

App- und Softwareanweisungen

Wärmebildkamera

Best.-Nr. 2890403 (WB-310)

Best.-Nr. 2890410 (WB-430)

Best.-Nr. 2890411 (WB-420)

Best.-Nr. 2890412 (WB-410)

8. Android-/iOS-App Thermview Pro

8-1. Installieren und Entfernen der Software

8-1-1. Systemanforderungen

- Android-Gerät: Android 4.0 oder aktueller, mit USB OTG-Kompatibilität
- iOS: iPhone 4 oder aktueller

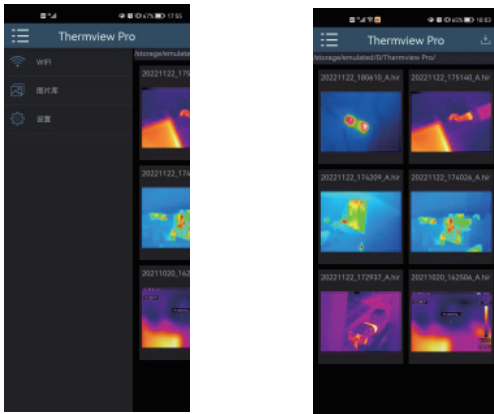
8-1-2. Thermview-App installieren

- Android: Geben Sie im Google Play Store den Suchbegriff „Thermview Pro“ ein und installieren Sie die App.
- iOS: Geben Sie im Apple App Store den Suchbegriff „Thermview Pro“ ein und installieren Sie die App.

8-2. Funktionen der Thermview-App

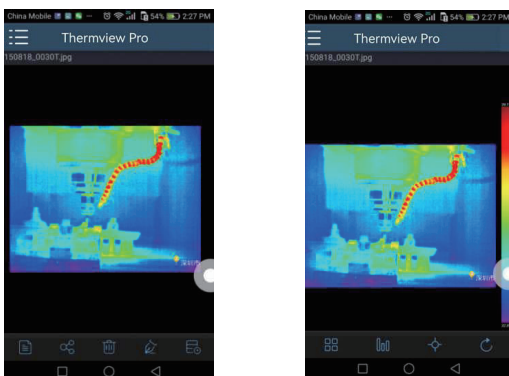
8-2-1. Bilder importieren

- Verwenden Sie das USB-OTG-Kabel, um die IR-Bilder direkt von der Wärmebildkamera herunterzuladen.
- Kopieren Sie die IR-Bilder vom PC oder von der SD-Karte.



8-2-2. Analyse

Wählen Sie ein IR-Bild und klicken Sie zum Analysieren auf das „“-Symbol.



1. Bildmodus

Klicken Sie zur Auswahl des Bildmodus auf das „“-Symbol. Es stehen vier Modi zur Auswahl.

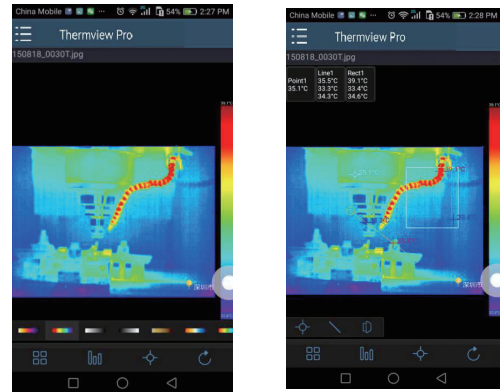
- IR-Modus: Nur Infrarotbilder werden angezeigt
- Sichtbar-Modus: Nur sichtbare Bilder werden angezeigt
- IR-Fusionsmodus: Die Infrarotbilder werden mit sichtbaren Bildern verschmolzen

2. Farbbalken auswählen

Klicken Sie zur Auswahl des Farbbalken aus das „“-Symbol. Es stehen acht Farbbalken zur Auswahl.

3. Analyse

Klicken Sie zum Analysieren der IR-Bilder auf das „“-Symbol. Es gibt drei Analysewerkzeuge:



(1) Punktanalyse: Fügen Sie dem Bild einen Punkt hinzu und es wird die Temperatur des Punkts angezeigt.

(3) Bereichsanalyse: Fügen Sie dem Bild ein Rechteck hinzu und es wird die höchste, niedrigste und durchschnittliche Temperatur des Rechtecks angezeigt.

4. Speichern und verlassen

Klicken Sie zum Speichern und zum Zurückkehren zur Hauptseite der App auf „“.

