

### 5.9.2 Testa trådlösa enheter

Med PowerMaster-panelen kan du testa de trådlösa enheter som är anslutna till panelen. Du kan testa alla enheter, en enhet åt gången, visa enheters status och granska RF-problem, i förekommande fall.







07:DIAGNOSTIK ... TRLÖSA ENH ... önskad MENY

Gå till menyn "TRÅDLÖSA ENHETER", välj den typ av test du vill utföra (se vägledning ovan och i avsnitt 5.9.1), se sedan följande tabell för förklaringar för varje alternativ.

| Alternativ  | Anvisningar  |
|---|--|
| <b>TESTNING AV ALLA ENHETER</b>   | <p>Du kan testa alla väggmonterade enheter automatiskt, den ena efter den andra, därefter testas installerade de andra enheterna i följande ordning: försvinnande magnetiska kontaktdon, fjärrkontroller och sedan panikknappar.</p> <p>När du är i "TESTA ALLA ENHETER" trycker du på  för att starta test. Följande skärm visas: "TEST Xxx NNN" där "Xxx" anger typen av enhet och "NNN" anger antalet registrerade enheter i panelen som inte testats ännu. Antalet sjunker automatiskt med en siffra för varje testad enhet.</p> <p>Om du trycker på valfri tangent under testprocessen öppnas följande alternativ:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Tryck på  för att hoppa till nästa enhetsgrupp. Till exempel från väggmonterade enheter till fjärrkontroller.</li> <li>Tryck på  för att fortsätta testerna.</li> <li>Tryck på  för att avsluta testprocessen.</li> </ol> <p>När alla väggmonterade enheter har testats kan du testa försvinnande magnetiska kontaktdon.</p> <p>Under testprocessen av försvinnande kontaktdon, vilket visas av motsvarande display, till exempel "TEST FÖRSV. NNN", öppna tillfälligt dörr eller fönster.</p> <p>När alla försvinnande magnetiska kontaktdon har testats, kan du testa fjärrkontroller. Under testprocessen av fjärrkontroller, vilket visas av motsvarande display, till exempel "TEST FJÄRRKONTROLL NN", tryck på valfri knapp på vald enhet för att starta test.</p> <p>När alla fjärrkontroller har testats kan du testa panikknappar.</p> <p>Under testprocessen av panikknapp, vilket visas av motsvarande display, till exempel "TEST PANIKKNAPP NN", trycker du på en knapp på hänget.</p> <p>Vid slutet av testprocessen presenterar panelen följande: "VISA ALLA ENHETER".</p> <p>Tryck på  för att visa enhetsstatus.</p> <p><b>Obs!</b> Se avsnittet "VISA ALLA ENHETER" nedan för mer information om enhetens status.</p> |
| <p><b>TESTA EN ENHET</b></p> <p>→KONTAKTSENSORER</p> <p>→RÖRELSESENSORER</p> <p>→GLASKROSSSENSORER</p> <p>→STÖTSENSOR</p> <p>→RÖKSENSORER</p> <p>→CO-SENSORER</p> <p>→GASSENSORER</p> <p>→ÖVERSVÄMNINGSSENSORER</p> <p>→TEMP. DETEKTORER</p> <p>→FJÄRRKONTROLLER</p> <p>→PANIKKNAPPAR</p> <p>→KNAPPSATSER</p> <p>→SIRENER</p> <p>→REPEATERS</p> | <p>Du kan välja en specifik enhetsgrupp du vill testa, till exempel rörelsesensorer.</p> <p>Tryck på  för att gå till undermenyn "TEST EN ENHET" och använd  för att bläddra genom enhetsgrupperna. Tryck på  för att gå till undermenyn &lt;enhetsgrupp&gt;, till exempel "RÖRELSESENSORER".</p> <p><b>Obs!</b> Om det inte finns någon registrerad enhet visas "INGEN BEFINTLIG ENHET". Följande skärmar visas sedan: "Xxx: &lt;enhetsnamn&gt; ↶ &lt;plats&gt;"</p> <p>Där Xxx indikerar enhetsnumret. Du kan nu välja en specifik enhet.</p> <p>Tryck på  för att testa den valda enheten. Följande skärm visas: "TESTAR Xxx 001".</p> <p>Under testprocessen av fjärrkontroller, panikknapp eller försvinnande magnetkontaktdon, vilket visas av motsvarande display, till exempel "Xxx AKTIV NU", tryck på valfri knapp på vald fjärrkontroll eller panikknapp, eller öppna tillfälligt dörr eller fönster, för att starta testet.</p> <p>Vid slutet av testprocessen presenterar panelen enhetsstatus: "Xxx: 24h: &lt;status&gt;"<sup>1</sup> ↶ "Xxx: NU: &lt;status&gt;"<sup>1</sup>.</p> <p><b>Obs!</b> Se avsnittet "VISA ALLA ENHETER" nedan för mer information om enhetens status.</p>   |

<sup>1</sup> Indikationerna för signalstyrkan är följande: "STARK", "GOD", "DÄLIG", "1-VÄG" (enheten fungerar i envägsläge eller, "NU"-kommunikationstestet misslyckades), "EJ TEST" (resultat visas utan att test utförts), "EJ NÄTV" (enheten är inte i nätverk (ej helt registrerad)), "INGEN" (fjärrkontroll 24h resultat), eller "TIDIG" (resultat från de senaste 24 timmarna utan statistik).


