



SKAPAD FÖR ATT LEVERERA, IDAG OCH I FRAMTIDEN

## MOTOROLA MTP850S

Förutom att omfatta alla funktioner från den välbeprövade storsäljaren MTP850 så inkluderar terminalen ett antal ytterligare funktioner för att garantera en effektiv, pålitlig och säker lösning för verksamhetskritisk kommunikation. Bra har med andra ord blivit ännu bättre.

### Bättre prestanda

Klass 3L uteffekt (1,8W) och marknadsledande mottagarkänslighet ger dig bättre täckning och längre räckvidd. Oavsett om ditt arbete för dig inomhus eller långt ut på landsbygden.

### Utökad användarsäkerhet

En avancerad "man down"-sensor skickar automatiska larm till förprogrammerade mottagare om en användare förblir orörlig under en given tidsperiod. Detta ger en ökad trygghet vid ensamarbete.

Funktionen dolt larm gör att användaren kan sända larm, positionsuppgifter samt aktivera sändning, utan att något syns på displayen, vilket också bidrar till medarbetarnas säkerhet.

Call out	✓	IP55	✓
Man Down	✓	DMO repeater	✓
1,8W uteffekt	✓	Multi-slot Packet data	✓
MSISDN	✓	Robust tillbehörskontakt	✓

### Utformad för framtiden

Stöd för "multi slot packet data" och WAP är kanske inget måste idag men funktioner som dessa tillsammans med terminalens processorkraft gör att den är dimensionerad även för framtida krav.

## MONOFONER

### Kompakt monofon

#### 05.N2910

Kompakt monofon med 3,5mm ljudutgång och larmknapp.

### Kompakt monofon

#### 05.N2900

Kompakt monofon med 3,5mm ljudutgång, larmknapp och noise-cancelling teknologi.



### Monofon

#### 05.N2901

Stor monofon med 3,5mm ljudutgång, larmknapp och noise-cancelling teknologi.

### Vattentät monofon

#### 05.N2907

Kompakt och dränkbar monofon. IP57

### Vattentät monofon

#### 05.N2906

Monofon med volymkontroll, larmknapp samt programmerbar knapp. IP57

## HANDSFREE



### Handsfree

#### 05.N2912S

Endast lyssna, svart

#### 05.N2912B

Endast lyssna, beige



### 2-delad handsfree

#### 05.N2916C

Komb. mik/ptt, svart

#### 05.N2916B

Komb. mik/ptt, beige

## HEADSET



### Ultralätt headset

#### 05.N2915B

Ultralättviktsheadset med bommikrofon och PTT på sladd.



### Akustiska tuber

#### 05.N2913

utan hörselpropp

#### 05.N2913H

med hörselpropp



### 3-delad handsfree

#### 05.N2918

Sep. mik/ptt, svart

#### 05.N2918B

Sep. mik/ptt, beige



### Kraftigt headset

#### 05.????

Kraftigt headset med hörselkåpor, bommikrofon och PTT på kåpa.

## SAVOX-TILLBEHÖR

### SAVOX C-C400

#### 05.M2972S

PTT/Kontrollenhet för SAVOX talgarnityr.



### SAVOX HC

#### 96.0224 (HC-1)

Benmik och 1 högtalare

#### 96.0340 (HC-2)

Benmik och 2 högtalare



### SAVOX HC-E

#### 96.0341

Hjälmheadset med integrerad elektret-mikrofon och en högtalare.



### SAVOX MP-H

#### 96.0203

Multifunktionsheadset för hjälmar, med bommikrofon och en högtalare.



### SAVOX T-M

#### 96.0342

Strupmikrofon med öronmussla.



### SAVOX N-C

#### 96.0343

Mångsidigt och vändbart lättviktsheadset för användning med hjälm.



### SAVOX 100M+

#### 05.2914

Talgarnityr för Spiromatics ansiktsmask.



### SAVOX hörlurar

#### 96.0338 (E-C)

Enkel öronplugg

#### 96.0344 (G-C)

Öronbygel

## ÖVRIGA TREDJEPARTSTILLBEHÖR

### Peltor PTT-adapter

#### 96.0351

PTT-adapter kompatibel med alla Peltor-tillbehör med Nexus-anslutning.



### Andra adaptrar

#### 41.M0003

12-PIN Hirose-kontakt

#### 05.M2973

Bluetooth-adapter



### Digital Car Kit

#### 05.M2902S

"Handsfree"-lösning för fordonsinstallation. Inkl. Docka, högtalare, fjärrmik, PTT och kablar.



### Monofonhörlurar

- 05.E2914B** (bygel)
- 05.E2914** (plugg)
- 05.E2914T** (tub)



### Lättviktsheadset

#### 05.N2915

Lättviktsheadset med bommikrofon och PTT på sladd.



### Induktionsheadset

#### 05.2915I

Tinning-"hörlur" med PTT och mikrofon.



### Singelladdare

#### 05.M2967

Laddningsdocka 1+1

#### 05.K2962

Rese/snabbladdare



### 6-facksladdare

#### 05.M2963

För sex radio

#### 05.M2964

För sex batterier



### Insatser till 6-f.l.

#### 05.M2968

För radio

#### 05.M2969

För batterier



### 12+12 facksladd.

#### 05.M2970

12 radio + 12 batterier

#### 05.M????

iTM-kompatibel 12+12



### Övrigt

#### 05.????

Bas med förvaring

#### 05.M2965

Väggfäste för 6-facksl.



