

Firmware-Update testo Wärmebildkameras

Firmware-Update-Anleitung am Beispiel der testo 875i

(äquivalent für 875-1i, testo 875-2i, testo 876, testo 881 und testo 882 anwendbar)



Systemvoraussetzungen für das Firmwareupdate:

- Microsoft Windows™ XP Service Pack 3 (32 bit)
- Microsoft Windows™ Vista Service Pack 1 (32 bit / 64 bit)
- Microsoft Windows™ 7 (32 bit / 64 bit)
- Microsoft Windows™ 8.x (32 bit / 64 bit)
- Microsoft Windows™ 10 (32 bit / 64 bit)

Außerdem wird ein freier USB-Anschluss benötigt und die aktuelle Version der Analysesoftware IR-Soft muss auf dem PC sein.

Sollten Sie Fragen zum Firmwareupdate haben, so können Sie gerne hierzu mit dem Testo Service Kontakt aufnehmen.

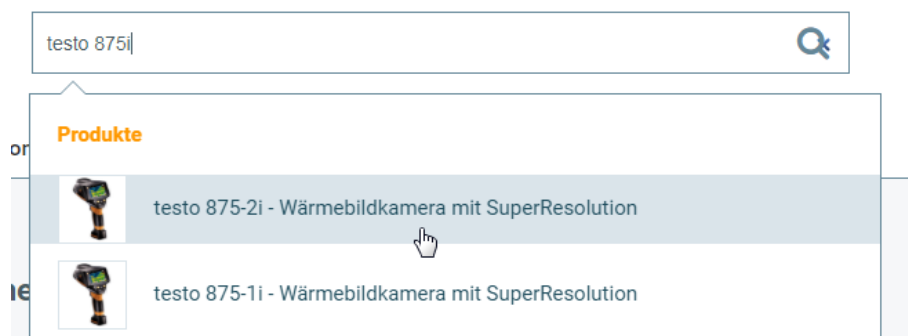
Servicenummern und Kontaktdaten finden Sie im Internet unter:

www.testo.com

Download

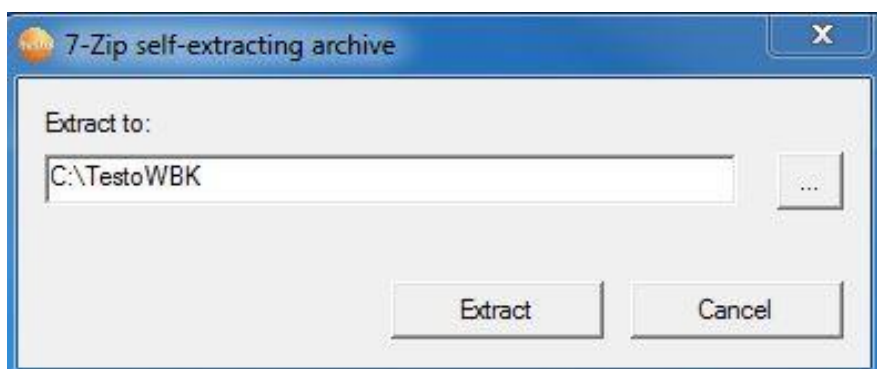
Zum Update der Firmware benötigen Sie eine ausführbare Datei, die das Flash-Tool und die eigentliche Firmware enthält, die Sie von der Testo-Website folgendermaßen herunterladen können:

- 1) Öffnen Sie www.testo.de und suchen Sie nach Ihrer testo Wärmebildkamera. Am einfachsten ist es, wenn Sie die Suche-Option nutzen, wie in diesem Beispiel:

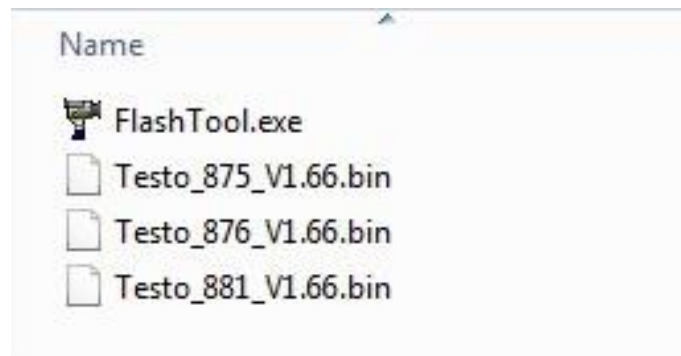


Scrollen Sie im Abschnitt **Downloads** der Produktseite nach unten zum Unterabschnitt **Software**. Hier finden Sie die ausführbare Firmwareupdate-Datei zum Herunterladen.

