

PosiTector[®] GLS

Gloss Meter

 On-Gage Help Reference

| 計器上ヘルプのリファレンス |



DeFelsko[®]
The Measure of Quality

情報

このリファレンスは、PosiTector で利用可能な計器上のヘルプをまとめたものです。計器上でこれらのヘルプ項目を表示するには、計器のメニューに入り、アイコンをタッチ **i** するか、希望するメニュー項目が選択されたボタンを押 **+** 下します。

計器の使用と操作の概要については、付属の取扱説明書を参照するか、www.defelsko.com/manuals で PDF をダウンロードしてください。

PosiTectorがこれらの最新のヘルプリファレンスを含むように、計器を更新してください。取扱説明書は、www.defelsko.com/updates で入手できます。

Contents

メモリ	3
開く	3
閲覧	3
ディスプレイ	3
注釈	3
印刷	4
新規バッチ	4
閉じる	4
削除	4
バッチ要約 	4
統計	5
統計	5
クリア	5
上下限	5
差異	5
校正設定 	6
編集	6
開く	6
新校正標準	6
削除	6
閲覧	6
電源オン校正	6
校正標準	7
校正	7
条件設定 	8
時計設定 	8
初期化	8
単位	9
バッテリー種別 	9
音量	10
タッチスクリーン 	10
スキャン	10
バックライト 	10
反転ロック 	10
形状	10
言語	11
機器情報 	11
ヘイズ	11
接続	12
Bluetooth	12
有効化	12
Bluetooth 設定	12

入力デバイス	12
キーボード	12
電源断時間	12
バッチ転送 	13
バッチ同期	13
Bluetooth クラシック	13
ペアリング	14
有効化	14
ストリーム	14
情報	14
スマートプローブ 	14
USB	14
同期	14
USB ドライブ 	15
JSON ファイル 	15
HTML レポート 	15
ストリーム	16
自動同期	16
USB キーボード 	16
キーボードのフォーマット	16
WiFi	17
条件設定オプション 	17
AP チャンネル 	17
計器名 	17
サーバ有効化 	17
IP 設定 	18
AP パスフレーズ 	18
WiFi 初期化 	18
WiFi ストリーム	18
自動同期	18
アクセスポイント 	19
有効化	19
ネットワーク	19
WiFi 情報 	19
同期	20
更新	20
ヘルプ	21
電源切断	22

メモリ

ポジテクタ **GLS** 高機能型は、測定データを記録するための内部メモリを備えています。保存された測定値は、画面上で確認したり、パソコンやタブレット、スマートフォンからアクセスすることができます。測定値には日付と時刻が貼付されます。**1,000** バッチ、**250,000** の測定値を保存できます。

計器に測定値を格納すると、メモリアイコンが表示され、基本統計量が表示されます。

注記:

(-)を押下することにより、最終読取値を削除します。

開く

作成済のバッチあるいはサブバッチ選択し、該当バッチを開き、バッチをアクティブにします。測定値がある場合、画面上の統計量は、即時に計算された値が反映されます。バッチと結びついた校正設定値（例えば、**Cal1**）も開かれます。

閲覧

上下ボタンを使用して、現在、開かれているバッチの情報、統計の要約及び読取値の一覧をスクロールします。終了するには中央のナビゲーションボタンを押下して下さい。

ディスプレイ

測定時、画面上部の表示オプションを選択して下さい。

ショートカット:

上(**Up**)ボタンを押下して、表示オプションをスクロールして下さい。

注記:

表示オプションは、現在、バッチが開かれている場合のみ、表示されます。

注釈

なじんだ**QWERTY** キーボードを使用して、バッチ名を作成し、計器に注釈を入力します。

タッチスクリーンあるいはナビゲーションボタンのいずれかを使用すると注釈を入力することができます。

注釈は、PosiSoft.net 及び PosiTector App と同期をとることができます。PosiSoft USB ドライブのレポートにも、注釈は含まれています。

