

Firmware hinweise für die DTM3170 / 12 (MCU - firmware und CD - firmware)

Entpacken Sie den gezippten Ordner nach dem Herunterladen von der Website. Sie erhalten 3 Dateien:

- BOOT681X.BIN
- nemo.bin
- boot.ali

Befolgen Sie die unten angegebenen Schritte zur Aktualisierung der MCU-Firmware sorgfältig, und aktualisieren Sie dann die CD-Firmware.

Schritte zur MCU-Firmware-Aktualisierung

1. Legen Sie die Datei "BOOT681X.BIN" in das Stammverzeichnis des USB-Laufwerks. (Legen Sie KEINE anderen Dateien auf das USB-Laufwerk. Wenn sich andere Dateien auf dem USB-Laufwerk befinden, kann die Aktualisierung fehlschlagen und das Gerät beschädigt werden.)
2. Schalten Sie das Gerät ein.
3. Schließen Sie das USB-Laufwerk an den USB-Anschluss an.
4. Wählen Sie die USB-Quelle aus.
5. Die Softwareaktualisierung wird gestartet. Das Gerät wechselt nach ca. 1 Minute automatisch in den Standby-Modus. Dabei zeigt das VFD-Display "--:--" an. Der MCU-Aktualisierungsvorgang ist abgeschlossen.
6. Trennen Sie das USB-Flash-Laufwerk vom Gerät.

Schritte zur CD-Firmware-Aktualisierung

1. Wenn Sie dasselbe USB-Laufwerk wie für die MCU-Firmware-Aktualisierung verwenden, löschen Sie alle Dateien auf dem USB-Laufwerk.
2. Legen Sie die beiden Dateien "nemo.bin" und "boot.ali" in das Stammverzeichnis des USB-Laufwerks. (Legen Sie KEINE anderen Dateien auf das USB-Laufwerk. Wenn sich andere Dateien auf dem USB-Laufwerk befinden, kann die Aktualisierung fehlschlagen und das Gerät beschädigt werden.)
3. Schalten Sie das Gerät ein.
4. Wählen Sie die USB-Quelle aus.
5. Schließen Sie das USB-Laufwerk an den USB-Anschluss an.
6. Nach dem Laden der Aktualisierungsdatei aktualisiert sich das System automatisch. Dabei wird "CD UPGRADE" (CD-Aktualisierung) auf dem Display angezeigt, und es ertönen zwei kurze Signaltöne.
7. Das Gerät gibt nach erfolgreicher Aktualisierung nach ca. 3 Minuten weiterhin Signaltöne aus.
8. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung.
9. Trennen Sie das USB-Flash-Laufwerk vom Gerät.