

# Dr.Mayday

ALARM - UNIT



## BRUGERVEJLEDNING

Version 1.28

# Tastatur

Taster mærket fra 1-8 vedrører indgang 1-8.

Taster mærket A-D vedrører udgang A-D, hvor D er reserveret akkumulatortest.

Til højre for tasterne er et felt til bruger-opmærkning, hvor man kan anbringe en label, f.eks. fra en mærkemaskine med prægetape.

Bemærk: Bruger-opmærkningsfelterne er dog samtidig "skjulte" taster, til brug for særlige funktioner. Funktionerne for disse taster er angivet under feltet.

## Alarm, start/stop af de enkelte indgange

Man kan starte og stoppe de enkelte indgange ved at trykke på tasten for pågældende indgang, 1-8. Den røde lampe angiver status for den enkelte indgang:

STATUS	LAMPE-INDIKATION
Overvågning stoppet	Slukket
Overvågning aktiv	Tændt
Alarmitilstand	Blinker

## Reset af alarmitilstand

Opstår der alarmitilstand på en indgang, vil taste-lampen blinke.

1. Alarmering stoppes ved at trykke på tasten så lampen slukkes.
2. Ret fejlen.
3. Overvågning aktiveres igen ved at trykke en gang mere, så lampen tænder.

Bemærk at indgangen låser i alarmitilstand. Den går ikke selv i normal OK tilstand igen, selvom årsagen er væk. Dette er for, at man altid kan se hvilken indgang, der har forårsaget alarmen.

## Alarm-filter

Der er et filter på ca. 5 sek til at frasortere ubetydelige alarmer, korte strømsvigt, støjimpulser o.s.v.

Til brug for overvågning af vandtryk, kan det være ønskeligt at sætte tid op. Dette kan gøres via telefon + Talecomputer, indtast: **601 \* 4 \* <sekunder>** - dog max 255 sek

# Særlige funktioner - de "skjulte" taster

"SKJULT" TAST	FUNKTION
<b>RESET</b>	<u>Ved alarm:</u> 1. Stopper horn, hvis ikke det allerede er stoppet. 2. Kvitterer <i>alle</i> alarmer, både fra egne 8 indgange og evt.externe alarmer fra netværk. Alarmerne udtales. Er alarmer kvitteret, sker der ikke yderligere. Ønsker man alarmerne udtalt igen, trykkes på SPEECH. For at genindføre normal overvågning skal årsagerne fjernes eller indgangen stoppes.
<b>HORN</b>	Viser dipswitch-indstilling vedr. antal minutter hornet skal aktiveres. Lampen, der lyser angiver antal minutter.
<b>MUTE</b>	Afbryder tale
<b>STATION</b>	Viser dipswitch-indstilling vedr.stationsnr. 1 = hoved station 2= første understation, 3 = anden understation o.s.v.
<b>PHONE</b>	Tryk for at komme i programmerings-tilstand, vedr. Dr.Bell TALECOMPUTER/telefonopkaldsenhed.
<b>TEST</b>	Tester horn og højttaler. Hornet lyder så længe tasten holdes inde. Når den slippes siges versionsnr. i højttaleren.
<b>SPEECH</b>	Udtaler aktuelle alarmer - fra hele netværket. Om der er nogen, angives af SYSTEM-lampen
<b>PAUSE</b>	Indfører 60 min. pause (ingen alarm). Indikeres med blink hvert 2. sek i SYSTEM-lampen. Når tiden er udløbet genindføres almindelig overvågning automatisk. Man kan når som helst genindføre almindelig overvågning ved at trykke igen - SYSTEM-lampen skal lyse konstant.

Funktioner vedrørende tale forudsætter Talecomputer tilsluttet.

## Test af akkumulator

Se installation for aktivering af denne funktion.

Akkumulator-test benytter udgang D til dette formål, som foregår på følgende måde: strømforsyningen går fra netdrift til akkumulatordrift med ekstra belastning fra 8.00 til 8.10 ifølge det interne ur. Lampen i D-tasten lyser.

**Hvis akkumulator er for dårlig:** Såfremt spændingen falder under 11.5V stoppes testen, og der gives alarm. SYSTEM, 12VDC og D- lampen blinker. Tryk på skjult tast RESET.

**Tidspunkt for test:** Tryk på D-tast i 2 sek. Testen vil nu foregå på dette tidspunkt hver dag.  
Alternativt: via telefon + Talecomputer kan uret stilles: 601 \* 29 \* <KL> #

# SYSTEM og 12 VDC - lampe

Lampe	Fast lys	Blink
SYSTEM	OK-tilstand.	Hvert 0.5 sek: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alarm ved indgang</li> <li>2. Alarm ved extern station</li> <li>3. Kommunikationsfejl</li> <li>4. Fejl på telefonlinie</li> <li>5. Forsyningsfejl (12VDC blinker også)</li> </ol> Hvert 2.sek: pausetilstand (PAUSE aktiveret).
12 VDC	Forsyning (13.8V) OK	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Forsyningsspænding under 12.5 V i mere end 15min., eller forsyningsspænding under 11.5 V.</li> <li>2. Forsyningsspænding nåede under 11.5V under ACCU-test (skift akkumulator) Dette angives også af blink i lampen i D-tasten</li> </ol>

## Fjernbetjening via telefon

Bemærk ! Dr.Bell TALECOMPUTER er en selvstændig enhed. Se også betjeningsvejledning for denne.

Eksempler på fjernbetjening af Dr.Mayday:

FUNKTION	TAST (når forbindelse er opnået og kode indtastet)
Skift mellem aktiv og stoppet overvågning ..	indgang 1: 401 * 0 # ... indgang 8: 408 * 0 #
Skift mellem tændt og slukket for udgang A, B, C	udgang A: 501 * 0 # udgang B: 502 * 0 # udgang C: 503 * 0 #
Spørg på aktuelle alarmer	99 * #
Ændring af godkendelsestid. 1-255 sek (normalværdi 5 sek)	601 * 4 * 255#
Stille ur (benyttes kun til akkumulatortest, kl. 8.00)	601 * 29 * <KL> # (kl.8.00 indtastes som 800)