



**RB**  
**Utskottet**

# MANUAL SCOREBOARD ALGE TYP 1

## Instruktion för hantering av Scoreboard

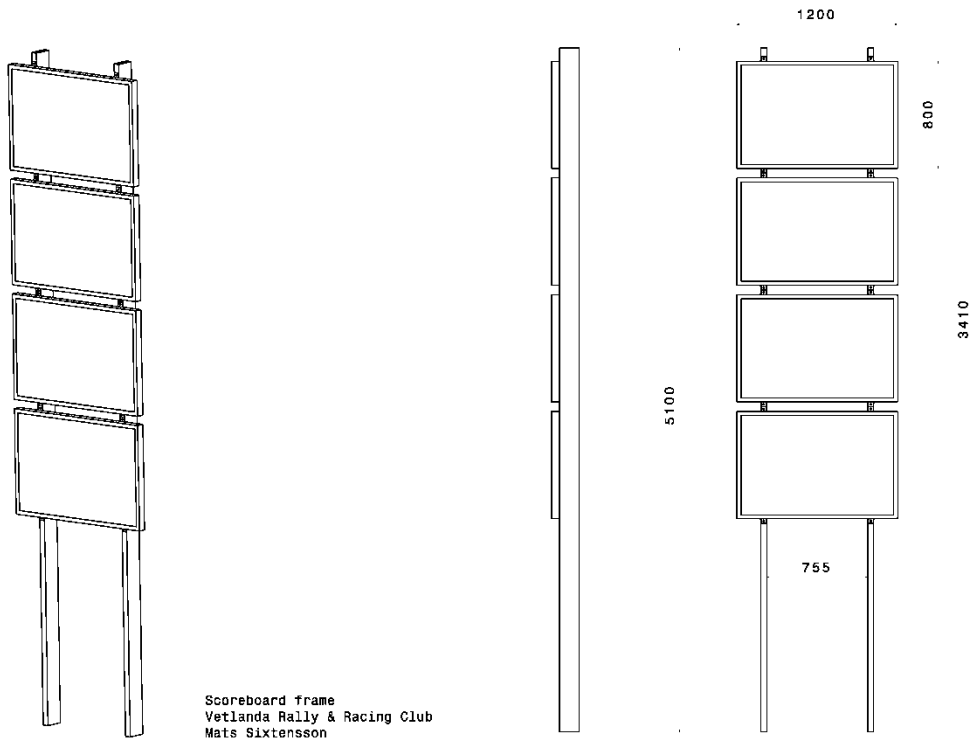
### Innehållsförteckning

|                                                            |   |
|------------------------------------------------------------|---|
| HÅRDVARA .....                                             | 1 |
| Fastsättning.....                                          | 1 |
| Ihopkoppling .....                                         | 2 |
| MJUKVARA.....                                              | 2 |
| 1. Manual.....                                             | 2 |
| 4. Program.....                                            | 2 |
| KONFIGURERA NÄTVERKET .....                                | 2 |
| Kontrollera konfigurationen i RCM Board program varan..... | 3 |
| TRANSPORT.....                                             | 5 |
| KOSTNAD.....                                               | 6 |
| ANVÄNDNING.....                                            | 6 |

### HÅRDVARA

#### Fastsättning

Själva panelen har måtten b1200 x h800, och från ovansidan och undersidan sticker det ut vridbara plåtfästen med bredd C/C på ca 800, De översta fästena är som nyckelhål och de understa är runda. C/C i höjded har jag för mig ligger på c:a 830-835 men är lite osäker. Vi snickrade ihop som en trästege och skruvade dit den översta först och använde sedan samma skruv till andra panelens översta fästen som första panelens undre fäste och på det viset fick vi ihop panelerna tätare. Nedan följer skiss på uppsättningen.



## Ihopkoppling

1. Det är bara att följa färgerna på banankontakterna. Anslutningen på kablarna som går till datorn stämmer inte riktigt men det är en naturlig inkoppling.
2. Observera att i änden på datorkabeln sitter en RS 232 anslutning.
3. Om datorn inte har någon seriell port måste en adapter anskaffas som ansluts till en USB utgång.. Det är då viktigt att drivrutin för adaptorn laddas ner. Det brukar då framkomma vilken Com port adaptorn är ansluten till.

