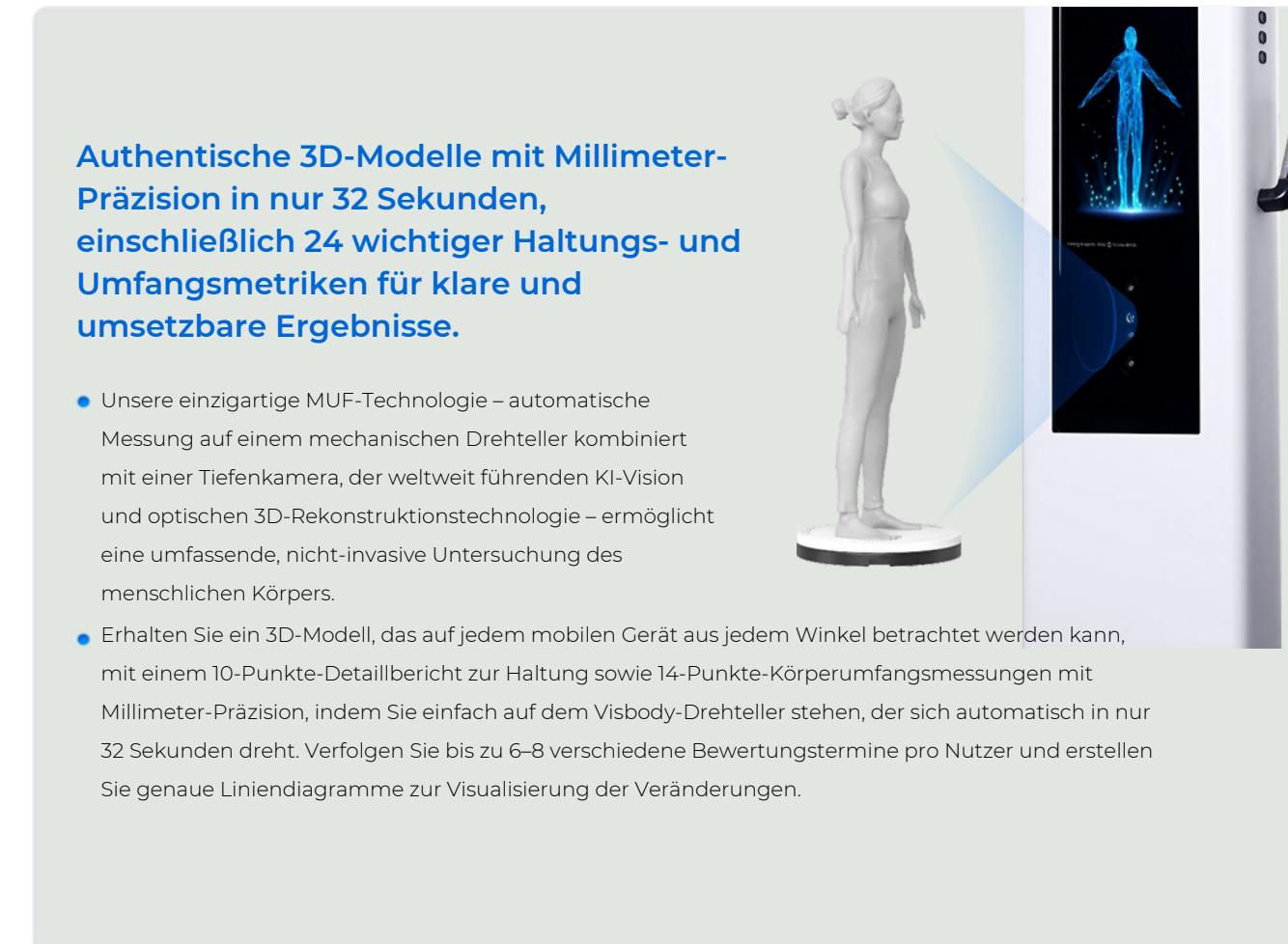


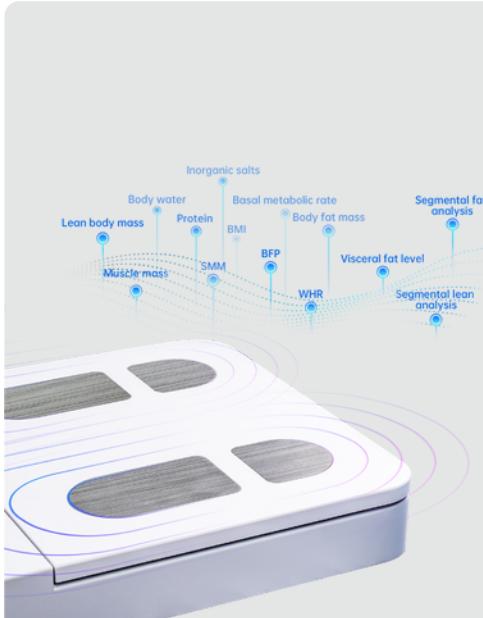
## Kernfunktionen des Visbody-S30 Produkts



Erste weltweit verfügbare BIA- & BDA-Fusionstechnologie für eine genauere und benutzerfreundlichere Körperanalyse.

- Visbodys weltweit erste BIA- und IBS-Fusionstechnologie liefert umfassende und präzise Ergebnisse zur Bewertung des allgemeinen Gesundheitszustands – von der
  - Körperzusammensetzung über die Körperform bis zur Haltung, von innen nach außen. Sie löst das Problem ungenauer Messungen, das durch die alleinige Nutzung der
  - BIA-Technologie entsteht, und bietet genauere, zuverlässigere und benutzerfreundliche Daten für bessere Empfehlungen.





**Medizinische Körperzusammensetzungsmessungen, 8 Analyseempfehlungen, umfassendere Daten.**

- 8-Elektroden-System mit 4-Band-Impedanzfrequenzen (5kHz, 50kHz, 250kHz, 500kHz). Das einzige Gerät in seiner Preisklasse, das eine medizinische Analyse von intra- und extrazellulären Flüssigkeiten ermöglicht. BIA- und BDA-Fusionsalgorithmen erzeugen 18 präzise Körperzusammensetzungsmetriken. Steuerungs- und Analyseempfehlungen basieren auf den Standards der Weltgesundheitsorganisation (WHO), sodass Ihr Gesundheitsplan wissenschaftlich fundiert ist.

**Drei Arten von körperlichen Testberichten, jeweils mit unabhängiger Bewertung.**

- Der Bericht über Körperzusammensetzung, Umfänge, Haltung und Schulterfunktion kann unabhängig bewertet und in gedruckter Form, als PDF oder auf mobilen Geräten präsentiert werden. Abnormale Ergebnisse, damit verbundene Risiken und Hinweise werden in den Ergebnisübersichten angezeigt, zusammen mit einer Empfehlung, einen Gesundheitsfachmann für weitere Beratung und Planung zu konsultieren.




**Interagieren Sie auf drei verschiedene Arten mit dem Gerät. Wählen Sie einfach die bevorzugte Methode.**

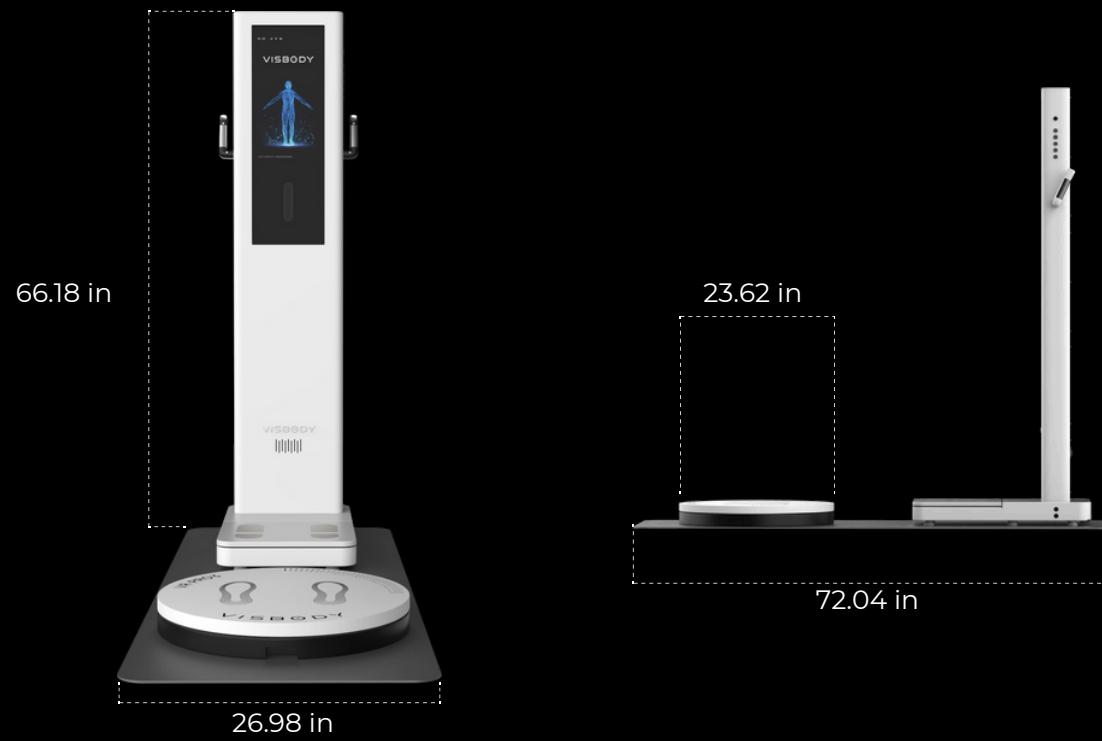
- Die einzigartige Gestensteuerung kann effektiv das Risiko von Virusinfektionen wie COVID-19 reduzieren.
- Ein Touchscreen ist integriert, sodass Sie das S30 wie ein Smartphone nutzen können. Für diejenigen, die es traditioneller mögen, ist auch die Bedienung über physische Tasten schnell und einfach.

**Vier vollständige körperliche Testergebnisse mit detaillierter Analyse.**

- Die Berichte zur Körperzusammensetzungsanalyse, Körperumfangsmessungen, Haltungsanalyse und Schulterfunktion liefern die umfassendsten Ergebnisse zur Ganzkörperbewertung. Die Berichte können als gedruckte Dokumente, PDF-Dateien oder auf mobilen Geräten angezeigt werden.



## Produktparameter



**Stromversorgung:** 110-240V / 50-60Hz

**Höhenbereich:** 130-200cm

**Schulterfunktions-Höhenbereich:** 130-192cm

**Gewichtsbereich:** 10-250kg

**Maximales Drehplattengewicht:** 180kg

**Drehsteller:** 80 mm (H), 600 mm Durchmesser

Drehsteller (inklusive Adapter) 10kg

**Berichtstyp:** Kompatibel mit A4-Druck, H5-Mobile-Display und Backend

Anzeigemöglichkeit im Verwaltungssystem

**Datenspeicherung:** Speichert automatisch alle Datenberichte, unterstützt den Fernzugriff und die Anzeige von Berichten sowie die Überprüfung historischer Daten und deren Sicherung.

## VISBODY

### Body Composition Report

ID: 199\*\*\*\*5678 Gender:Female

Height: 170cm Age: 26 Test Date/Time: Jan 03, 2025, 17:57

Scan the code and  
View the report

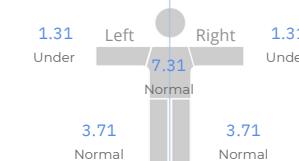


Score 82

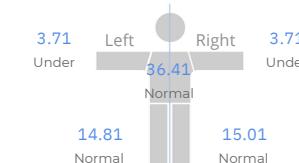
Compared To The Last Score -2

\* Body composition score standard has been updated on 28/04/2022.

#### Segmental Fat Analysis lbs



#### Segmental Lean Analysis lbs



#### Body Composition Overview

|                    | Values           | Body Fat Mass  | Inorganic Salts  | Protein         |
|--------------------|------------------|----------------|------------------|-----------------|
| Weight lbs         | 72.7 [55.3-74.9] | 5.8 [7.8-15.6] |                  |                 |
| Lean Body Mass lbs | 66.9 [49.8-60.9] |                | 4.21 [3.38-4.14] |                 |
| Muscle Mass lbs    | 63.6 [47.0-57.4] |                |                  | 13.4 [9.8-12.0] |
| Body Water lbs     | 49.3 [36.9-44.8] |                |                  |                 |

#### Muscle-Fat Analysis

|                   | Under | Normal | Over | Standard Range | Net  |
|-------------------|-------|--------|------|----------------|------|
| Weight lbs        |       | 72.7   |      | [55.3-74.9]    | +0.4 |
| SMM lbs           |       |        | 48.4 | [31.4-38.9]    | +0.2 |
| Body Fat Mass lbs | 5.8   |        |      | [8.7-17.4]     | +0.1 |

#### Obesity Analysis

|                       | Under | Normal | Over | Standard Range | Net  |
|-----------------------|-------|--------|------|----------------|------|
| BFP%                  |       | 19.7   |      | [10.0-20.0]    | +1.2 |
| BMI kg/m <sup>2</sup> |       | 24.6   |      | [18.5-24.0]    | +0.2 |
| WHR                   |       | 0.84   |      | [0.8-0.9]      | +0.1 |

|                              | Under | Normal | Over   | Standard Range  | Net   |
|------------------------------|-------|--------|--------|-----------------|-------|
| Basal Metabolism Rate kcal/d |       |        | 2686.9 | [1537.1-1878.7] | +29.8 |

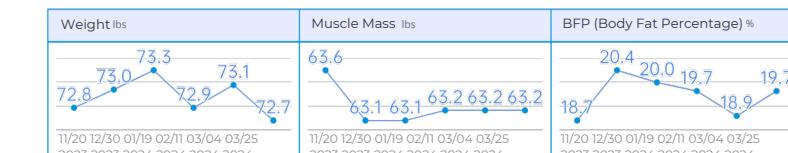
|               | Values | Net  |
|---------------|--------|------|
| Metabolic Age | 27     | +1.0 |

|                    | Normal | Over | Standard Range | Net  |
|--------------------|--------|------|----------------|------|
| Visceral Fat Level | 7.0    |      | [1.0-10.0]     | +0.1 |

|                         | Under | Normal | Over | Standard Range | Net  |
|-------------------------|-------|--------|------|----------------|------|
| Intracellular Water lbs |       | 31.0   |      | [22.7-27.7]    | +0.6 |
| Extracellular Water lbs |       | 18.3   |      | [13.9-17.0]    | +0.3 |

|                   | Values | Obesity Assessment | Gold Standard | Net  |
|-------------------|--------|--------------------|---------------|------|
| Weight lbs        | 72.7   | Normal             | 72.7          | -4.4 |
| Body Fat Mass lbs | 5.8    | Over               | 5.8           | -5.3 |
| Muscle Mass lbs   | 63.6   | Less               | 63.6          | +1.0 |

#### Body Composition History



Weight: Weight is the sum of body water, protein, inorganic salt and body weight.

