

Världens mest betrodda vibrationsövervakningsenhet.

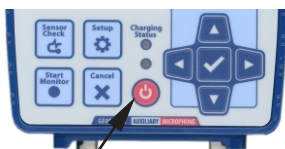
Micromate® Snabbstartsguide



www.instantel.com

1 Slå på Micromate

Micromate levereras med det inbyggda batteriet elektroniskt fränkopplat. Håll strömbrytaren intryckt i fem sekunder för att slå på enheten.



Strömbrytare

2 Micromate-kontakter

Anslut geofonen och mikrofonen Micromate-enhetens underdel. Om du använder andra enheter som fjärrlarm eller ledningsutlösare ansluter du dem till extrakontakten (Aux). Kontakter och kablar är färgkodade.



Laddaren, datorn och USB-enheter som stöds ansluts till Micromate-enhetens överdel. Dessa kontakter är från vänster till höger: 5V-DC (mini-USB), datorport (USB A) och (USB-)port. OBS! Använd 5V-DC-porten för att ansluta till nätströmmen och ladda batteriet. Endast 5V-DC-porten kan användas för att ladda batteriet.



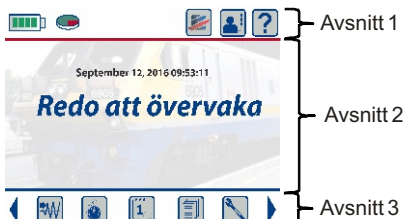
3 Öppna menyer i Micromate

Micromate-skärmen är pekkänslig och resistiv. Det innebär att du kan öppna menyer med händerna, med eller utan handskar. Förutom pekskärmen har Micromate också sex funktionstangenter och fyra piltangenter för navigering i menyerna. Du kan också använda tangenterna i kombination med pekskärmen för mer flexibilitet.

4 Micromate LCD

Skärmfunktionen är uppdelad i tre avsnitt (se bilden nedan). Ikonerna i avsnitt 1 är sammanhangskänsliga och ändras beroende på vilken skärm som för närvarande är öppen. Avsnitt 2, huvudskärmdelen, visar aktuell status för enheten samt data som användaren kan ändra. Genom att öppna en meny i det här avsnittet kan du antingen välja bland alternativ eller öppna en ny skärm där du kan göra ändringar. När du ändrar nummer använder du piltangenterna för uppåt och nedåt, eller sveper uppåt eller nedåt med fingret i den markerade rutan.

Om du vill välja ett annat objekt använder du pilknapparna för vänster och höger eller trycker helt enkelt på önskat objekt. Avsnitt 3 ger genvägar till de mest använda funktionerna och menyerna i Micromate-programmet.




5 Avsnitt 1 – sammanhangskänsliga ikoner

 Batteriladdningsnivå


 Ta bort

 Laddare ansluten

 Sammanhangskänslig hjälp


 Tillgängligt minne

 Återgå till startskärmen

 75 % ledigt minne


 Avbryt

 Ägarinformation

 Lägg till operatörsnamn

 Instantel-information

















 Spara information

 Skriv ut händelser

Kompassstangenter
Det finns data tillgängliga i riktningen för den markerade tangenten. Svep med fingret eller använd piltangenterna.

6 Avsnitt 3 – genvägsikoner

- | | |
|--|---|
|  Ändra utlösningssnivå |  Ändra lösenord |
|  Ändra registreringstid |  Enhetskonfiguration |
|  Händelselista |  Utför givarkontroll |
|  Ändra tid och datum |  Starta övervakning |
|  Ändra Auto Call Home |  Bekräfta/acceptera |
|  Ändra användarinställningar |  Ägarinformation |
|  Underhållsmeny |  Instantel-information |

7 Micromate-knappsats



Funktionstangenter


-  Stäng av/slå på display. Håll knappen intryckt för att ansluta och koppla från batteriet.
-  Enhetskonfiguration
-  Utför givarkontroll
-  Starta övervakning
-  Avbryt

Navigationstangenter

Använd piltangenterna för att bläddra mellan menyobjekt. Bockmarkeringen används för att välja, ange eller godkänna aktuell information.

LED-indikatorer

Status för LED-laddningsindikatorn är:

- | | | |
|---|------|------------------------------------|
|  | Av | - Ingen extern strömkälla ansluten |
| | Grön | - Batteriet är helt laddat |
| | Gul | - Batteriet laddas |
| | Röd | - Problem med laddningskretsen |

Den pulserande LED-indikatorn blinkar långsamt när batteriet är anslutet och LCD-skärmen är avstängd. Den blinkar snabbare då enheten övervakar och mycket snabbt när enheten registrerar en händelse.

8 Konfigurera registreringsinställningarna

Standardfabriksinställningarna visas nedan. Ändra dem efter behov för att matcha dina övervakningsbehov.

Inställningar

- | | |
|------------------|--|
| Givarkontroll | Efter händelsen |
| Mätenheter | Metrisk |
| Tryckenheter | dB |
| Auto Call Home | Inaktiverad |
| Display och ljud | Skärmläckare 2 min, pip vid knapptryckning, pip vid utlösning |
| Lösenord | Inaktiverat |

Konfiguration av registrering

- | | |
|--|---|
| Aktiva givare | Geofon/mikrofon |
| Mikrofontyp | Linjär |
| USB-givare | Ingen ansluten |
| Registreringsläge | Vågform |
| Registreringstid | Fast 3 sekunder |
| Förutlösning | 0,25 sekunder |
| Samplingshastighet | 1024 för ISEE (eller 2048 för DIN) |
| Utlösningsskälla | Geofon |
| Utlösningssnivå | 12,7 mm/s |
| Anmärkningar | Alla textfält är blanka |
| Jobbnummer | Av |
| Schemaläggingsfunktion för övervakning | Av |
| Skalat avstånd | Inaktiverad |
| GPS-plats | Ändra (00 0.000 N 00 0.000W) |
| Aux I/O | Av |


9 Registreringshändelser

När enheten har konfigurerats trycker du på knappen Starta övervakning för att registrera en händelse.

10 Visa händelser på Micromate

Välj ikonen Händelselista eller tryck på nedåtpilknappen för att visa en lista över registrerade händelser. Välj önskad händelse från Händelselista och dubbeltryck på objektet eller tryck på höger pilknapp. Navigera genom händelseresultatet med hjälp av pekskärmen eller knappsatsen.


11 Spara händelser

Anslut ett USB-minne till  USB-porten samtidigt som Händelselistan visas på Micromate-skärmen. Ikonen Spara visas överst på skärmen. Välj händelserna som du vill spara och tryck på ikonen Spara.

12 Ta bort händelser

När händelselistan visas på Micromate-skärmen väljer du händelser som ska raderas och trycker på ikonen Ta bort.

13 Skriv ut händelser (tillvalsskrivare krävs)

Anslut den Instantel-kompatibla skrivaren till USB-porten om du vill  skriva ut händelser. Ikonen Skrivare visas. Välj händelser att skriva ut och tryck på ikonen Skriv ut.