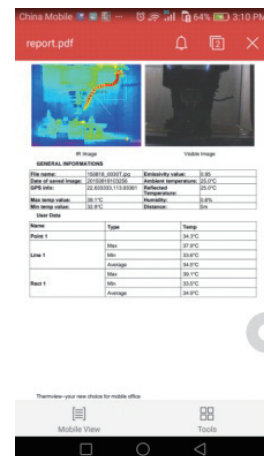
Melden und teilen

1. Melden

Klicken Sie zum Melden als .pdf-Datei auf das „“-Symbol.

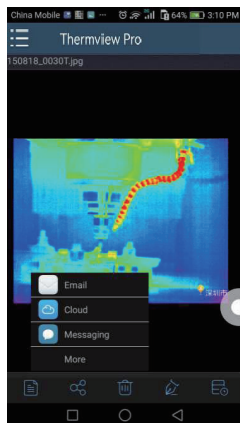
2. Freigeben

Klicken Sie auf das „“-Symbol, um das Infrarotbild per E-Mail, Cloud oder SMS usw. freizugeben.



2. Freigeben

Klicken Sie auf das „“-Symbol, um das Infrarotbild per E-Mail, Cloud oder SMS usw. freizugeben.



9. PC-Software

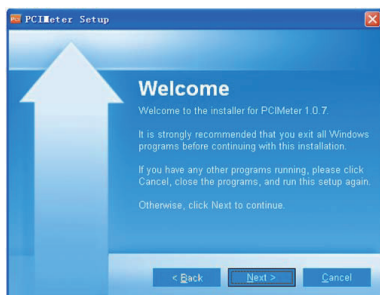
9-1. Systemanforderungen

Windows XP oder eine höhere Windows-Systemversion. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie NET Framework 2.0 oder NET Framework 3.5 (inklusive 2.0) installiert haben, wenn Sie die PCIMeter-Software installieren. Falls nicht, suchen und installieren Sie bitte unsere Ihnen bereitgestellte Microsoft. NET_Framework_v2.0.exe.

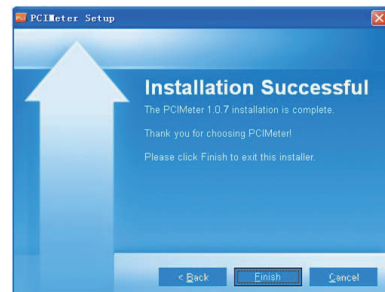
Öffnen Sie NET Framework 2.0. Befolgen Sie alle Anweisungen zum Installieren von NET Framework 2.0. Wenn auf Ihrem System bereits NET Framework 2.0 installiert ist, müssen Sie es nicht erneut installieren.

9-2. IRMeter installieren

Sie können Ihre Installations-CD (falls vorhanden) einlegen, um die Installation direkt auszuführen. Alternativ können Sie zur Installation „setup.exe“ ausführen.



Klicken Sie zur Installation auf „Next“, bis die Installation abgeschlossen ist.



Klicken Sie nach erfolgreicher Installation auf „Finish“.

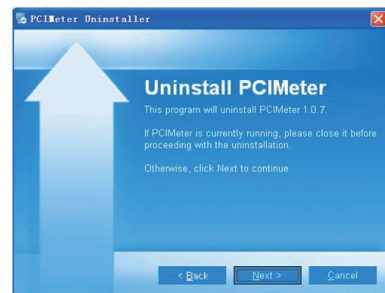
9-3. Läuft

Klicken Sie nach Gewährleistung, dass die PCIMeter-Software installiert wurde, zum Ausführen der Software auf die Verknüpfung am Desktop oder im Start-Menü.



9-4. Deinstallieren

Deinstallieren Sie PCIMeter im Startmenü. Klicken Sie dann zum Abschließen der Deinstallation auf „Next“.



App and Software Instructions

Thermal Imaging Camera

Item No. 2890403 (WB-310)

Item No. 2890410 (WB-430)

Item No. 2890411 (WB-420)

Item No. 2890412 (WB-410)

8. Android-/iOS-App Thermview Pro

8-1. Software install and uninstall

8-1-1. System required

- Android: mobile phone Android 4.0 above, with USB OTG Support
- iOS: iPhone4 above

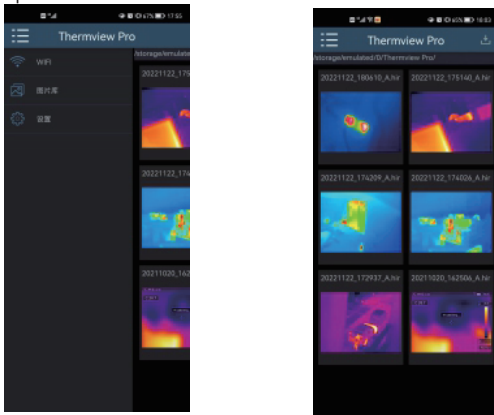
8-1-2. Thermview App install

- Android: Search "Thermview Pro" on Google Play and install it.
- iOS: Search "Thermview Pro" on Apple Store and install it.