Lean Body Mass: Lean Body Mass is the total body weight without fat.

Muscle Mass: Soft lean mass is the lean body mass, which includes skeletal muscle, smooth muscle, and cardiac muscle.

Body Water: Most of the human body is water with an amount of 50%-70% of body weight. And body water is mainly in human cells and body fluids, most of which is in muscle cells.

Body Fat Mass: Body Fat mass is the sum of subcutaneous fat, visceral fat and muscle fat.

Inorganic Salts: The human body is composed of organic matter, inorganic matter and water. The inorganic matter here is inorganic salts which amounts to 5% of the body weight.

Protein: Protein is a solid substance with ammonia, which exists in all cells of the human body. It is the main component of muscle mass.

SMM (Skeletal Muscle Mass): Skeletal muscle mass, also known as striated muscle, is a type of muscle attached to bones. This data contains the amount of Skeletal Muscle.

BFP (Body Fat Percentage): BFP is a measurement of body composition telling how much of the body weight is fat.

BMI: BMI is mainly used to assess the appearance of obesity, and it is a common standard for measuring body fatness.

WHR (Waist-Hip Ratio): The ratio of waist to hip circumference, it is an important indicator for determining central obesity.

Basal Metabolism Rate: Basal Metabolism rate is the total energy consumed in a day when the body is at rest, not affected by exercise, physical objects, nervousness, external temperature changes, etc.

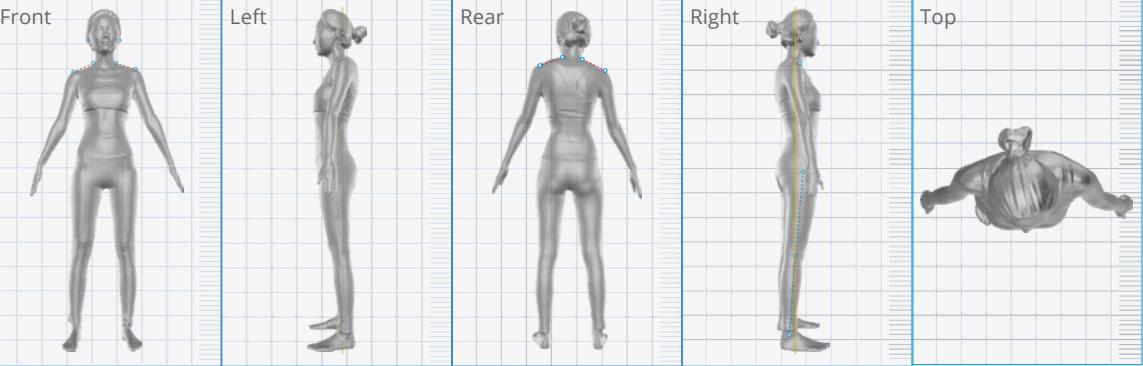
**VISBODY**

# Posture Analysis Report

ID: 199\*\*\*\*5678 Gender: Female  
Height: 170cm Age: 26 Test Date/Time: Jan 03, 2025, 17:57

Scan the code and  View the report

Score 67  
Compared To The Last Score -5



### Posture Evaluation Overview

\* To ensure data accuracy, wear form-fitting clothing and tie hair back

| Values  | Evaluation Conclusion                   | Risk Warning  |
|---|---|---|
| Forward Head Posture<br>0.4cm                     | Possible Forward Head posture           | Forward head may lead to pain and discomfort of neck and shoulders, even cervical degeneration and physiological curvature change if the symptom lasts for a long time.   |
| Head Tilt<br>-0.5°                                | Possible Head tilt (Left Side)          | Head tilt may lead to unilateral neck discomfort, migraine and the numbness and weakness of the arms.   |
| Rounded Shoulders Posture(left side)<br>0.9cm     | Possible Rounded Shoulders (Left Side)  | Rounded shoulders posture may reduce the chest volume, restrict the diaphragm movement, affect the respiratory, cardiovascular systems and the absorption. It may lead to symptoms such as chest distress, dizziness and shortness of breath. |
| Rounded Shoulders Posture(right side)<br>0.9cm    | Possible Rounded Shoulders (Right Side) |   |
| Uneven Shoulders<br>-2.0°                         | Possible Uneven Shoulders (Left High)   | Uneven shoulders may lead to chronic pain of neck and shoulders, accompanied by the symptoms such as scoliosis, pelvic displacement and leg length discrepancy.   |
| Anterior Pelvic Tilt<br>4.3cm                     | Mild Anterior Pelvic Tilt               | Anterior pelvic tilt/posterior pelvic tilt may lead to lumbar muscle strain, organ ptosis and pelvic floor muscle weakness.   |
| Left Knee Evaluation<br>180.0°                    | Normal                                  |   |
| Right Knee Evaluation<br>178.8°                   | Normal                                  |   |
| Leg Type<br>Left leg: 177.5°<br>Right leg: 178.8° | Normal                                  | --  |

**VISBODY**

# Body Circumference Report

ID: 199\*\*\*\*5678 Gender: Female  
Height: 170cm Age: 26 Test Date/Time: Jan 03, 2025, 17:57

Scan the code and  View the report

The body circumference algorithm was updated on 31/10/2024.

**Body circumference data cm**

| Item                                 | Present | Last | Net  |
|--------------------------------------|---------|------|------|
| Neck circumference                   | 30.2    | 30.1 | +0.1 |
| Left upper arm                       | 21.8    | 21.7 | +0.1 |
| Right upper arm                      | 23.4    | 23.3 | +0.1 |
| Chest                                | 81.5    | 81.4 | +0.1 |
| High waist                           | 68.6    | 68.5 | +0.1 |
| Mid waist                            | 83.6    | 83.5 | +0.1 |
| Low waist                            | 95.0    | 94.9 | +0.1 |
| Hipline                              | 95.0    | 94.9 | +0.1 |
| Left thigh                           | 46.2    | 46.2 | +0.1 |
| Minimum circumference of left thigh  | 33.8    | 33.7 | +0.1 |
| Right thigh                          | 46.5    | 46.4 | +0.1 |
| Minimum circumference of right thigh | 35.1    | 35.0 | +0.1 |
| Left calf circumference              | 30.7    | 30.6 | +0.1 |
| Right calf circumference             | 31.0    | 30.9 | +0.1 |

**VISBODY**

## Shoulder Function Report

ID: 199\*\*\*\*5678 Gender: Female  
Height: 170cm Age: 26 Test Date/Time: Jan 03, 2025, 17:57

Scan the code and  View the report

### Shoulder Function Assessment

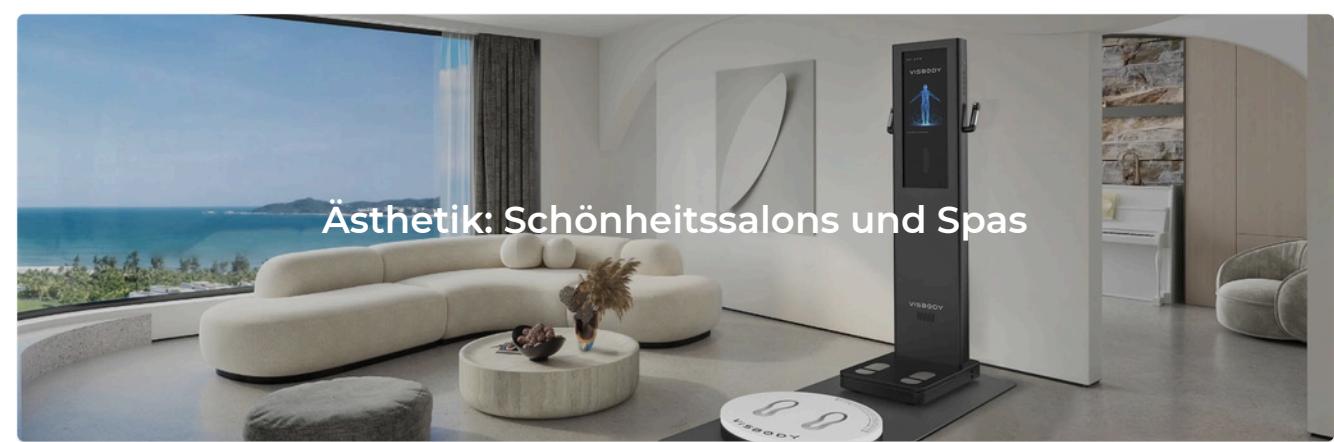
| Item  | Values   | Standard Range  | Evaluation Conclusion   | Net   |
|---|----------|-----------------|-------------------------|-------|
|    | 143.0°   | [150.0°~180.0°] | Limited range of motion | 0°    |
|    | 177.0°   | [150.0°~180.0°] | Normal                  | 5.0°  |
|   | 117.0°   | [120.0°~180.0°] | Limited range of motion | 0°    |
|  | 117.6.0° | [120.0°~180.0°] | Limited range of motion | 10.0° |

### Shoulder Function Assessment Result

Abduction and upthrow - left hand, Anteflexion and upthrow - left hand, Anteflexion and upthrow - right hand Range of motion of the shoulder joint is restricted.

Analysis: The motion of the shoulder joint is restricted is mostly caused by nervous muscles, insufficient range of motion of clavicle and scapula, and neck scapula not in the neutral position. It may influence the normal motion mode (leading to sports injury) and related pathological problems (Such as scapulohumeral periarthritis, hunchback, aching cervical vertebra). Long-term neglect may lead to various shoulder joint diseases.

Suggestion: Please invite professionals to further seek for concrete reasons.



# Visbody-M 60

## Expertenlevel 3D-Körperbewertungsspiegel

All-in-One-Lösung für 3D-Körperbewertung



Eine fortschrittliche, intelligente Lösung zur Körperbewertung, konzipiert für vielfältige Trainingsszenarien – von Fitness und Schönheit bis hin zu Gewichtsreduktion und Rehabilitation.

Basierend auf Visbodys eigener Body++-Digital-Health-Technologie, die fortschrittliche Körperzusammensetzungsanalysen, sofortiges hochpräzises 3D-Scanning und selbstentwickelte KI-Modelle für umfassende Körperbewertungen kombiniert.

### Drei Hauptmerkmale

01

#### Mehrdimensionale Analyse

Der M60 geht über grundlegende Messwerte hinaus und bietet 18 Körperzusammensetzungsindikatoren, 14 automatisierte Umfangsmessungen und eine 3D-Haltungsbewertung. Zudem umfasst er Formvorhersage, Vergleichsfunktionen und erweiterte Analysen von Wirbelsäule, Schultern, Gesäß, Bauch und mehr – alles in einem intelligenten System.

02

#### Hochpräziser All-in-One-Drehteller

Die von Visbody selbst entwickelte hochpräzise Plattform integriert 8-Elektroden-Multifrequenz-BIA-Messungen mit multifunktionaler Erfassung von Körperumfangs- und Haltungsdaten – für eine sichere, stabile und genaue Bewertung.

03

#### Intelligente Algorithmen & präzise 3D-Körpermodellierung

Integrierter BIA- + BDA-Algorithmus für genaue Körperzusammensetzungsanalysen; hochpräzises 3D-Scanning für ultra-detaillierte Körpermodellierung.

## WellnessHub Digitale Gesundheitsmanagement-Plattform

Mehrdimensionale Analyse

Der M60 bietet eine intelligente All-in-One-Körperbewertung – von internen Messwerten bis zur äußeren Struktur, von Kopf bis Fuß.



### Quantitative Daten: Das grundlegende Profil

Bietet ein detailliertes quantitatives Profil mit 18 Körperzusammensetzungsmetriken und 14 automatisierten Umfangsmessungen. Diese grundlegenden Daten schaffen eine vollständige und präzise Basis zur Nachverfolgung körperlicher Veränderungen.

