

# *hama*

XX  
139994

Webcam

C-650, FACE TRACKING

Instructions Softwareupdate  
Anleitung Softwareaktualisierung

GB

D



Improvements and new features are constantly being developed for our products to fix possible bugs, extend the range of functions, etc.

We recommend you to install the provided updates on your product.

### Warning

- Make sure that there is a stable power supply before starting a software update. A power interruption can lead to irreparable damage to the product.
- Hama GmbH & Co KG assumes no liability for incorrect installation and any resulting damage.



### Note

The update is compatible with the following operating systems: Win 10 / 11



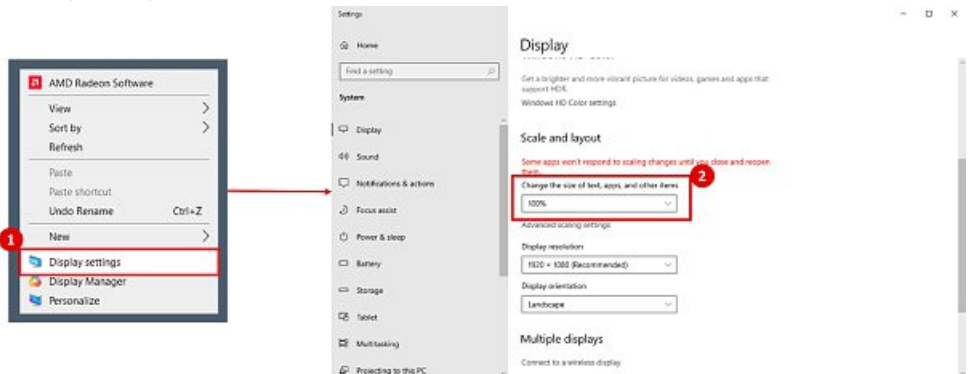
### Performing the firmware update:

- Download the firmware and extract the ZIP-file, you will find the update application and instruction. Please follow the instruction for updating the webcam.

## For Windows 10:

1. Return to Desktop, with right click you can open "display settings".

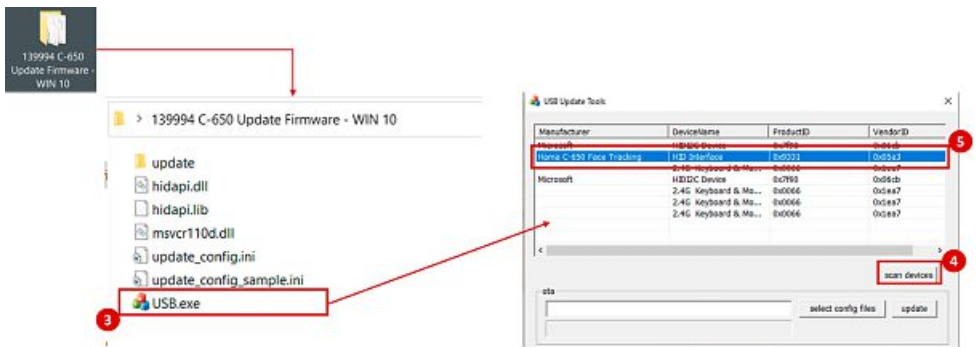
2. Change scaling to 100%.



3. Open application "USB.exe" in the folder "139994 C-650 Update Firmware – WIN 10".

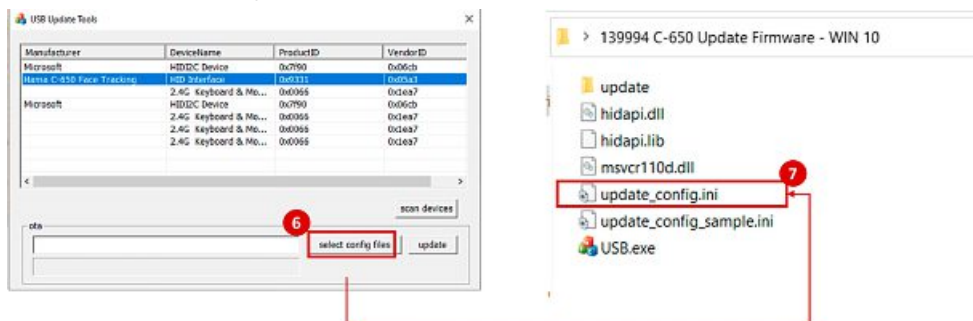
4. Click "scan device".