8-2. Funktionen der Thermview-App

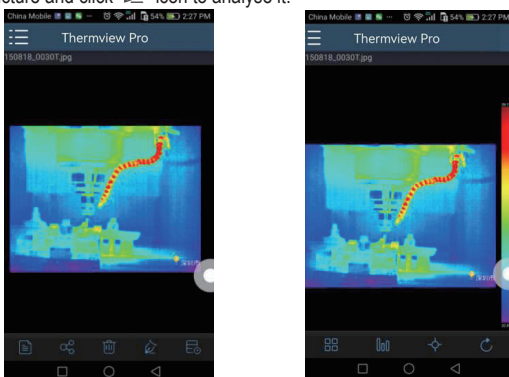
8-2-1. Bilder importieren

- Use the USB OTG cable download the IR pictures from the thermal imager directly.
- Copy the IR pictures from PC or SD card.



8-2-2. Analyse

Select a IR Picture and click "Analyze" icon to analyse it.



1. Image mode

Click "Image" icon to select image mode, there are four mode for you to select

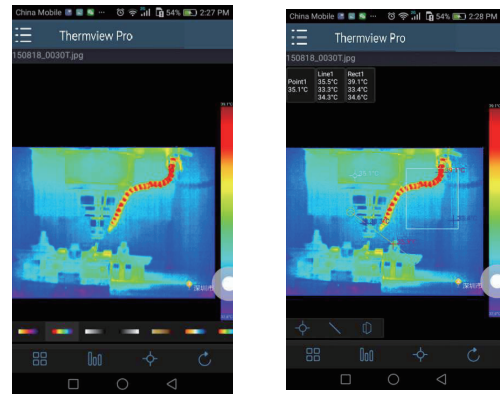
- IR mode: Only infrared picture displayed
- Visible mode: Only visible picture displayed
- IR fusion mode: The infrared picture is fusioned with visible picture

2. Colorbar select.

Click "Colorbar" icon to select colorbar. There are eight colorbar for you choice.

3. Analyse

Click "Analyze" icon to analyse the IR pictures. There are three analyse tools:



(1) Point analyse: Add a point to the picture, it will display the temperature of the point.

(3) Area analyse: Add a rectangle to the picture, it will display the highest / lowest and average temperature of the rectangle.

4. Save and exit.

Click "Save" to save and return to the main page of the APP.

Report and Share

1. Melden

Click "Report" icon to report as a .pdf file.

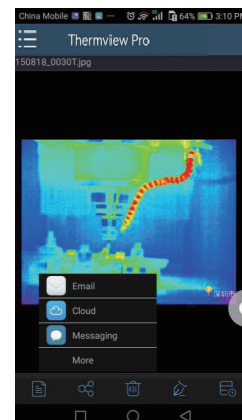
2. Share

Click "Share" icon to share the Infrared picture with Email, Cloud or Message and so on.



2. Share

Click "Share" icon to share the Infrared picture with Email, Cloud or Message and so on.



9. PC-Software

9-1. System required

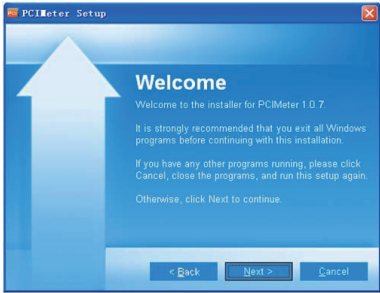
Window XP or higher version of Windows system, please make sure you have installed Net Framework 2.0 or Net Framework 3.5(include 2.0)when you install PCIMeter software. If not, please find and install our Microsoft. NET_Framework_v2.0.exe that provided to you .

open the net framework 2.0,Follow all tips to install Net Framework 2.0 till it finishes.

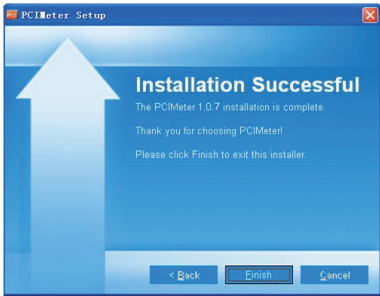
If your system already have installed Net Framework 2.0, then no need to install again.

9-2. IRMeter install

You can insert your installation CD to install directly if you have one, or you can run “setup.exe” to install it as follow.



Click “Next” to install, till finish installation.



Installation Successful after click “Finish” like above

9-3. Running

After ensuring PCIMeter software has been installed, click shortcuts on the desktop or start menu to run the software.



9-4. Uninstall

Uninstall PCIMeter in the start menu as follow, then click “Next” to finish uninstall