### Strukturelle Einblicke: Haltung & Gleichgewicht

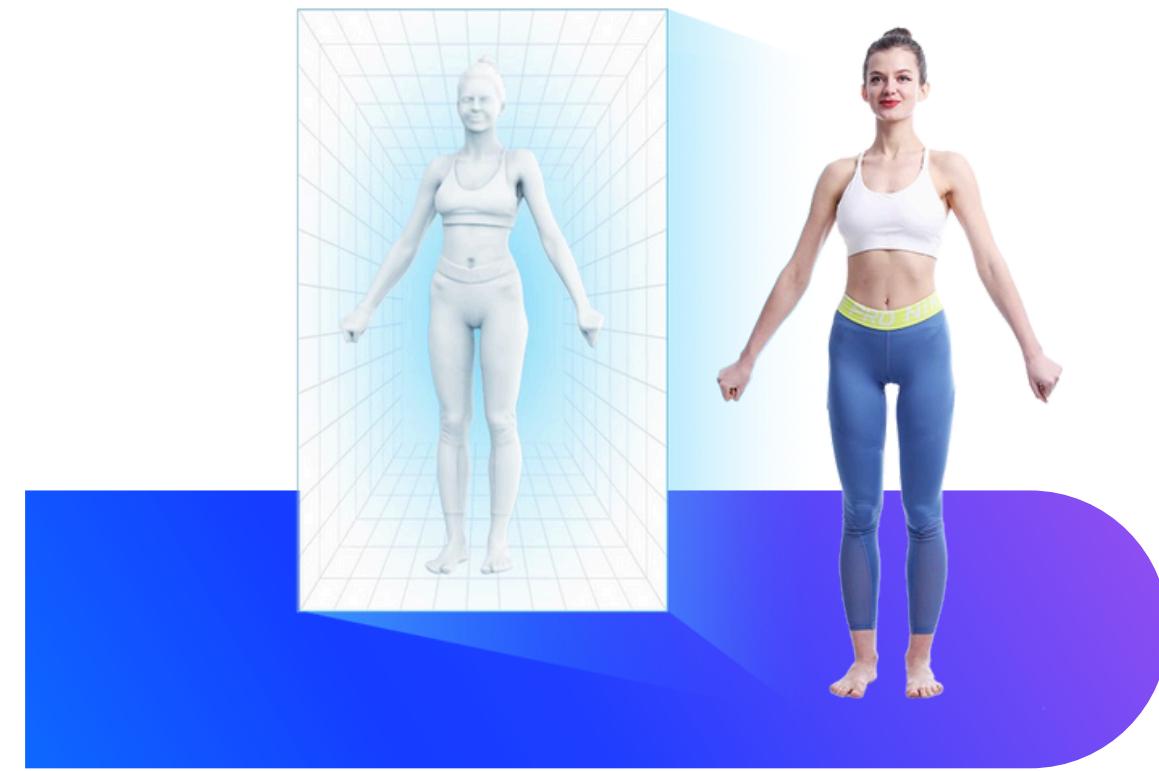
Zeigt strukturelle Risiken mit einer grundlegenden 10-Punkte-3D-Haltungsbewertung auf. Die Plattform erweitert sich kontinuierlich um spezialisierte Analysen von Wirbelsäule, Nacken und Schultern sowie eine Vier-Quadranten-Bewertung des Gleichgewichts für eine ganzheitlichere Sicht auf die Stabilität.

### Ästhetische Perspektive: Form & Vorhersage

Visualisieren Sie die Körpertransformation mit realistischer 3D-Körpermodellierung, einschließlich Formvorhersage und Vergleichsfunktionen nebeneinander. Künftige spezialisierte Berichte zu Gesäß- und Bauchform erweitern die Analyse zusätzlich auf morphologische Ästhetik.

## Intelligente Algorithmen & präzise 3D-Körpermodellierung

Integrierter BIA- + BDA-Algorithmus für präzise Körperzusammensetzungsanalysen; hochpräzises 3D-Scanning für ultra-detaillierte Körpermodellierung.



### Integrierter BIA- + BDA-Messalgorithmus

Die proprietäre Fusion von BIA (Bioelektrische Impedanzanalyse) und BDA (Körperdichtebewertung) liefert eine genauere Analyse der Körperzusammensetzung und eine verbesserte Datenstabilität.

### Weltweit führende Human-Digitalisierungstechnologie

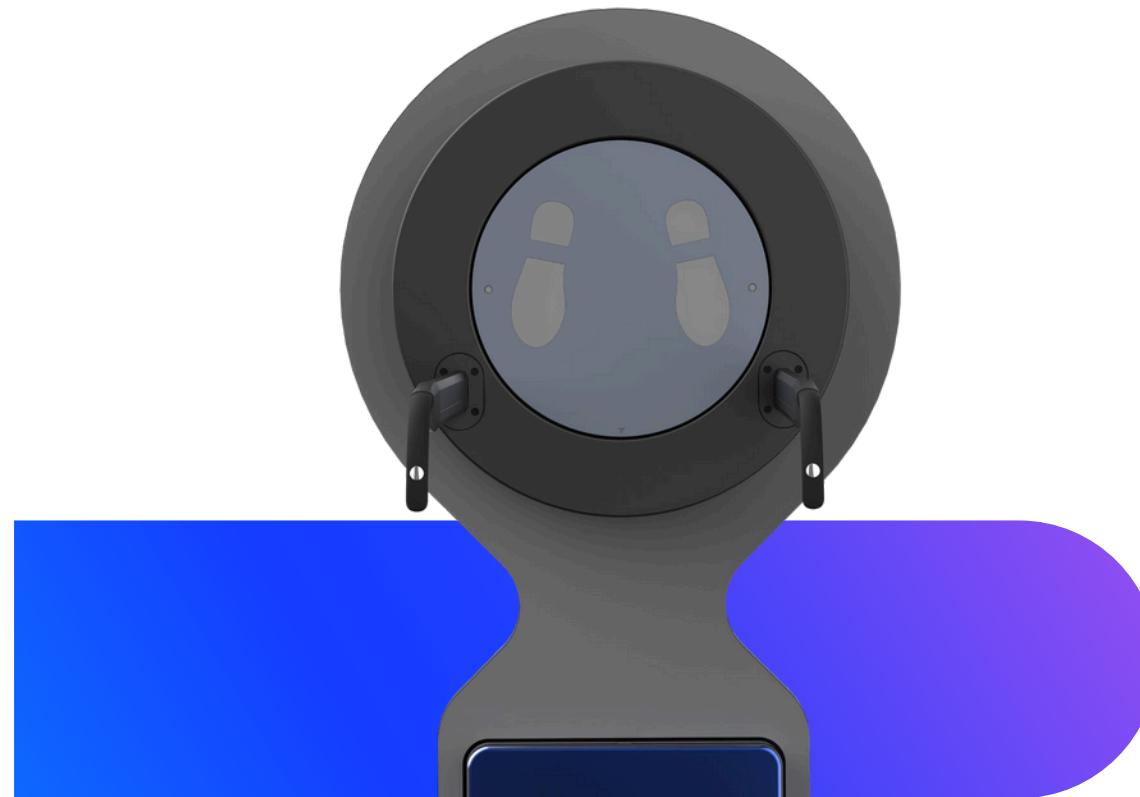
Angetrieben durch proprietäre KI-Vision- und 3D-Körperscanning-Technologie, die höchste Modellpräzision liefert. In Kombination mit Expertenstandards und statistischen Methoden werden hochpräzise und detaillierte 3D-Körpermodelle erstellt.

### Daten zur Körperform- und Haltungsbewertung

Ein einziger Scan liefert 18 Körperzusammensetzungsmetriken, 14 Umfangsmessungen, 10 Haltungsanalysen, ein realistisches 3D-Körpermodell sowie prädiktive 3D-Körperform-Simulationen für eine umfassende Ganzkörperbewertung.

## Hochpräziser All-in-One-Drehsteller

Die von Visbody selbst entwickelte hochpräzise Plattform integriert 8-Elektroden-Multifrequenz-BIA-Messungen mit multifunktionaler Erfassung von Körperumfangs- und Haltungsdaten – für eine sichere, stabile und genaue Bewertung.



## Genauere Messung

Die Acht-Elektroden-Multifrequenz-BIA-Technologie ermöglicht eine medizinische Körperzusammensetzungsanalyse.

## Umfassendere Daten

Durch die Integration von 360°-KI-Visual-Scanning mit optischer 3D-Rekonstruktionstechnologie erfasst das System automatisch mehrere Körperumfänge und Haltungsdaten mittels rotierender Messung.

## Angenehmeres Erlebnis

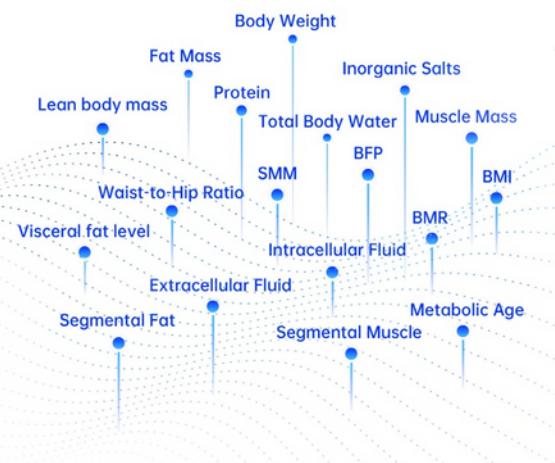
Präzisionskontrollierte Rotation sorgt für gleichmäßige Geschwindigkeit; eingebaute temperaturregulierende Sensoren halten die Elektrodenplatten warm und komfortabel.

## KERNFUNKTIONEN



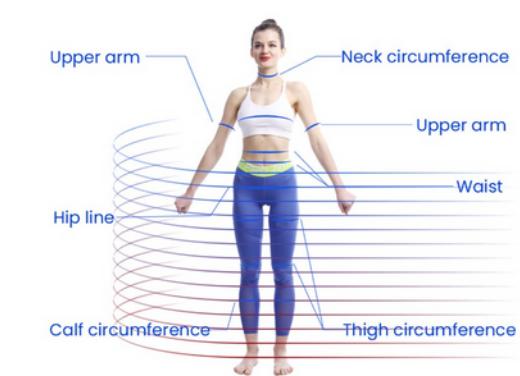
### 360°-3D-Körpermodellierung

Bahnbrechende KI-Vision- und optische 3D-Rekonstruktionstechnologie erfasst schnell Körperdaten und erstellt ein realistisches 3D-Körpermodell mit detaillierten Körpermerkmalen.



### 18 Körperzusammensetzungsmetriken

Die proprietäre 8-Elektroden-Multifrequenz-BIA liefert genauere, konsistenter und wertvollere Daten als herkömmliche Geräte.



### 14 Umfangsmessungen

Angetrieben von einer Tiefenkamera und proprietärem Algorithmus erfasst das System schnell 14 Körperumfänge mit Millimeter-Präzision – ohne manuelle Eingabe und ohne menschliche Fehler.



### 14 Umfangsmessungen

Angetrieben von einer Tiefenkamera und proprietärem Algorithmus erfasst das System schnell 14 Körperumfänge mit Millimeter-Präzision – ohne manuelle Eingabe und ohne menschliche Fehler.



### Intelligente Gesteuerte Steuerung

Sprach-, Geste- und Bewegungserkennung ermöglichen eine freihändige Bedienung für effizientes Coaching und volle Nutzerfreiheit.



### 3D-Körperform-Vorhersage

Nutzt umfangreiche klinische Daten und Körpermodelldaten, um Körperformveränderungen intelligent vorherzusagen und idealisierte Ergebnisse visuell darzustellen, um Nutzer zu motivieren.



### Drei-Stufen-Fußheizsensor

Fußelektroden mit dreistufig einstellbarer Heizung halten die Platten warm und sorgen für ein komfortables Messerlebnis.



### 3D-Körperform-Vergleich

Vergleicht automatisch Fett- und Muskelveränderungen über bis zu 8 Messungen hinweg mit realistischen 3D-Modellen für eine klare und präzise Nachverfolgung.



### AWS · Lebenslange Datenspeicherung

Sichere Cloud-Speicherung mit lebenslangem Zugriff. Berichte jederzeit auf Mobilgerät oder PC einsehen, um effektive Verbesserungspläne zu erstellen.

Bleiben Sie dran...

### 3D-Wirbelsäulenbewertung

Mithilfe eines realistischen 3D-Körpermodells erfasst der brandneue Visens-Visualsensor schnell Skelettdaten, um die natürliche physiologische Krümmung der Wirbelsäule im Stehen anschaulich darzustellen.

### Halsbewertung

Erfasst die dynamische Kopf- und Halsbewegung in Echtzeit zur Beurteilung der Halswirbelsäulen-Mobilität.

### Gesäßform-Bewertung

Analysiert und klassifiziert die Gesäßform in einen von fünf Typen anhand einer groß angelegten Körperdatenbank. Historische Daten werden automatisch verglichen, um Trainingsergebnisse zu verfolgen, sodass Fortschritte visuell und intuitiv erkennbar sind.

### Vier-Quadranten-Balancebewertung

Analysiert die Gewichtsverteilung des Körpers über vier Quadranten, um Haltungsinstabilität sowie links-rechts- und vorwärts-rückwärts-Ungleichgewichte aufzudecken und bietet eine wissenschaftliche Grundlage für gezieltes Balance-Training.

### Schulterfunktionsbewertung

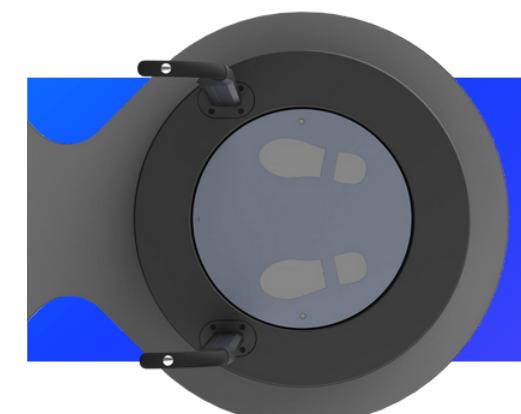
Erfasst die dynamische Bewegung der Schulter in Echtzeit und misst sowie dokumentiert den Bewegungsumfang (ROM), um die gesamte motorische Funktion zu beurteilen.

