





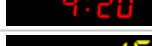






# Modellreihe MSA 50

## Tragbare Indoor-Multisportanzeige

Mobile, tragbare Indoor-Multisportanzeige, einfach zu bedienen.  
 Robustes, leichtes Kunststoffgehäuse mit rückseitigem Tragegriff.  
 Ziffernhöhe: 70, 100 und 120 cm.  
 Hochwertige LED's (Lebensdauer bei Normalbetrieb mind. 10 Jahre), 2-reihig angeordnet.  
 Betrachtungswinkel 160°.  
 Integrierter Signalton (einstellbar: laut, leise, aus).  
 Bedienpult auf der Rückseite integriert.  
 9 programmierte Sportarten: Badminton, Basketball, Boxen, Handball, Judo, Karate, Ringen, Tischtennis, Volleyball.  
 Stoppuhrfunktion mit Anzeige in 1/100 Sekunden.  
 Funktion „Intervall-Training“ mit bis zu 9 Programmen und jeweils 99 Wiederholungen.



Funktionen	Zeichengröße	Darstellung	Sportart *
Spielzeit, Ballbesitz (2*)	120 mm		1* 2* 6* 7*
Spielperiode	LED		1* 2* 6* 7*
Teamfoul-Zähler	70 mm		1* 2* 6* 7*
Spielstand	100 mm		1* 2* 6* 7*
Sätze, Aufschlag	120 mm		3* 4* 5*
Spielstand	100 mm		3* 4* 5*
Kampfzeit	120 mm		8*
Haltegriffzeit	100 mm		8*
Rundenzeit, Pausenzeit	120 mm		9*
Rundenanzahl	100 mm		9*
Hupe automatisch / manuell			



Technische Daten			
Ableseentfernung bis ca.	50 m	Gewicht des Standgerätes komplett	11,3 kg
Abmessungen des Tischgerätes	B x H x T: 620 x 410 x 260 mm	Netzanschluss	230 VAC, 50 Hz
Abmessungen der Standanzeige	B x H x T: 620 x 1250 x 610 mm	Netzstecker-Typen	EU / GB / US / AUS
Abmessungen des Displays	B x H: 530 x 325 mm	Stromverbrauch	ca. 23 W
Gewicht des Tischgerätes	5,1 kg	Funktionen der Fernbedienung	Spielstand, Start, Stopp, Stoppuhr
Reichweite Fernbedienung	ca. 15 m	Abmessungen der Fernbedienung	B x H x T: 35 x 65 x 15 mm



Fernbedienung

Die Firma **Roth Zeit- und Sicherheitssysteme GmbH** hat sich durch die langjährige Erfahrung ihrer Mitarbeiter im Bereich Uhrenanlagen, Zeitanzeige, Zeiterfassung, Zutrittskontrolle, Sprechanlagen, Hauskommunikationssysteme mit Videoanlagen eine Kompetenz in der Zusammenarbeit mit führenden Herstellern geschaffen.



Ihr Vertriebs- und Servicepartner:

**Roth Zeit- und Sicherheitssysteme GmbH**  
Rudolf-Diesel-Str. 1 - 90513 Zirndorf  
Tel. 0911/99949-0 - FAX 0911/99949-20  
E-Mail: [info@rzs-zeit.de](mailto:info@rzs-zeit.de)  
WEB: [www.rzs-zeit.de](http://www.rzs-zeit.de)