

# REI 2


Bitte zuallererst lesen

# Einführung

# Bitte zuallererst lesen!

## Inhaltsverzeichnis

<b>1. EINFÜHRUNG .....</b>	<b>4</b>
<b>2. HANDBÜCHER .....</b>	<b>5</b>
2.1. Allgemeine Bedienungsanleitungen und Handbücher .....	5
2.2. Spezielle Handbücher zu den einzelnen Programmen .....	5
<b>3. DISZIPLINEN .....</b>	<b>6</b>
<b>4. ÄNDERUNGSHINWEISE .....</b>	<b>8</b>


	<p style="text-align: center;">REI2 Einführung Bitte zuallererst lesen</p>	<p>Doc: R2U_1_1079_001_D Version: 1.079 Seite 4 von 9</p>
---	--	---

## 1. Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des Zeitmessgeräts REI2.

Im Paket finden Sie folgendes:

- ❑ Die Information: Bitte zuallererst lesen!
- ❑ Den Zeitmesser REI2.
- ❑ Eine Tragetasche für das Gerät.
- ❑ Spannungsversorgung/Ladegerät.
- ❑ Verbindungskabel REI2/PC.
- ❑ Zwei Rollen Thermopapier.
- ❑ Bedienungsanleitung.
- ❑ Spezielle Handbücher zu den einzelnen Programmen.

	<p style="text-align: center;">REI2 Einführung Bitte zuallererst lesen</p>	<p>Doc: R2U_1_1079_001_D Version: 1.079 Seite 5 von 9</p>
---	--	---

## 2. Handbücher

Diese Information enthält eine kurze Beschreibung der zur Verfügung stehenden Handbücher und der Bedienung der in ihnen beschriebenen Software.

Die Bedienungsanleitung REI2 besteht aus verschiedenen Dokumenten.

### 2.1. *Allgemeine Bedienungsanleitungen und Handbücher*



**Bedienungsanleitung:** Hierbei handelt es sich um das Dokument, das Sie als Erstes lesen sollten. Die Bedienungsanleitung enthält Informationen zu den Betriebsbedingungen und der Gewährleistung, die technischen Daten des Geräts, die Benennung der verschiedenen Tasten und Elemente des Zeitmessers und Anweisungen zum Anschluss der verschiedenen Peripheriegeräte und der Spannungsversorgung.

Der Bedienungsanleitung beigelegt sind die Bedienungsanleitungen der Systeme LinkGate© und LinkPod©.

**Übertragungsprotokolle:** Handbuch zu den Kommunikationsprotokollen zwischen REI2 und PC.

### 2.2. *Spezielle Handbücher zu den einzelnen Programmen*<sup>1</sup>

**Einzelstart:** Dieses Handbuch beschreibt das Programm Einzelstart, das aufgrund seiner Flexibilität für die Messung der meisten sportlichen Wettkämpfe - egal, ob Strecken- oder Rundenwettkämpfe - geeignet ist.

**Gruppenstart:** Dieses Handbuch beschreibt eine Erweiterung des Programms Einzelstart. Es ist gedacht für Messungen von Wettkämpfen, bei denen die Teilnehmer in Gruppen starten, , wie z.B. Massenstarts beim Langlauf oder im Radsport.

**Einfache Stoppuhr:** Hierbei handelt es sich um ein Programm, das einerseits einfach zu bedienen, andererseits aber sehr vielseitig ist. Es ist vor allem für solche Wettkämpfe geeignet, bei denen Zeiten gemessen werden, ohne dass diese bestimmten Wettkampfnummern zugeordnet werden müssen, wie z.B. bei Streckenwettkämpfen in der Leichtathletik, oder bei Wettkämpfen, bei denen die Dauer eines bestimmten Ereignisses, wie z.B. bei einem Hockeyspiel, festgestellt werden muss. Das Programm verfügt außerdem über hochentwickelte Countdown-Funktionen.

