

Quasar クエーサー

ワイヤレス パワーメータ・Bluetooth インターフェース

- センサヘッドからの情報を Quasar インターフェースを介してワイヤレスで PC と通信可能
- Quasar 単体または Quasar 搭載型の 2 タイプ
Quasar 単体 (OPHIR 標準センサーヘッド接続)
Quasar 搭載型 (サーモパイルヘッド接続)
- サーモパイル、フォトダイオードヘッド、パイロエレクトリック接続
- 最大遠隔測定距離 10m
- 内蔵バッテリー駆動時間 40 時間
- 機能満載の標準ソフトウェア
- パワー / エネルギー ログ、アベレージ、統計処理、ヒストグラム等多彩な機能
- ActiveX 対応予定
- EMI 対策済み、NIST トレーサブル、CE マーキング、RoHS 対応



Quasar 単体 (標準ヘッド接続型)

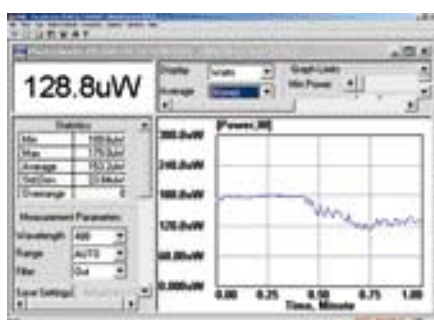


Quasar 搭載型センサヘッド



Quasar 付属ソフトウェア概要

OPHIR 社のサーモパイル、フォトダイオード、パイロエレクトリックヘッドのスマートヘッドに接続可能です。標準センサヘッド (SH コネクタ採用標準ケーブル付き) 接続用の Quasar 単体または、Quasar がセンサヘッドに搭載されている Quasar 搭載型センサヘッドのいずれかをご選択頂けます。Bluetooth 未対応の PC 接続の場合は、オプションでアダプタをご用意しております。充実したソフトウェアが標準付属のワイヤレスパワー / エネルギーメータ インターフェースです。(P11、最終ページ参照)



パワー測定画面
(移動更新グラフ)



パワー測定画面
(移動平均化グラフ)

接続センサヘッド	サーモパイルヘッド	フォトダイオードヘッド	パイロエレクトリックヘッド (サンプリングレート300Hz)
最大遠隔測定距離	10m		
電源	12V 充電式 NiMH バッテリー フル充電時連続稼働時間: 40 時間 (サーモパイル・フォトダイオード接続)、20 時間 (パイロエレクトリック接続) 電源アダプタ付属 自動スリープモード機能 充電警告用イルミネーション		
LED インジケータ	ON/OFF 切替時・イルミネーション表示		
Bluetooth クラス分類	Bluetooth クラス 1		
寸法	94mm(L) x 96mm(W) x 36mm(H) (アンテナは除く)		
Bluetooth アダプタ	Bluetooth 未対応 PC 接続用 USB アダプタ (オプション)		

※通信仕様については最終ページのグラフをご参照ください。