印刷

統計量の要約及び個々の測定値をオプションのBluetooth ワイヤレスプリンタに送信します。

注記:

印刷をキャンセルするには、(-) と (+) ボタンを同時に押下保持します。

新規バッチ

開いているバッチを閉じ、次に利用可能な番号で新しいバッチを作成します。例えば、**B1** 及び **B3** だけが存在すると、**B2** が作成され、現在のバッチとなります。各測定値が表示され、この新しいバッチに格納されます。

画面上の統計量は、即座にこの測定値で更新されます。新しいバッチには、作成時の日付及び時刻が貼付されています。

ショートカット: バッチが開かれている際、(+) を押下すると、新しいバッチを作成します。

注記:

(-) ボタンを押下することにより、現在開かれているバッチから、最後の読取値を削除します。

閉じる

記録を停止し、現在のバッチを閉じ、ディスプレイからバッチ情報を消去します。

削除

メモリからバッチあるいはサブバッチを削除します。バッチ名が削除され、全ての測定値が消去されます。サブバッチは個々に削除することができます。全ての関連サブバッチを消去するには、上位のバッチを消去するだけです。

バッチ要約

バッチ名、プローブ種別、各バッチの読取数の要約を表示します。

統計

統計量の構成及び上下限モードのメニューオプションです。

統計

統計モードは、測定中における平均、標準偏差、最大/最小厚及び読取数を連続に表示/更新します。

選択時、統計アイコン及び統計の要約が画面上に表示されます。

(-)ボタンを押下すると、最終読取値を無視します。(+)ボタンを押下すると、統計量をクリアします。

クリア

全ての統計量及び上下限表示がクリアされます。

上下限

測定値が指定した制限値を超えた場合、視覚的及び音響的に警告することができます。

上下限警告が選択されている時、現在の下限設定が表示されます。(-)あるいは(+)ボタンを使用して、調整します。次を選択して、この値を確定させます。現在の上限値が表示されます。上記を繰り返して、上限値を調整してください。

各測定を設定した上下限值と比較します。測定結果が制限値内であれば、計器はピープ音を鳴動します。読取値が下限値より下であれば、単一の低音を鳴動し、上限値を超えている場合、高音を鳴動します。(+)ボタンを押下すると、上下限の読取値をクリアします。

統計アイコンが画面上に表示されます。

差異

現在の読み取り値と保存されている基準値との差を自動的に計算します。

校正設定

付属の光沢校正標準（タイル）またはユーザー提供の校正標準を使用して、ポジテクタ **GLS**プローブを既知の標準器に校正します。
プローブを既知の標準に置き、「校正」メニュー項目を選択します。

または、校正設定メニューで 電源オン校正が選択された場合、計器の電源が入るたびに校正が実行されます。

編集

保存されている標準のリストから校正標準を選択し、その光沢単位の値と名称を編集します。

注記:

保護ベースプレート内の校正標準は、編集できません。

開く

保存された標準のリストから校正用標準を選択します。
リストの一番上にある校正標準は、ポジテクタ **GLS**プローブの保護ベースプレート内に含まれているものです。

新校正標準

新しい校正基準をメモリに格納します。

画面上のキーパッドまたは **(-)** や **(+)** を使用して、光沢の単位 **(GU)** の値を調整します。

画面上の **QWERTY** タッチキーボードを使って、標準を識別するための名前またはシリアルナンバーを入力します。

了承を選択し、画面の指示に従って目的の光沢校正用標準を測定します。

削除

統計量の構成及び上下限モードのメニューオプションです。

閲覧

保存されている規格とその光沢単位の値の一覧を表示します。

電源オン校正

選択されている場合、計器は電源が入るたびに、プローブが最後に使用されたときにアクティブだった校正標準を使用して、

校正を実行します。

注記:

電源オン校正は、
アクティブな校正標準が保護ベースプレートに組み込まれている場合のみ動作します。

校正標準

用途によっては、ポジテクタ

GLSプローブをプローブ付属の標準とは別の校正用標準で校正することが望ましい場合があります。

このメニューから最大**99**個の校正標準を追加・管理できます。

校正

付属の光沢校正標準（タイル）またはユーザー提供の校正標準を使用して、
ポジテクタ **GLS**プローブを既知の標準器に校正します。

プローブを既知の標準に置き、「校正」メニュー項目を選択します。

または、校正設定メニューで 電源オン校正が選択された場合、
計器の電源が入るたびに校正が実行されます。

注記:

校正用標準がきれいで糸くずの出ない状態であることを確認してください。
標準器を清掃するには：

保護用のベースプレートを下から押さえて外してください。

付属のレンズクリーニングワイプで、標準の表面をそっと拭きます。

校正用標準を調べて、乾燥し、清潔で、ゴミや欠陥がないことを確認します。

傷のある標準は、プローブの校正に使用せず、交換する必要があります。

クリーニングワイプは再利用しないでください。一方向にのみこすり、

クリーニングのたびに新しい拭き取り材を使用すると、最良の結果が得られます。

警告:

この手順において、他の薬品やクリーニングワイプを代用しないでください。

交換用のレンズクリーニングワイプをご用意しています。

条件設定

計器の構成オプションを設定します。

時計設定

全ての測定値には、メモリの格納時に日付及び時刻（24時間フォーマット）が貼付されます。それゆえ、このメニューオプションを使用して現在の日付及び時刻を維持することは重要です。上下ボタンを使用して、スクロールし、(-) 及び (+) で値を調整します。計器の日付及び時刻を計器情報及びメインメニューの上部で閲覧することができます。

NTP

NTP (Network Time Protocol)を使用して、WiFi上のリモートサーバとの自動時刻同期を有効にします。

NTP サーバアドレス及びTZ（タイムゾーン）詳細を入力します。ポジテクタは、POSIX フォーマットを使用して、タイムゾーンを設定を使用します。

USA における東部標準の入力は、次のとおり。

EST5EDT4,M3.2.0,M11.1.0

左から右へ。：

- **EST5** はタイムゾーン名及びUTCからのオフセット です。

- **EDT4** はサマータイムゾーン名及びUTCからのオフセットです。

- **M3.2.0** はEDTの始まりで、**M**は日付が‘Month.Week.Day’フォーマットに従うことを示す。 **3.2.0** は、3番目の月、2番目の週、最初の曜日（日曜日）を表す。

- **M11.1.0** はEDTの終わりを示し、**M**は日付が‘Month.Week.Day’フォーマットに従うことを示す。 **11.1.0** は、11番目の月、1番目の週、最初の曜日（日曜日）を表す。

詳細なNTP 規定は、 www.defelsko.com/NTP参照のこと

初期化

工場設定に戻り、計器を既知の状態に戻ります。詳細は次のとおりです。

すべてのバッチ、保存されたデータセット、バッチ名、および画面キャプチャが消去されます。

プローブに付属していたデフォルトの校正標準が選択され、その他の校正標準はすべて削除されます。

メニューの設定は、次のとおりに戻ります。

メモリ = 切 (OFF)
統計 = 切
上下限モード = 切 (OFF)
差異 = 切
スキャンモード = 切 (OFF)
自動減光(Auto Dim) = 入 (ON)
Bluetooth 及びストリーム = 切 (OFF)
BLE キーボード = 切 (OFF)
WiFi 及び アクセスポイント = 切 (OFF)
電源オン校正 = 切
ディスプレイ = なし (None)

電源を切って、ハードリセットを実行します。電源切った後、数秒待つて、初期化シンボルが表示されるまで、中央のナビゲーションボタン及び(+)ボタンを同時に押し続けると、ハードリセットが実行されます。この操作により、工場出荷状態に戻ります。メニューの初期化に加えて、下記の項目が復帰します。

