

# SSF BAT 3

Firmware V 1.20

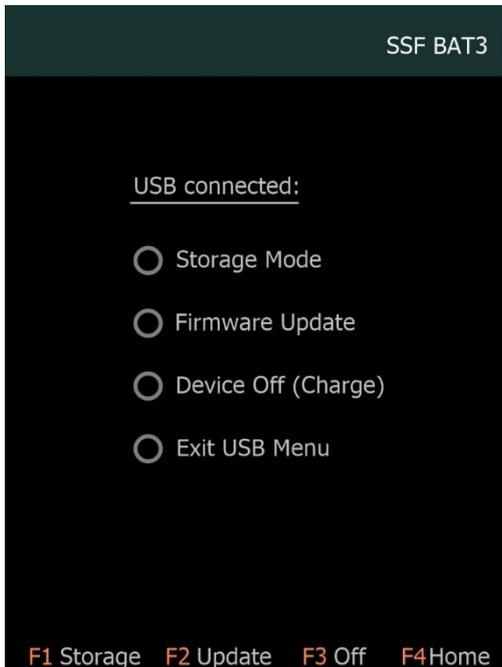


## Änderungen/Erweiterungen mit Firmware V 1.20

- USB Menü** - Beim Starten mit eingesteckter USB-Verbindung erscheint automatisch das USB Menü. Hier können Sie den Storage Mode oder ein Update der Firmware starten (siehe Rückseite).
- ScreenShot** - Keine Wartezeit mehr bei Erstellung eines ScreenShots  
- Anzeige der letzten 10 Aufnahmen  
- Nummerierung der ScreenShot Dateien von 1 bis 9999 (siehe Rückseite)
- BAT3Viewer** - Programm zum Betrachten und Speichern von ScreenShot Dateien  
- Erhältlich für Windows/Mac OS/Linux  
- Speichern der Dateien als JPG, TIF oder BMP
- Sonogramm** Achsen Einstellung per Touch:  
- **kHz-Achse:** Klick auf das Eck links oben im Sonogrammfeld  
- **ms-Achse:** Klick auf das Eck rechts unten im Sonogrammfeld
- Options** - Zwei User Einstellungen sind getrennt speicherbar (User1/User2)  
- **AutoOFF:** Batterie und USB getrennt einstellbar  
- **Eco-Wake:** Noise Option
- Kopfhörer** - Kopfhöreranschluss ist jetzt kompatibel mit Headsets.  
- Die Headset Tastenfunktion Volume -/+ und Headset Ein/Aus lässt sich nur über eine Hardware-Erweiterung realisieren.  
Anfragen hierzu bitte an: microelectronic Volkmann über Kontaktformular.
- Korrekturen** - **Uhrzeit:** Genauigkeit verbessert  
- **Display Beleuchtung:** die Display Beleuchtung ist beim Einschalten hell und schaltet automatisch nach 2 Sekunden zur eingestellten Helligkeit zurück.  
- **Eco\_Wake:** wenn der Lautsprecher vor Eintritt in den Eco Mode manuell abgeschaltet war, bleibt der LS beim Beenden des Eco Modes aus.  
- **AutoBat Fast/Slow:** Einstellung beim Einschalten korrigiert

# SSF BAT3 Screens mit V 1.20

## USB Menü



Das **USB Menü** erscheint beim Starten des SSF BAT3 mit eingesteckter USB-Verbindung. Das Menü ist bei USB-Verbindung auch über das About-Menü zu erreichen.

Folgende Auswahlmöglichkeiten haben Sie per Touch oder über die Tasten F1 bis F4:

**Storage Mode:** MicroSD-Karte als USB-Laufwerk zum Lesen/Schreiben von Daten freigeben.

**Firmware Update:** Bootloader Prozess für das Update starten. Hierzu benötigen Sie am PC die Bootloader Anwendung (siehe Manual).

**Device Off:** Gerät wird abgeschaltet, Batterie wird geladen.

**Exit USB Menu:** Start der SSF BAT3 Oberfläche.

## ScreenShot/Memory Menü



Das **Memory Menü** (HOLD-Modus, siehe Manual) erreichen Sie durch Klicken auf das Sonogramm-feld. **Mit der ScreenShot Erweiterung** ändert sich die Funktion der Tasten F1 und F2 wie folgt:

**Taste F1 (Save):** Speichern eines ScreenShots auf der MicroSD-Karte in einem Ordner SCRO0. Die ScreenShot-Dateien sind nummeriert von 1 bis 9999. Nach dem Speichern wird automatisch in den normalen Betriebsmodus zurückgeschaltet.

**Taste F2 (Recall):** Anzeige der letzten 10 ScreenShots am Bildschirm (ohne Erweiterung 4 intern gespeicherte Memory Bilder).

Links unten auf dem Sonogramm sehen Sie die Memory-Speichernummer und Datum/Zeit der ScreenShot-Aufnahme. Ganz rechts die Nummer der ScreenShot Datei.

### Hinweis:

Die ScreenShot Funktion steht nur mit der optionalen Erweiterung zur Erstellung von ScreenShots zur Verfügung (siehe Manual). Für die neue ScreenShot Funktion benötigen Sie zum Betrachten und Speichern der Bilder das Programm BAT3Viewer.