



therapy

beurer

**beurer CONNECT**

**PLUS X AWARD**  
2016 ausgezeichnet für:  
High Quality  
Bedienkomfort  
2016 achieved for:  
High Quality  
Ease of Use

**SLEEP EXPERT**  
PRO THERAPY RANGE

in cooperation with:  
**EarlySense**  
Proactive Patient Care

**Bluetooth**

Download on the **App Store**  
GET IT ON **Google play**

works with  
**beurer**  
SleepExpert

**78,5%**  
konnten ihre Schlafqualität verbessern\*  
could improve their sleep quality\*

tested by  
**Institute Dr. Kurscheid**

NON-BODY CONTACT  
RESPIRATORY RATE  
HEART RATE  
SLEEP PHASES

## SE 80 SleepExpert Capteur de sommeil

Technologie de haute précision, suivi et analyse du sommeil sans contact - validée par un laboratoire

Synchronisation innovante entre le Smartphone et le capteur de sommeil via Bluetooth® Smart Technologie

Extrêmement fin et discret: se place sous le matelas

Pour la mesure, l'analyse et un meilleur suivi du sommeil

Suivi du mouvement et du rythme cardiaque avec évaluation personnalisée des résultats

Analyse précise des phases du sommeil (léger, profond, paradoxal)

Phases du sommeil "hypnogrammes" incluses

Calcul précis de la qualité du sommeil et affichage des scores de sommeil "Sleep score"

Affichage de graphiques (jour /semaine/mois)

Détecte les interruptions respiratoires

Agenda du sommeil

Conseil personnalisé pour mieux dormir

Affiche les phases de lune

Fonction de réveil idéal pour vous aider à vous réveiller lors de la phase de sommeil la plus appropriée

Utilisation et enregistrement via l'application gratuite Beurer "SleepExpert"

Fonction export des données

Economie d'énergie grâce Bluetooth® Smart Technologie

Adaptateur inclus

Entrée: 100-240V~, 50-60Hz, 0,3A  
Sortie: 5V , 1A

Dimensions: Ø 170 x 10 mm

Poids: env. 234 g (capteur avec adaptateur)

garantie 3 ans

UE: 2 / Carton de transport: 4 x 2

EAN-Nr.: 4211125 67753 4

Art-Nr.: 677.53

\* Studie, 14 Personen,  
Institut Prof. Dr. med. Thomas Kurscheid

## SE 80 SleepExpert Sleep Sensor

High precision, non-contact sleep monitoring and analysis – validated in a sleep laboratory

Innovative networking between smartphone and sleep sensor with modern Bluetooth® technology

Discreet, unnoticeable: placed under the mattress

For measuring, analysing and improving personal sleeping habits

Heart rate and respiratory rate recording and movement display with individual evaluation

Precise sleep phase recording (light sleep, deep sleep, REM)

Includes sleep phase hypnogram

Calculation of sleep quality and clear display of information with the Sleep Score

Graphical display (day/week/month)

Function to detect interruptions in your breathing

Sleep diary

Individual tips for a better sleep

Moon phase display

Fresh Wake function to help you wake up well-rested in the appropriate sleep phase

Use and recording via beurer SleepExpert app for free

Export function

Energy-saving Bluetooth® low energy technology

Includes power unit

Input: 100-240V~, 50-60Hz, 0.3A  
Output: 5V , 1A

Product measurements: Ø 170 x 10 mm

Product weight: approx. 234 g (Sensor with power unit)

3 year guarantee

Sales unit: 2 / Shipping carton: 4 x 2

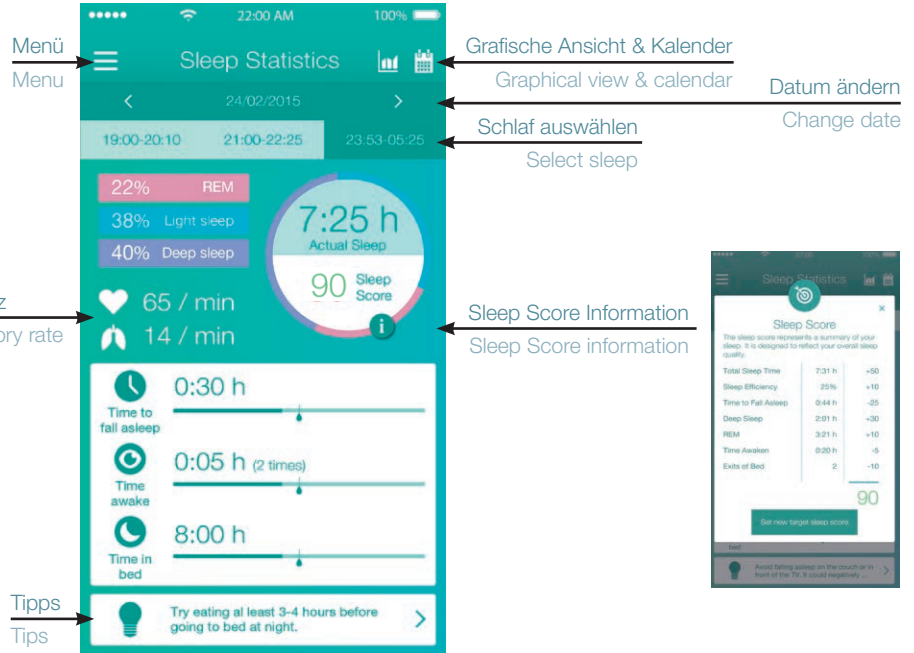
EAN no.: 4211125 67753 4

Item no.: 677.53

\* Studie, 14 Personen,  
Institut Prof. Dr. med. Thomas Kurscheid



## Beurer SleepExpert App



Beispielscreens/  
Screen examples:

- a) Grafische Übersicht  
Graphical overview

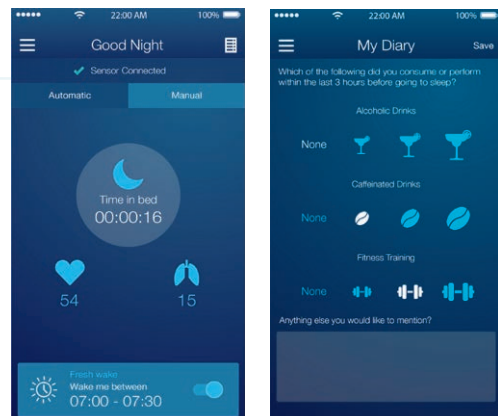
Hypnogramm:  
Darstellung des Schlafprofils  
in einzelnen Schlafphasen

Hypnogramm:  
Display of sleep profile in  
separate sleep stages



Beispielscreens/  
Screen examples:

- b) "Gute Nacht" & Tagebuch  
"Good Night" & diary



Übertragung per  
Bluetooth®  
low energy technology

Transfer using  
Bluetooth®  
low energy technology



Liste der  
unterstützten  
Smartphones

List of supported  
smartphones

Systemvoraussetzungen/  
System requirements:

iOS ≥ 8.0  
Android™ ≥ 4.4  
Bluetooth® 4.0

\*Die App zum Download kann sich von der abgebildeten Illustration unterscheiden.  
\*The app you download may differ from the illustrations.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Beurer GmbH is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.