Bluetooth ペ어링情報がクリアされ、メニュー設定は、次の状態に戻ります。

単位 = 光沢
タッチスクリーン = 入 (ON)
反転ロック = 切 (OFF)
自動同期(Auto Sync.net) = 入 (ON)
音量 = 中位
言語 = 英語
バッテリー種別 = アルカリ電池
バックライト = 標準
Bluetooth スマート = 切 (OFF)
USB ドライブ = 入 (ON)

注記:

日付、時刻、WiFiは初期化に影響されません。

単位

光沢単位 (GU)または% 反射率のいずれかを選択します。

バッテリー種別

アルカリ電池、リチウム電池あるいはNIMH電池（充電式電池）の中から、使用している電池を選択します。バッテリー状態のインジケータは、

選択された電池に基づいて計算されます。
計器に使用されている電池が誤っていても損傷は受けません。

音量

内蔵のスピーカの音量を調整します（切、低音量、中音量、高音量）。

タッチスクリーン

タッチスクリーン機能を無効にすることができます。全ての計器機能も、ナビゲーションボタンで制御可能です。

スキャン

デフォルトでは、ポジテクタ **GLS**は1秒間に約1回の読み取りを行います。
スキャンモードでは、プローブを持ち上げることなく、
複数の読み取りを連続して行うことができます（1秒間に2回の読み取り）。

2つのスキャンモードから選べます。：

ノーマルスキャン：測定ボタンが押されている間、連続的に測定します。

統計スキャン：測定ボタンを押すと継続的に測定し、
リアルタイムでスキャンの統計情報（平均、最大、最小、標準偏差）を表示します。

メモリーがオンの場合、スキャンの測定データが記録されます。

バックライト

ディスプレイの明るさ（日中、通常、夜間）を選択します。
自動減光が有効（デフォルトは有効）の場合、バッテリー消費を防ぐために、一定時間、
何の操作も行われない後、若干、減光します。下ボタンを押下すると、
ディスプレイを明るくします。

反転ロック

現在の方向にディスプレイをロックすることにより、自動反転を無効にします。

形状

(ポジテクタ **GLS2060** 及び **GLS206085** モデルのみ)
測定時に表示する角度を選択します。

言語

選択された言語で、ディスプレイ表示及び印刷される文字を変換します。

機器情報

計器のモデル番号、本体のシリアル番号、プローブ種別及びプローブシリアル番号、PosiSoft.net の登録キー、読取值保存用の残メモリ容量、日付、時刻及びソフトウェアパッケージを表示することができます。

セキリティ目的のため、PosiSoft.net に計器を追加するには、登録キーが必要です。

ヘイズ

(ポジテクタ GLS2060 及び GLS206085 モデルのみ)

測定中にヘイズを表示・記録する場合は、このオプションを選択します。ヘイズは、60°と20°での光沢の測定値の差として計算されます。

注記:

ASTM D4039に準拠したヘイズは、60度鏡面光沢値が70を超える非金属試料に適用されます。

接続

計器に対する通信及び接続オプションを構成します。

Bluetooth

Bluetooth 通信及び計器の接続オプションを構成します。

有効化

有効とした時、自動ペアリングBluetoothスマート(BLE)ワイヤレス技術を用いて、PosiTector Appが動作するPCあるいはスマートデバイスとの通信が可能となります。

Bluetooth 設定

Bluetooth 入力/出力通信モードのオプション設定

入力デバイス

現在、

ペアリングされているBluetoothキーボードあるいはバーコードスキャナを表示します。読取値及びバッチの注釈を入力するには、外付けのBluetoothキーボードあるいはバーコードスキャナを使用してください。

新しいデバイスを追加するには、

キーボードあるいはバーコードスキャナをペアリングモードとし、次を押下します。表示されているリストから入力デバイスを選択します。接続されると、計器は、メインの測定画面に戻ります。接続が成功した旨を示す