**Parallelschlalom:** Handbuch zur Bedienung des speziell für Wettkämpfe im Parallelschlalom entwickelten Programms.

**Reitprogramm:** Bedienungsanleitung für das speziell für den Reitsport entwickelte Programm, das außerdem auch für Wettkämpfe geeignet ist, bei denen während eines Durchlaufs Strafzeiten und -punkte vergeben werden müssen. Hierbei ist nur jeweils ein Teilnehmer im Wettkampf vorgesehen.

**Schwimmen:** Beschreibung des Programms Schwimmen. Dieses Programm ist geeignet für Wettkämpfe, deren Austragungsfläche in Bahnen eingeteilt ist.

**Verfolgung auf der Bahn:** Beschreibung des Programms für Messungen bei Bahnrad- und ähnlichen Rennen wie z.B. Eisschnelllauf.


**PC-Online:** Handbuch über das Programm, das den Zeitmesser REI2 in ein leistungsfähiges Peripheriegerät zur elektronischen Datenverarbeitung und -verwaltung verwandelt.

<sup>1</sup> Die Handbücher solcher Softwaremodule, die Sie nicht erworben haben, sind zumeist nicht in der Lieferung des REI2 enthalten. Sie können sie aber jederzeit über [www.microgate.it](http://www.microgate.it) herunterladen.

### 3. Disziplinen

In der folgenden Tabelle finden Sie eine Auswahl verschiedener Anwendungsmöglichkeiten der einzelnen Programme. Die Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Es handelt sich eher um Vorschläge und Empfehlungen zum Einsatz der Programme.

Sportart	Disziplinen	Programm	Konfigurierung
Leichtathletik	Kugelstoßen, Hochsprung...	Einfache Stoppuhr	Countdown
Leichtathletik	auf der Bahn (100, 200, 400 ... 10.000)	Einfache Stoppuhr	Leichtathletik
Leichtathletik	auf der Straße (Marathon, Gehen im Berg)	Gruppenstart	
Motorsport (Auto)	Start Bergrennen und Rallye	Einfache Stoppuhr	Countdown
Motorsport (Auto)	PS. Rallye	Einzelstart	
Motorsport (Auto)	Rennen der 2. Rennserie	Einfache Stoppuhr	Motor sport
Motorsport (Auto)	Geschwindigkeit in der Runde	Gruppenstart	
Motorsport (Auto)	Geschwindigkeit im Berg	Einzelstart	Alpinski
Rudern	olympisch	Gruppenstart	
RadSPORT	Etappenrennen	Gruppenstart	
RadSPORT	Einzelzeitmessung	Einzelstart	Ski nordisch
RadSPORT	Downhill	Einzelstart	
	Verfolgung		
Turnen	Kunstturnen	Einfache Stoppuhr	
Hockey		Einfache Stoppuhr	
Reitsport	Turnier	Reitsport	
Reitsport	Cross Country	Einzelstart	
Reitsport	Trab- und Galopprennen	Gruppenstart	
Judo		Einfache Stoppuhr	
Karate		Einfache Stoppuhr	
Ringende		Einfache Stoppuhr	
Motorbootsport	in der Rundstrecke	Gruppenstart	
Motorbootsport	Offshore	Einfache Stoppuhr	
Schwimmen	Langstrecke	Gruppenstart	
Schwimmen	im Pool	Schwimmen	
Handball		Einfache Stoppuhr	
Wasserball		Einfache Stoppuhr	
Skating	Eiskunstlauf	Einfache Stoppuhr	
Skating	Langstrecke	Gruppenstart	
Skating	Geschwindigkeit	Verfolgung	Skating
Boxen		Einfache Stoppuhr	
Ski	Carving	Einfache Stoppuhr	Carving
Ski	Einzelwettbewerbe, Biathlon	Einzelstart	Ski nordisch
Ski	Parallel	Parallel	

	REI2 Einführung Bitte zuallererst lesen	Doc: R2U_1_1079_001_D Version: 1.079 Seite 7 von 9
---	---	--