5. Select the device "Hama C-650 Face Tracking".

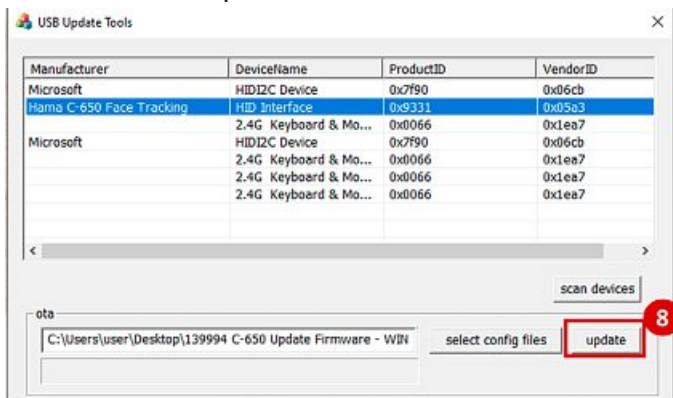


6. Click "select config file".

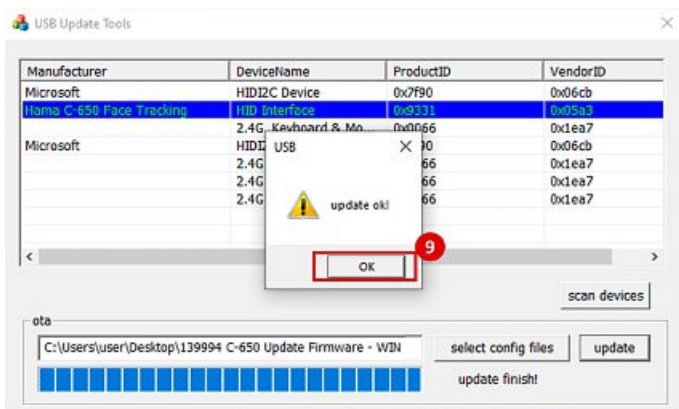
7. Select file "update\_config.ini".



