

## Bedienungsanleitung

# TIMEit



a Look Solutions product



# Inhalt

|  |          |
|--|----------|
| <b>1. Einleitung</b>                         | <b>3</b> |
| <b>2. Beschreibung der Tasten</b>            | <b>4</b> |
| 2.1 Tasten-/Displayfunktionen                | 4        |
| <b>3. Arbeiten mit dem TIME<sup>IT</sup></b> | <b>6</b> |
| 3.1 Einsatz als Kabelfernbedienung           |          |
| 3.2 Einsatz als Timer                        |          |
| 3.2.1 Programmierung                         |          |
| 3.2.2 Speichern der Programmierung           |          |
| 3.2.3 Arbeiten mit Autostart                 |          |
| 3.3 Einsatz mit Tiny F07/FX oder C07/CX      |          |
| <b>4. Technische Daten</b>                   | <b>7</b> |
| 4.1 Pin-Belegung der Stecker                 |          |

## 1. Einleitung

Der TIME<sup>IT</sup> ist ein programmierbarer Timer, mit dem man die Nebel- und die nebelfreie Zeit in Minuten und Sekunden, Output und Flash in Prozent frei programmieren kann.

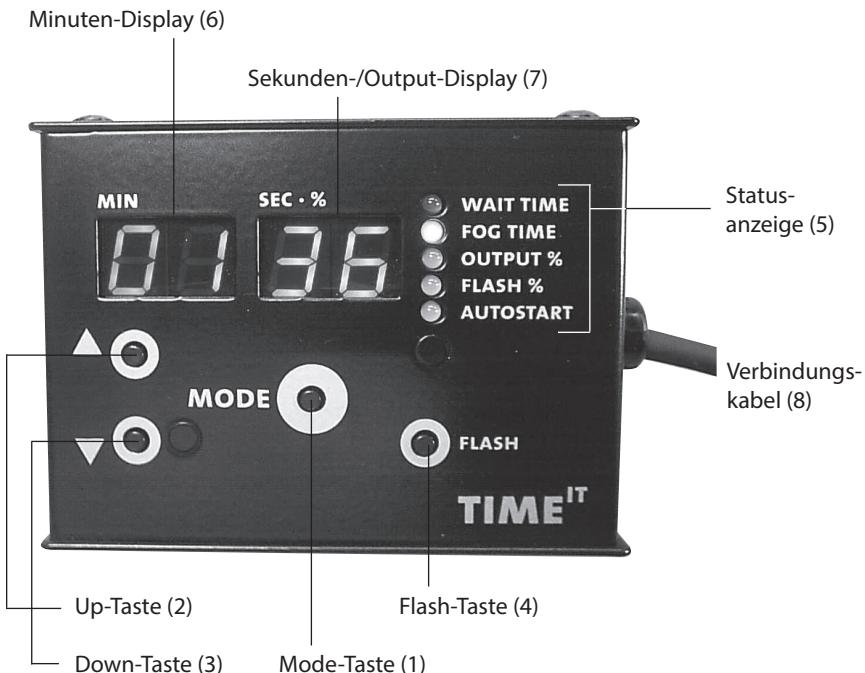
Er kann für alle Nebelgeräte, die mit 0 - 10 V Steuerspannung arbeiten und eine 12 - 18 V Versorgungsspannung ausgeben, eingesetzt werden.

Er kann manuell oder im Autostartmodus eingesetzt werden.

Der TIME<sup>IT</sup> ist lieferbar mit Stereoklinkenstecker oder 3-Pol-XLR-Stecker.

Der TIME<sup>IT</sup> kann auch mit den Geräten der Look Tiny-Serie eingesetzt werden.

## 2. Beschreibung der Tasten



Der TIME<sup>IT</sup> hat folgende Tasten:

- Mode-Taste (1)
- Up-Taste (2)
- Down-Taste (3)
- Flash-Taste (4)

und folgende Anzeigen:

- Statusanzeige (5)
- Minuten-Display (6)
- Sekunden-/Output-Display (7)
- Verbindungskabel zum Gerät (8)

### 2.1 Tasten-/Displayfunktionen

| Taste       | Timer-Modus                           | Programmier-Modus   |
|-------------|---------------------------------------|---|
| (1)<br>Mode | Startet und stoppt das Timer-Programm | Wechselt zwischen den einzelnen Anzeigen, ermöglicht deren Änderung <ul style="list-style-type: none"><li>• Um in den Programmiermodus zu wechseln, die Taste 2 Sek. drücken.</li><li>• Um die aktuellen Programmierungen zu speichern, die Taste 2 Sekunden drücken, dabei Wechsel in den Standby-Modus.</li></ul> |