### Spezialisierte Taillenbewertung

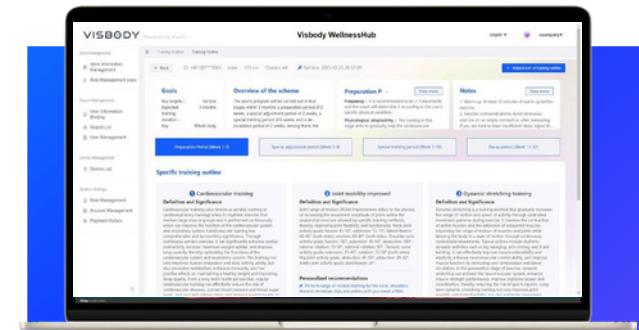
Bietet eine detaillierte „Konturanalyse“ der gesamten Taillenregion und geht über eine einzelne Umfangsmessung hinaus. Es werden Querschnittskonturen auf sechs verschiedenen Ebenen erfasst und angezeigt, vom oberen bis zum unteren Taillenbereich.



Premium-Spiegeloberfläche des Körpers



Hochpräziser All-in-One-Drehsteller



Cloud-, PC- & Mobile-Smart-Konnektivität

## Anwendungsbereiche

**Yoga- & Pilates-Studios**

**Wellness-Spas**

**Rehabilitationszentren**

**Fitnesszentren**

**Ästhetische Kliniken**

**Medizinische Untersuchungszentren**



**Produktspezifikationen**

1. Stromversorgung: 100~240 V, 50~60 Hz
2. Nennspannung: 220 V/50 Hz
3. Nennleistung: 120 W
4. Betriebstemperatur: 10 °C~40 °C
5. Genauigkeit der Gewichtsmessung:  $\pm 0,1\text{kg}$
6. Genauigkeit des Körperfettanteils:  $\pm 0,1\%$
7. Netzwerkschnittstelle: Ethernet
8. Maximal messbare Körpergröße: 200 cm
9. Sensortyp: 3D-Tiefensensor
10. Maximal messbares Gewicht: 175 kg
11. Bildschirmgröße: 27 Zoll; Auflösung: 1920×1080
12. Temperaturbereich des Fußplatten-Heizmoduls: 25 °C~35 °C

**Anwendbare Nutzer**

1. Messbereich der Körpergröße: 70~200 cm
2. Messbereich des Gewichts: 10~175 kg

# Visbody-M30

## 3D-Körperscan-Spiegel

Entdecken Sie jeden Winkel in beeindruckendem 3D

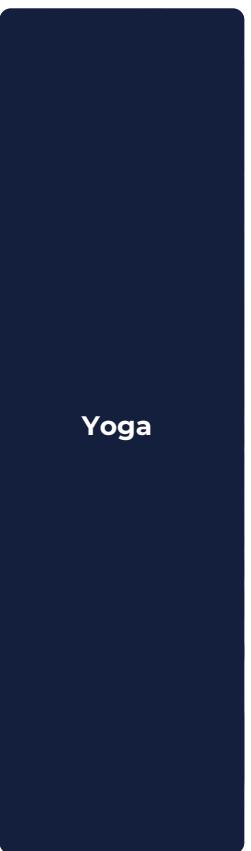


### Visbody 3D-Körperscan-Spiegel

Visbody-M30

#### Der Pionier der 3D-Körperhaltungsbewertung und -analyse

Basierend auf der originären Forschung und Entwicklung der hochpräzisen 3D/4D-Körperscanning-Technologie von Visbody Technology, spezialisiert auf statische und dynamische Körperhaltungsbewertungen mit Schwerpunkt auf somatischem Training. Ermöglicht verschiedene Gesundheitsevaluationsszenarien und bietet Kunden präzisere, effizientere und bequemere Körpermessungen, 3D-Körperrekonstruktionen und Gesundheitsanalysen.

**Traditionelle Methoden: ineffizient, zeitaufwendig und ungenau**

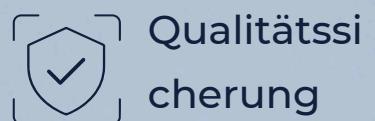
Traditionelle manuelle und zweidimensionale Körpermessungen erfüllen nicht die Anforderungen an präzise, standardisierte und effiziente Haltungsbewertungen. Außerdem unterstützen sie nicht die Erstellung digitalisierter Gesundheitsprofile von Kunden.



**Einläuten einer  
neuen Ära der agilen  
3D-intelligenten  
Haltungsbewertung**



Erhöhte  
Sicherheit



Qualitätssi  
cherung



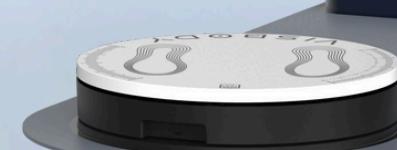
Höhere  
Fachkom  
petenz



Echte  
Authentizität



Solide  
Grundlage



# Visbody-M 30

Einläuten einer neuen Ära der agilen  
**3D-intelligenten Haltungsbewertung**

## Höhere Fachkompetenz

Nutzung einer Datenbank mit über 8 Millionen Körperperformen und -haltungen  
Kombiniert mit proprietären Algorithmen  
Durchführung professioneller 3D-intelligenter Haltungsbewertungen und Gesundheitsanalysen  
Ihr Experte für Haltungsbewertung



## Solide Grundlagen

Proprietäre BODY++ Kerntechnologie-Matrix  
Sofortige Erstellung hochpräziser 3D/4D-Körperabbildungen  
Schafft die stärksten Grundlagen in der 3D-Bildgebungsbranche



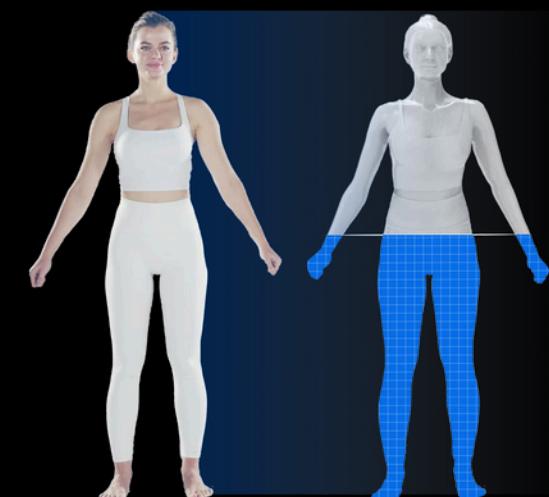
## Qualitätssicherung

Strenge Produktionsanforderungen  
23 Zuverlässigkeitstests während der Produktion 47 Qualitätskontrolltests vor dem Versand Erreichen von Handwerkskunst auf Weltklasse-Niveau



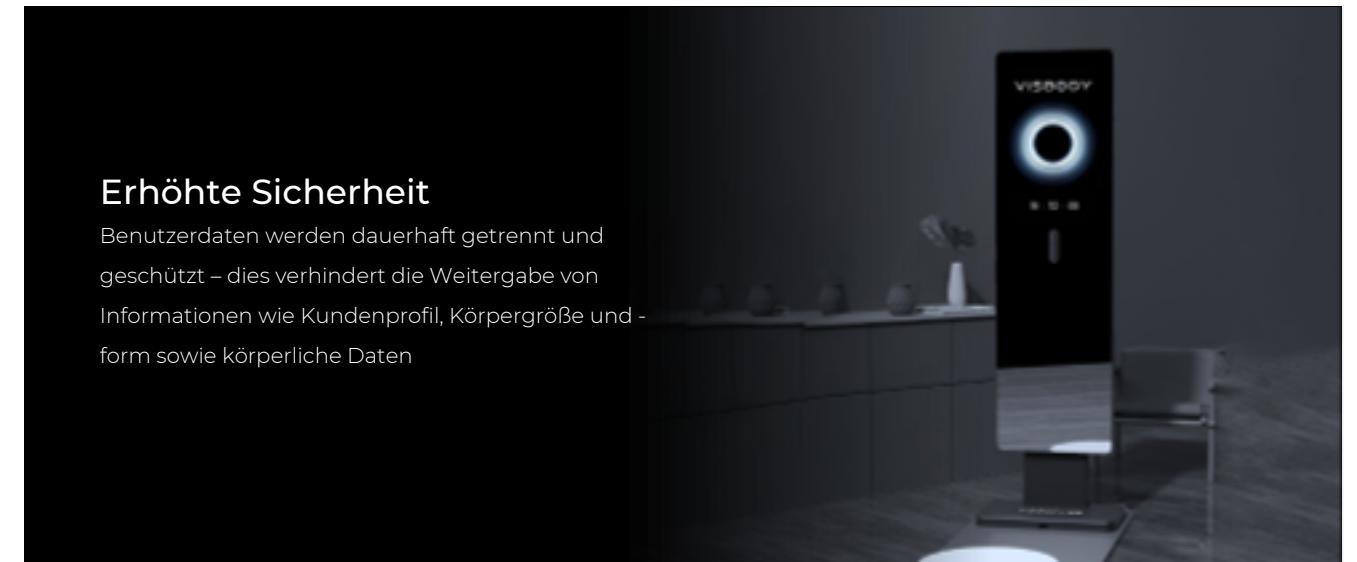
## Echte Authentizität

Durch KI-Vision- und 3D-Optik-Rekonstruktionstechnologien  
Sammelt schnell Körperdaten und erstellt authentische 3D-Körper-Avatare  
Stellt Körperdetails perfekt wieder her und erzeugt 360°-authentische 3D-Körpermodelle  
Nur durch wirkliches „Sehen“ kann eine intuitive Körpergesundheitsverwaltung erreicht werden



## Erhöhte Sicherheit

Benutzerdaten werden dauerhaft getrennt und geschützt – dies verhindert die Weitergabe von Informationen wie Kundenprofil, Körpergröße und -form sowie körperliche Daten



**Höhere Fachkompetenz, spezialisierter**

Ausgestattet mit Visbodys eigenem intelligenten System, das auf neu entwickelter Smart-Core-Technologie basiert.



# KI-Coaching-Assistent

Er liefert eine detaillierte Analyse der Körpermessdaten des Nutzers und erstellt umfassende, maßgeschneiderte Trainingspläne.

---

Steigert revolutionär die Servicekompetenzen von Einrichtungen.

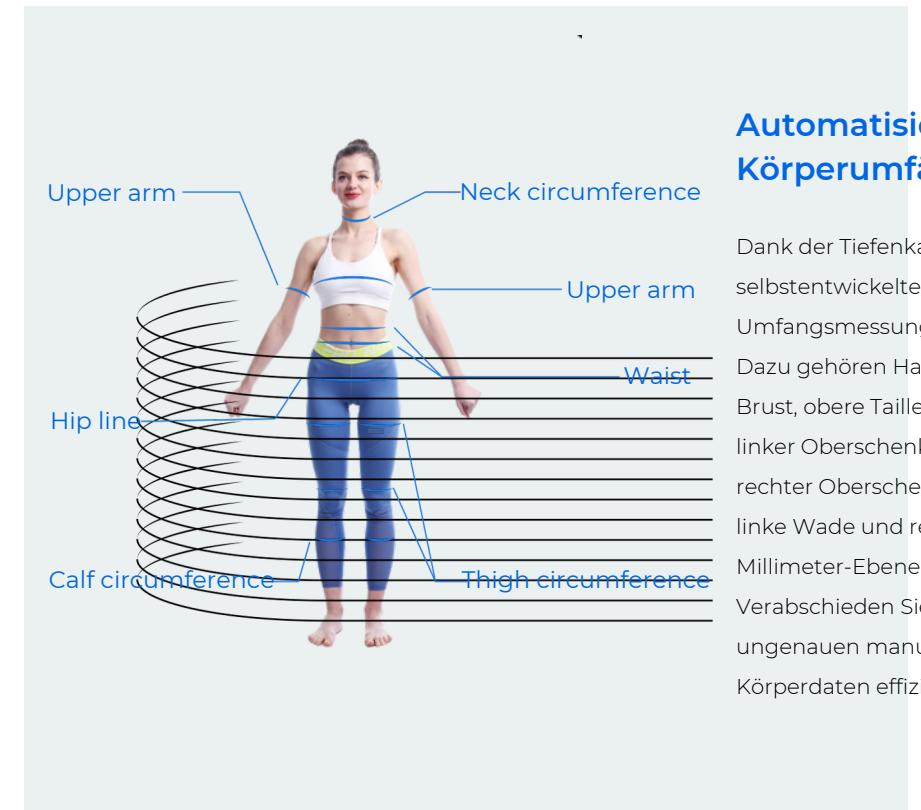
Dieses Feature basiert auf Visbodys eigenem „Kua Fu“-Prototyp.



### 360° Proprietäre 3D-Körpermodelle

Angetrieben durch KI-Vision- und optische 3D-Rekonstruktionstechnologie erfasst es schnell Körperdaten und erstellt authentische 3D-Avatare – Körperdetails werden präzise wiedergegeben.

Nur durch das echte „Sehen“ des Körpers kann eine intuitive und effektive Gesundheitsverwaltung erreicht werden.



### Automatisierte Messung von 14 Körperumfängen

Dank der Tiefenkamera, ausgestattet mit selbstentwickelten Algorithmen, können 14 Umfangsmessungen schnell durchgeführt werden. Dazu gehören Hals, linker Oberarm, rechter Oberarm, Brust, obere Taille, mittlere Taille, untere Taille, Hüfte, linker Oberschenkel, minimaler linker Oberschenkel, rechter Oberschenkel, minimaler rechter Oberschenkel, linke Wade und rechte Wade. Die Genauigkeit erreicht Millimeter-Ebene. Verabschieden Sie sich von ineffizienten und ungenauen manuellen Messmethoden und stellen Sie Körperdaten effizient wieder her.