Bluetooth入力(キーボード)アイコンが表示されます。

キーボード

BLE キーボードモードは、キーボードのキーストロークをエミュレートすることにより、PCとワイヤレスに通信します。このモードで接続されている時、ポジテクタ高機能型は、簡単なBLEキーボードとして認識されます。各読取値が取り込まれます（改行付）。この方法により、特別なソフトウェア、ドライバあるいは複雑な設定なしで、取り込まれた読取値の取得が簡単にできます。

BLE キーボードモードの詳細情報については、

URL : www.defelsko.com/connect を参照して下さい。

電源断時間

デフォルトで、計器は5分間何も操作されない後、ポジテクタ高機能型は、電源オフします。測定時の接続を維持するために、

Bluetoothスマート経由で接続されている時、この電源断間隔は、調整することができます。電源断間隔は、最大60分まで、5分増分にて選択可能です。(-)

及び (+) ボタンを使用して、間隔を調整し、次に了承を押下してください。

バッチ転送

PosiTector App へ選択されたバッチを転送します。バッチ転送は、デバイス切り替える時、便利です。
スマートデバイスと既に同期されている読取値及びバッチのみが、自動的に同期されます。

PosiTector App が動作しているスマートデバイスに計器が接続されている際、バッチ転送オプションが表示されます。

バッチ同期

PosiTector App と同期するバッチを選択してください。バッチの同期はバッチありの計器を新しいデバイスに接続する際に便利です。**Bluetooth** スマートが有効の間に作成されたバッチのみが自動的に選択されます。

次の読取値が同期されているバッチに取り込まれた時、あるいは、バッチの同期オプションが、選択されたバッチ一覧の末尾で選択された時、選択されたバッチが同期されます。

注記:

Bluetooth スマートが無効に設定されている場合、バッチ同期メニューで選択されているバッチからのデータは、**PosiTector App** との通信が再確立されるまで、キューに保持されています。

Bluetooth クラシック

Bluetooth ワイヤレス技術を使用してPC、オプションのプリンタあるいは互換性のあるデバイスに読取値を送ることができます。ペアリングが必要です。

www.defelsko.com/bluetooth 参照。

注記:

Bluetooth ワイヤレス技術を使用してPC、オプションのプリンタあるいは互換性のあるデバイスに読取値を送ることができます。ペアリングが必要です。

ペアリング

読取値は送信する前に、計器及び受信デバイスをペアリングする必要があります。

ペアリングについては、www.defelsko.com/bluetooth 参照。

有効化

Bluetooth ワイヤレス技術を使用してPC、オプションのプリンタあるいは互換性のあるデバイスに読取値を送ることができます。ペアリングが必要です。

ストリーム

シリアルプロトコルで**USB**接続のPCに個々の読取値を送信します。シリアル互換の**SPC**データ収集ソフトウェアの使用に便利です。

www.defelsko.com/update 参照。

情報

現在、ペアリングしているデバイス及び**MAC**アドレスなどの**Bluetooth** 接続についての情報を表示します。

スマートプローブ

利用可能なポジテクタ**DPM-L**及び**CMM-IS**スマートプローブを表示します。表示されるにはスマートプローブの電源をオンする必要があります。

ショートカット:

計器のメインメニューにスマートプローブメニューオプションに追加するには、ショートカットボックスにチェックを入れて下さい。

USB

添付の**USB**ケーブルを使用して、計器を**PC/Mac**に接続します。汎用のウェブブラウザ/ファイルエクスプローラあるいは**PosiSoft Desktop**を使用して読取値及びグラフを閲覧及び印刷を実行します。

注記:

添付の**USB**ケーブルを接続すると、**USB**ケーブルから電源が供給されます。バッテリーが使用されず、本体は、自動的に切れません。

同期

同期が選択されていると、PosiSoft.net (PosiSoft Desktop が動作しているPCへのUSB接続が必要)と格納されている測定データを即座に同期します。

もう一つの方法として、USB接続メニュー内から自動同期(Auto Sync.net)を選択し、自動的にPCと同期を取ります。接続中にメモリ追加された測定データは、USBケーブルが外され、再接続された時、もしくは同期(Sync.net Now)を選択すると、同期されます。