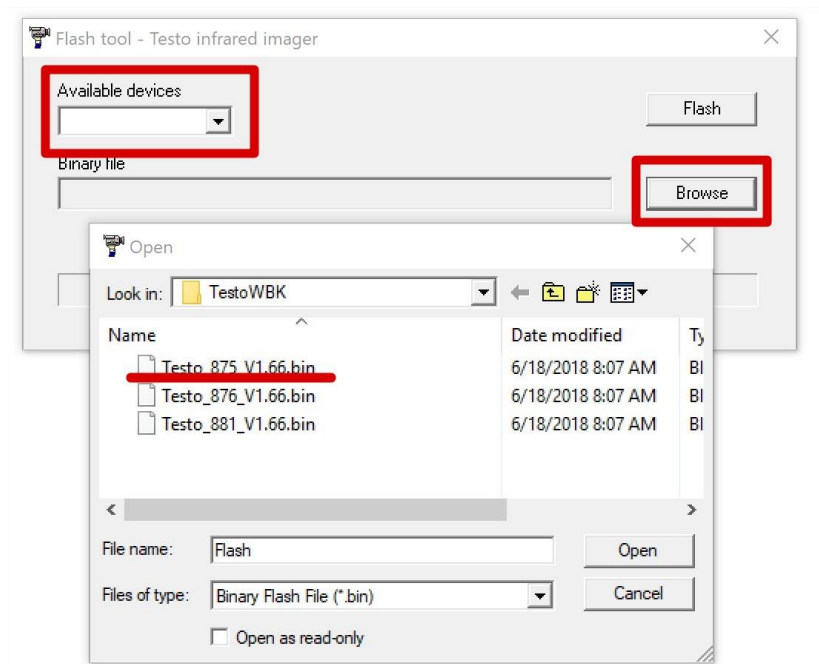
- 2) Laden Sie die korrekte Version herunter und starten Sie diese mit einem Doppelklick.
- 3) Es wird sich ein Fenster öffnen, das einen vorgeschlagenen Pfad für das Entpacken der Datei enthält. Falls Sie die Dateien an einen anderen Ort entpacken möchten, geben Sie bitte den entsprechenden Pfad an. Sollte der angegebene Zielordner noch nicht existieren, so wird er während des Entpackens automatisch erstellt. Betätigen Sie mit Mausklick **Extrakt**. Der Entpackvorgang beginnt.



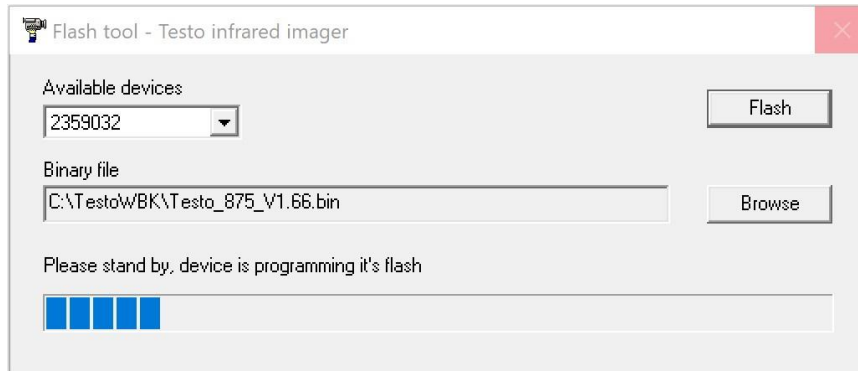
- 5) Nachdem der Entpackvorgang abgeschlossen ist, navigieren Sie zum ausgewählten Ordner und überprüfen Sie, ob die ausführbare FlashTool-Datei und die Firmware-Datei(en) darin vorhanden sind:



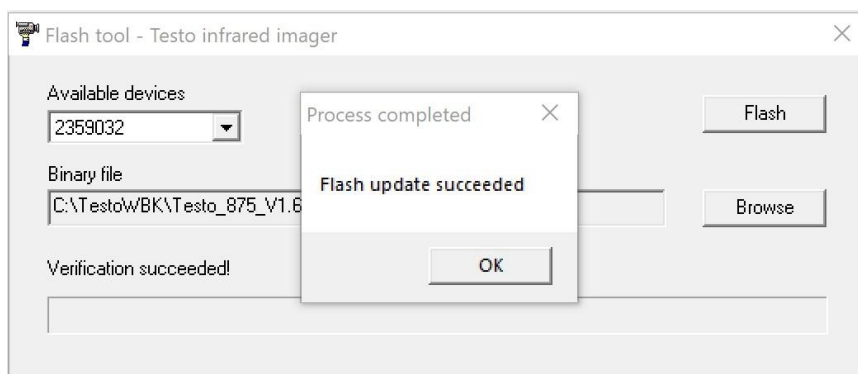
- 6) Verbinden Sie Ihre testo Wärmebildkamera, für die dieses Firmwareupdate vorgesehen ist, über USB mit Ihrem PC.
- 7) Jetzt wählen Sie das eben entpackte Programm **FlashTool** aus und starten Sie es mit dem Rechtsklick und „Als Administrator ausführen“. Das Programm wird gestartet. Bitte betätigen Sie die Schaltfläche **Browse** um den Ordner mit der Firmware zu öffnen. Wählen Sie im Öffnen-Dialog die zu Ihrer Kamera passende Firmware-Datei aus und bestätigen Sie dies durch Klick auf die Schaltfläche **Öffnen**:



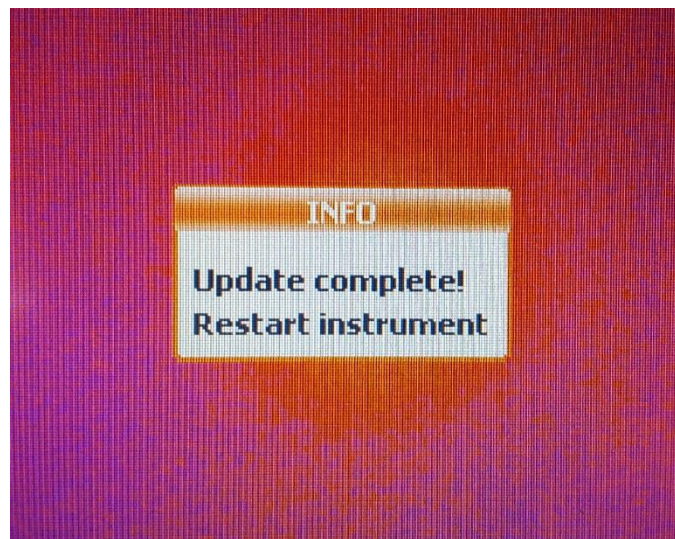
- 8) Wenn die Datei ausgewählt ist und die testo Wärmebildkamera im Feld **Available devices** identifiziert wurde, betätigen Sie mit Mausklick **Flash**. Der Update-Prozess beginnt.



- 9) Nach erfolgreichem Update erscheint folgende Meldung am PC:



- 10) Klicken Sie auf **ok** klicken und schließen Sie das Flash-Tool.
- 11) Auf der testo Wärmebildkamera wird nach dem erfolgreichen Update folgende Meldung erscheinen:



- 12) Der letzte Schritt besteht darin, die testo Wärmebildkamera auszuschalten und nach 3-5 Sekunden zu starten. Beim Starten überprüfen Sie auf dem Startbildschirm, ob die Firmware-Version korrekt ist.



Damit ist der Firmware-Update-Prozess abgeschlossen. Sie können Ihre testo Wärmebildkamera nun benutzen.