

Snabbstartsguide

SunTech
Tango M2[®]
STRESS BP



Blodtryck under ansträngning



SunTech Medical, Inc.
507 Airport Boulevard, Suite 117
Morrisville, NC 27560-8200 USA
Tel: + 1.919.654.2300
1.800.421.8626
Fax: +1.919.654.2301
SunTechMed.com



EMERGO Europe
Prinsessegracht 20
2514 AP The Hague
The Netherlands

SunTech Medical (Shenzhen) Co., Ltd.
105 HuanGuan South Road, Suite 15 2~3/F
DaHe Community Guanlan,
LongHua District, Shenzhen
GuangDong 518110, Kina
Tel.: + 86.755.29588810
+ 86.755.29588986 (försäljning)
+ 86.755.29588665 (service)
Fax: + 86.755.29588829
SunTechMed.com.CN



82-0124-16 MA Rev. A

SunTech Medical[®]
The Difference in Clinical Grade[®]

Frontpanel



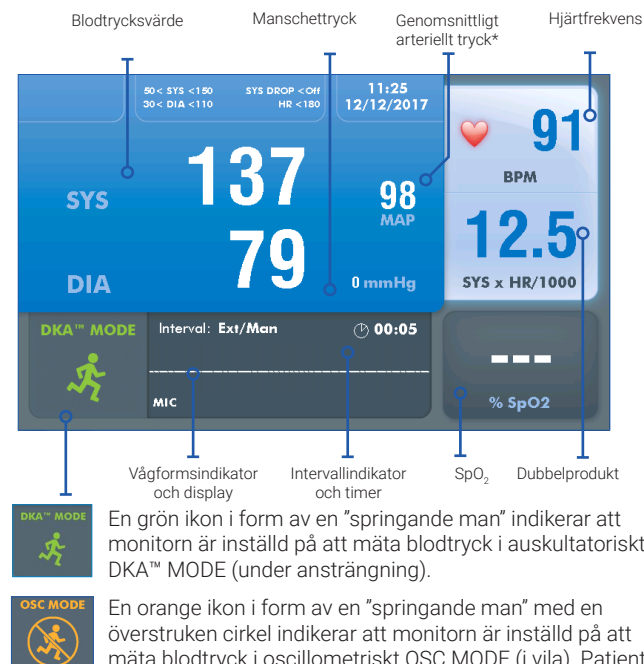
* Tryck på STAT-knappen för att utföra upprepade blodtrycksmätningar för tidskritiska situationer eller nödsituationer.

Anslutningar och manöverelement på baksidan



Mätvärdesvy

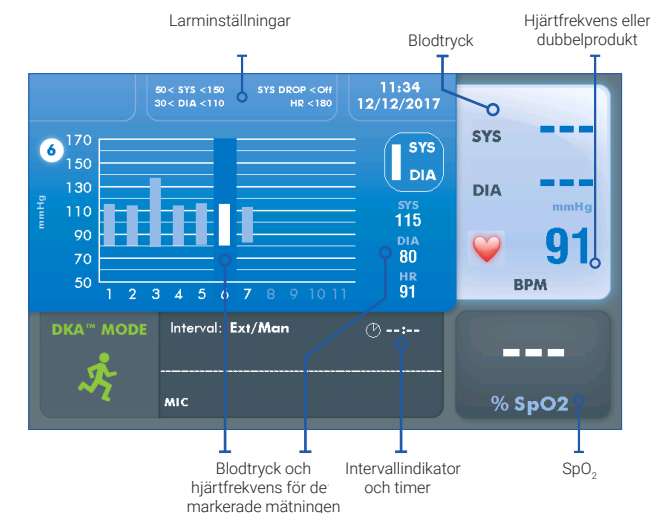
Mätvärdesvyn visar den aktuella eller senaste patientens mätvärden som siffror.



* Ej tillgänglig i alla länder. Se bruksanvisningen för mer information.

Grafisk vy

Skärmen Grafisk vy visar en sammanställning av de senaste blodtrycksmätningarna, utöver den numeriska visningen av andra mätvärden.



Välkommen till Tango M2



Tack för att du valt blodtrycksmonitorn Tango M2.

I över 30 år har SunTech Medical[®] levererat spjutspetsteknik och innovativa produkter för blodtrycksmätning i situationer där manuell mätning inte är tillförlitlig eller helt enkelt inte är möjlig.

Än idag fortsätter vi att fokusera på kontinuerlig teknisk vidareutveckling inom klinisk blodtrycksmätning.

Tango M2 är den senaste blodtrycksmonitorn i vår Tango-serie för belastningstest. Den är särskilt utvecklad för att integreras i ett ergometrisystem.



Användningsanvisningar för denna produkt finns på CD:n som medföljer i lådan. Ladda ned användningsinstruktionerna för denna produkt från suntechmed.com/library.

Visa instruktionerna med Adobe Acrobat Reader eller en annan kompatibel PDF-läsare på en dator eller mobil enhet med internetuppkoppling.

Första installation och användning

1

Steg 1 – Packa upp Tango M2

Kontrollera att du har alla korrekta komponenter. På packsedeln i innerförpackningen anges vilka komponenter du har fått baserat på vad du har beställt.

Anslut en strömkabel till nätaggregatet och koppla in den i ett eluttag. Anslut nätaggregatet till DC-ingången på monitorns baksida.

Använd PÅ/AV-knappen (1) på monitorns baksida för att slå på den. Den blå LED-lampan (2) ovanpå Tango M2 tänds när monitorn slås på.