注記:

PosiSoft.net と測定データと同期をとるには、PosiSoft DesktopのUSB接続が必要です。

USB ドライブ

USBドライブが有効の時、ポジテクタは、USBフラッシュドライブ及びデジタルカメラと同じように保存データを読み出す簡単なインターフェースのUSB大容量デバイスとして認識されます。USBドライブは、保存されたデータをPosiSoft Desktop に取り込むのに必要です。添付のUSBケーブルを使用してPCに接続すると、PosiTectorと呼ばれる仮想ドライブを操作することにより、どのPCからでもメモリ内測定データを閲覧することができます。

注記:

添付のUSBケーブルを接続すると、USBケーブルから電源が供給されます。バッテリーが使用されず、本体は、自動的に切れません。

JSON ファイル

有効設定(デフォルト)の場合、PosiSoft USBドライブ内で、JSONファイルが利用できます。データベース及びカスタムソフトウェアへのファイル解析が可能となります。

注記:

オプションを無効にすることにより、USBに最初、接続された時、PCがPosiTectorを認識する時間を減少させることができます。

HTML レポート

有効(デフォルト)設定の場合、HTMLフォーマットのレポートをルートディレクトリ内のindex.htmlあるいはSTART_HERE.htmlを選択することにより、閲覧できます。オプションで、各バッチフォルダ内のテキストファイル(.txt)へのアクセスが可能です。保存測定データ及びグラフを汎用ウェブブラウザあるいはファイルエクスプローラを

使用して閲覧あるいはコピーできます

。

注記:

オプションを無効にすることにより、**USB**に最初、接続された時、**PC**が**PosiTector**を認識する時間を減少させることができます。

ストリーム

シリアルプロトコルで**USB**接続の**PC**に個々の読取値を送信します。
。シリアル互換の**SPC**データ収集ソフトウェアの使用に便利です。

USBキーボード及びストリーミングの情報は、**URL: www.defelsko.com/usb/stream**
参照。

自動同期

有効の場合、**PosiSoft Desktop** が動作している**PC**に接続した時に、
測定値は自動的に**PosiSoft.net** と同期します。接続中にメモリ追加された測定データは、
USBケーブルが外され、再接続された時、もしくは同期(**Sync.net**
Now)が選択された時に同期されます。

注記:

PosiSoft.net と測定データと同期をとるには、**PosiSoft Desktop**の**USB**接続が必要です。

USB キーボード

USB キーボードモードは、**PC**と接続時、高機能型本体を、
USBキーボードのエミュレートを可能にします。

USBキーボードモードは、キーボードのキーストロークをエミュレートすることにより、**PC**と通信します。このモードでの接続時、
ポジテクタ高機能型本体を簡単な**USB**キーボードとして認識します。
各読取値を取り込み、復帰改行 (**enter**) します。この方法により、
特別なソフトウェア、ドライバあるいは複雑なセットアップすることなく、
読取値を取り込めます。

USB キーボードモードのさらなる情報は、**URL: www.defelsko.com/connect**
を参照してください。

キーボードのフォーマット

デフォルトで、キーボードモードにおいて測定値が転送される際、
復帰改行 (エンター) によって、進められる。キーボードフォーマットは、

書式あるいはソフトウェアのフィールドの入力要件に合うよう、区切り文字をカスタマイズすることができます。

さらなる詳細は、www.defelsko.com/connect:

WiFi

ローカルワイヤレスネットワークあるいはモバイルホットスポットへの接続を可能にします

。保存された測定データと**Soft.net**とを同期させるためにネットワークのインターネットコネクションを使用することは便利です。

www.defelsko.com/wifi を参照

条件設定オプション

計器のWiFi構成オプションの設定

AP チャンネル

帯域関連のアクセスポイントチャンネル（デフォルトチャンネル：6）。

殆どのユーザに対して、デフォルトのチャンネルの変更は必要はありません。ネットワークのつながりが悪い、あるいは接続できない場合、別のチャンネルを試してみてください。