## 2. Beschreibung der Tasten

| Taste                                  | Timer-Modus  | Programmier-Modus   |
|--|--|---|
| (2)+(3)<br>Up/Down                     | Wechselt zwischen Wait time und Fog time   | Ändert den Wert der ausgewählten Variablen.<br>Die ausgewählte Variable wird durch 2 Punkte im Display angezeigt.   |
| (4)<br>Flash                           | Löst den Nebelvorgang mit dem einprogrammierten Output aus.<br>Output kann mit den Up-/Down-Tasten (2)+(3) während des Nebelns geändert werden.  | Ermöglicht es, das Flash- und Output-level während der Programmierung zu testen.  |
| Display                                | Timer-Modus  | Programmier-Modus   |
| (5)<br>Status-anzeige                  | Wait time-LED oder Fog time-LED leuchtet, wenn der TIME <sup>IT</sup> im Standby-Modus ist.<br>Jeweilige LED blinkt, wenn der TIME <sup>IT</sup> arbeitet und zeigt an, in welchem Programmschritt sich der Timer befindet.<br>Flash LED leuchtet, wenn die Flash-Taste gedrückt wird. | LEDs zeigen an, welche Variable programmiert wird.  |
| (6)<br>Minuten-Display                 | Das Minuten-Display zeigt die aktuelle Wait time oder Fog time in Minuten an.  | Das Minuten-Display zeigt die mit den Up-/Down-Tasten (2) + (3) eingestellte Zeit an sowie OU für Output und FL für Flash.<br>Zwei Punkte zeigen an, daß dieses Feld ausgewählt ist und geändert werden kann. |
| (7)<br>Sekunden/<br>Output-<br>Display | Das Sekunden-/Output-Display zeigt die aktuelle Wait time oder Fog time in Sekunden sowie das Output in Prozent an.  | Das Sekunden-/Output-Display zeigt die mit den Up-/Down-Tasten (2) + (3) eingestellte Zeit sowie das Output-Level an.<br>Zwei Punkte zeigen an, daß dieses Feld ausgewählt ist und geändert werden kann.      |

### 3. Bedienung des TIME<sup>IT</sup>

#### 3.1 Einsatz als Kabelfernbedienung

- Den TIME<sup>IT</sup> mit der Nebelmaschine verbinden.  
Der Timer befindet sich im Standby-Modus, die Wait time-LED leuchtet. Wenn die Wait time-LED blinkt, befindet sich der TIME<sup>IT</sup> im Autostart-Modus (siehe Punkt 3.2.3).
- Durch Drücken der Flash-Taste (4) wird der Nebelvorgang ausgelöst. Die Nebelmaschine arbeitet mit dem in der Sekunden-/Outputanzeige (7) angezeigten Output. Um das Output zu ändern, die Flash-Taste (4) weiter drücken und das gewünschte Output mit der Up-/Down-Taste (2) + (3) einstellen.

#### 3.2 Einsatz als Timer

##### 3.2.1 Programmierung

- a) Wird die Mode-Taste (1) länger als 2 Sekunden gedrückt, wechselt der Timer in den Programmiermodus (errkennbar an den Punkten, die zusätzlich im Display erscheinen).
- b) Mit den Up-/Down-Tasten (2) + (3) kann nun die mit den Punkten gekennzeichnete Variable verändert werden (min/sec/%).
- c) Der Wechsel zur nächsten Variablen erfolgt durch kurzes Drücken der Mode-Taste (1). Die Statusanzeigen-LED's zeigen dabei die jeweiligen Programmschritte an.

##### 3.2.2 Speichern der Programmierung

Wenn alle Variablen eingestellt sind, die Mode-Taste (1) 2 Sekunden drücken. Die beiden Punkte verschwinden vom Display und die Einstellungen sind gesichert. Der Timer ist nun wieder im Standby-Modus.

##### 3.2.3 Einsatz mit Autostart

Ist „Autostart“ aktiviert, startet der TIME<sup>IT</sup> selbständig das programmierte Zeitschema, wenn er mit Betriebsspannung versorgt wird (Verbinden mit der Nebelmaschine, Einschalten der Nebelmaschine).

- a) Die Mode-Taste (1) 2 Sekunden drücken, um in den Programmiermodus zu wechseln.
- b) Mode-Taste (1) mehrmals kurz drücken, bis die Autostart-LED (5) leuchtet.
- c) Die Up- (2) oder Down-Taste (3) drücken, bis in der Sekunden-/Outputanzeige 01 erscheint.
- d) Die Mode-Taste für 2 Sekunden gedrückt halten um den eingestellten Autostart zu speichern.
- e) Nebelmaschine kurz aus- und wieder einschalten oder die Mode-Taste (1) kurz drücken. Der TIME<sup>IT</sup> startet nun automatisch.

### 3. Arbeiten mit dem TIME<sup>IT</sup>

- f) Um Autostart zu deaktivieren, Punkt a) bis d) wiederholen. In der Sekunden-/Outputanzeige muß 00 erscheinen.

