

FR240 (art.960)

Die FR240 ist eine große Anzeigetafel, die bei Finalgefechten in der Mitte der Fechtbahn positioniert wird.

Anzeige folgender Informationen:

- **Trefferzähler:** [0-99], Ziffern 20cm hoch.
- **Chronometer:** [0:00 - 9:59], Ziffern 15cm hoch.
- **Gefechtszähler:** [0-9], Ziffern 15cm hoch.
- **Name und Nation der Fechter:** 12+3 Buchstaben, 12cm hoch.
- **Rote und gelbe Karten sowie Vorteil links/rechts.**
- **Trefferanzeige mit rotem, grünem und 2x weißem**

Anzeigefeld:

Bestehend aus superhellen Leuchtdioden. Die Größe der Anzeigefelder (11.5 x 81cm) macht sie sogar dann sichtbar wenn ein Fechter davor steht.

Eigenschaften:

- **Zweiseitiges Display.**
- **Alle Anzeigen sind auch in mehr als 70m Entfernung noch sichtbar.**
- **Einfacher Transport.** Die große Anzeigetafel (240x62cm) kann leicht in zwei Teile zerlegt werden, welche dann bequem in die **extrem stabile mitgelieferte Transportbox** passen. Die Abmaße der Box sind mit den Anforderungen der weltweiten Kurierdienste und Airlines konform. Der Zusammenbau der zwei Anzeigeteile und deren Füßen ist in wenigen Minuten erledigt und erfordert lediglich einen einfachen Schraubendreher.
- Die Anzeige kann **5cm oder 60cm** (unter Zuhilfenahme der speziellen Standfüße) **über dem Untergrund positioniert** werden. Eine Tragebox für die Standfüße wird mitgeliefert.
- Die Anzeige ist auch mit den mitgelieferten Klammern von der Decke eines Raumes abhängig.
- **Es werden nur zwei Verbindungskabel benötigt:** Das Kabel für die Spannungsversorgung und die Datenleitung. Anschlüsse für diese beiden Kabel befinden sich sowohl auf der Unter- als auch auf der Oberseite der Anzeigetafel. Letzterer erleichtert den Anschluss der Kabel wenn die Anzeige aufgehängt wird. Es werden jeweils ein 3m und ein 10m langes Datenkabel mitgeliefert. Sollten längere Kabel benötigt werden, beispielsweise wenn die FR240 von der Decke abgehängt werden soll, so kann ein Standard-Netzwerkkabel aus dem Computerhandel verwendet werden. Ein Adapter von RJ45 auf DB9 Stecker wird mitgeliefert
- **Daten Input durch seriellen Rs422 Port** welcher das Rs422-FPA Protokoll verwendet. Er kann verbunden werden mit einem **FA-07** Treffermelder oder anderen Geräten die das gleiche Protokoll einschließlich der Übertragung der Daten bezüglich Name und Nation des Fechters verwenden.
- **Flexible Aufstellung:** Die Trennung von Anzeigetafel FR240 und Treffermelder FA-07 erlaubt mehrere Aufstellungsmöglichkeiten der beiden Geräte:
 - Die FR240 hinter den Fechtern und der FA-07 vor den Fechtern, also auf der Seite des Obmanns.
 - Abhängen der FR240 von der Decke.
 - Anschluss von mehr als nur einer FR240 an einen Treffermelder.
- **Zwei Möglichkeiten der Verwaltung der Anzeige von Name und Nation der Fechter:**
 - Automatisch, falls die auf dem Wettkampf verwendete Software das CYRANO Protokoll unterstützt.
 - Manuell, über einen PC der via LAN an den FA-07 Treffermelder angeschlossen ist, unter Verwendung der speziell hierfür mitgelieferten Software.
- **Spannungsversorgung:** 100-240Vac, 50-60Hz, 200VA typ, 380VA max.
- **Gewicht und Größe:**
 - Anzeigetafel: 240x62x9cm, 42.5kg.
 - Transportbox für Anzeigetafel: 127.5x71.5x27cm, 19.5kg
 - Transportbox für Standfuß: 60x40x13,5cm , 2,5kg.
- **Garantie:** 2 Jahre ([Info](#)).



Art.960

FR240 Große Anzeigetafel (240x62cm) für Finalgefechte

Abmessungen: 240x62x9cm. - Gewicht: 65kg.



Art.940-08

...Dreifachausgang Rs422 für FA-07: 2SteckerDB9 + 1SteckerRJ45

Abmessungen: 26cm. - Gewicht: 0,08kg.