### iTM-tillbehör

#### 05.M2966

6-facks iTM-laddare

#### 05.M2968ITM

Insats till iTM-laddare



### Fordonshållare

#### 05.M2904

Aktiv hållare

#### 05.M2903

Passiv hållare



### Fordonsladdare

#### 05.K2905

12V för cigguttag

#### 05.M2906

Docka för 2 batterier



### Bärremmar

#### 05.K2933

För handled

#### 05.M2929

För axel



### Bältesclips

#### 05.E2940

2,5" med fjäder

#### 05.M2939

2" med fjäder



### Väsakor

#### 05.M2924S

Väska i mjukt läder

#### 05.M2927S

Väska i kraftigt läder



### Bältesdockor

#### 05.M2956

36 mm

#### 05.M2957

50mm



### Dock tags

#### 05.M2958

Fästes på kläder

#### 05.M2954

För monofon



### Bältesloopdockor

#### 05.M2955

50mm bältesloop

#### 05.M2952

36mm bältesloop



### Övriga dockor

#### 05.K2934

För att sy eller limma

#### 05.M2951

För att skruvas



### PJ-snabbknopp

#### 05.M2950

Knopp för snabbfäste mellan terminal och PJ-dockor. Erbjuder 7 stegs svängfäste.

### ÖVRIGT



### Antenner

#### 05.M2987 (stubby)

#### 05.M? (medium)

#### 05.M2988 (whip)



### Batteri

#### 05.M2948

1850 mAh Lithium-Ion. Lätt, smidigt och kraftfullt batteri.



### Datakablar

#### 19.M0001

RS232

#### 05.K2990

USB

## Generellt

Dimensioner (HxBxD)	125x59x36 mm (med batteri)
Vikt	174 g (radio)
	234 g (med batteri)
Batterikapacitet vid 5/5/90	> 23 h
Batterikapacitet vid 5/35/60	> 17 h
Taltid	3,5 h

## Radioprestanda

Frekvensband	380-430 Mhz
Uteffekt	Klass 4 (1W) Klass3L (1,8W)
Uteffektsprecision	-/+ 2dB
Adaptiv uteffektskontroll	A&B
Mottagarklass	A&B
Statisk mottagarkänslighet	-112dBm minimum, -115dBm typiskt
Dynamisk mottagarkänslighet	-103dBm minimum, -107dBm typiskt

## Miljöprestanda

Drifttemperatur	-30 till +60°C
Förvaringstemperatur	-40 till +85°C
Fukt	ETSI 300 019-1-7 Klass 7,3E
Damm och vätska	IP55 enligt IEC60529
Slag, stöt och vibration	ETS 300 019-1-7 klass 5M3

## Säkerhetsfunktioner

Autentisering (ömsesidig)	
AIE (kryptering i lufrummet) (CESG baslinje)	Klass 1 (okrypt.), Klass 2 (SCK), Klass 3 (CCK, DCK, GCK), OTAR
E2E kryptering (CESG enhanced)	
BSI SIM-kortskryptering	

## Datafunktioner

Packet data	WAP browser (Bildvisning) Multi slot packet data
Short data	Statusmeddelanden i TMO & DMO SDS meddelanden i TMO & DMO Short data applikation
TNP1	Samtidig hantering av packet data och SDS via PEI.
Fjärrstyrd terminal	Fjärrstyrning via SDS
AT-kommandon	Omfattande serie av AT-kommandon (inklusive röststyrning)
Radiohantering	Fullt kompatibel med Motorola fjärrprogrammeringssystem iTM.

## Positioneringsfunktioner

Samtidiga satelliter	12
GPS antenn	Integrerad i Radioantenn
Känslighet	-152 dBm / -182 dBW
Precision	5m(50% sannolikhet) 10m(95% sannolikhet)
Protokoll	ETSI LIP & Motorola LRRP

## Användargränssnitt

Färgdisplay	130x130px, 65536 färger, Flipscreen, stora eller extra stora ikoner (valbart), bakgrundsbelysning
Skärmläckare	GIF-bild och text (användarval)
Universell tidsvisning	
Flera språk	
Tangentlås	Inkluderar automatiskt knapplås
Talgruppskataloger	Dubbla katalognivåer (katalog/underkatalog) 256 kataloger
Favoritkataloger	Upp till 3
Meny	Skräddarsys för användaren Menygenvägar Menykonfiguration
Kontakthantering	Mobiltelefonstil (snabbsök)
Kontaktlista	Upp till 1000 kontakter Upp till 6 nr/kontakt, max 2000 nummer
Flera uppringningsmetoder	Användardefinierad
Snabb/flexibel samtalsrespons	Privatsamtalsvar på gruppsamtal genom enknappstryckning
Vibrator och flera ringsignaler	
Meddelandehantering	Mobiltelefonstil (flexibel) med sammanbundna meddelanden på upp till 1000 tecken
Meddelandelista	100 fördefinierade eller användardefinierade
Intelligent textinmatning	
Statuslista	400
Land/nätverkslista	100
Scanningslistor	40 listor å 20 grupper
Användarkontroller	
Multifunktionsvred	Volym, list scroll och/eller talgruppsval
Snabbknappar	Varje knapp kan programmeras med en av de funktioner som finns tillgängliga
Adaptiv ljudkontroll	Bäst ljudprofil beroende på omständigheter
Covert mode	

• Funktioner kan variera beroende på infrastruktur

• Vissa funktioner kan variera beroende på optioner, uppdateringar eller programmering.