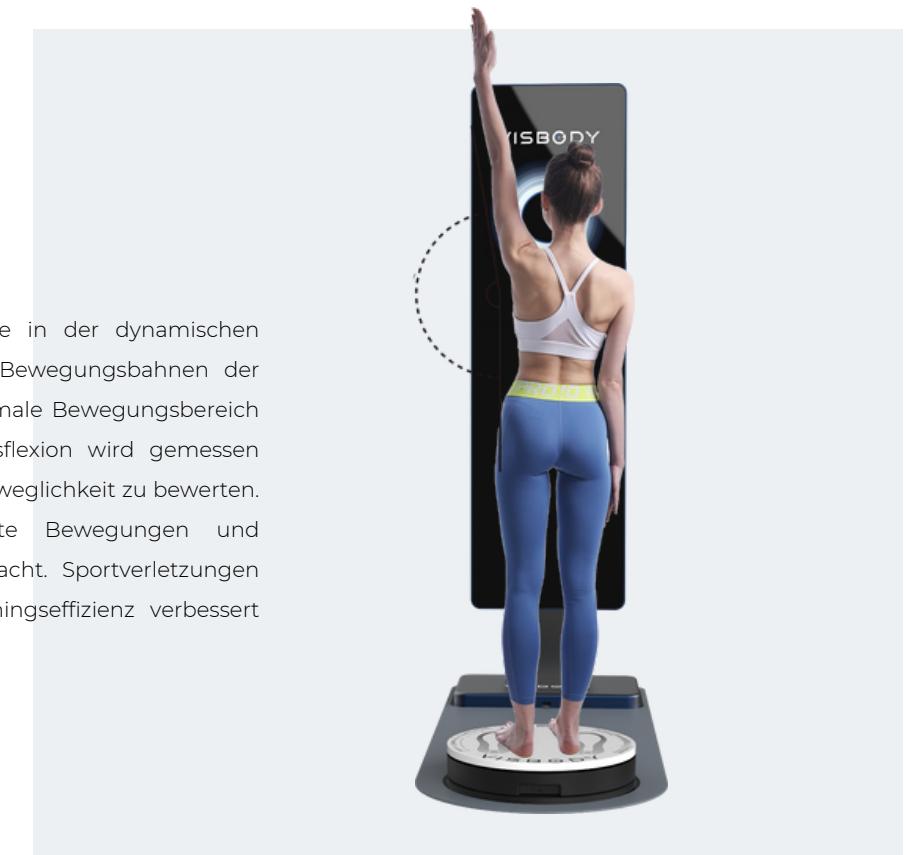


### 10 Intelligente 3D-Haltungsbewertungen

Mittels 3D-Anatomie-Landmarkenerkennungstechnologie werden statische Haltungsbewertungen durchgeführt, darunter Kopfvorlage, Kopfschiefstellung, hohe/niedrige Schultern, Rundrücken, Beckenanterior-/posteriorneigung, Kniebewertung (Hyperextension/Flexion) und Beinformanalyse (X/O/K/D). Die Haltungsprobleme der Nutzer werden wissenschaftlich und anschaulich dargestellt, um Trainern professionelle Bewertungen zu ermöglichen.

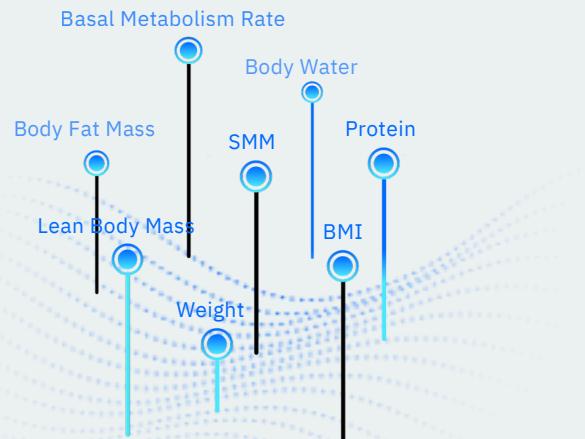
### Dynamisches Labor

Dank Visbodys langjähriger Expertise in der dynamischen Verfolgungstechnologie werden die Bewegungsbahnen der Schulter in Echtzeit erfasst. Der maximale Bewegungsbereich von Schulterabduktion und Vorwärtsflexion wird gemessen und aufgezeichnet, um die Schulterbeweglichkeit zu bewerten. Nutzer werden auf eingeschränkte Bewegungen und Schmerzprobleme aufmerksam gemacht. Sportverletzungen werden effektiv verhindert, die Trainingseffizienz verbessert und die Lebensqualität gesteigert.

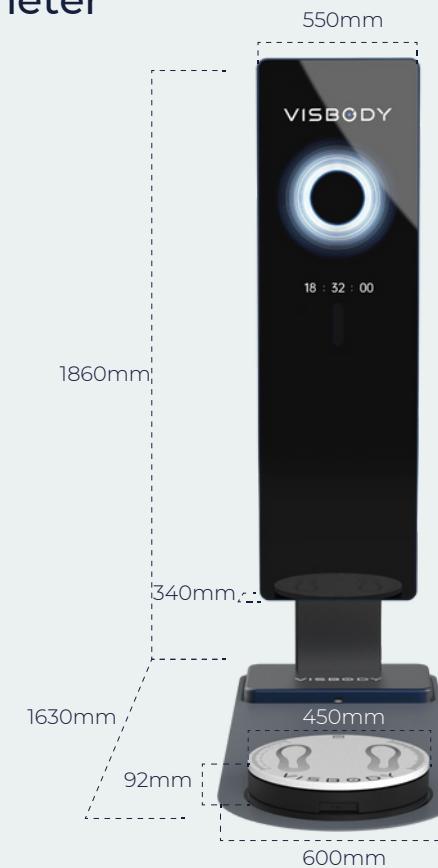


## 9 Körperzusammensetzungsmetriken

Angetrieben von Visbodys BDA-Technologie analysiert das M30 das 3D-Körpervolumen zur Beurteilung der Zusammensetzung. Im Gegensatz zu BIA-Geräten liefert es stabile, von der Hydratation unabhängige Ergebnisse – ideal für Körperperformance und visuelle Fortschrittsverfolgung.



## Produktparameter



### Product Model:

M30

### Power Supply:

AC 100–240V, 50/60Hz

### Power:

120W

### Working Temperature:

10°C ~ 40°C

### Dimensions:

Mirror: 1860mm (H) x 550mm (W) \* 340mm (T)

Turntable: height 92mm, diameter 450mm

Floor Mat: 1630mm (H), 600mm (W)

### Equipment Net Weight

Mirror: 47kg,

Turntable: 7.5kg

### Maximum Turntable Weight Test:

180kg

### Maximum Height Test:

200cm

### Height Range:

130-200cm

### Shoulder Function Height Range:

130-192cm

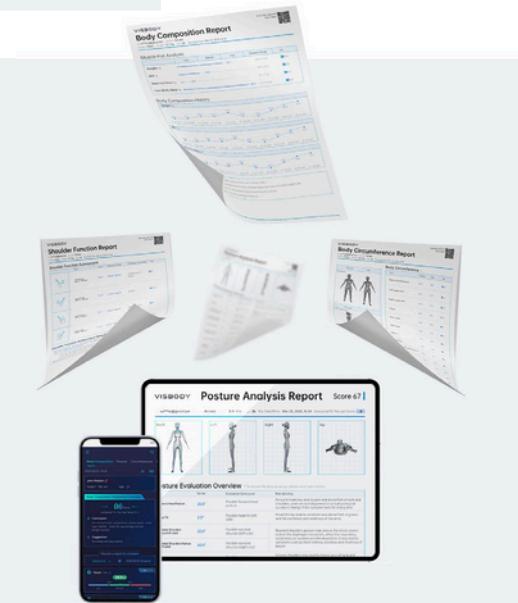
## Vergleich von Körperveränderungstrends

Verarbeitet die historischen Testergebnisse des Nutzers. Historische Daten können eingesehen und Trendänderungen beliebiger Parameter verfolgt werden. Es wird ein präzises 3D-Körpermodell-Vergleichsdiagramm erstellt. Trainingsfortschritte werden anschaulich dargestellt und fördern das Interesse des Nutzers an Bewegung.



## Cloud-basiertes Körperprofil

Alle Daten werden in der Cloud gespeichert, und private Informationen sind dauerhaft geschützt. Berichte können über H5-Seite, PC und Tablet-Geräte angezeigt werden. Testergebnisse werden lebenslang archiviert und bieten den Nutzern einen wissenschaftlichen und effektiven Verbesserungsplan. Aufbau eines sicheren, standardisierten und einheitlichen digitalen Gesundheitsdatenzentrums für Kunden.



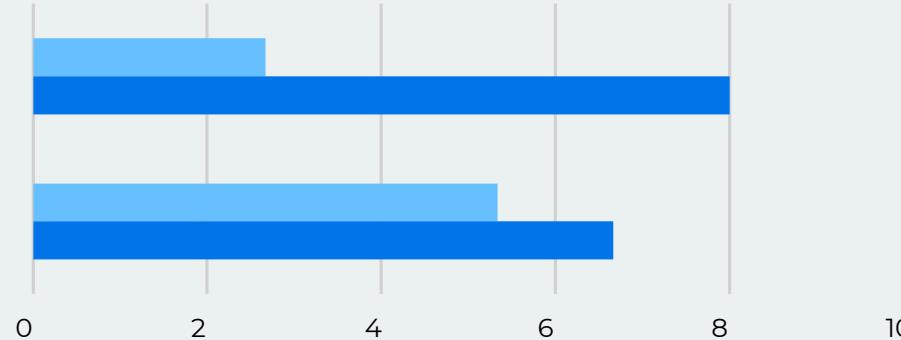
## Erste Wahl für viele Fitness-, Yoga- und Pilates-Studios

**Dr. Gali Cigdem**

GALIDERM AESTHETICS &amp; PLASTIC SURGERY, USA



Als ich mich entschied, Körperperformungsgeräte in die Praxis aufzunehmen, wusste ich, dass ein 3D-Körperscanner ein absolutes Muss war – etwas, das uns objektive Ergebnisse liefert und die Enttäuschung durch schlechte Bewertungen, Rückerstattungen usw. für diejenigen verhindert, die keinen Unterschied „sehen“. Nach der Betrachtung verschiedener 3D-Scanner war der neue Visbody Lichtjahr besser als andere Marken, die bisher die beliebte Option waren. Keine monatlichen Gebühren, was ein großer Vorteil war, sehr präzise, zuverlässig und liefert detailliertere Informationen. Wirklich, es gibt keinen Vergleich.

**After using visbody**

Die Conversion-Rate neuer Mitglieder stieg um **60%**

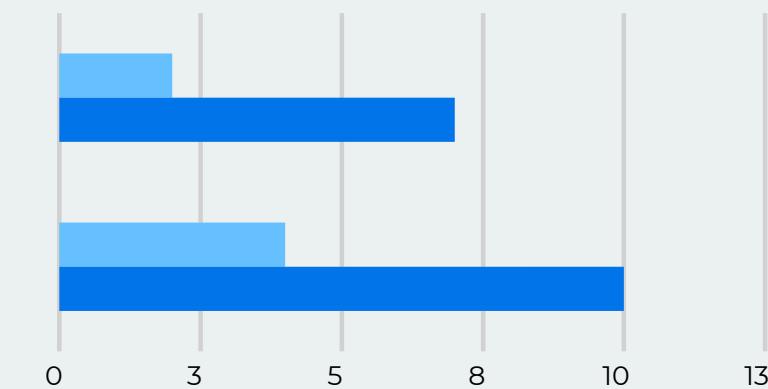
Der Gesamtverbrauch und die Wiederkauf率e bestehender Mitglieder stiegen um **35%**