上ボタンを押下してチャンネルをハイライトして下さい。(-) 又は (+) ボタンを使用して、チャンネルを変更してください。下ボタンを押下し、了承 (OK) を選択します。

計器名

計器（14文字まで）に対する名称を入力します。ローカルネット上での計器識別に役立ちます。

サーバ有効化

計器は、接続されているネットワークデバイスによってアクセスできるウェブサーバを有しています

。このオプションは、ネットワークと計器間の接続を有効にします。

計器サーバにアクセスために、

インターネットブラウザを使用して計器IPアドレス:8080を閲覧します。

IP 設定

手動にて、ネットワークIP情報を入力します。

IP 種別 (DHCP 又は **Static**), IP アドレス, ゲートウェイ, ネットマスク、DNS1、 DNS2

詳細は、ネットワーク管理者又はIT部門に問い合わせ下さい。

AP パスフレーズ

WiFiネットワークのログオンに使用される一連の文字、数字あるいは記号。

デフォルトのパスフレーズ (パスワード) : **password**

中央のナビゲーションボタンを押下して、画面上にキーボードを表示します。
アクセスポイントのパスフレーズ (パスワード) を入力して下さい。
ポジテクタ・アクセス・ポイントに接続する全てのデバイスに対して、
パスフレーズ (パスワード) が必要です。

ポジテクタは全てのWiFi可能なデバイスを見ることができます。
単に新しいポジテクタアクセスポイントにデバイスをWiFi接続して下さい。
全てのポジテクタは、計器のシリアル番号あるいは計器名で識別されます。

WiFi 初期化

全ての以前のネットワーク構成を消去し、デフォルトのWiFi設定に戻します。

WiFi ストリーム

読取値をWiFi接続のデバイスあるいはPCへ無線にてストリーミングします。

有効の場合、計器は、指定のURLへ各読取値の取得要求 (GET request) を送ります。
URLは読取値に関係した数値をポジテクタ (PosiTensor)
によって置き換えられたタグを含んでおります。この方法は、ポジテクタ本体をIOT(
Internet of Things)デバイスとして認識します。
WiFiネットワークを使用しているユーザに対して便利であり、
アプリケーションあるいはデータベースに読取値をライブ配信するす
要望からのものです。

WiFiストリーミングの詳細情報についてはURL : www.defelsko.com/connect 参照して下さい。

自動同期

有効の場合、電源オンした際、保存測定データとPosiSoft.net
(インターネット接続が必要) とを自動同期させます。あるいは、同期を選択し、
測定データを直接同期させます。

アクセスポイント

ワイヤレスネットワークを作成して、スマートデバイスあるいは**PC**を直接、ポジテクタ (**PosiTector**) に接続可能とします。

WiFiネットワークが利用できない時、便利です。

有効にするには、接続>**WiFi**メニューからアクセスポイントを選択して下さい。
アクセスポイントアイコンは、ディスプレイの上部左側に表示されます。

アクセスポイントの保護

ポジテクタ (**PosiTector**) が、許可されたデバイスのみにアクセスできるようにするためにアクセスポイントのパスフレーズ (パスワード) を入力することが重要です。
デフォルトのパスフレーズは、**password** です。

接続>**WiFi** > 条件設定 メニューで、**AP**パスフレーズ (を選択して、デフォルトのパスフレーズ (パスワード) を変更できます。

有効化

ローカル**WiFi**ネットワークとの接続を可能とするために選択します。

WiFiアイコンが表示され、計器が以前構成されたネットワークへの接続を試みます。
ネットワークメニューオプションから新しいネットワークに接続して下さい。

ネットワーク

全ての利用可能な**WiFi**ネットワークを検索し、表示します。ネットワークを選択し、次に必要なら、パスワードを入力します。

ディスプレイ上に**WiFi**アイコンが表示されます。

注記:ネットワークが表示されない場合もあり、

追加ネットワークオプションを使用して、手動での構成が必要となる場合もあります。
サポートが必要な場合、ネットワーク管理者あるいは**IT**部門に相談して下さい。