## 5. PROGRAMMERA

| Alternativ            | Anvisningar  |
|-----------------------|--|
| VISA ALLA ENHETER     | <p>Du kan visa enheternas status.</p> <p><b>Obs!</b> Detta alternativ är endast tillgängligt efter testprocessen.</p> <p>Tryck på  för att visa enhetsstatus.</p> <p>Följande skärmbilder visas: "Xxx: 24h: &lt;status&gt;"<sup>1</sup> ↵ "Xxx: NU: &lt;status&gt;"<sup>1</sup></p> <p>Använd  för att bläddra mellan enhetsgrupperna.</p> <p>Tryck på  för att visa ytterligare information om vald enhet. Följande skärmbilder visas: "Xxx &lt;enhetsnamn&gt;"<sup>1</sup> ↵ " &lt;plats&gt;"<sup>1</sup>.</p> <p>Om kontrollpanelen får information via en repeater visas den enligt följande: "Xxx &lt;enhetsnamn&gt;"<sup>1</sup> ↵ " &lt;plats&gt;"<sup>1</sup> ↵ "RPx:Via Repeater"<sup>1</sup> ↵</p>                    |
| VISA TRÅDLÖSA PROBLEM | <p>Du kan endast visa de enheter som har RF-problem.</p> <p><b>Obs!</b> Detta alternativ är endast tillgängligt efter testprocessen.</p> <p>Tryck på  för att visa enhetsstatus.</p> <p>Följande skärmbilder visas: "Xxx: 24h: &lt;status&gt;"<sup>1</sup> ↵ "Xxx: NU: &lt;status&gt;"<sup>1</sup></p> <p>Använd  för att bläddra mellan enhetsgrupperna.</p> <p>Tryck på  för att visa ytterligare information om vald enhet. Följande skärmbilder visas: "Xxx &lt;enhetsnamn&gt;"<sup>1</sup> ↵ " &lt;plats&gt;"<sup>1</sup>.</p> <p>Om kontrollpanelen får information via en repeater visas den enligt följande: "Xxx &lt;enhetsnamn&gt;"<sup>1</sup> ↵ " &lt;plats&gt;"<sup>1</sup> ↵ "RPx:Via Repeater"<sup>1</sup> ↵</p> |
| <OK> AVSLUTA          | Välj för att avsluta diagnostiktest.   |

### 5.9.3 Testa mobilmodulen

Med PowerMaster-panelen kan du testa den GSM-modul som är integrerad i panelen.

07:DIAGNOSTIK   ...  MOBILMODULE  Vänta...

Gå till menyn "MOBILMODUL" och tryck på  för att initiera diagnostiktestet för mobilmodulen. När testet är klart presenterar PowerMaster testresultatet.

I följande tabell visas testresultatmeddelanden

| Meddelande        | Beskrivning  |
|-------------------|--|
| Enheten är ok     | Mobilmodulen fungerar korrekt  |
| Mobilkomm.fel     | Mobilmodulen kommunicerar inte med panelen   |
| PIN fung ej       | PIN-kod saknas eller felaktig. (Endast om SIM-kortets PIN-kod är aktiverad.)   |
| Mobilnät.fel      | Enheten kunde inte registrera till lokalt mobilnätverk.  |
| SIM-kortfel       | SIM-kort ej installerat eller fel på SIM-kort.   |
| GSM ej hittad     | GSM-autoregistrering lyckades inte upptäcka mobilmodul.  |
| Ej GPRS-service   | SIM-kortet har inte GPRS-tjänsten aktiverad.   |
| GPRS-anst.fel     | Lokalt GPRS-nätverk är inte tillgängligt eller fel inställning till GPRS APN, användarnamn och/eller lösenord.                                     |
| Srvr otillgängl   | PowerManage-mottagare kan inte nås – Kontrollera Server IP   |
| IP ej definierad  | Server IP 1 och 2 är inte konfigurerade.   |
| APN ej definierad | APN är inte konfigurerad.  |
| SIM-kort låst     | När du har angett fel PIN-kod 3 gånger i rad låses SIM-kortet. Ange PUK-nummer för att låsa upp det. PUK-numret kan inte anges på kontrollpanelen. |
| Nekad av server   | PowerManage avvisar anslutningsbegäran. Kontrollera att panelen är registrerad till PowerManage  |