## MJUKVARA

### 1. Manual

1. Ladda ner User Manual RCM Board från följande adress: <http://www.rc-timing.ch/en/downloads/documentations/rcm-board.html> Använd Ctrl knappen för att komma åt länken.
2. Gå in på RCM Board Usermanual och klicka fram manualen.
3. Läs genom manualen innan ni startar

### 4. Program

1. Programmet laddas ner från följande adress: <http://www.rc-timing.ch/download?id%5bS%5d=165&id%5bC%5d=0> Använd Ctrl knappen för att komma åt länken.
2. Följ instruktionerna för nedladdningen.
3. När det är klart ska ni fått fram bilden på Scoreboard på er skärm. Det är nu dags för inställningar.

## KONFIGURERA NÄTVERKET

1. Först av allt ska ni se till att serverns IP adress är rätt. Beskrivning av detta hittar ni under 3.1 i manualen.
2. Under 3.2 finns ett antal parametrar som är viktiga. Följande bör observeras.

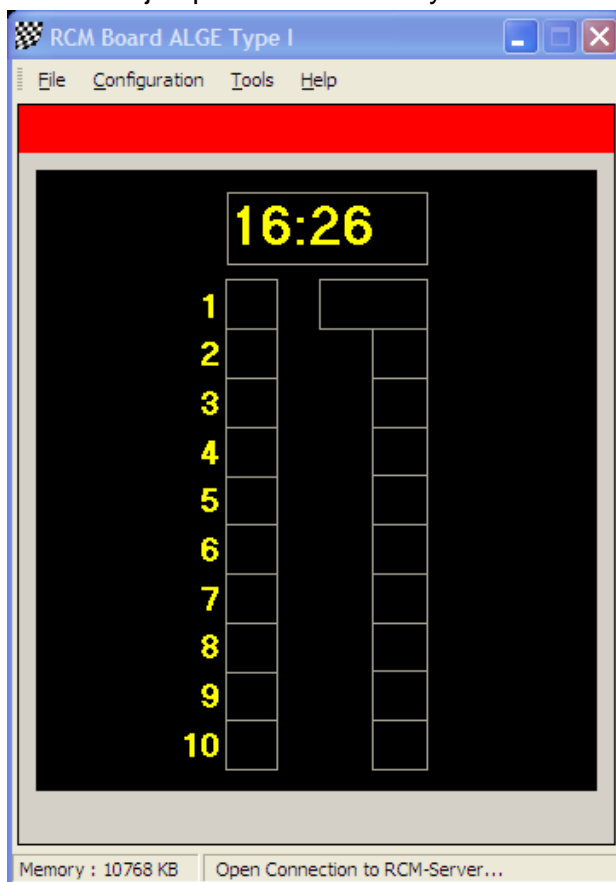
- Port: Kabelanslutningen är som standard seriell. Ange då den port som ni ansluter till. Används en adepter anges den port som kommit fram vid installeringen.
- Baud: Värdet på detta ska vara inställt på 9600.
- Databits: Ska vara inställt på 8
- Stop bits: Ska vara inställt på 1
- Paritiy bits: Ska vara None

Nu är det bara att koppla ström på anläggningen så ska det förhoppningsvis fungera.

