

# ***REI2***

## Introduzione



**MICRO**  **GATE**

Microgate s.r.l.


Via Stradivari, 4 Stradivaristr.  
39100 BOLZANO - BOZEN  
ITALY

# Introduzione

# Leggere per primo

## Sommario

<b>1. INTRODUZIONE:</b> .....	<b>4</b>
<b>2. MANUALI</b> .....	<b>5</b>
2.1. Manuali generici .....	5
2.2. Manuali specifici per i singoli programmi.....	5
<b>3. SPECIALITÀ</b> .....	<b>7</b>
<b>4. MODIFICATION HISTORY</b> .....	<b>9</b>


	REI 2 Introduzione Leggere per primo	Doc.: R2U_1_1086_001_I Versione: 1.08.6 Pagina 4 di 10
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

## 1. Introduzione:

Complimenti per aver acquistato Microgate REI2.

Nella confezione troverete il seguente materiale:

- ❑ Leggere per primo (questo documento).
- ❑ Il cronometro REI2.
- ❑ La borsa di trasporto.
- ❑ L'alimentatore / caricabatterie.
- ❑ Cavo di collegamento REI2/PC.
- ❑ Due rotoli di carta termica.
- ❑ Manuale d'uso.
- ❑ Manuali specifici per i singoli programmi.

	<p style="text-align: center;">REI 2 Introduzione Leggere per primo</p>	<p>Doc.: R2U_1_1086_001_I Versione: 1.08.6 Pagina 5 di 10</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------

## 2. Manuali

Questo primo documento contiene una breve descrizione dei manuali disponibili e del contesto operativo in cui è utilizzabile il software a cui fanno riferimento.

La manualistica di REI2 è composta da diversi documenti.

### 2.1. Manuali generici



**Manuale d'uso:** Questo è il primo documento che Vi consigliamo di leggere. Contiene le condizioni di utilizzo e garanzia, la descrizione fisica dell'apparecchio, la nomenclatura dei vari tasti e dei vari elementi che compongono il cronometro nonché le istruzioni sul collegamento delle varie periferiche e dell'alimentazione.

Allegati al manuale d'uso troverete i manuali dei sistemi LinkGate©, LinkPod©.

**Protocolli di trasmissione:** Manuale relativo alle specifiche dei protocolli di comunicazione tra REI2 e PC.

**Rei2Net:** Descrive il funzionamento di REI2-Net, la combinazione di dispositivi hardware e software che permette di collegare tra di loro sino a otto REI2 delegando ad ognuno la rilevazione e la gestione di particolari eventi

**Semaforo:** Manuale relativo al programma sviluppato per pilotare un semaforo collegato al REI2.

### 2.2. Manuali specifici per i singoli programmi<sup>1</sup>.

**Partenze singole:** Questo manuale illustra il programma partenze singole che permette, grazie alla propria flessibilità, il cronometraggio della maggior parte delle competizioni sportive sia in linea che in circuito.

**Partenze a gruppi:** Descrive il funzionamento delle estensioni del programma **partenze singole** specifiche per il cronometraggio di competizioni con concorrenti che partono in gruppo come, ad esempio, le gran fondo di sci e ciclismo.


**Cronometro base:** Manuale del programma relativamente semplice ma estremamente versatile, destinato al cronometraggio di quelle competizioni in cui è basilare rilevare dei tempi senza necessità di abbinarli obbligatoriamente a dei numeri di gara come, ad esempio, atletica leggera in pista, o rilevare la durata di uno specifico evento come una partita di hockey . Comprende, anche, sofisticate funzioni di countdown.

**Slalom Parallelo:** Manuale per l'utilizzo del programma di cronometraggio specificatamente orientato alle competizioni di slalom parallelo.

**Equitazione:** Manuale relativo al programma di cronometraggio specificatamente destinato alle competizioni di concorso ippico ed a tutte quelle competizioni in cui vengono assegnate delle penalità durante l'esecuzione della prova. Prevede un solo concorrente in gara.

---

<sup>1</sup> I manuali relativi ai moduli software non acquistati potrebbero non essere presenti nella confezione del Vostro REI 2; se di Vostro interesse potete scaricarli dal sito internet di Microgate all'indirizzo [www.microgate.it](http://www.microgate.it).

	REI 2 Introduzione Leggere per primo	Doc.: R2U_1_1086_001_I Versione: 1.08.6 Pagina 6 di 10
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

**Nuoto:** Manuale descrittivo del programma nuoto. Da utilizzare per competizioni in campi di gara divisi in corsie individuali.


**Inseguimento su pista:** Descrive il programma creato per il cronometraggio delle prove di ciclismo su pista e delle competizioni similari come, ad esempio, il pattinaggio su pista.

**PC-Online:** Manuale di riferimento per il programma che trasforma il Vostro REI 2 in un potente dispositivo periferico di un sistema di elaborazione elettronica a cui viene demandata la gestione dei dati.

### 3. Specialità

Nella tabella seguente elenchiamo i possibili abbinamenti tra le varie discipline sportive ed il programma utilizzabile. La tabella non è sicuramente né esaustiva né completa ma vuole essere solamente un consiglio per la scelta del programma da utilizzare.