**Lynn Corbyn**

PERSONAL TRAINER



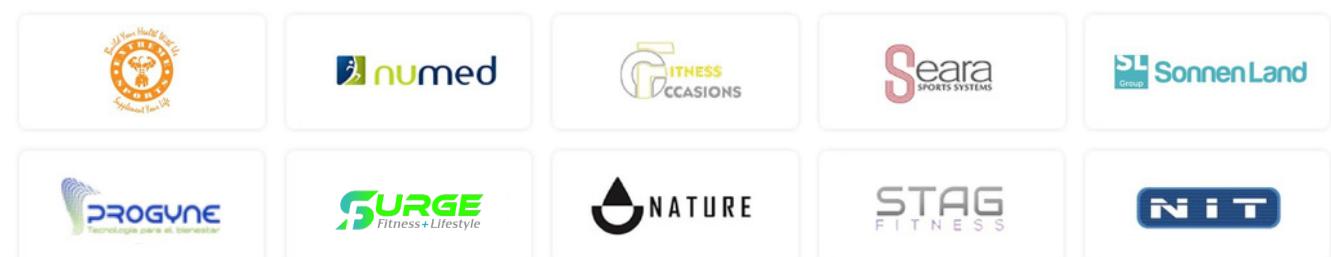
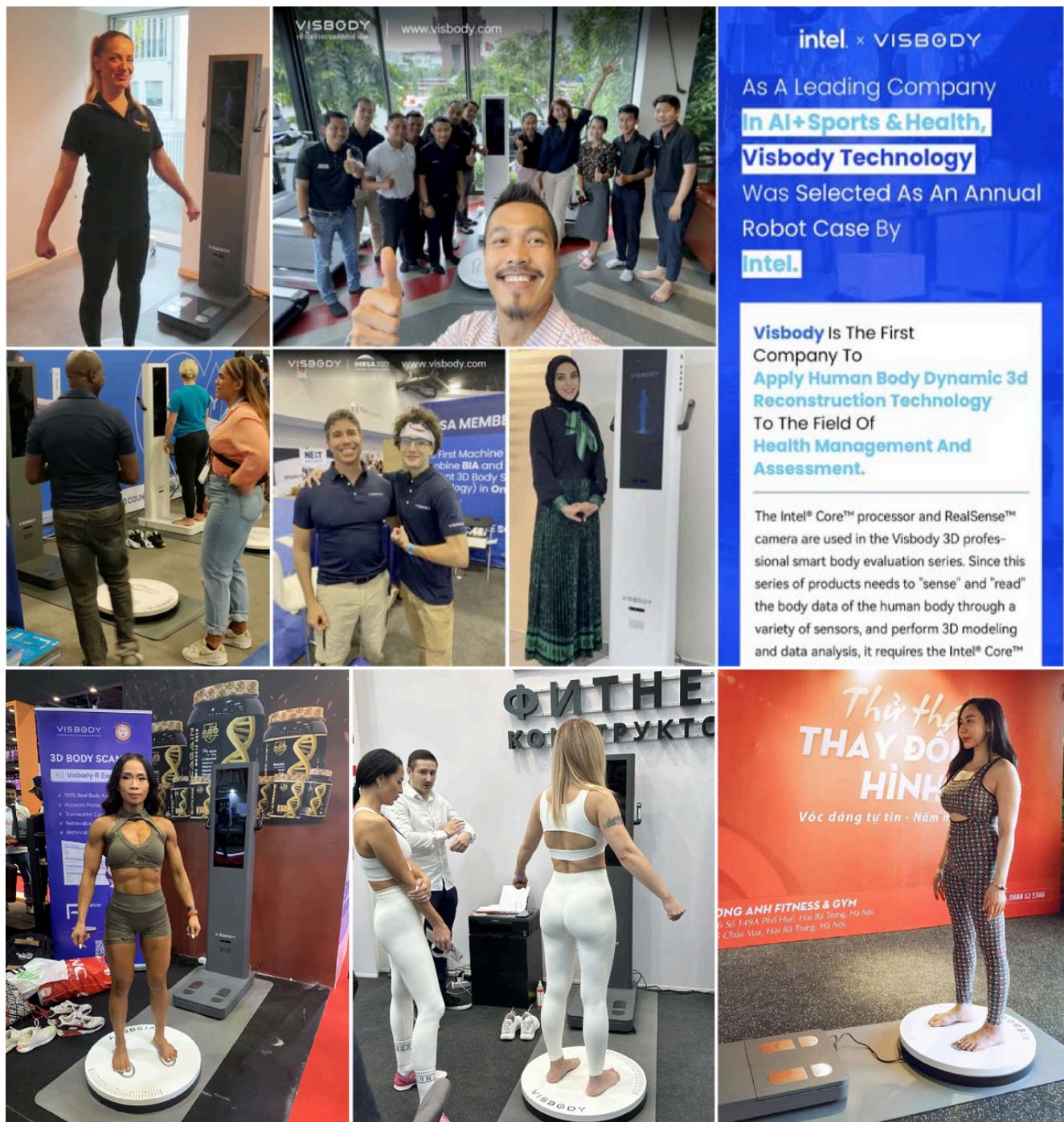
Ich habe kürzlich das Visbody S30 erworben und muss sagen, dass mich die Genauigkeit und Benutzerfreundlichkeit dieses Geräts beeindruckt haben. Es hat mir geholfen, ein umfassendes Verständnis meiner Körperzusammensetzung zu erlangen und meinen Fortschritt über die Zeit zu verfolgen. Die Touchscreen-Oberfläche und die Gestersteuerung machen die Bedienung einfach, und die medizinischen Daten sind mit professionellen medizinischen Geräten vergleichbar. Ich empfehle das Visbody S30 jedem, der seine allgemeine Gesundheit und Fitness verbessern möchte.

**After using visbody**

**37%** Steigerung bei der Anmeldung zu Privatstunden

**75%** Steigerung des positiven Feedbacks von Neukunden

# Globale Entwicklung



# Produktionslinie

Als intelligenter Hardware-Hersteller mit extrem hohen Anforderungen an die Produktqualität verfügt Visbody über hochmoderne Produktionsprozesse und -anlagen, einschließlich hochautomatisierter Produktionslinien mit Schweißrobotern, CNC-Maschinen und Laserschneidanlagen. Strenge Informationskontrollen werden in allen Bereichen von Lackierung, Montage, Test und Verpackung umgesetzt, um die vielfältigen und anspruchsvollen Anforderungen von Produkten in verschiedenen Bereichen zu erfüllen.



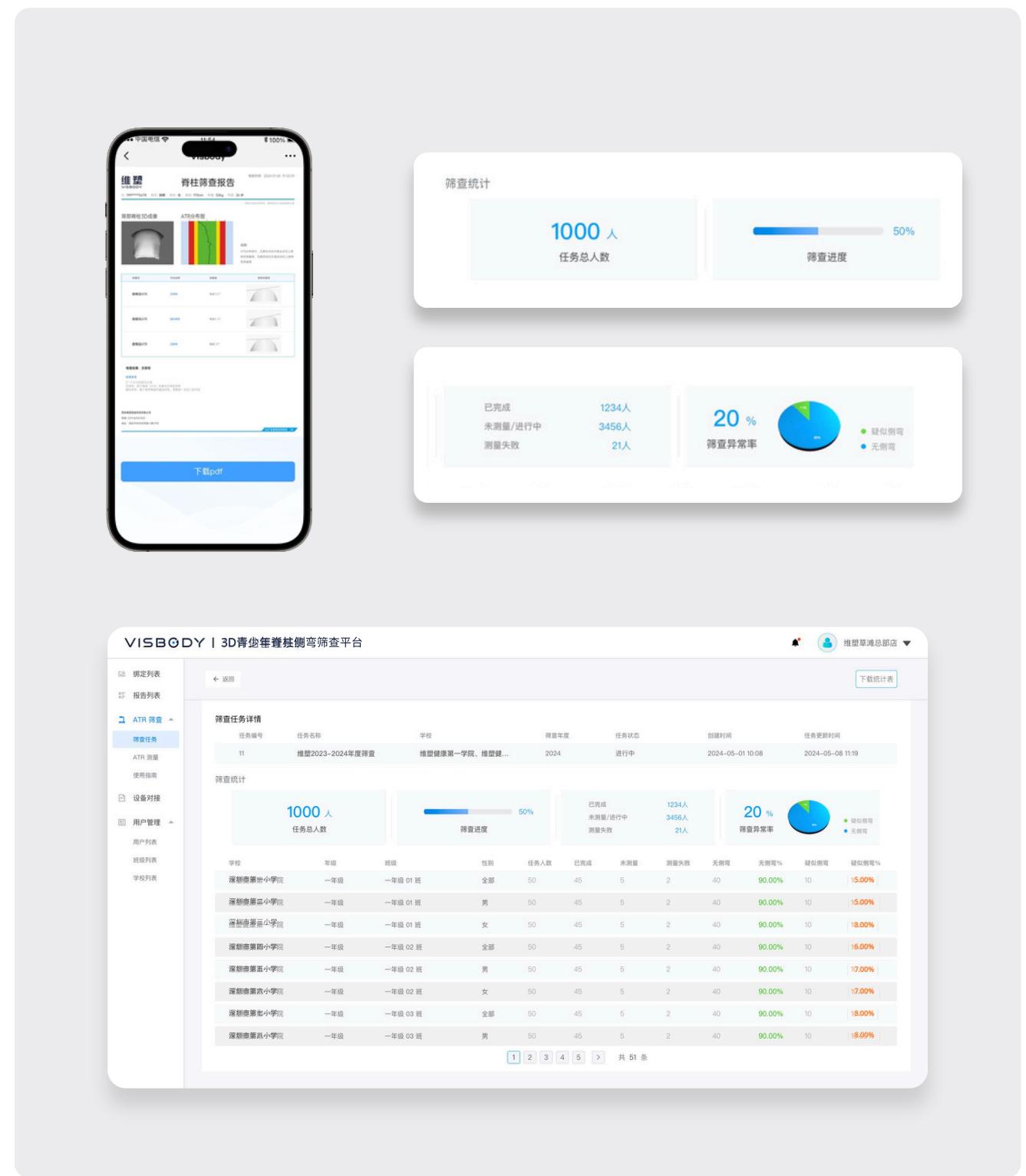
# Visbody-R10

## Adoleszenten-3D-Wirbelsäulen-Scan



### Skoliose-Bewertungs- und Statistikplattform

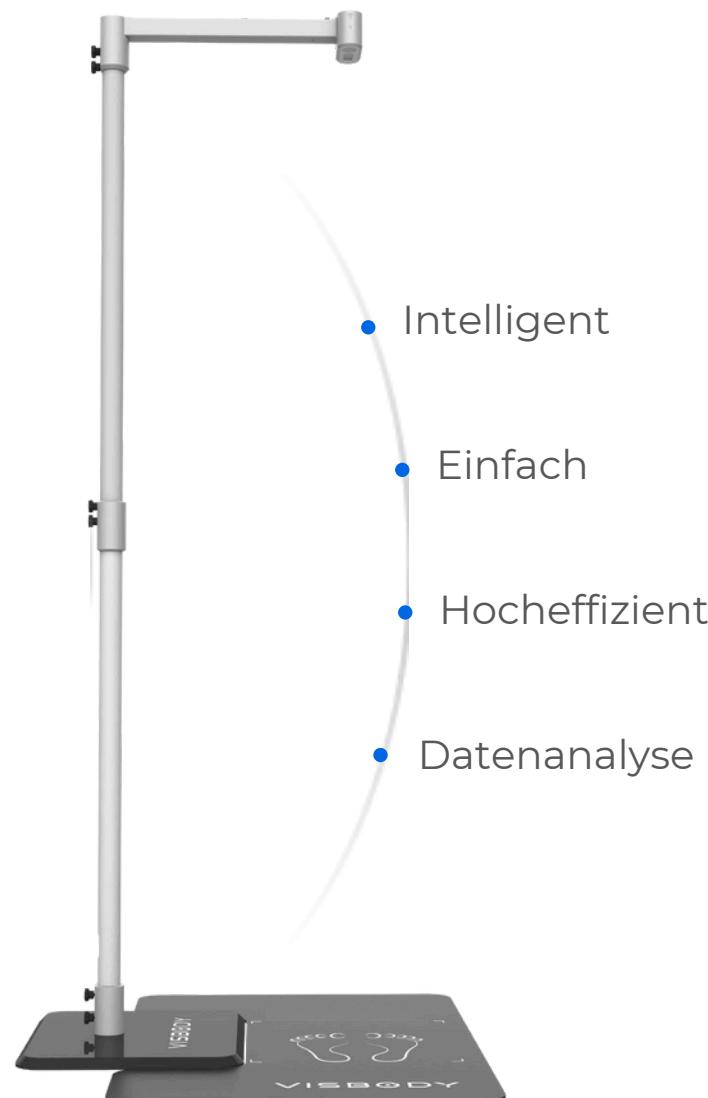
- Nutzt leistungsstarke Algorithmen zur Rekonstruktion eines 3D-Rückenmodells, zur Erstellung von Screening-Ergebnissen und zur Bewertung der Wirbelsäulengesundheit von Jugendlichen.
- Die Plattform verarbeitet effizient groß angelegte Daten, erstellt anschauliche Diagramme und erleichtert die Datenanalyse sowie den Export.
- Daten aus Haushalten, Schulen und Krankenhäusern werden integriert, sodass Eltern den Wirbelsäulentestbericht ihres Kindes einsehen können.



## Warum ist eine Skoliose-Screening wichtig?

- Früh erkennen, einfach behandeln
- Liefert wichtige gesundheitliche Einblicke während des Wachstumsbooms
- Enthüllt verborgene Risiken, bevor sie ernsthafte Probleme werden
- Verhindert langfristige Probleme wie chronische Schmerzen, eingeschränkte Mobilität und negative Auswirkungen auf das Selbstwertgefühl

## Produktvorteile



### Intelligent

Intelligente Erfassung des ATR-Winkels, wodurch Fehler durch subjektive menschliche Eingriffe reduziert werden.

### Einfach

Effiziente und bequeme visuelle Erfassung ermöglicht eine vollständige Wirbelsäulenbewertung ohne physischen Kontakt.

### Hocheffizient

Das Screening kann in leichter Kleidung in 3-5 Sekunden durchgeführt werden, was Privatsphäre und Komfort schützt.

### Datenanalyse

Daten werden automatisch zusammengeführt und analysiert, wodurch die Schwierigkeit der manuellen Dateneingabe verringert wird.