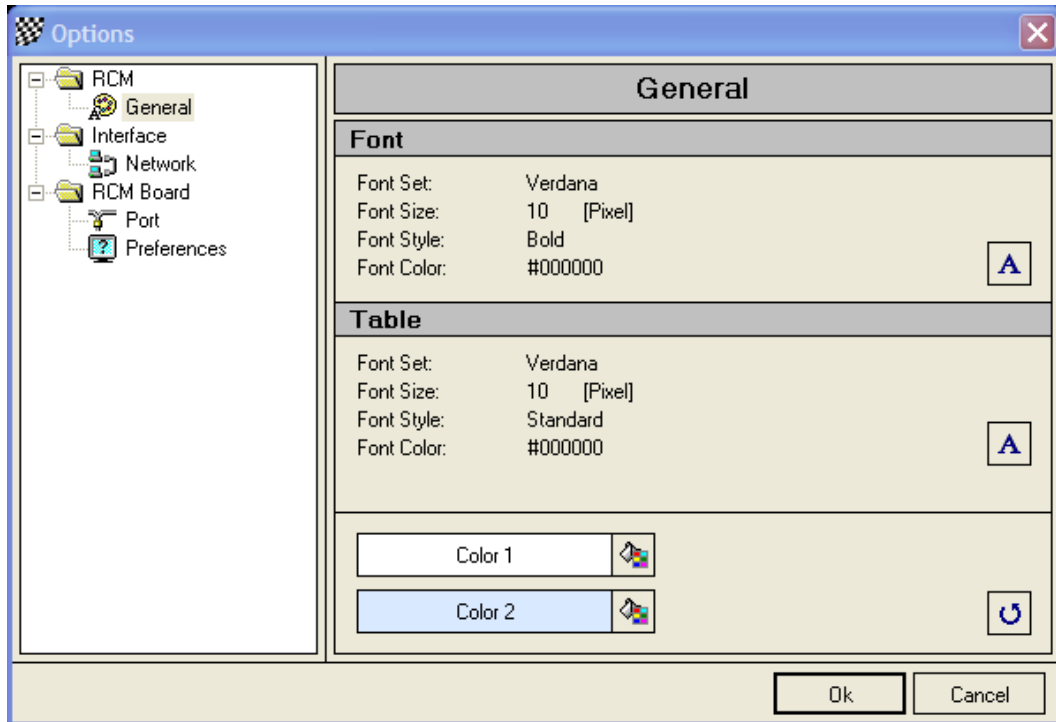
### Kontrollera konfigurationen i RCM Board program varan

Kontrollera att RCM Board är korrekt inställd för vad som skall visas på Scoreboarden. När RCM Board installeras är den default inställd på att visa bil 2-10 antal varv efter ledarbilen. Önskar man istället att visa antalet varv för varje bil görs följande inställning:

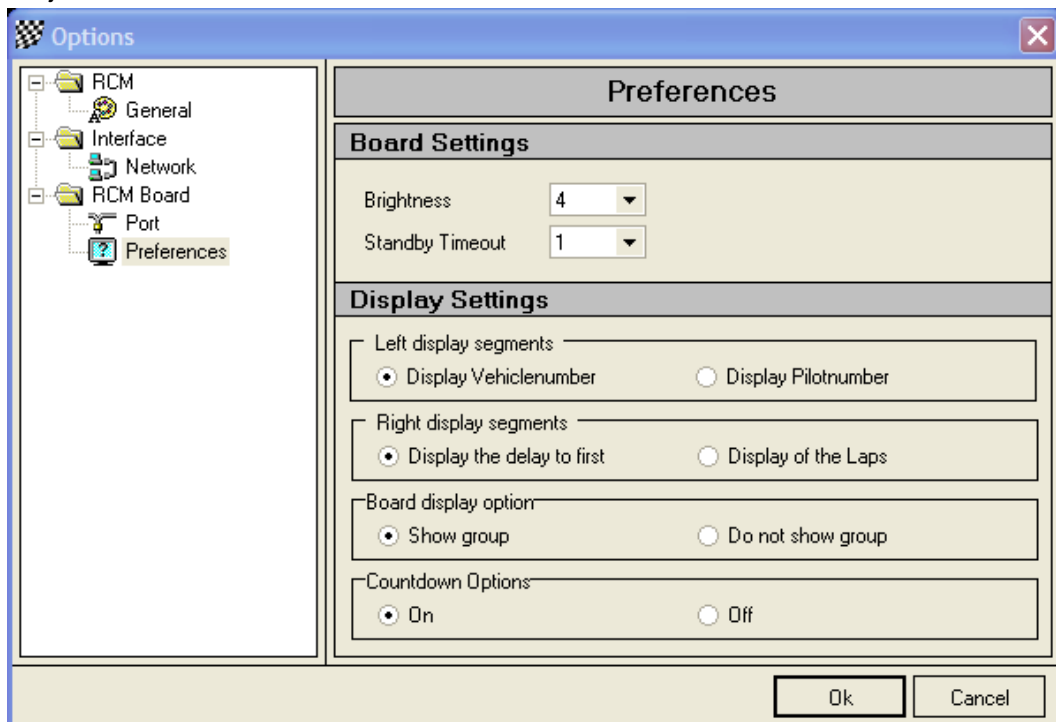
1. Välj "Options" under meny alternativet "Configuration"