8. Click "update" to start the firmware update.

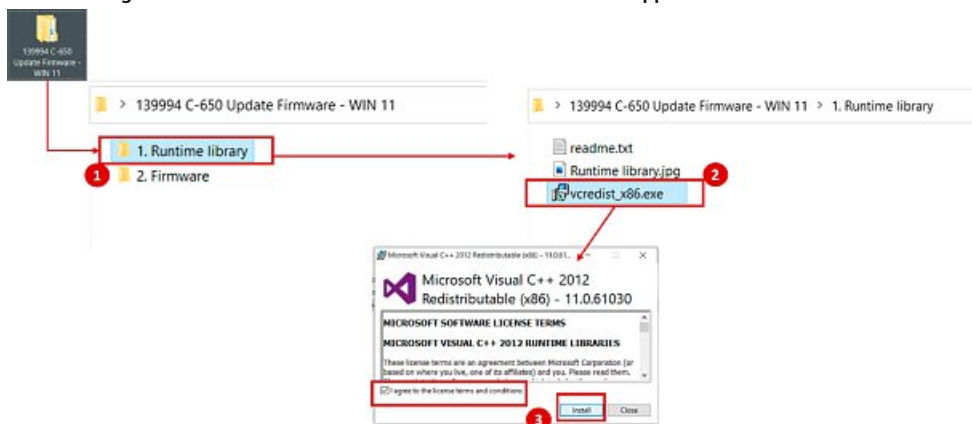


9. Please wait until the update is finished, click "OK" and exit the application.

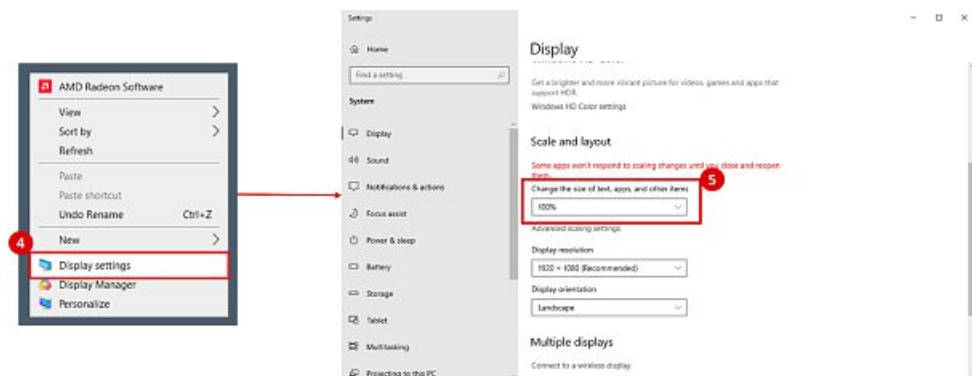


## For Windows 11:

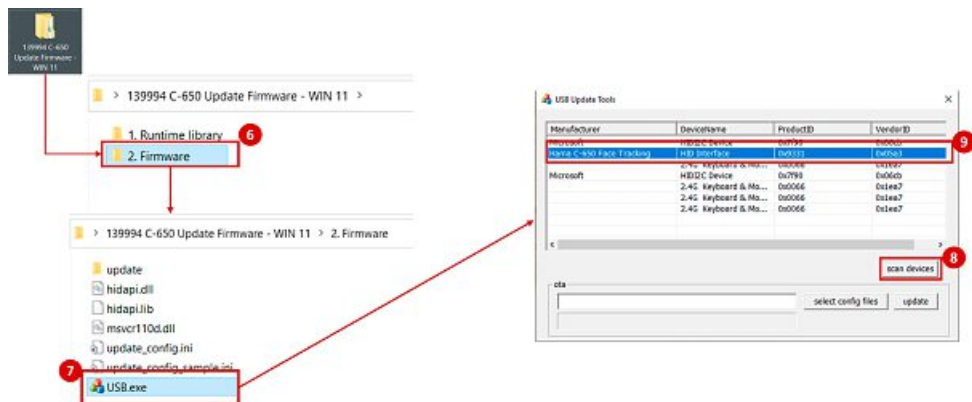
1. Open folder "1. Runtime library" under folder "139994 C-650 Update Firmware – WIN 11".
2. Double click the application "vcredist\_x86.exe".
3. Select "I agree to the license terms and conditions" and install the application.



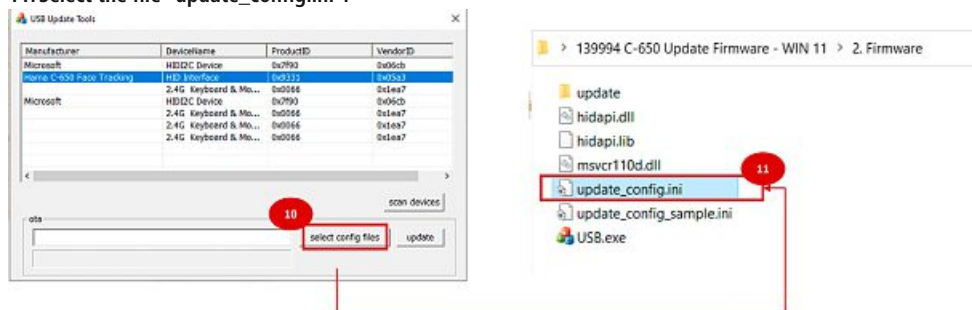
4. Return to Desktop, with right click you can open "Display settings".
5. Change scaling to 100%.



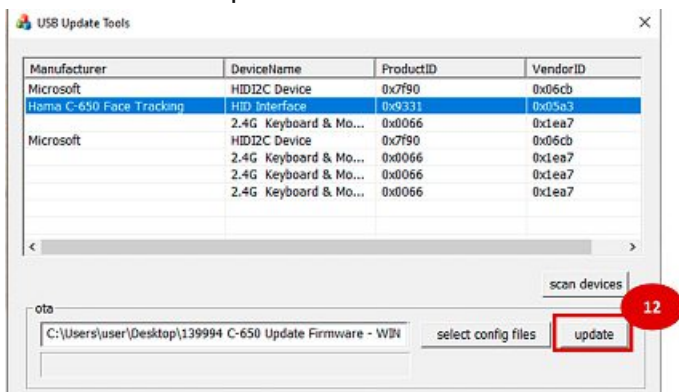
6. Return to folder "139994 C-650 Update Firmware – WIN 11". Open folder "2. Firmware".
7. Open application "USB.exe".
8. Click "scan devices".
9. Select the device "Hama C-650 Face Tracking".