## Produktinformationen

### 3D-Skoliose-Scanner

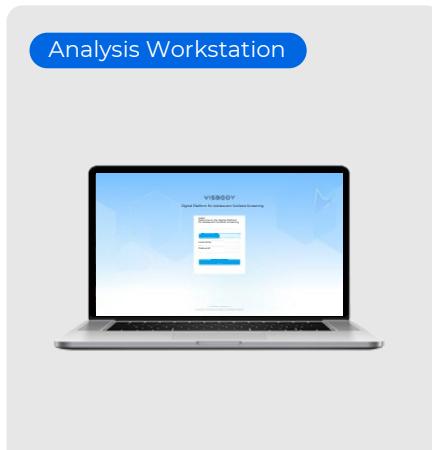
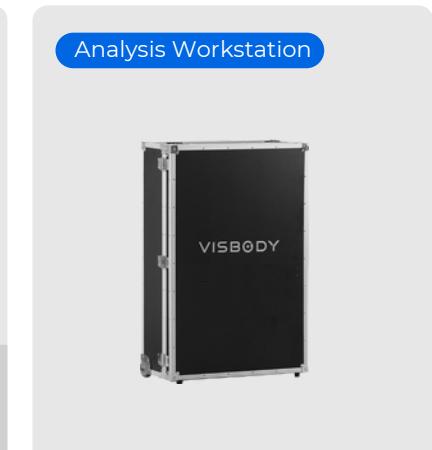
- Faltbar für einfache Aufbewahrung und Transport
- Vollständige Datenerfassung in 3 Sekunden, ganz ohne manuelle Messungen

### Digitales Skoliose-Screening-System

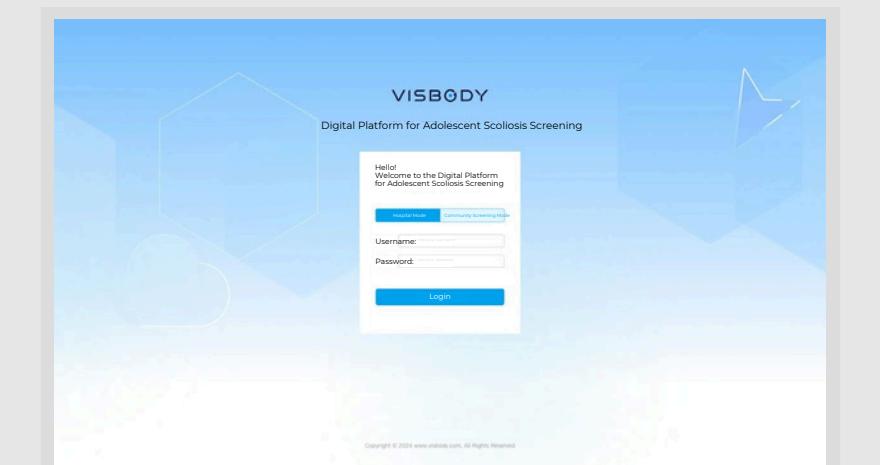
- Schafft eine digitale Verbindung zwischen Schulen, Krankenhäusern und Eltern
- Intelligente Analyse der Skoliose-Häufigkeit bei Jugendlichen
- Automatische Erstellung von Datenanalyseberichten

### Tragbarer Transportkoffer

Für Portabilität und einfachen Transport durch eine Person konzipiert

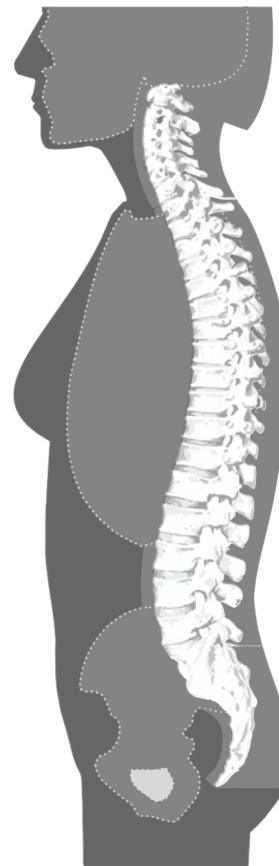


## Digitale Plattform für das Skoliose-Screening bei Jugendlichen



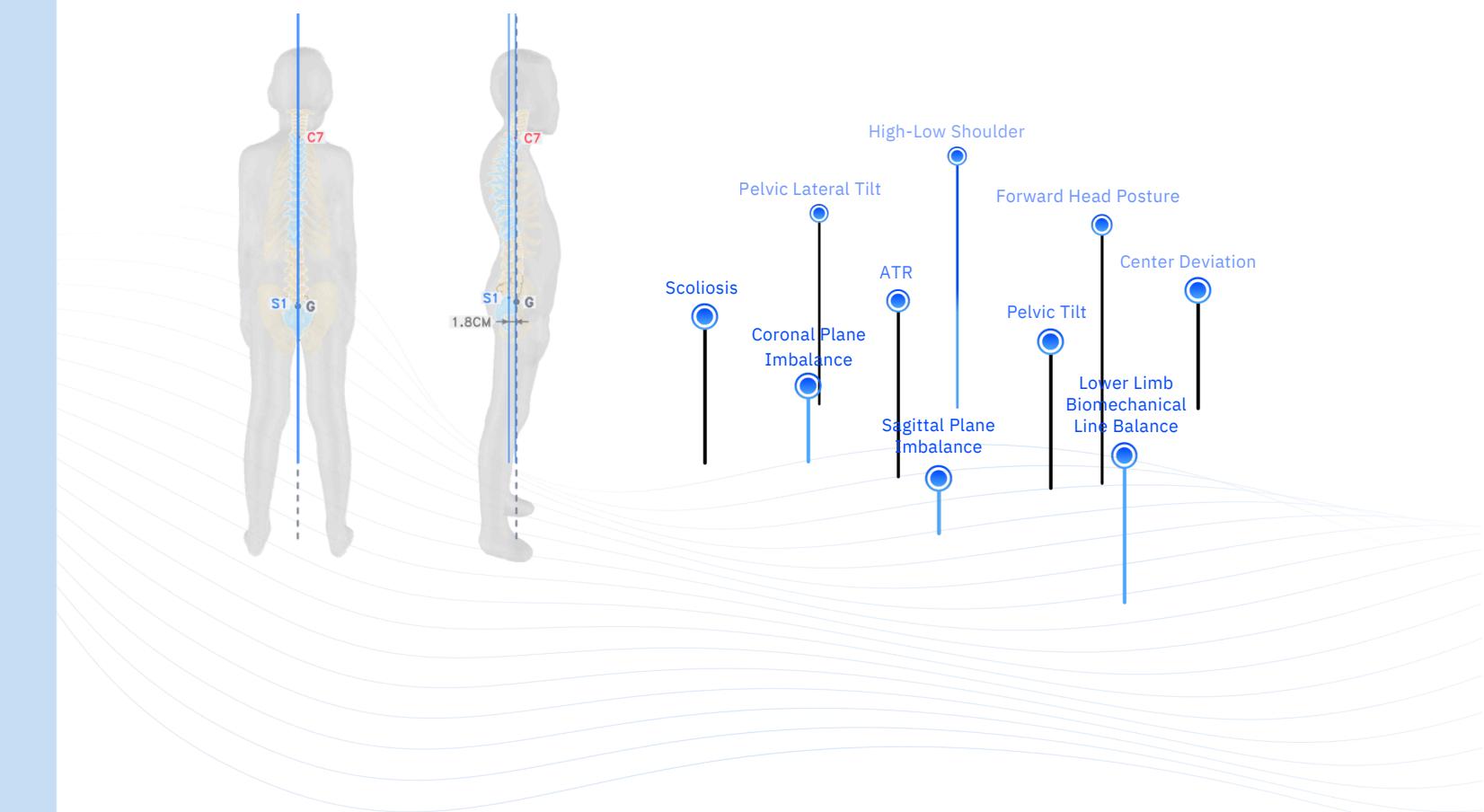
# Visbody-R60

## 3D-Körperscanner



Führendes neues Konzept der umfassenden Bewertung

Die Visbody AI Engine basiert auf proprietärer 3D-Rekonstruktionstechnologie des menschlichen Punktwolkenraums. Sie integriert hochpräzise mechanische und Bioimpedanzsensoren, Biomechanik sowie Methoden der sportlichen Rehabilitation. Gestützt auf Visbodys umfangreiche 3D-Körperdatenbank ist diese Engine das Ergebnis von fast einem Jahrzehnt interdisziplinärer Forschung in Medizin und Ingenieurwesen. Sie wurde speziell entwickelt, um medizinische Bewertungssysteme zu unterstützen.



## Visbody-R60 Umfassende Körperbewertung

- 3D Posture Assessment
- 3D Scoliosis Assessment
- 3D Pelvic Specialized Assessment
- 3D Muscle Assessment
- Exportable 3D Model

## Spezielle Skoliose-Bewertung

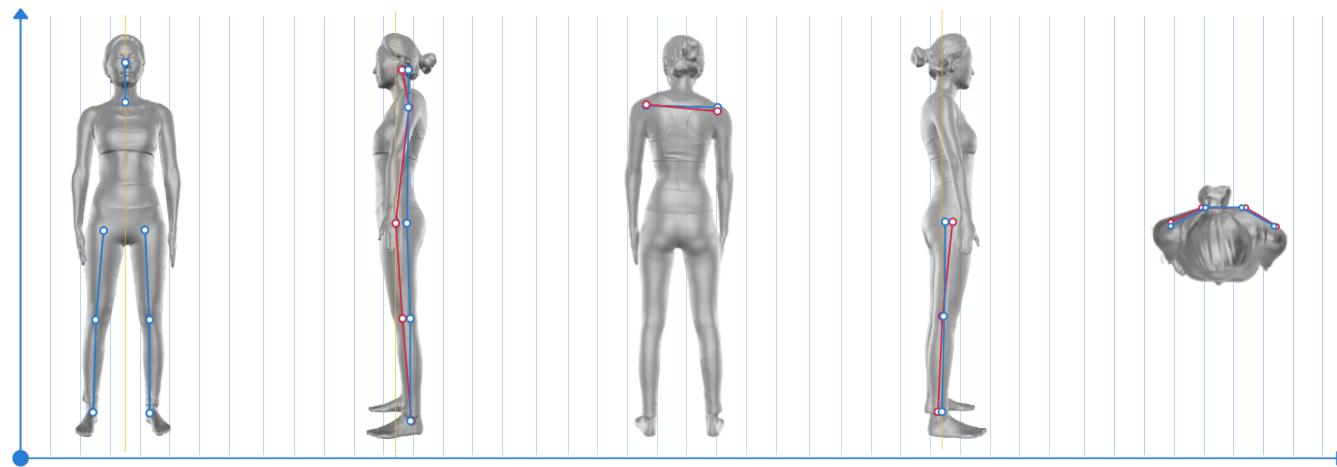
Der 3D-Wirbelsäulen-Scan nutzt strahlungsfreie Moiré-Topographie und die Finite-Elemente-Analyse von Skelett und Haut für eine präzise, strahlungsfreie und wiederholbare Skoliose-Bewertung bei Jugendlichen.

- |                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| ● Coronal Plane Imbalance  | ● High-Low Shoulder   |
| ● Sagittal Plane Imbalance | ● Pelvic Lateral Tilt |
| ● Radiation-Free           |                       |

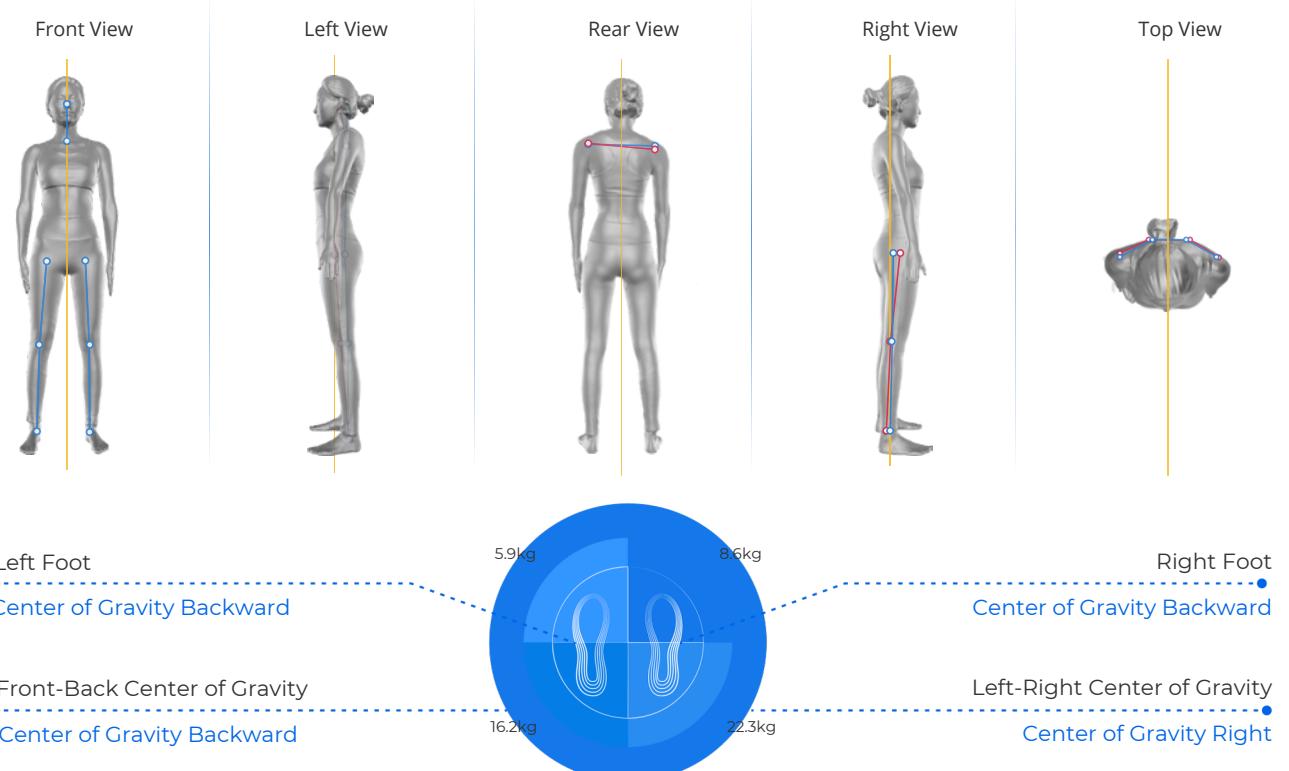
## 360°-Ganzkörper-Haltungsbewertung

Das System verwendet KI-Vision und optische 3D-Rekonstruktionstechnologie, um Patienten umfassende 360°-Körperbewertungsdienste zu bieten.