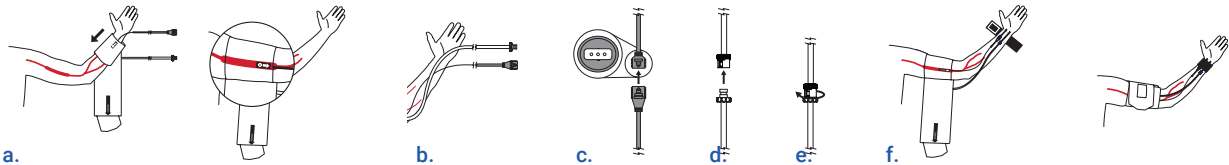
3

Steg 3 – Placera och ansluta manschetten

Använd antingen en Orbit-K™-blodtrycksmanschett eller ett engångskit från SunTech (innehåller en engångsmanschett och en engångsfästskudde för mikrofonen). Detta avsnitt ger vägledning i att välja rätt storlek och placering av båda manschetttyperna. Det är viktigt att manschetten sitter rätt på patientens arm och att mikrofonen placeras över arteria brachialis (mellan biceps och triceps)! Felaktig manschettstorlek och felaktigt placerad mikrofon kan leda till missade, dåliga eller oprecisa mätresultat.

Orbit-K-manschett

- Lokalisera arteria brachialis på vänster arm.
- Dra upp manschettens tubdel längs patientens arm med texten "ARTERY" riktad mot handleden.
- Under texten "ARTERY" sitter det en mikrofon. Mikrofonen måste placeras på armens insida, rakt över arteria brachialis mellan biceps och triceps. Det ska vara ca 3 till 5 cm (två fingerbredder) mellan manschettens kant och armbågen.
- För in den 3-poliga mikrofonkontakten från manschetten i motsvarande uttag på patientkabeln. Kontakten kan föras in i valfri riktning.
- Anslut slangen från manschetten till motsvarande uttag på patientkabeln och vrid fast den.
- Linda manschetten runt armen och sätt fast den. Använd handledsbanden för att fästa sladdarna på patientens handled.



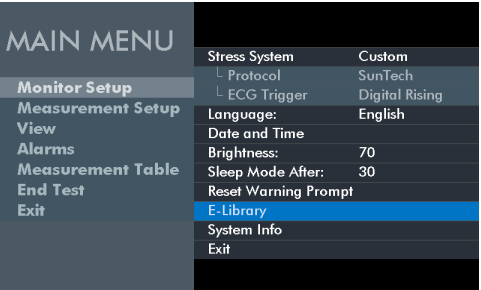
2

Steg 2 – Ansluta ergometrisystemet

Anslut ditt ergometrisystem med hjälp av BNC-kabeln för externt EKG och RS-232- eller USB-kabeln.

För att ansluta ditt ergometrisystem ska du gå in på www.SunTechMed.com och välja: [Support > Customer Technical Support > Download Library > Stress BP Monitors > Tango M2 > Interface Notes](#) för en lista över tillgängliga gränssnittsanvisningar.

Du kan även gå in på Tango M2:s e-bibliotek. Välj: [Huvudmeny > Monitorinställning > E-bibliotek > Gränssnittsanvisningar](#) för en lista över tillgängliga gränssnittsanvisningar.



4

Steg 4 – Utföra en mätning

Tango M2 kräver en EKG-signal för att utföra blodtrycksmätningar och måste vara inställd på DKA-läge när patienten anstränger sig. När testet inleds uppmanar ergometrisystemet monitorn att mäta blodtrycket. Manschetten pumpas automatiskt upp inför varje mätning. Meddelandet "SLAPPNA AV I ARMEN blodtrycksmätning pågår" visas tills mätningen har slutförts. Sedan visas mätresultatet. Du kan även trycka på knappen START/STOPP för att manuellt uppmana monitorn att mäta blodtrycket. Samma knapp kan användas för att vid behov avbryta en mätning.



5

Steg 5 – Ladda ned data

- Sätt i USB-A-minnet i Tango M2 (1)
 - Använd pilknapparna och knappen Välj för att navigera till [Huvudmeny > Mätvärdestabell](#) och tryck på knappen Välj.
 - Navigera till Ladda ned data och tryck åter på knappen Välj.
 - Ett meddelandet om att nedladdning pågår visas. När nedladdningen är klar trycker du på knappen Välj för att avsluta. Nu kan du ta bort USB-A-minnet.
 - Anslut ditt USB-A-minne till datorn. När fönstret öppnas hittar du en fil som heter Resultat. Öppna denna fil.
 - I filen finns ett dokument som måste identifieras. Det börjar med år följt av månad och datum och andra identifierare. Exempel ÅÅÅÅMMDD#####. Detta är en unik identifierare för varje nytt blodtrycksdataset som hämtas (1) från Tango M2.
- Se bruksanvisningen för närmare instruktioner.



Engångskit

- Lokalisera arteria brachialis på vänster arm.
- Placera mikrofonen på mikrofonkudden. Dra bort skyddsfilm från mikrofonkudden. Obs! Mikrofonen från Orbit-K-manschetten används till engångskitet.
- Placera mikrofonen på patientens arm så att mikrofonen sitter på armens insida rakt över arteria brachialis mellan biceps och triceps. Det ska vara ca 3 till 5 cm (två fingerbredder) mellan mikrofonkudden och armbågen.
- Linda manschetten runt armen och sätt fast den.
- För in den 3-poliga mikrofonkontakten från manschetten i motsvarande uttag på patientkabeln. Kontakten kan föras in i valfri riktning. Anslut slangen från manschetten till motsvarande uttag på patientkabeln och vrid fast den.
- Använd handledsbanden för att fästa sladdarna på patientens handled.