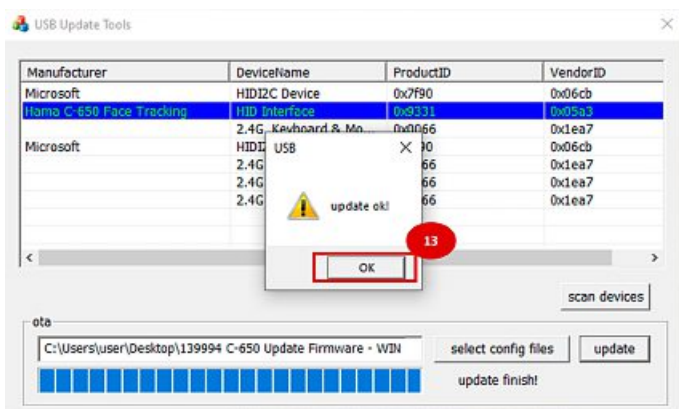
10. Click on "select config file".
11. Select the file "update\_config.ini".



12. Click "update" to start the firmware update.



13. Please wait until the update is finished, click "OK" and exit the application.



# D Anleitung Softwareaktualisierung

Es werden ständig Verbesserungen und neue Features für unsere Produkte entwickelt, um mögliche Fehler zu beheben, den Funktionsumfang zu erweitern etc.

Wir empfehlen Ihnen, die zur Verfügung gestellten Updates auf Ihrem Produkt zu installieren.

## Warnung

- Achten Sie darauf, dass eine stabile Stromversorgung besteht, bevor Sie ein Softwareupdate starten. Eine Stromunterbrechung kann zu irreparablen Schäden am Produkt führen.
- Die Hama GmbH & Co KG übernimmt keine Haftung für Fehlinstallationen und daraus resultierende Schäden.



## Hinweis

Das Update ist mit folgenden Betriebssystemen kompatibel: Win 10 / 11



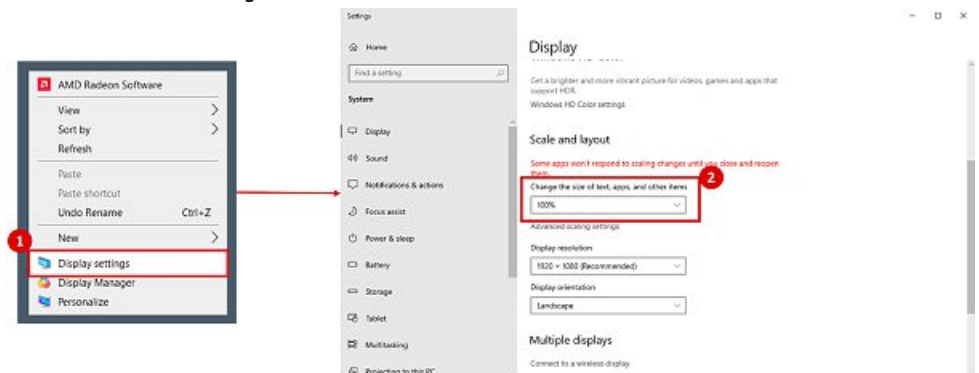
## Durchführung des Firmware Updates:

- Laden Sie die neue Firmware herunter und entpacken Sie die ZIP-Datei. Sie finden darin die Update-Anwendung und eine Anleitung. Folgen Sie bitte der Anleitung zum Aktualisieren der Webcam.