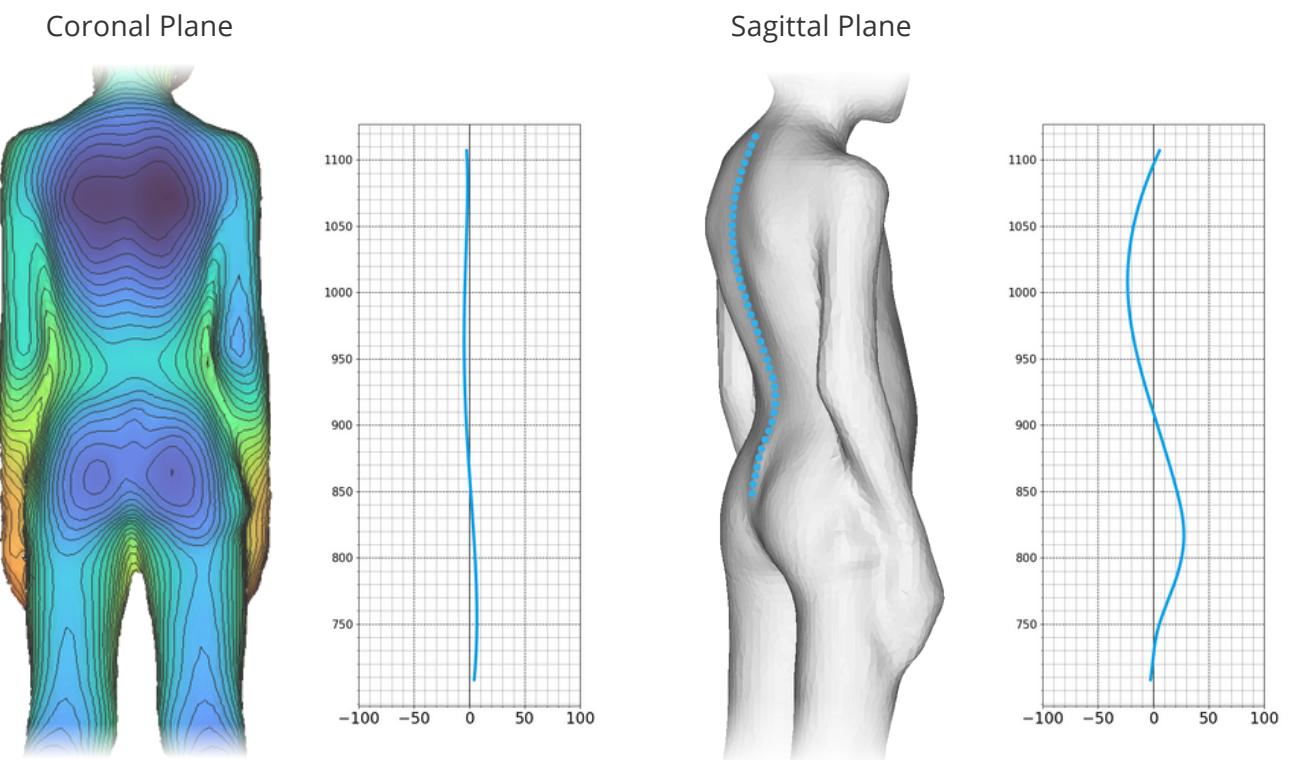
- Posture Assessment
- Pelvic Special Assessment
- Visual Backend, 3D Data Traceability
- Foot Pressure Distribution Assessment
- Plantar Pressure Assessment



## Bottom-up, gezielte Bewertung



## 3D-Visuelle Rekonstruktion, höhere Genauigkeit



## Intuitive Darstellung des Ungleichgewichts der biomechanischen Linie des gesamten Körpers

### Strahlungsfreie 360°-3D-Rekonstruktion, umfassende Analyse der biomechanischen Linie

Analysen der Schwerpunktverteilung, Kopfneigung, vorgebeugte Kopfhaltung, Hoch-/Tiefstand der Schultern, Rundrücken, Beckenneigung, Beckenverschiebung, seitliche Beckenkippung, Beckenrotation, X-/O-Beine, Knie-Überstreckung

Posture Assessment Report Display

Posture Assessment Overview

For accurate data, tight fitting clothes are required.

| Offset Value              | Compared to Lost Time | Assessment Conclusion  | Risk Alert   |
|---------------------------|-----------------------|--|--|
| Forward Head Posture      | 20.0°                 | Possible Forward Head Posture                                | Forward head may lead to pain and discomfort of neck and shoulders, even cervical degeneration and physiological curvature change if the symptom lasts for a long time.  |
| Lateral Head Tilt         | 2.3°                  | Possible Lateral Head Tilt (Left)                            | Head tilt may lead to unilateral neck discomfort, migraines and the numbness and weakness of the arms.   |
| Left Rounded Shoulder     | 20.0°                 | Possible Left Rounded Shoulder                               | Rounded shoulders posture may reduce the chest volume, restrict the diaphragm movement, affect the respiratory, cardiovascular systems and the digestion. It may lead to symptoms such as chest distress, dizziness and shortness of breath. |
| Right Rounded Shoulder    | 20.0°                 | Possible Right Rounded Shoulder                              | Uneven shoulders can cause chronic neck and shoulder pain, often linked to scoliosis, pelvic misalignment, and leg length discrepancy.   |
| Shoulder Level Difference | 3.0cm                 | Possible Shoulder Level Different (left higher, right lower) | *Risk Alert: Shifts in body center of gravity are often due to posture issues, causing localized muscle tension and increased pressure on the knee joints.   |

Center of Gravity Analysis kg

| Left Foot           | Right Foot    | Front-Back    | Side-to-Side |
|---------------------|---------------|---------------|--------------|
| Current Measurement | Backward Lean | Backward Lean | Normal       |

\*Report is for reference only, final opinion based on clinical examination

\*Risk Alert: Shifts in body center of gravity are often due to posture issues, causing localized muscle tension and increased pressure on the knee joints.

3D Moiré-Technik, präzise Beurteilung von Skoliose und Ungleichgewicht der biomechanischen Linie des gesamten Körpers, keine manuelle Unterstützung erforderlich, effizientes digitales Screening

Coronal Plane Vertebral Deviation Evaluation

Interpretation Guidelines: 1. Angles on the right indicate more height on the right, and "++" means higher on the left. 2. Blue line: upper curvature limit; Red line: lower curvature limit.

Evaluation of Coronal Plane Symmetry

Interpretation Guidelines: 3D depth map lighter colors indicate further areas; darker colors, closer and more prominent. Some color means consistent height.

Evaluation of Coronal Plane Deviation

Assessment Conclusion

| Area           | Offset Value |
|----------------|--------------|
| Thoracic Spine | 13mm         |
| Lumbar Spine   | 12mm         |

Interpretation Guidelines: In the Spinal Deviation Distance Chart, the vertical axis represents the entire spine (C7 to S1 from top to bottom), and the horizontal axis shows the coronal plane deviation distance of each vertebra.

Sagittal Plane Curvature Analysis

Interpretation Guidelines: In the Spinal Deviation Distance Chart, the vertical axis represents the entire spine (C7 to S1 from top to bottom), and the horizontal axis shows the coronal plane deviation distance of each vertebra. Refer to the right diagram for Thoracic Kyphosis and Lumbar Lordosis Angle Calculations.

Assessment Conclusion

| Area                    | Curvature |
|-------------------------|-----------|
| Thoracic Kyphosis Angle | 55°       |
| Lumbar Lordosis Angle   | 20°       |

Curvature Imbalance Analysis

### Umfassende Beckenbeurteilung

Beckenneigung, -rotation, -verschiebung und -ausrichtung mithilfe von 3D-Scanning und biomechanischer Analyse. Es hilft bei der Identifizierung von Haltungsrisiken und unterstützt die klinische und rehabilitative Planung

Pelvic Specialized Assessment

Lateral Pelvic Tilt

Left elevated: 6 mm

Assessment Conclusion: Abnormal

Right pelvic tilt risk

| Normal | Risk   | Abnormal |
|--------|--------|----------|
| 0-5mm  | 6-10mm | >11mm    |

Imbalance in bilateral quadratus lumborum/erector spinae, shortened left adductor and right abductor, and imbalance in both hamstrings.

Pelvic Rotation

Right convexity: 3 mm

Assessment Conclusion: Normal

Right pelvic rotation risk

| Normal | Risk   | Abnormal |
|--------|--------|----------|
| 0-5mm  | 6-10mm | >11mm    |

Asymmetric quadratus lumborum and erector spinae, with tight hip internal rotators and adductors.

Pelvic forward displacement

Front view

Back view

Assessment Conclusion: Abnormal

Pelvic forward displacement

ilopsoas and quadriceps tension, elongation and weakness of gluteus maximus and hamstrings.

Pelvic Anterior/Posterior Tilt

Front View

Back View

Assessment Conclusion: Abnormal

Pelvic anterior tilt

Trunk erector spinae and psoas are tense, rectus abdominis is weak, rectus femoris, iliacus, tensor fasciae latae, and tensoria are tense, gluteus maximus and hamstrings are weak.

Mithilfe des 3D-Scannings analysiert das System Muskelspannung und Ungleichgewichte über drei Ebenen, erkennt Haltungsprobleme und Kompensationsmuster und hebt wichtige Muskelgruppen hervor, um zielgerichtete Rehabilitations- und Trainingspläne zu unterstützen.

Coronal Plane

Coronal plane biomechanical imbalance with the following postural abnormalities: left pelvic tilt (left side higher than right), uneven shoulders (left high, right low), neck tilted to the right.

Tense Muscles: Right sternocleidomastoid, right levator scapulae, right scalenes, right upper trapezius, right latissimus dorsi, right quadratus lumborum, right erector spinae, right hip adductors, left hip abductors, left ilopsoas.

Elongated Muscles: Left levator scapulae, left sternocleidomastoid, left upper trapezius, left scalenes, left quadratus lumborum, left erector spinae, left hip adductors, left serratus anterior, left lower trapezius, right hip adductors, right ilopsoas.

Sagittal Plane

Sagittal plane biomechanical imbalance with the following postural abnormalities: forward center of gravity, anterior pelvic shift, knee hyperextension, increased compensatory lumbar curvature, forward head posture.

Tense Muscles: Suboccipitals, sternocleidomastoid, levator scapulae, upper trapezius, quadriceps, plantar fascia, gastrocnemius, soleus, upper abdominals (rectus abdominis and upper obliques), internal intercostals, and lower lumbar extensors with tightened fascia.

Elongated Muscles: Longus colli, longus capitis, gluteus maximus, hamstrings; lower abdominals (rectus abdominis and lower obliques), hip flexors.

Horizontal Plane

Horizontal plane biomechanical imbalance with the following postural abnormalities: right pelvic rotation, greater angle of right rounded shoulder, greater tension in right myofascial chains.

Tense Muscles: Pectoralis major, anterior deltoid, latissimus dorsi, teres major, pectoralis minor, subscapularis, right quadratus lumborum, right erector spinae, right external oblique, right tensor fasciae latae, right ilopsoas, left thoracic erector spinae, left internal oblique.

Elongated Muscles: Infraspinatus, teres minor, posterior deltoid, left quadratus lumborum, left lumbar erector spinae, left external oblique, left tensor fasciae latae, left ilopsoas, right thoracic erector spinae, right internal oblique.

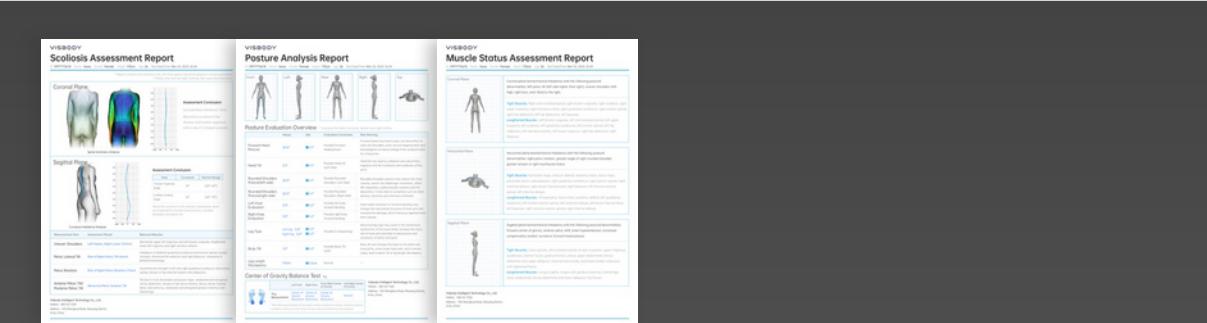


## Strahlungsfrei

Ideal für den regelmäßigen Einsatz bei Jugendlichen

### Komplette biomechanische Linienbeurteilung des gesamten Körpers in 32 Sekunden

Hohe Effizienz, Reduzierung des Arbeitsaufwands der Abteilung



## Intelligente Berichtsausgabe

Steigerung der Effizienz der Abteilung

### Umfassendheit

- Vom Allgemeinen zum Speziellen
- Vollständige Beurteilung der gesamten Körpermuskulatur
- Ungleichgewicht der biomechanischen Linie



### Sistematischer Ansatz zur Beurteilung

Beurteilung der biomechanischen Linie des gesamten Körpers von unten nach oben (Bottom-Up) durchführen, um Therapeuten umfassendere und wissenschaftlich fundiertere Beurteilungsvorschläge zu liefern



### Flexible Interaktionsmethoden

Gestenerkennung, Tasten



### Strahlungsfreie Beurteilung

Verwendung der strahlungsfreien strukturierten Lichttechnologie für die 3D-Rekonstruktion, hohe Präzision, strahlungsfrei. Kann zur kontinuierlichen Beurteilung während der Patientenbehandlung eingesetzt werden



### Rücken-Moiré + Haut-Skelett-Finite-Elemente-Technologie

Visuelles Backend zeigt Patientendaten an, ermöglicht Rückverfolgbarkeit und Analyse und optimiert medizinische Entscheidungen. Gewährleistet Datensicherheit und den Schutz der Privatsphäre.