

[Startseite](#) > [Geschäftskunden](#) > [Produkte](#) > [Sensorik](#) > [WeightTel](#)

## WeightTel



WeightTel ist ein telemedizinischer Körpergewichtssensor und dient der lückenlosen, einfachen Dokumentation des Körpergewichts sowie zusätzlicher Informationen. Typische Anwendungsfelder sind Übergewicht/Adipositas und das metabolische Syndrom. Ebenso kann WeightTel aus Präventionsgründen eingesetzt werden oder um eigene Bemühungen während einer Lebensstiländerung zu dokumentieren. Eine weitere Anwendergruppe sind Hemodialyse-Patienten, bei denen der medizinisch genaue Vorher-Nachher-Vergleich des Gewichts von zentraler Bedeutung ist.

Der Sensor ist Teil des dreistufigen BodyTel-Systems, bestehend aus einem Messgerät mit Bluetooth-Technologie, einer App für compatible Mobiltelefone oder dem stationären Home-Gateway und dem Online-Patiententagebuch BodyTel Center.

Das WeightTel-System gibt es in zwei Ausprägungen – WeightTel und WeightTel Pro. Während WeightTel eine „normale“ elektronische Personenwaage mit Telemedizinfunktionen ist, ist **WeightTel Pro eine nach dem Medizinproduktegesetz zugelassene Waage (eichfähig Klasse III, MPG Klasse 1).**



Für Entwickler bieten wir ein umfangreiches Kit, um die Integration des Sensors in bestehende Systeme so einfach wie möglich zu machen.

	WeightTel	WeightTel Pro
<b>Medizinprodukt:</b>	Nein	Ja, eichfähig Klasse III, MPG Klasse 1
<b>Displayhöhe:</b>	(LCD): 30 mm	(LED): 20 mm
<b>Ziffernhöhe:</b>	(LCD): 25 mm	(LED): 15 mm
<b>Messbereich:</b>	Bis 220 kg	Bis 250 kg
<b>Abstufung:</b>	d = 100 g	bis 150 kg = 50g ab 150 kg = 100 g
<b>Stromversorgung:</b>	4 Mignonbatterien 1,5 V AA alkaline	Netzteil
<b>Tritfläche:</b>	405 x 325 mm	405 x 325 mm
<b>Eigengewicht:</b>	4,9 kg	12 kg
<b>Abmessungen:</b>	480 mm x 325 mm x 120 mm	490 mm x 365 mm x 170 mm

PressureTel  
Blutdruckmessgerät ...

[weiterlesen](#)

Glucotel  
Blutzuckermessgerät ...

[weiterlesen](#)

### Links und Downloads zum Thema

**WeightTel**  
Technisches Datenblatt  
.pdf | 1,2 MB

[Download](#)

#### Lösungen

Telemedizinische Gesamtsysteme  
Telemedizinische Portale  
Telemedizinische Sensoren  
Telemedizinische Mobilapplikationen

#### Produkte

Sensorik für  
Diabetes  
Bluthochdruck  
Übergewicht

#### Service

Kontakt  
Downloads  
Support und FAQs  
Pressebereich

#### Über BodyTel

Das Unternehmen  
Zertifikate/Sicherheit  
Neuigkeiten

Besuchen Sie uns auf:



Telemedizinische Infrastruktur  
Use Cases

Infrastruktur  
BodyTel Mobile

Impressum  
AGB & Datenschutz

© 2013 BodyTel Europe GmbH

Portal  
BodyTel Center

---