



RACING ELECTRONIC  
INSTRUMENTATION



[www.me-mo-tec.com](http://www.me-mo-tec.com)

# MULTI CHRON

## Die Stoppuhr für 4 Fahrer

- Speichert für jeden Fahrer 99 Rundenzeiten
- Speichert bis zu 9 Zwischenzeiten je Runde
- Informiert sofort über neue Bestzeit

€ 138,-



# MY-CHRON Light



Der meistverkaufte Laptimer der Welt  
MCL ab € 166,-

# MYCHRON3 plus/gold

## Das Beste für Ihr Kart, Auto oder Motorrad

- Großes, kontrastreiches und gut ablesbares LCD-Display
- Einfache Bedienung und Montage
- große Variantenvielfalt und spezielle Kits für verschiedene Fahrzeuge
- Software RaceStudio 2, updates kostenlos im Internet
- sehr gute Qualität, unschlagbares Preis-Leistungsverhältnis
- geringes Gewicht
- 2 Jahre Garantie



## MyChron 3 plus – für ambitionierte Motorsportler

- Drehzahl analog und digital
- Sequentieller Schaltblitz, frei programmierbar
- Geschwindigkeit mit Tages- und Gesamt km-Zähler
- Ganganzeige
- Rundenzeit über Magnet oder Infrarot
- Bis zu 5 Zwischenzeiten
- 2 Temperaturen 0 – 999°C
- 2 frei programmierbare Kanäle (Auto/Moto)
- 4 Warn-LED's für Temperaturen und Drücke
- 512 kB Datenspeicher
- Wiedergabe über Display oder PC

## MyChron 3 gold – Data-Recording mit Streckenskizze

Das bietet die Version gold mehr:

- Gyroskop zur Erstellung der Streckenskizze bei Moto
- integrierter Querschleunigungssensor bei Kart/Auto
- 2 Temperatureingänge (Kart)
- 4 Analogeingänge, frei konfigurierbar (Auto/Moto)
- Abtastrate bis 200 Hz
- Datenspeicher 2 MB

# MYCHRON3

## MyChron 3 Basic – für Kart, Boot und Super-Moto

- Drehzahl analog/digital
- Rundenzeit über Magnet oder Infrarot
- Temperatur 0 - 999°C
- Speichert ca. 14 Minuten alle Daten
- Wiedergabe über Display oder PC

MyChron 3 mit Magnetfeldsensor € 310,-

## MyChron 3 Basic 2T

- Mit zwei Anschlüssen für Temperatur
- Speichert ca. 10 Minuten alle Daten

MyChron 3 2T mit Magnetfeldsensor und einem Temperaturfühler € 420,-



Das passende Lenkrad für MyChron 3 in schwarz/rot, schwarz/blau oder schwarz/schwarz, € 160,-

# MYCHRON 3 plus/gold



## MC 3 plug&play Moto

Modellspezifische Kits zum Anschluss am Fahrzeugkabelbaum, einfachste Montage. Plus: Drehzahl, Geschwindigkeit, Gang und Anzeige bzw. Warn-LED's für Wassertemperatur, Oldruck, Tankinhalt und Blinker. Optional Rundenzeit. Gold: Zusätzlich zur Version plus: Rundenzeit, 2 frei konfigurierbare Analogeingänge bis 200 Hz (statt Tank- und Blinkerkontrolle), z.B. für Lambda, Airboxdruck, Drosselklappe oder Federwege. Mit Gyroskop zur Erstellung der Streckenskizze.

## MyChron 3 eXtreme Kart

Gegenüber dem MC 3 gold bietet das eXtreme zwei weitere frei konfigurierbare Analogeingänge für Temperatur, Druck, Bewegung etc. Das erfüllt die Anforderungen in Superkarts, modernen Viertaktern und von Einsteigern, bei denen die Bewegung von Gas- und Bremspedal und Lenkung aufgezeichnet werden soll.

## MyChron 3 XG Lenkrad-Display

Dieses Gerät entspricht technisch der Version gold und ist zur Montage im Lenkrad vorgesehen. Dazu verbindet das Display ein Spiralkabel mit der Anschlussbox, in der auch der Querbeschleunigungssensor integriert ist. Die Sensorkabel werden einzeln zur Anschlussbox geführt und mit Schraubsteckern daran befestigt. Das erspart den Kabelbaum.

## MyChron 3 LOG und XG-LOG

Moderne Fahrzeug-Steuerungssysteme sind untereinander vernetzt und kommunizieren über einen sog. CAN-Bus. Moderne Data-Recordingsysteme können das auch. So wie unsere LOG-Versionen des MyChron 3. Sie können alle vom CAN-Bus zur Verfügung stehenden Signale anzeigen und aufzeichnen. Bis zu 64 Kanäle. Das spart nicht nur Sensoren und Verkabelung, sondern auch Gewicht und Montageaufwand.

## Kart

MC 3 plus K mit Magnet-, Geschw., 1 Temp.-Sensor (Wasser, Abgas oder Kerze)	550,-€
MC 3 gold K mit Magnet-, Geschw., 1 Temp.-Sensor (Wasser, Abgas oder Kerze)	850,-€
MC 3 eXtreme mit Magnet-, Geschw., 1 Temp.-Sensor (Wasser, Abgas oder Kerze)	1050,-€

## Super Moto und Moto Cross

MC 3 plus K-SM mit IR-Kit, Geschw., 1 Temp.-Sensor (Wasser, Abgas oder Kerze)	620,-€
---	--------

## Speedway, Grasbahn und Langbahn

MC 3 plus K-Speedway mit Magnet-, Geschw., 1 Temp.-Sensor (Abgas), USB-Kit	620,-€
--	--------