## Für Windows 10:

1. Kehren Sie zuerst zum Desktop zurück und öffnen Sie durch Rechtsklick das Menü „Anzeigeeinstellungen“.

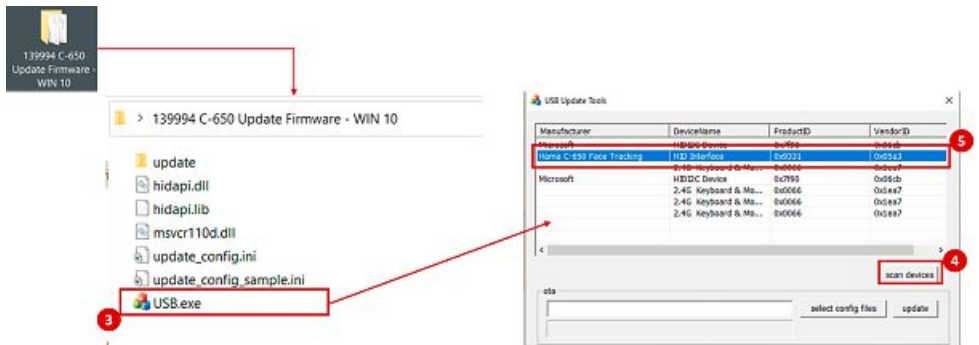
2. Stellen Sie die Skalierung auf 100% ein.



3. Öffnen Sie die Anwendung „USB.exe“ im Ordner „139994 C-650 Update Firmware - WIN 10“.

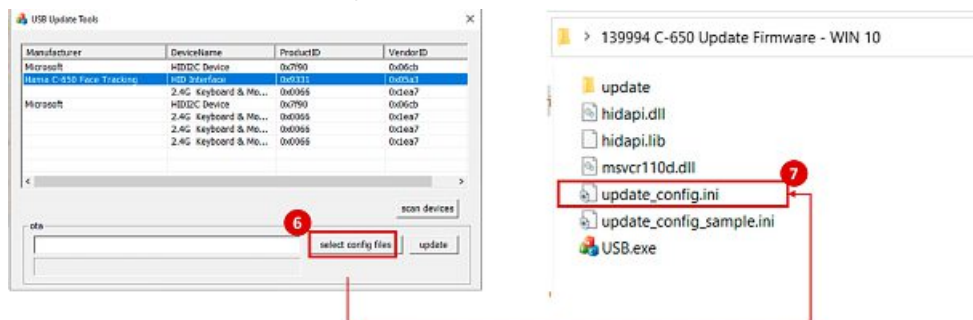
4. Klicken Sie auf „Gerät Scannen“ oder „scan device“.

5. Wählen Sie das Gerät „Hama C-650 Face Tracking“ aus.

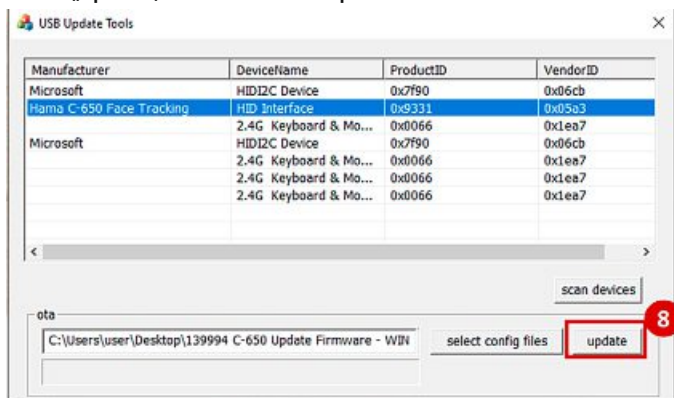


6. Klicken Sie auf „select config file“.

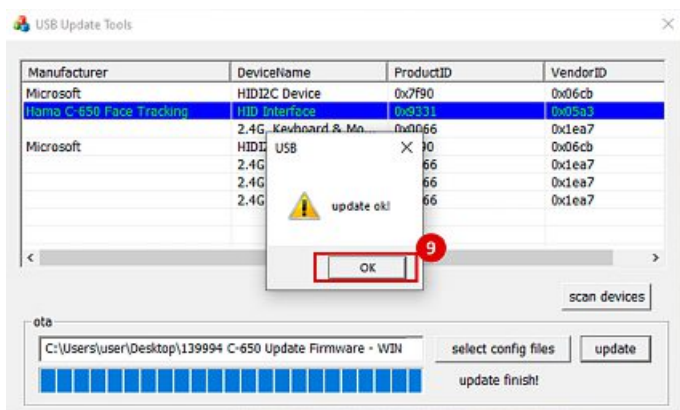
7. Wählen Sie die Datei „update\_config.ini“.