#### 3.3 Einsatz des TIME<sup>IT</sup> mit Tiny F07/FX oder Tiny C07/CX

Die akkubetriebenen Look-Nebelgeräte Tiny F07/FX und Tiny C07/CX haben kein variables Nebeloutput. Die Outputeinstellung in Prozent hat hier keine Wirkung.

Beim Verbinden des Tiny F07/FX oder Tiny C07/CX mit der Batterie bei eingestecktem Timer kann es sein, daß das Gerät kurz nebelt. Das ist normal.

Um die vorprogrammierte Nebelzeit des Tiny F07/FX und Tiny C07/CX abzurufen, muß die Nebelzeit (Fog time) am Timer auf 1 Sekunde gesetzt werden!

Autostart arbeitet wie bei anderen Nebelgeräten.

### 4. Technische Daten

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Stromaufnahme:                | 30 mA                            |
| Versorgungsspannung:          | 12 - 18 V DC (+)                 |
| Output:                       | 0 - 10 V DC (+) in 100 Schritten |
| Output für Tiny F07/Tiny C07: | Schaltfunktion on/off            |
| Maße (L x B x H):             | 9,0 x 6,8 x 2,5 cm               |
| Gewicht:                      | 160 g                            |

Hergestellt für:

Look Solutions GmbH & Co. KG • Bünteweg 33 • D - 30989 Gehrden • [www.looksolutions.com](http://www.looksolutions.com)

#### 4.1 Pin-Belegung der Stecker

##### 3-Pol-XLR-Stecker

Pin 1 = Ground, Pin 2 = 0 - 10 V DC (+), Pin 3 = 12 V DC (+) input

##### Stereoklinkenstecker

Pin 1 (Sleeve) = Ground, Pin 2 (Ring) = 12V DC (+) input, Pin 3 (Tip) = 0 - 10 V DC (+)

##### Mini-Stereoklinkenstecker (für Tiny F07/FX und Tiny C07/CX)

Pin 1 (Sleeve) = Ground, Pin 2 (Ring) = Schaltfunktion on/off, Pin 3 (Tip) = 12 V DC (+) input

# Garantiebestimmungen

Für den von Ihnen erworbenen Timer leistet Look Garantie gemäß nachfolgenden Bedingungen:

1. Wir beheben unentgeltlich nach Maßgabe der folgenden Bedingungen (Nr. 2 bis 6) Schäden oder Mängel am Gerät, die nachweislich auf Werksfehlern beruhen, wenn sie uns unverzüglich nach Feststellung und innerhalb 24 Monaten nach Lieferung an den Endabnehmer gemeldet werden. Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst durch geringfügige Abweichungen von der Soll-Beschaffenheit, die für Wert und Gebrauchstauglichkeit des Gerätes unerheblich sind, durch Schäden aus Einwirkung von Wasser sowie allgemein aus abnormalen Umweltbedingungen oder höherer Gewalt.
2. Die Garantieleistung erfolgt in der Weise, daß mangelhafte Teile nach unserer Wahl un-entgeltlich instandgesetzt oder durch einwandfreie Teile ersetzt werden. Geräte, für die unter Bezugnahme auf diese Garantie eine Garantieleistung beansprucht wird, sind an unsere Service-Stationen zu übergeben oder frei Haus einzusenden. Die Anschrift der Service-Stationen erfahren Sie bei Ihrem Fachhändler oder dieser sendet das Gerät für Sie ein. Dabei ist der Kaufbeleg mit Kauf- und/oder Lieferdatum vorzulegen. Ersetzte Teile gehen in unser Eigentum über.
3. Der Garantieanspruch erlischt, wenn Reparaturen oder Eingriffe von Personen vorgenommen werden, die hierzu von uns nicht ermächtigt sind oder wenn unsere Geräte mit Ergänzungs- oder Zubehörteilen versehen werden, die nicht auf unsere Geräte abgestimmt sind.  
Die Garantie erlischt ebenfalls bei nachweislicher Mißachtung der Bedienungsanleitung bzw. bei Fehlern durch unsachgemäße Behandlung/Handhabung sowie bei Schäden aus Gewalteinwirkung.
4. Auf Bauteile oder Bauteilgruppen die dem natürlichen Verschleiß oder der normalen Abnutzung unterliegen, gewähren wir keine Leistungsansprüche.
5. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist, noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf. Die Garantiefrist für eingebaute Ersatzteile endet mit der Garantiefrist für das ganze Gerät.
6. Sofern ein Schaden oder Mangel von uns nicht beseitigt werden kann, oder die Nachbesserung von uns abgelehnt oder unzumutbar verzögert wird, wird innerhalb von 6 Monaten ab Kauf-/Lieferdatum auf Wunsch des Endabnehmers entweder
  - kostenfrei Ersatz geliefert oder
  - der Minderwert vergütet oder
  - das Gerät gegen Erstattung des Kaufpreises, jedoch nicht über den marktüblichen Preis hinaus, zurückgenommen.
7. Weitergehende oder andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstandener Schäden, sind – soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist – ausgeschlossen.