2. Följande dialogbild visas:



3. Välj "Preferences"



4. Under "Display Settings" återfinns de justeringar som kan göras för vad som skall visas på Scoreboarden. Som tidigare noteras visas i default läge avstånd i varv till ledaren <Display the delay to first>. Välj <Display of the Laps> för att visa antal varv för varje bil

## TRANSPORT

Den som använt Scoreboard är skyldig att på egen kostnad sända den vidare till nästa användare. Vem det är framgår av sammanställning nedan.

Reserverade platser för Scoreboard

| Vecka | Månad/Datum     | Tävling/Plats                  | Kontakt                                                                    |
|-------|-----------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 8     | Februari 23-24  |                                |                                                                            |
| 9     | Mars 2-3        |                                |                                                                            |
| 10    | Mars 09-10      |                                |                                                                            |
| 11    | Mars 16-17      |                                |                                                                            |
| 12    | Mars 23-24      |                                |                                                                            |
| 13    | Mars 30-31      |                                |                                                                            |
| 14    | April 06-07     |                                |                                                                            |
| 15    | April 13-14     |                                |                                                                            |
| 16    | April 20-21     |                                |                                                                            |
| 17    | April 27-28     |                                |                                                                            |
| 18    | Maj 04-05       | <b>SC Lidköpings R/C Klubb</b> | <a href="mailto:ordforande@lrck.se">ordforande@lrck.se</a>                 |
| 19    | Maj 11-12       |                                | -                                                                          |
| 20    | Maj 18-19       |                                |                                                                            |
| 21    | Maj 25-26       |                                |                                                                            |
| 22    | Juni 01-02      |                                |                                                                            |
| 23    | Juni 08-09      | <b>NoM Hör RCK</b>             | <a href="mailto:thomas@hrck.se">Thomas Eriksson &lt;thomas@hrck.se&gt;</a> |
| 24    | Juni 15-16      | <b>NoM Väst 8</b>              |                                                                            |
| 25    | Juni 22-23      |                                |                                                                            |
| 26    | Juni 29-30      |                                |                                                                            |
| 27    | Juli 06-07      |                                |                                                                            |
| 28    | Juli 13-14      |                                |                                                                            |
| 29    | Juli 20-21      |                                |                                                                            |
| 30    | Juli 27-28      |                                |                                                                            |
| 31    | Augusti 03-04   |                                |                                                                            |
| 32    | Augusti 10-11   | <b>SM SMK Dala Falun</b>       | -                                                                          |
| 33    | Augusti 17-18   | <b>RM Botkyrka</b>             |                                                                            |
| 34    | Augusti 24-25   |                                |                                                                            |
| 35    | Aug.31-Sept 1   | <b>RM Lidköpings R/C Klubb</b> | <a href="mailto:ordforande@lrck.se">ordforande@lrck.se</a>                 |
| 36    | September 07-08 |                                |                                                                            |
| 37    | September 14-15 | <b>RM MK Eskil</b>             |                                                                            |
| 38    | September 21-22 |                                |                                                                            |
| 39    | September 28-29 |                                |                                                                            |
| 40    | Oktober 05-06   |                                |                                                                            |
| 41    | Oktober 12-13   |                                |                                                                            |
| 42    | Oktober 19-20   |                                |                                                                            |
| 43    | Oktober 26-27   |                                |                                                                            |
| 44    | November 02-03  |                                |                                                                            |
| 45    | November 09-10  |                                |                                                                            |
| 46    | November 16-17  | <b>NoM indoor</b>              |                                                                            |
| 47    | November 23-24  |                                |                                                                            |
|       |                 |                                |                                                                            |

## **KOSTNAD**

Att hyra Scoreboard kostar 1000 SEK. SBF fakturerar.

## **ANVÄNDNING**

Det är obligatoriskt för mästerskapsarrangörer att använda Scoreboard och önskvärt för SC arrangörer.

Vem som helst kan hyra Scoreboard om den är ledig. Anmälan om detta bör göras i god tid så att den transporteras till rätt adress.

Utskottet

// Sune