8. Klicken Sie dann auf „update“, um das Firmware Update zu starten.



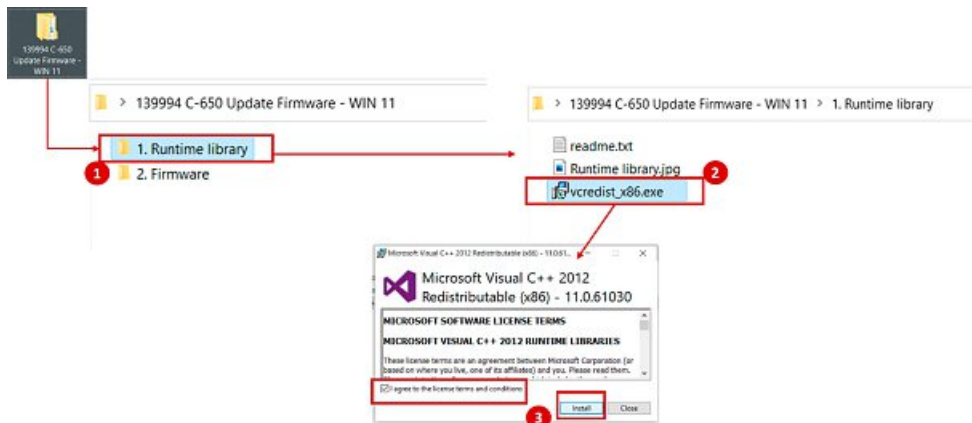
9. Bitte warten Sie bis die Aktualisierung abgeschlossen ist, klicken Sie anschließend auf "OK" und beenden Sie die Anwendung.



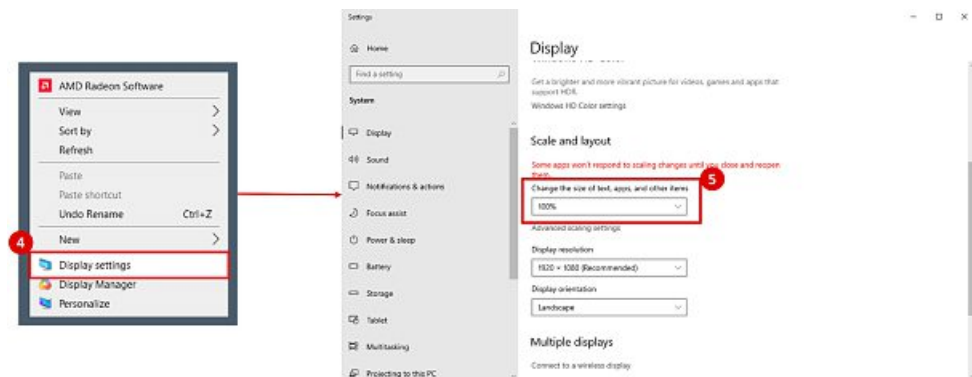


## Für Windows 11:

1. Öffnen Sie den Ordner „1. Runtime library“ im Hauptordner „139994 C-650 Update Firmware - WIN 11“.
2. Doppelklicken Sie auf die Anwendung „vcredist\_x86.exe“.
3. Wählen und akzeptieren Sie „I agree to the license terms and conditions“, um die Anwendung zu installieren.



4. Kehren Sie zum Desktop zurück und öffnen Sie durch Rechtsklick das Menü „Anzeigeeinstellungen“.
5. Stellen Sie die Skalierung auf 100% ein.

