

## Specyfikacja Techniczna urządzenia Pregnabit Pro

Parametry Ogólne	<ul style="list-style-type: none"><li>• wymiary: 16,3 cm x 8,5 cm x 4,4 cm</li><li>• ciężar: 500 g bez sond, 1200 g z sondami</li><li>• temperatura pracy: 5-35°C</li><li>• dokładność pomiaru <math>\pm 5</math> bpm</li><li>• akumulator litowo-polimerowy 3500 mAh</li><li>• wyświetlacz dotykowy o przekątnej ekranu 5 cala</li><li>• IP 22</li><li>• ładowarka: 5V / 2A DC, zasilanie 100 – 240 V AC, 50-60Hz, 0,5A</li></ul>
Podzespoły Urządzenia	<ul style="list-style-type: none"><li>• jednostka SOM oparta na module zintegrowanym Quectel</li><li>• wzmacniacz Audio sprzężony z głośnikiem</li><li>• moduł telekomunikacyjny GSM pracujący w standardzie LTE</li><li>• moduł Bluetooth 4.2 LE (low Energy)</li><li>• moduł kontroli naładowania oraz bezpieczeństwa ogniwa</li><li>• moduły komunikacyjne do komunikacji z peryferiami</li></ul>
Sondy Kablowe w Zestawie	<ul style="list-style-type: none"><li>• standardowe gniazda w standardzie Philips</li><li>• FHR: ultradźwięki, częstotliwość 1 MHz, moc <math>&lt; 10</math> mW/cm<sup>2</sup></li><li>• IP X1</li><li>• część aplikacyjna typu B</li></ul>
Klips pomiaru tętna	<ul style="list-style-type: none"><li>• komunikacja za pośrednictwem interfejsu Bluetooth 4.0</li><li>• kolorowy wyświetlacz OLED</li></ul>