



Digi-Time-Master

- DT800+ -

Allgemeine Merkmale

Der digitale Digi-Time-Master, Typ DT800, ist ein handliches Gerät, das sich für bahnorientierte Sportarten (z. B. Schwimmen, Leichtathletik-Laufdisziplinen im Stadion, Rudern ...) und Massensportarten (z. B. Volkslauf, Radsport, Mountainbike ...) eignet. Ferner kann es für vielfältige Test- und Trainingsanwendungen benutzt werden.

Durch Anschluss von SPORTRONIC Mess-Sensoren (z. B. Funk-Lichtschranken, Anschlagplatten, Startpistole ...) und SPORTRONIC-Großanzeige, Typ KGA, kann das Grundgerät zu einer vollautomatischen Zeitmessanlage erweitert werden. Entsprechende Schnittstellenerweiterungen und Endgeräte sind bei SPORTRONIC erhältlich.

Im Lieferumfang des Grundgeräts ist bei SPORTRONIC eine komfortable Software zur Übertragung des Messergebnisses vom Digi-Time-Master zum PC - entweder live in Echtzeit oder nachträglich en bloc. Die SPORTRONIC Digi-Time-Master-Software erlaubt eine tageszeitbezogene Messdatenverwaltung (Tageszeitsynchronisation) und erzeugt Text- und Excel-Dateien, die als Basis zur weiteren Verarbeitung der Daten benutzt werden können.

General Features

The digital Digi-Time-Master , type DT800+, is a handy apparatus which is suitable for track-sports (e. g. swimming, athletic track races within a stadium, rowing ...) and mass-sports (e. g. marathon, cycling, mountain bike ...). Furthermore, it can be also used for manifold test- and training applications.

By connecting SPORTRONIC measurement sensors (like radio-controlled photoelectric-barriers, touch pads, starter gun ...) and SPORTRONIC scoreboards, type KGA, the basic apparatus can be extended to a fully automatic timing system. The corresponding interface extensions and sensors are available at SPORTRONIC.

The basic apparatus is delivered with a comfortable SPORTRONIC software made for transfer of measurement results from the Digi-Time-Master to a PC - either live in real time or subsequently at one go. The SPORTRONIC Digi-Time-Master-Software is able to administer the measurement data in relation to the current daytime (daytime synchronization). Text-files and Excel-files are generated for further data processing.

Das Grundgerät besitzt folgende Eigenschaften und Funktionen:

- 8000 Speicherplätze
- integrierter Thermodrucker
- Anschlussmöglichkeit für bis zu 10 Handauslöser oder Mess-Sensoren am Linkgate (Linkgate, Linkgatekabel und 1 Handauslöser im Lieferumfang enthalten)
- PC-Upload der Messdaten (Upload-Kabel im Lieferumfang enthalten)
- Uhr mit 12 Std.- oder 24 Std. Zeitanzeige
- 4-stellige Startnummerneingabe
- 4-stellige Platzierungseingabe
- 2-stelliger Rundenzähler
- Messung von Zwischenzeiten, Rundenzeiten, Zielzeiten, Additionszeiten
- automatischer Ausdruck
- Protokollergebnislisten Ausdruck
- Startnummervorwahl für bahnorientierte Anwendungen
- Mehrere Startzeiten für Sportarten mit Massenstarts
- bis zu 99 Startgruppen
- abgeschlossene Rennen sind wieder aufrufbar
- Speicher löschen
- Drucker mit Pause-Funktion
- Tastatur-Quittungston
- Batteriebetrieb, Netzteil im Lieferumfang enthalten

Zubehör

- Zusätzliche Handauslöser
- Schnittstellenerweiterungen für SPORTRONIC Mess-Sensoren und Großanzeigen
- Endgeräte für o.g. Schnittstellenerweiterungen

The basic device has the following features and functions:

- 8000 memories
- integrated thermal printer
- Up to 10 push-buttons or measurement sensors can be connected with the linkgate (linkgate, linkgate-cable and 1 push-button enclosed)
- PC upload function (upload cable enclosed)
- Clock with 12 hrs. or 24 hrs. time indication
- 4-digit bip input
- 4-digit place input
- 2-digit lap counter
- Measurement of intermediate times, lap times, finish times, addition times
- Automatic print-out
- Print-out of protocol rank lists
- Pre-entry of bip for track applications
- Several start-times for mass-start-applications
- Up to 99 start groups
- Completed races can be recalled
- Memory-clear function
- Printing pause function
- Key operation sound
- Battery operation, AC/DC-adaptor enclosed

Accessories

- Additional push-buttons
- Interface extensions for SPORTRONIC measurement sensors and scoreboards
- Measurement sensors for a.m. interface extensions

Änderungen vorbehalten

Specifications are subject to alteration

Weitere Informationen erhältlich bei:

SPORTRONIC 
ELECTRONIC SPORTS EQUIPMENT

01/2008

- Elektronische Sportstätteneinrichtungen
- Zeitmesstechnik
- EDV- und Informationstechnik
- Sportstättenbau (Projektierung, Lieferung und Montage von: Flutlicht, ELA, Anzeigetechnik, Verkabelungen...)
- Event-Service

Further information available at:

Bahnhofstraße 109 (Industriegebiet "Beim See")
D-71397 Leutenbach-Nellmersbach
Fon: +49 7195 1397308, Fax: +49 7195 1397309
E-Mail: info@sportronic-gbr.de
Internet: www.sportronic-gbr.de

- Electronic Sports Equipment
- Time Measurement Technique
- Data Processing and Information Technique
- Stadia Construction (planning, supplying and assembly of floodlight, public address systems, cabling ...)
- Event-Service