

「サーモグラフィー SGT」向け:新機能追加のファームウェアを公開

2019.7.24

最高温度/最低温度の検出位置が画面で確認できる機能などが追加されます。

当社のサーモグラフィ製品「サーモグラフィー SGT」の新ファームウェア(バージョン v1.9.9)を公開しました。
本ファームウェアを適用することで下記の機能が追加されます。

追加機能

◆ 「マッピングデータ書き出し機能」

全ピクセル(32×32ピクセル)の温度データを CSV 形式で保存できます。

◆ 「最高/最低温度位置表示機能」

最高温度/最低温度の検出位置が画面上で確認できます。

※ 詳細は「[追加機能 取扱説明書](#)」をご覧ください。

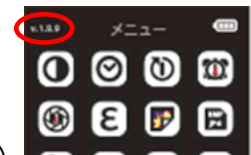


免責事項

ファームウェア更新は、お客様の責任において行ってください。本ファームウェアのアップデートにより生じた本器の設定や保存されたデータの変化や消失に対し弊社は一切の責任を負いません。

ファームウェアバージョンの確認

- ① 本器の電源を入れる。
- ② メニュー画面を開くと画面左上に表示される「v.X.X.X」(ファームウェアバージョン)を確認する。
ここで表示される「v.X.X.X」が、「v.1.9.9」または新しい場合はアップデートの必要はありません。
それ以外のファームウェアのバージョンの場合は下記「ファームウェアのアップデート」を行ってください。



ファームウェアのアップデート

＜ アップデートする際の注意事項 ＞

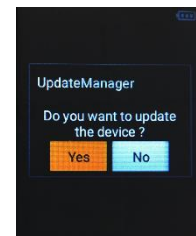
- * ファームウェアのアップデートは、電池残量が十分にある状態で行ってください。
- * アップデート中は、本器の全ての機能を利用できません。
- * アップデート中は、ボタン操作をしたり、本器の電源を切らないでください。
- * アップデート中に SD メモリーカードを抜かないでください。
- * ファームウェアのアップデート完了後は、以前のバージョンに戻せません。
- * 通常、アップデートを行っても本器の設定と画像は保存されます。念のために設定値はメモに書き留め、画像データはパソコンなどに保存してください。
- * フォーマットを行うと SD メモリーカード内の全てのデータは消去されます。

＜ 準備 ＞ パソコンによる操作

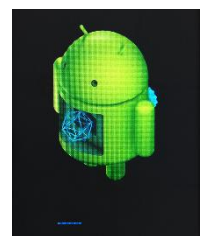
- ① フォーマット済みの SD メモリーカード (microSD カード又は microSDHC カード)をパソコンに挿入する。
- ② 下記のダウンロード用 URL から更新用ファイルをパソコンにダウンロードする。
(ファイル容量: 約 212MB)
- ③ パソコンにダウンロードした更新ファイル「update_SGT_1.9.9.zip」を SD メモリーカードのルートディレクトリ (メモリーカードの直下)にコピーする。

＜ アップデート方法 ＞ 本器の操作

- ① 本器の電源を OFF にする。(取扱説明書「電源の ON/OFF」参照)
- ② SD メモリーカードを SGT のカードスロットに入れ、電源を ON にする。
- ③ 「Update Manager」が立ち上がったら「Yes」を選択しトリガを引く。[図-1]
しばらくすると画面が切り替わりアップデート進行中のアイコンが表示されます。[図-2]
約 3 分で更新が終了します。
- ④ 通常の測定画面になったら「ファームウェアバージョンの確認」の手順で最新のファームウェア(v.1.9.9) になっていることを確認する。
- ⑤ SGT の電源を OFF にして SD メモリーカードを取りはずす。



[図-1]



[図-2]

※ アップデート終了後、更新用ファイルをコピーした SD メモリーカードは必ずフォーマットしてからご使用ください。