Ski	Slalom, Riesenslalom, Super G, Abfahrt	Einzelstart	Alpinski
Ski	Staffellauf	Gruppenstart	
Ski	Langlauf, Methode Gundersen	Einzelstart	Verfolgung Gundersen
Segeln		Einfache Stoppuhr	

Die Benennungen der Basiskonfigurationen der einzelnen Programme sind nur richtungsweisend und beziehen sich auf die Einstellungen (Messgenauigkeit, Rundung, Reset Leitungen, Anzeigetafeln), die normalerweise für die Disziplinen benutzt werden, nach denen sie benannt sind. Die einzelnen Konfigurationen können uneingeschränkt benutzt werden, auch für Sportarten, die keine weiteren Gemeinsamkeiten haben.

Detaillierte Informationen zu den verschiedenen Konfigurationen finden Sie in den Handbüchern der einzelnen Programme. Wir weisen nochmals darauf hin, dass alle in den Einstellungen festgelegten Parameter den Bedürfnissen des Anwenders gemäß veränderbar sind. Eventuelle Inkompatibilitäten sind in den Handbüchern der Programme aufgeführt.


Für den Fall, dass REI2 eine Ihrer Anforderungen nicht erfüllen kann, wenden Sie sich bitte an Microgate. Wir erstellen auch auf Ihre persönlichen Anforderungen zugeschnittene spezielle Programme.

## 4. Änderungshinweise

In der folgenden Tabelle sind die wichtigsten Änderungen aufgeführt, die an dem vorliegenden Text vorgenommen wurden.

Programmversion	Kapitel	Seite	Beschreibung der Änderung
1.03			Nur interne Änderungen vorgenommen.
1.07.9			Allgemeine Überarbeitung - Version 1.07.9



	<b>REI2</b> Einführung Bitte zuallererst lesen	Doc: R2U_1_1079_001_D Version: 1.079 Seite 9 von 9
---	--	--

## Copyright

Copyright © 1999, 2006 by Microgate s.r.l.  
Alle Rechte vorbehalten

Die vorliegende Dokumentation und die einzelnen Handbücher dürfen ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Microgate s.r.l. weder in Teilen noch vollständig kopiert oder vervielfältigt werden.

Alle Marken oder Produktnamen, die in der vorliegenden Dokumentation genannt werden, sind bzw. können eingetragene Warenzeichen im Eigentum der einzelnen Unternehmen sein.

Microgate, REI 2, REI, RaceTime, MicroTab,  $\mu$ Tab, MicroGraph,  $\mu$ Graph, MicroBeep,  $\mu$ Beep, Uploader, Microrun, MicroLink,  $\mu$ Flasher, LinkPod, LinkGate, LinkGate encoder, LinkGate decoder, EncRadio, DecRadio, MicroSem,  $\mu$ Sem und Polifemo sind eingetragene Warenzeichen von Microgate s.r.l. oder ihr auf Lizenz zur Nutzung überlassen.

Microgate s.r.l. behält sich das Recht auf Änderung der in dieser Dokumentation und/oder in den entsprechenden Handbüchern beschriebenen Produkte vor, ohne zu vorheriger Ankündigung verpflichtet zu sein.

An der Erstellung der Software für den Zeitmesser REI2 und der dazugehörigen Handbücher haben mitgewirkt:

**Ing. Roberto Biasi,**  
**Dr. Vinicio Biasi**  
**Ing. Federico Gori**  
**Ing. Alessandro Miorelli**  
**Giuliano Menestrina**  
**Daniele Veronese**

Software und Handbücher sind in den folgenden Sprachen erhältlich: Italienisch, Englisch, Deutsch, Französisch.

**Microgate S.r.L**  
39100 Bolzano - Bozen  
Via Stradivari, 4 Stradivaristr.  
ITALY

Tel. +39 471 501532 - Fax +39 471 501524  
e-mail [info@microgate.it](mailto:info@microgate.it)

