

# Signoscope T3, Handbuch

SA-9893



## Inhalt

Signoskop  
Benutzerhandbuch  
Netzstecker  
USB-Anschlusskabel

## Inhaltsübersicht

1. Inhalt der Verpackung
2. Inhaltsübersicht  
Tipps und Warnungen
3. Verbinden Sie  
Benutzerhandbuch
5. Farbe und Leuchtkraft

## Tipps und Warnungen

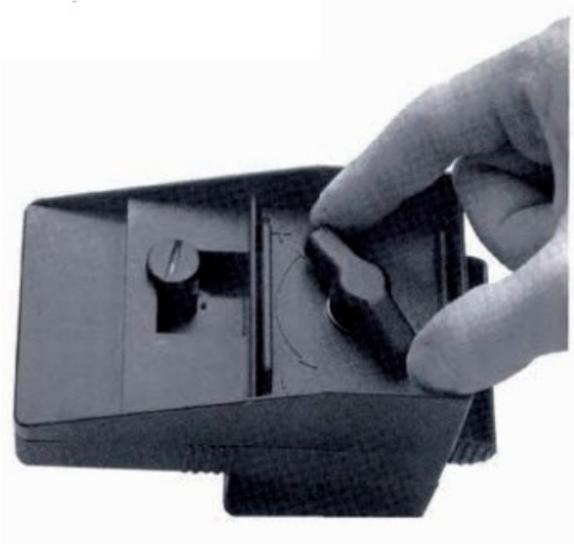
- Untersuchen Sie gestempelte und postfrische Briefmarken nicht zusammen. Der Unterschied in der Papierstärke kann das Ergebnis beeinflussen.
- Gestempelte Briefmarken sollten abgelöst, Falten, Gummierung und Papierreste entfernt werden.
- Legen Sie nur völlig trockene Dichtungen in das Gerät ein.
- Bei Briefmarken mit einem Knick ist es ratsam, die Marke so einzuführen, dass der Knick oder die Knickreste außerhalb des Projektionsglases liegen.
- Wasserzeichen erscheinen in Signoscope immer dunkel (positiv). In fast allen Wasserzeichentabellen in Katalogen werden die Wasserzeichen fälschlicherweise weiß (negativ) dargestellt.
- Das Wasserzeichen muss sich nicht immer an der in den Wasserzeichentabellen angegebenen Stelle auf der Rückseite des Stempels befinden. Auch die Gestaltung des Wasserzeichens kann von der Gestaltung in der Wasserzeichentabelle abweichen.
- Bei Briefmarken mit einem sehr schwachen Wasserzeichen ist es ratsam, die Marke in verschiedenen Positionen zu betrachten, d. h. sie um 90 oder 180° zu drehen.
- Lassen Sie beim Betrachten des Wasserzeichens so wenig Licht wie möglich in die Sichtöffnung fallen.
- Es ist sehr wichtig, die Lichtintensität zu kontrollieren. Die besten Ergebnisse werden oft mit sehr schwachem Licht erzielt.
- Wir empfehlen einen sorgfältigen Umgang mit dem Projektionsglas (und der Metallplatte) des Einsatzes. Es sollte immer frei von Schmutz gehalten werden.

## Verbinden Sie

Das Signoscope wird mit einem USB-Adapter geliefert und kann somit an das Stromnetz oder z.B. an einen Computer mit USB-Anschluss angeschlossen werden.

## Benutzerhandbuch

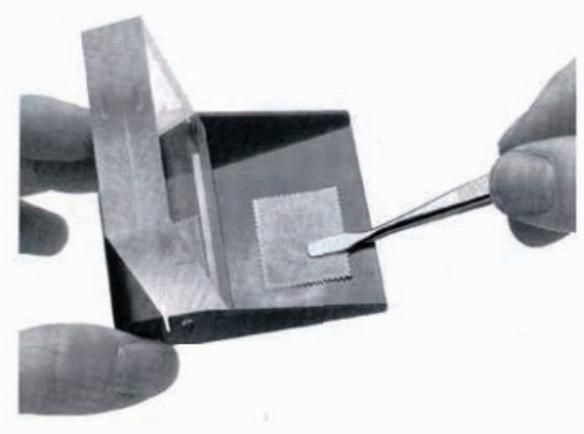
Schalten Sie das Gerät durch Drücken des Ein-/Ausschalters ein. Lösen Sie die Flügelmutter an der Unterseite etwa 2 Umdrehungen gegen den Uhrzeigersinn (-). Lösen Sie sie nicht vollständig.



Nehmen Sie das Projektionsglas aus dem Signoscope.



Heben Sie das Projektionsglas an und legen Sie den Stempel zwischen das Plexiglas und die Metallplatte. Bei der Untersuchung von Wasserzeichen legen Sie die Briefmarke mit der Vorderseite nach unten in die Mitte des Dias.



Für einige Tests kann es natürlich notwendig sein, den Stempel mit der Bildseite nach oben zu platzieren

Schieben Sie das Projektionsglas bis zum Anschlag in das Signoscope.



Ziehen Sie die Flügelmutter unten im Uhrzeigersinn (+) etwa 2 Umdrehungen an. Fixiert ist fixiert!



## Farbe und Leuchtkraft



Die Intensität der Lichtquelle wird eingestellt, indem der Drehknopf nach oben (heller) oder unten (dunkler) bewegt wird.



Wählen Sie eine der 8 Lichtfarben und die 3 weißen Lichter Kaltweiß, Warmweiß, Normalweiß (Tageslicht), indem Sie den Drehknopf nach rechts oder links bewegen.

Hinweis 1: Die Lichtintensität kann für jede Farbe eingestellt werden.

Hinweis 2: Die zuletzt eingestellte Farbe kann durch senkrecht Drücken des Bedienknopfes gespeichert werden. Das Signoscope startet dann mit dieser Farbe bei der nächsten Untersuchung.

Das Signoscope arbeitet mit 3 leistungsstarken RGB-LEDs (9 LEDs), die sehr energieeffizient und kaum verschleißanfällig sind. Die stufenlose Einstellung der Lichtintensität (+/-) ermöglicht eine optimale Ausleuchtung des jeweiligen Stempels, wobei eine maximale Lichtbestrahlung nicht unbedingt optimale Untersuchungsergebnisse liefert.



Als zentrales Prüflicht (<color>) können acht verschiedene Farben und drei verschiedene Tag/Weiß-Lichter eingestellt werden. Die Farben können das Prüfergebnis verbessern, indem z. B. eine Briefmarke mit rotem Hintergrund mit rotem Licht beleuchtet wird, wodurch die auf der Rückseite der Briefmarke sichtbare rote Druckfarbe "neutralisiert" wird. Das Wasserzeichen, die Reparatur wird nicht durch unerwünschte Farbeinflüsse gestört und hebt sich deutlicher ab. Die Intensität der einzelnen Lichtfarben kann eingestellt werden (+/-).

## Ihr Lieferant



**Stamps 4 Everyone**

[www.stamps4everyone.com](http://www.stamps4everyone.com) - [www.safe-nederland.com](http://www.safe-nederland.com)