



## キャップ一体型のワイヤレス脳波専用アンプ



※測定イメージ

※g.Nautilus RESEARCH  
g.SCARABEO 64chタイプ

- チャンネル数  
8ch, 16ch, 32ch, 64chの4タイプ（脳波専用）  
電極位置変更可能
- トリガ  
8chのデジタル入力
- 電極タイプ  
ゲル：g.SCARABEO  
ドライ：g.SAHARA
- サンプルング周波数  
250Hz、500Hz（64chは250Hzのみ）
- 開発言語  
MATLAB API, Simulink  
Python API, C言語APIなど
- 連続使用時間  
最大10時間（64chは最大6時間）
- 3軸加速度計内蔵  
頭部の移動情報を測定可能
- ワイヤレス通信  
2.4GHz帯、室内約10mの動作範囲

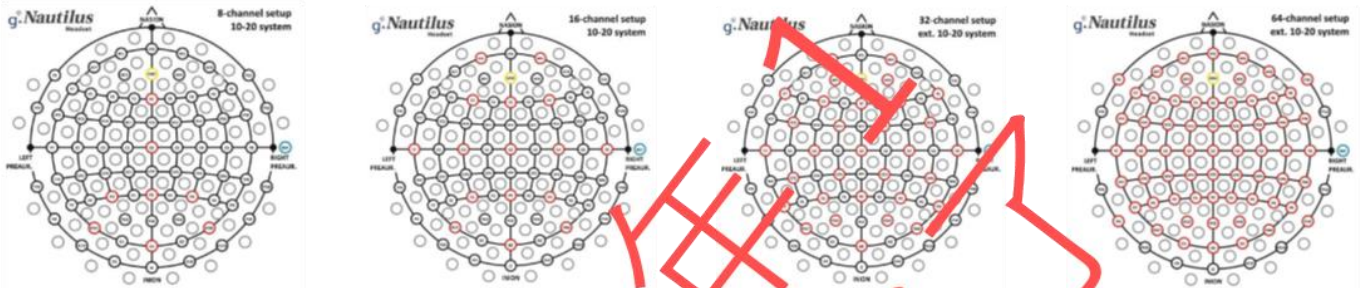


レシーバー  
PCにUSBケーブル経由で接続  
トリガ信号入力に対応



充電システム  
充電器の上にアンプを置くだけで  
自動充電

電極装着位置レイアウト例（赤丸は電極装着位置、装着位置は変更可能）



仕様

	g.Nautilus RESEARCH (g.SCARABEO電極)				g.Nautilus RESEARCH (g.SAHARA電極)			
チャンネル数	8ch	16ch	32ch	64ch	8ch	16ch	32ch	64ch
型番	5136	5134	5132	5130	5137	5135	5133	5131
サンプリング周波数	250Hz、500Hz		250Hz		250Hz、500Hz			250Hz
加速度センサ	3軸 (X、Y、Z)							
デジタル入力	3.3V (ch1~ch4)、5.0V (ch5~ch8)							
通信範囲	10m(室内)、2.4GHz帯							
使用時間	連続 約10時間(64chタイプは約6時間)							
開発言語	MATLAB API, Simulink, Python API, C API							

本製品は研究用機器です。臨床用途では使用できません。  
ご使用前に取扱説明書をよくお読みください。  
本カタログの掲載内容は2021年10月現在のものです。本内容は予告なく変更する場合があります。

製造元 g.tec medical engineering GmbH社

輸入販売元

 株式会社 ミユキ技研

本 社 〒113-0033 文京区本郷3丁目18番14本郷ダイヤビル6階  
TEL:03-3818-8631 FAX:03-3818-8632  
西日本営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-4-63新大阪千代田ビル別館3F  
TEL:06-6350-0775

<https://www.miyuki-net.co.jp/>

MQS-07-166(改04)