## MyChron 3 Kits für Motorrad

MC 3 plus Kit Strada M, mit Geschw.- und 1 Temp.-Sensor, ohne Rundenzeit-Kit	795,-€
MC 3 plus Kit Competition M, wie Kit Strada M, jedoch mit Rundenzeit-Kit	895,-€
MC 3 gold Kit Racing M mit Geschw.- und 1 Temp.-Sensor, Rundenzeit-Kit, Gyroskop	1479,-€
MC 3 plus für Suzuki GSX-R 600, 750 (ab 2000), 1000 (ab 2001) ohne Rundenzeitkit	895,-€
MC 3 plus für Suzuki GSX-R 600, 750 (ab 2000), 1000 (ab 2001) mit Rundenzeitkit	1035,-€
MC 3 gold für Suzuki GSX-R 600, 750 (ab 2000), 1000 (ab 2001) mit Rundenzeitkit	1495,-€

Die Kits für weitere Modelle von Honda, Yamaha, Kawasaki, Ducati und andere sind in Vorbereitung

## MyChron 3 Kits für Auto

MC 3 plus Kit Strada A, mit Geschw., Oldruck und 2 Temp.-Sensor, ohne Rundenzeit-Kit	995,-€
MC 3 plus Kit Touring A, wie Kit Strada A, jedoch mit Rundenzeit-Kit	1095,-€
MC 3 plus Kit Rally, mit Geschw., Öl-, Benzindruck und 2 Temp.-Sensor, man. Laptrigger	1160,-€
MC 3 gold Kit Racing A, mit Geschw., 2 x Temp., 2 x Drucksensor, IR-Kit	1550,-€
MC 3 gold Kit Formula, mit Geschw., 2 x Temp., 2 x Drucksensor, IR-Kit	1650,-€
MC 3 gold Kit Rally, mit Geschw., 2 x Temp., 2 x Drucksensor, manueller Laptrigger	1500,-€
MC 3 XG Kit Formula, mit Geschw., 2 x Temp., 2 x Drucksensor, IR-Kit, Lenkrad	1900,-€
MC 3 XG Kit Gruppe C, mit Geschw., 2 x Temp., 2 x Druck-, Gangsensor, IR-Kit, Lenkrad	2000,-€

# MXL



MXL ist eine neue Produktbaureihe leistungsfähiger AIM-Logger für den Einsatz im gehobenen Automobil- und Motorradrennsport als Alternative zum Evo 3, jedoch mit mehr Möglichkeiten, den Fahrer zu informieren.

Der Dash-Logger enthält alle Komponenten, die in der Vergangenheit in zwei Gehäusen untergebracht waren, im Displaygehäuse, und wird über einen spezifischen Kabelbaum mit der elektrischen Anlage des Fahrzeugs und den Sensoren verbunden.

Technisch wird MXL auf dem neuesten Stand sein und mit den modernen Motor- und Fahrzeugsteuerungssystemen

über CAN-Bus oder seriell kommunizieren. Eine Reihe analoger und digitaler Signaleingänge sowie integrierte Sensoren und ein großer Speicher und die Möglichkeit von Kanalerweiterungen werden für Ressourcen sorgen, die dieses System auch in ausgesprochen leistungsfähigen Rennfahrzeugen nicht an seine Grenzen führen können.

MXL ist die vorläufige Bezeichnung, die sich bis zu seiner Markteinführung im Frühjahr 2004 noch ändern kann. Auch Preise konnten zum Zeitpunkt der Drucklegung dieses Dokuments noch nicht genannt werden. Wir werden Sie über unsere Homepage aber ständig über Neuigkeiten informieren.

# DASH ST 1



Äußerst präziser Analog-Drehzahlmesser, dessen Nadel sich auch durch stärkstes Bremsen oder größte Fahrwerksstöße nicht ablenken läßt. Montiert in einem gefrästen Aluminiumgehäuse, zusammen mit Digitalanzeigen, die sich auf die wichtigsten Funktionen beschränken. Alles weitere über Warn-LED's.

- Analoger Drehzahlmesser, 80 mm Durchmesser
- Meßbereich 10.000, 16.000 oder 20.000 rpm
- Sequentieller Schaltblitz, frei programmierbar
- Rundenzeit
- Geschwindigkeit, Tages- und Gesamt-km
- Ganganzeige über Sensor oder adaptiv
- 2 Temperaturen mit Warn-LED
- 2 Drücke oder weitere Temp. mit Warn-LED
- blaue Displaybeleuchtung
- Speicher für 100 Runden mit max-Werten
- Dynamischer Speicher für RPM und km/h 27 min.
- Wiedergabe über Display oder PC

Dash ST1 mit Sensoren für Drehzahl, Geschwindigkeit, 1 Temperatur, Rundenzeitkit, Kabelbaum und USB-Datenübertragungs-kit mit Software

€ 899,-

# evo 3

**Data-Recording, wie man es sich als Rennfahrer wünscht:**

- leicht zu verstehen
- leicht zu montieren
- leicht zu konfigurieren
- leicht zu interpretieren
- leicht im Gewicht
- leicht zu bezahlen

Das meistverkaufte in Deutschland. Weil wir jedem Kunden sein System individuell zusammenstellen können. Das ermöglicht uns die enorme Variantenvielfalt zu sehr fairen Preisen und perfekter Qualität. Leistungstärker und beliebter denn je.

ab € 1.364,-

- bis zu 139 Kanäle (108 analog, 31 digital)
- bis zu 32 MB RAM-Speicher (flash-EEPROM)
- bis zu 32 MHz Summen-Abtastrate
- bis zu 1000 Hz je Kanal
- CAN-Bus fähig
- USB-Download mit 490 kB/sec
- Handbücher und Software in vielen Sprachen
- Soft- und Firmware-updates kostenlos in Internet