WiFi 情報

次に示すローカル**WiFi**ネットワーク接続情報を表示します。

SSID:

ネットワークの名称

状態:

ネットワーク接続のステータス

IP アドレス:

ネットワーク上の計器に対するIPアドレス

同期

同期が選択されていると、保存測定データを**PosiSoft.net** (インターネット接続が必要) と直接同期します。

更新

計器のソフトウェア更新が必要かどうかを判断します。

計器のソフトウェア更新を実施するために、計器は、
ポジソフト・デスクトップ (**PosiSoft Desktop**)
が動作しているインターネットあるいはWiFi接続されている必要があります。

www.defelsko.com/update 参照。

警告:

計器は更新後、ハードリセットされます。全ての測定データは、
メモリから消去されます。

ヘルプ

メニューオプションがハイライトされている際、計器のヘルプを示す

(i)アイコンが使用できます。(+) ボタン押下あるいはヘルプアイコンをタッチして、ヘルプを表示します。計器の更新を実行し、計器のヘルプ情報が最新になっているか確認して下さい。

全てのヘルプ項目を含むPDFがwww.defelsko.com/helpで利用できます。

メニュー操作

メニューを操作するために、計器の電源を入れ、次に中央のナビゲーションボタンを押下します。メニュー操作をするために、キーボードあるいはタッチスクリーンを使用することができます。必要に応じて、条件設定>タッチスクリーンメニューでタッチスクリーン機能を無効とすることができます。

該当項目をタッチあるいは上下ボタンを使用して希望のオプションをハイライトさせます

。次に中央のナビゲーションボタンを押下して決定してください。

1頁以上のメニューの場合、現在の頁番号がページメニュー名の下部に表示されます。最初のメニュー項目の頁が表示されている際、上ボタンを使用してページの移動あるいは最終の頁が表示されている際、下ボタンを使用して移動します。タッチスクリーンを使用している際、左あるいは右矢印を使用して、あるいは上下にスワイプして頁間を移動、して下さい。

(-) ボタン押下あるいは右側にスワイプして、前頁に戻ってください。終了を選択して、メニューを閉じてください。

>付メニューオプションは、メニューオプションに対してサブメニューがあることを示します。オプションを選択して、サブメニューを表示します。

スクリーンキャプチャ

(-) 及び (+) ボタンを同時に押下すると現在の表示画面を保存できます。

100件のスクリーンキャプチャがメモリに保存され、PCに接続された時、PosiSoft USBドライブ経由で、アクセスすることができます。

電源切断

電池寿命を保護するために、計器は**5**分間何も操作されない後、自動的にスリープ状態となり、スリープモードに入ります。スリープモードでは、計器はより速く、電源オンします。測定部材あるいは測定箇所を変更する際、便利です。**4**時間、計器の操作が行われない時、完全に電源オフとなります。ますもう一つの方法として、メインメニューで、電源切を選択します。全ての設定は保存されています。

DeFelsko®

The Measure of Quality



www.defelsko.com

© 2023 DeFelsko Corporation USA
All Rights Reserved

限定保証、唯一の救済措置、限定責任

DeFelsko の唯一の保証、救済、および責任は、同社のウェブサイト www.defelsko.com/terms に記載されている明示的な限定保証、救済、および限定責任となります。

本マニュアルの著作権はすべて保護されており、DeFelsko Corporation の書面による許可なく、その全部または一部をいかなる方法によっても複製または転送することを禁じます。

DeFelsko、PosiSoft、および PosiTector は、米国およびその他の国で登録された DeFelsko Corporation の商標です。その他のブランド名または製品名は、各所有者の商標または登録商標です。

本マニュアルに記載された情報が正確であることを保証するために、あらゆる努力が払われています。DeFelsko は、印刷の誤りや誤字について責任を負うものではありません。