Disciplina	Specialità	Programma	Configurazione
Atletica	Concorsi (Peso, alto, ...)	Cronometro base	Countdown
Atletica	In pista (100, 200, 400 ... 10000)	Cronometro base	Atletica
Atletica	Su strada (maratona, marcia in montagna)	Partenze a gruppi	
Automobilismo	Partenze velocità in salita e rallye	Cronometro base	Countdown
Automobilismo	PS. Rallye	Partenza singole	
Automobilismo	Regolarità	Cronometro base	Automobilismo
Automobilismo	Velocità in circuito	Partenze a gruppi	
Automobilismo	Velocità in montagna	Partenza singole	Sci alpino
Canottaggio	Olimpico	Partenze a gruppi	
Ciclismo	Corse a tappe	Partenze a gruppi	
Ciclismo	Cronometro individuale	Partenze singole	Sci nordico
Ciclismo	Down hill	Partenze singole	
Ciclismo	Inseguimento	Inseguimento su pista	Ciclismo
Ginnastica	Artistica	Cronometro base	
Hockey		Cronometro base	Tempo di gioco
Ippica	Concorso	Concorso ippico	
Ippica	Cross country	Partenze singole	
Ippica	Trotto e galoppo	Partenze a gruppi	
Judo		Cronometro base	Tempo di gioco
Karate		Cronometro base	Tempo di gioco
Lotta		Cronometro base	Tempo di gioco
Motonautica	In circuito	Partenze a gruppi	
Motonautica	Off shore	Cronometro base	
Nuoto	Gran fondo	Partenze a gruppi	
Nuoto	In piscina	Nuoto	
Pallamano		Cronometro base	Tempo di gioco
Pallanuoto		Cronometro base	Tempo di gioco
Pattinaggio	Artistico	Cronometro base	
Pattinaggio	Gran fondo	Partenze a gruppi	
Pattinaggio	Velocità	Inseguimento su pista	Pattinaggio
Pugilato		Cronometro base	
Sci	Carving	Cronometro base	Carving
Sci	Fondo individuale, biathlon	Partenze singole	Sci nordico
Sci	Parallelo	Parallelo	
Sci	Slalom, gigante, super gigante, libera	Partenze singole	Sci alpino
Sci	Staffette	Partenze a gruppi	
Sci	Fondo metodo Gundersen	Partenze singole	Inseguimento Gundersen

	<p style="text-align: center;">REI 2 Introduzione Leggere per primo</p>	<p>Doc.: R2U_1_1086_001_I Versione: 1.08.6 Pagina 8 di 10</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------

Vela		Cronometro base	
------	--	-----------------	--

I nomi delle configurazioni di base offerte dai vari programmi sono puramente indicativi e fanno riferimento alle impostazioni (precisioni di misura, arrotondamenti, riarmo linee, tabelloni) utilizzate abitualmente per il cronometraggio delle specialità da cui ricavano il nome. Non vi è alcuna limitazione nell'utilizzo di particolari configurazioni in sport che nulla hanno in comune se non le 'necessità' di cronometraggio.

Per i dettagli delle varie configurazioni fare riferimento ai manuali dei singoli programmi. Si ricorda che ogni parametro definito in un'impostazione è singolarmente variabile a piacimento dall'operatore. Eventuali incompatibilità sono indicate nei manuali dei programmi.


Se il software REI2 non fosse adatto alle Vostre esigenze potete contattare Microgate per la realizzazione di specifici programmi adatti alle vostre necessità.



## 4. Modification history

La tabella seguente riassume le principali modifiche apportate al presente documento.

<b>Versione programma</b>	<b>Capitolo</b>	<b>Pag.</b>	<b>Descrizione intervento</b>
1.03			Apportate solo modifiche interne.
1.07.9			Revisione generale per la versione 1.07.9
1.08.2			Nessuna modifica sostanziale
1.08.5			Nessuna modifica sostanziale
1.08.6			Nessuna modifica sostanziale

	REI 2 Introduzione Leggere per primo	Doc.: R2U_1_1086_001_I Versione: 1.08.6 Pagina 10 di 10
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------	---------------------------------------------------------------

## Copyright

Copyright © 1999, 2007 by Microgate s.r.l.  
Tutti i diritti riservati

Nessuna parte di questo documento e dei singoli manuali può essere copiata o riprodotta senza la preventiva autorizzazione scritta di Microgate s.r.l.

Tutti i marchi o nomi dei prodotti citati in questo documento o nei singoli manuali sono o possono essere marchi registrati di proprietà delle singole società.

Microgate, REI 2, REI, RaceTime, MicroTab,  $\mu$ Tab, MicroGraph,  $\mu$ Graph, MicroBeep,  $\mu$ Beep, Uploder, Microrun, MicroLink,  $\mu$ Flasher, LinkPod, LinkGate, LinkGate encoder, LinkGate decoder, EncRadio, DecRadio, Polifemo, MicroSem,  $\mu$ Sem, sono marchi registrati di Microgate s.r.l. o concessi in utilizzo.

Microgate s.r.l. si riserva il diritto di modificare i prodotti descritti in questo documento e/o nei relativi manuali senza preavviso.

Hanno collaborato alla realizzazione del software di REI 2 ed alla stesura dei relativi manuali:

**Ing. Roberto Biasi,**

**Dr. Vinicio Biasi**

**Ing. Federico Gori**

**Ing. Alessandro Miorelli**

**Giuliano Menestrina**

**Daniele Veronese**

Il software ed i manuali sono disponibili nelle seguenti lingue: italiano, inglese, tedesco e francese.

**Microgate S.r.L**  
Via Stradivari, 4 Strivaristr.  
39100 BOLZANO - BOZEN  
ITALY

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

