Präzisions - Elektronik - Taschen-Timer

ECT-1 ®

mit Count-down-, Count-up-, Stoppuhr- und Uhrzeitfunktion

Der ideale Timer fürs Labor, für die Werkstatt, zum Experimentieren oder auch für Do-it-Yourself Anwendungen daheim.

> Anzeige der Uhrzeit

> Stoppuhr (Count-up)

> Timer Count-down von 1 Sekunde bis max. 23 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden

> Akustikalarm bei Timing-Ende, zur Batterieschonung auf 1 Minute begrenzt

> Praktischer Clip zum Anhängen

> Ständer und Magnethalter

> Digitale LCD-Anzeige (HR / MIN / SEK)

Einfach eintippbare Timing-Zeitspanne zum Count-down (rückwärts zählen).

Nach abgelaufener Timingperiode, beginnt der akustische Alarm und gelichzeitig zählt der Timer weiter (count-up) bis er gestoppt wird. Die Überlaufzeit, also die nach dem begonnenen Alarm verstrichene Zeitspanne, wird festgehalten und als 'Times-Up' angezeigt. Ein besonders wichtige Information für chemische oder pharmazeutische Anwendungen, um einer 'verpassten' Reaktion noch nachträglich ein Alter zuordnen zu können.

Ein gleich langes Timing kann ohne Neueingabe des bereits benutzten Wertes wiederholt werden

Das zuletzt benutzte Zeitintervall bleibt für eine eventuelle nochmalige Benutzung automatisch im Speicher und kann damit sehr einfach immer wieder repetiert werden.

Uhrzeitanzeige und Timinganzeige ist jederzeit ohne gegenseitige Beeinflussung umschaltbar. Die jeweilige Funktion läuft im Hintergrund weiter.

Uhrzeit-Anzeige

Timer-Anzeige

Mit Halteclip, Standbügel und Haltemagnet

Modell	**ECT-1**
Batterien	Knopfbatterie
Abmessung (mm)	60 x 60 x 14 mm
Gewicht (Gramm)	40 g
Verpackung	Kartonbox
Bestellnummer	*11103*
Artikelnummer	*EE/ECT-1*
Preis / Stk.	**CHF 39,00** **EUR 26,13**
	Preis exkl. MwSt.
Konditionen:	Verpackt, ab Werk Rapperswil

Bedienungsanleitung auf der Rückseite.

Konstruktionsänderungen und Preisänderungen jederzeit vorbehalten.

SPIRIG
SWITZERLAND

manufactured by:
Spirig Ernest Dipl.-Ing. Postfach 1140 CH-8640 Rapperswil Schweiz
Tf: (+41) 55 222 6900 Fax:(+41) 55 222 6969
E-mail: info@spirig.com http://www.spirig.com

Präzisions - Elektronik - Taschen-Timer

ECT-1 ®

mit Count-down-, Count-up-, Stoppuhr- und Uhrzeitfunktion

BEDIENUNGSANLEITUNG

Der ECT-1 ist eine verbesserte Version des alten ECT-Timers.

1. VORBEREITUNGEN
Zuerst Schutzfolie vom Display abziehen. Knopfbatterie in Batteriefach einlegen und schliessen. Auf richtige Polarität achten.

2. UHR-FUNKTION
Schiebeschalter auf der Seite in Position <CLOCK> schieben.

3. EINSTELLEN DER ZEIT (TIME)
Knopf <SET> drücken und gleichzeitig über <HR> die Stunde eingeben. Dann wieder Knopf <SET> drücken und gleichzeitig über <MIN> die Minuten eingeben. Dann wieder Knopf <SET> drücken und gleichzeitig über <SEC> die Sekunden auf Null setzen.
Die Zeitanzeige läuft und wird durch die Timer-Funktion nicht beeinflusst.

4. TIMER-FUNKTION
Schiebeschalter auf der Seite in Position <TIMER> schieben.
Drücken der Knöpfe <HR>, <MIN> und <SEC> um das gewünschte Zeitintervall dem Timer mitzuteilen.

5. START / STOP
Doppelfunktion. Der Timerablauf wird ausgelöst oder aber auch auf Wunsch unterbrochen.

6. RESET (Zurücksetzen)
Dieser Knopf setzt die von einem vorangehenden Timerlauf eingespeicherten Werte auf Null, also 00-HR 00-MIN 00-SEK

7. START
Starten des Timerlaufs. Im Display wird die Restlaufzeit angezeigt. Falls vorher <reset> erfolgt muss die Timerzeit neu eingetippt werden. Dann Start.

8. STOP
Der Timer unterbricht das rückwärts Zählen. Erneutes Drücken und der Timer fährt weiter. Nach Timerablauf zeigt das Display 00:00:00 und der interne elektronische Summer meldet sich für 60 Sekunden eindringlichst.

Nach Alarmbeginn zählt der Timer ohne Verzögerung aufwärts, also die seit Alarmbeginn verstrichene Zeit wird hochgezählt. Die Anzeige meldet <TIMES UP>, also "zählt hoch".

Hochzählung bis maximal 23 H 59 MIN 59 SEK. <STOP> stoppt Hochzählung und die Hochzählung bleibt auf der Anzeige stehen.

9. START
Setzt die bereits früher genutzte Timerzahl wieder für eine erneuten Timerablauf.

Mit RESET könnte auf Wunsch auf Null gesetzt werden.

Wird ohne <RESET> der START Knopf noch einmal betätigt, so beginnt der neue Timerablauf mit der zuletzt genutzten Einstellung.

10. STOPPUHR (Count-up)
RESET den Timer auf 00:00:00. START drücken und der Timer geht sofort zur Hochzählung über.

STOP drücken und Hochzählung hält an. START drücken und Hochzählung fährt weiter.

STOP + RESET drücken um eine neue Hochzählung ab 00:00:00 zu beginnen.

SPIRIG
SWITZERLAND

manufactured by:
Spirig Ernest Dipl.-Ing. Postfach 1140 CH-8640 Rapperswil Schweiz
Tf: (+41) 55 222 6900 Fax:(+41) 55 222 6969
E-mail: info@spirig.com http://www.spirig.com