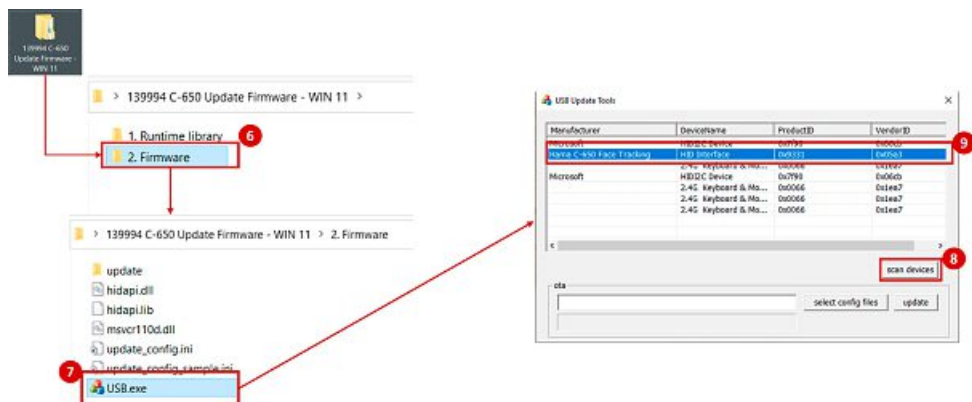


6. Klicken Sie auf den Ordner „139994 C-650 Update Firmware - WIN 11“.  
Öffnen Sie den Ordner „2. Firmware“.

7. Öffnen Sie anschließend die Anwendung „USB.exe“.

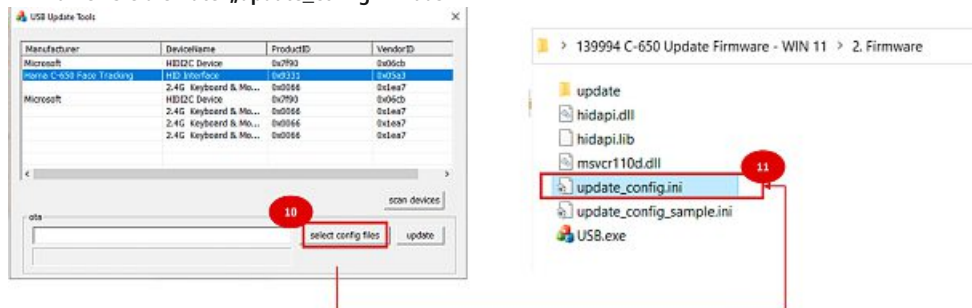
8. Klicken Sie auf „Gerät Scannen“ oder „scan devices“.

9. Wählen Sie das Gerät „Hama C-650 Face Tracking“ an.

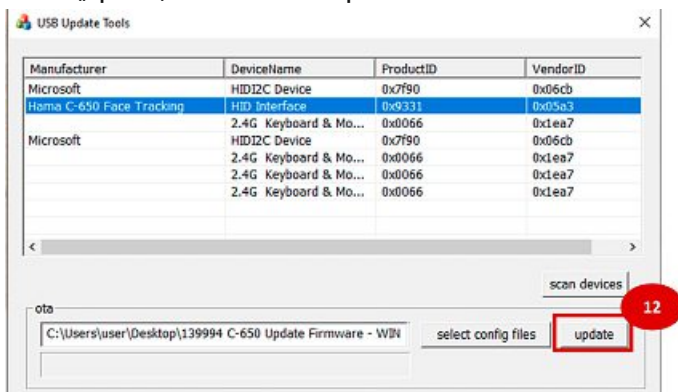


10. Klicken Sie nun auf „select config file“.

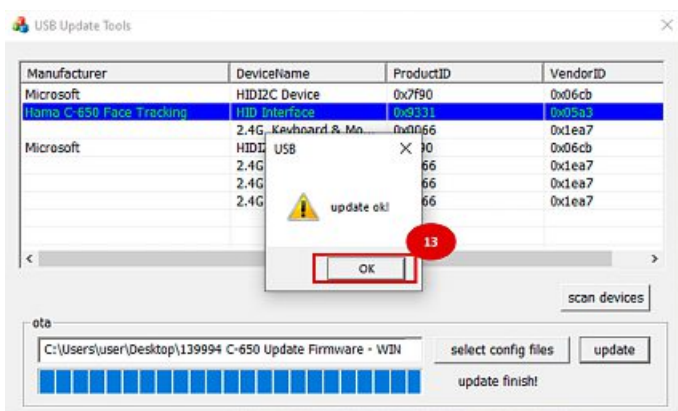
11. Wählen Sie die Datei „update\_config.ini“ aus.



12. Klicken Sie dann auf „update“, um das Firmware Update zu starten.



13. Bitte warten Sie bis die Aktualisierung abgeschlossen ist, klicken Sie anschließend auf "OK" und beenden Sie die Anwendung.



# ***hama***

**Hama GmbH & Co KG**  
86652 Monheim / Germany

## **Service & Support**

 [www.hama.com](http://www.hama.com)

 +49 9091 502-0

**D**

**GB**