

# ThomCheckMe Pro



Moniteur de Santé  
miniature **connecté**

**Connected** miniature  
Health Monitor



## 5 capteurs en 1 produit

*5 sensors in 1 product*

Electrocardiogramme, tensiometre artérielle systolique, thermometre, oxymetre, podometre, détection d'apnée du sommeil

*ECG, systolic BPM, thermometer, oxymeter, pedometer, sleep apnea monitoring*

## Rapidité / Fastness

Contrôle journalier comprenant: électrocardiogramme et taux d'oxygénation du sang en 20 sec seulement!

*20 seconds daily check including: electrocardiogram and oxymetry*

## Autonomie / Autonomy

1000 contrôles journaliers possibles avec une seule charge

*1000 daily checks allowed with only one charge*

## Portabilité / Nomad size

Miniature et le plus complet de sa catégorie

*Small (credit card size) and complete*

## Connecté / Connected

Bluetooth 2.0 & Smart 4.0

Possibilité de visualisation des mesures sans appareil tiers

*Bluetooth 2.0 and 4.0*

*Possibility to display measurements on LCD device*

•Application



•Disponible sur / available on



Spécifications Techniques		
<b>Classifications</b>		
<b>Directives CE</b>	MDD: 93/42/EEC RT&TTE: 1999/5/EC ROHS 2.0: 2011/65/EU MEDEV 2.7.1 Rev 3	
<b>Degré de protection décharges électriques</b>	Type BF	
<b>Données environnementales</b>	Fonctionnement	Stockage
<b>Température</b>	5 à 45°C	-25 à 70°C
<b>Humidité Relative</b>	10 à 95%	10 à 95%
<b>Données Barométriques</b>	700 à 1060 hPa	700 à 1060 hPa
<b>Degré de résistance à la poussière et à l'eau</b>	IP22	
<b>Essai de chute</b>	1,0 m	
<b>Alimentation électrique</b>		
<b>Tension Entrée de l'adaptateur</b>	AC100-240V 50/60Hz	
<b>Tension Sortie de l'adaptateur</b>	DC 5V 1,0A	
<b>Type de batterie</b>	Rechargeable Li-polymère 560 mAh	
<b>Temps de charge</b>	Moins de 2h pour 90%	
<b>ECG</b>		
<b>Type d'électrodes</b>	Trois électrodes ECG intégrées	
<b>Set de dérivation</b>	Dérivation I, Dérivation II	
<b>Fréquence d'échantillonnage</b>	500 Hz	
<b>SpO2</b>		
<b>Standards (SpO2)</b>	Satisfait aux normes de l'ISO 80601-2-61	
<b>Précision de la SpO2</b>	80-100%, +/-2%; 70-79%, +/-3%	
<b>Gamme de FP</b>	30 à 250 BPM	
<b>Précision de FP</b>	+/- 2BPM ou +/-2% (valeur la plus élevée)	
<b>Gamme d'IP</b>	0,5 -15	
<b>Variation de la pression artérielle</b>		
<b>Méthode de mesure</b>	Technologie non-invasive sans brassard par variation de la pression systolique	
<b>Thermomètre</b>		
<b>Technique</b>	Température corporelle infrarouge	
<b>Température ambiante</b>	16,0 à 40,0°C	
<b>Site de mesure</b>	Tempe	
<b>Temps de mesure</b>	3 secondes	
<b>Plage de mesure</b>	34,0 à 42,2°C (94,0 à 108,0°F)	
<b>Précision</b>	+/- 0,2°C ou +/-0,4°F	
<b>Contrôle du sommeil</b>		
<b>Temps de contrôle</b>	Jusqu'à 10 heures	
<b>Stockage des données</b>	SpO2 et fréquence du pouls	

Informations Commerciales	
<b>Appellation Commerciale</b>	ThomCheckMe Pro
<b>Référence</b>	600-00210-FB-F1
<b>Fonctions</b>	ECG, Oxymètre, Thermomètre, Podomètre, Tension artérielle systolique
<b>Application Mobile</b>	
<b>Connectivité</b>	Bluetooth 2.0 & Smart 4.0
<b>Application</b>	Thomson HealthCare CheckMe
<b>Compatibilité</b>	Iphone 4s et modèle supérieur Ipad 3 et modèle supérieur Android 4.3
<b>Système d'exploitation</b>	iOS 7.0 et version supérieure Android 4.0 et version supérieure
<b>Ecran</b>	Écran tactile de 2,7", HD
<b>Alimentation</b>	Batterie rechargeable Li-polymère 560 mA
<b>Poids</b>	Moins de 70g (unité principale)
<b>Données logistiques</b>	
<b>Dimensions produit</b>	88 x 56 x 13 mm
<b>Dimensions packaging</b>	280x215x120 mm
<b>PCB</b>	2
<b>Dimensions Master carton</b>	38.8 x 28.2 x 26.3
<b>Qté / Master carton</b>	12
<b>Code EAN</b>	3760207240285
<b>Certification</b>	CE0197, 93/42/EC & ISO 80601-2-61
<b>Contenu de la boîte</b>	1 appareil + 1 câble pour charger + 1 doigtier + 1 Bracelet + manuel