

g.Nautilus Multi-Purpose



ワイヤレスタイプの多用途生体アンプ
チャンネル数の分配を自由に選択可能！



※測定イメージ

※g.Nautilus multi-purpose
g.SCARABEO 16chタイプ

脳波、筋電図、心電図、各種センサなど、多用途測定に対応

- チャンネル数
8ch, 16ch, 32ch, 64chの4タイプ
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8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
2.4 GHz帯、室内約10mの動作範囲

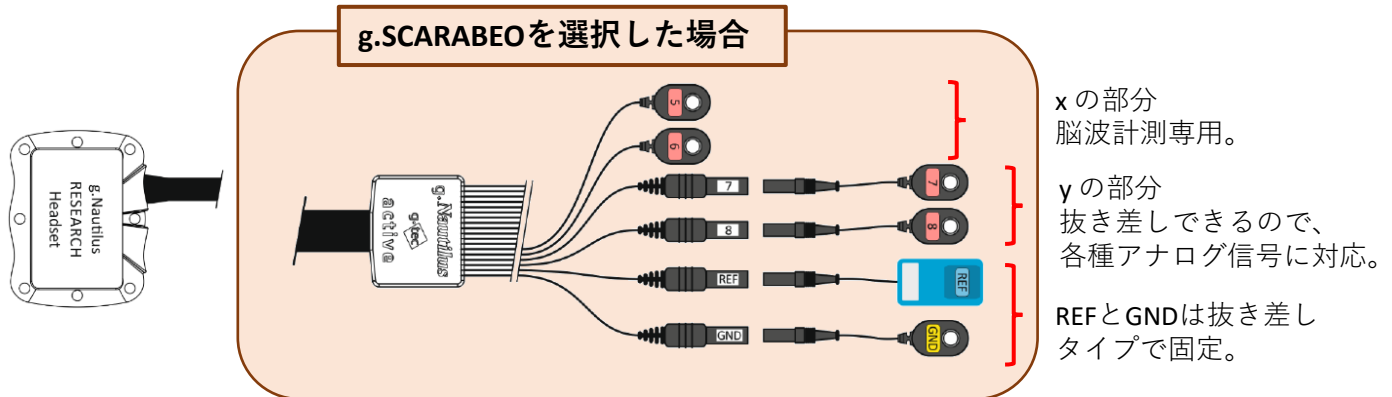


レーザー
PCにUSBケーブル経由で接続
トリガ信号入力に対応



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

センサ装着配線例



仕様

	g.Nautilus multi-purpose (g.SCARABEO電極)				g.Nautilus multi-purpose (g.SAHARA電極)			
チャンネル数	8ch	16ch	32ch	64ch	8ch	16ch	32ch	64ch
型番	5408	5416	5432	5464	5508	5516	5532	5564
	multi-purpose対応チャンネル構成指定可能							
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/>