

## Motorola DP4401 Ex Atex - portofoon

Dreigingen van explosief gas of brandbaar stof, op een booreiland; uw werknemers worden er dagelijks mee geconfronteerd. Veilige, betrouwbare communicatie is van cruciaal belang in dergelijke gevaarlijke omgevingen. De DP4401 Ex ATEX-gecertificeerde portofoon levert ongeëvenaarde spraak- en datacommunicatie met geïntegreerde GPS plus de beste audio in zijn klasse, inclusief Intelligent Audio en aanpasbare gesproken mededelingen.



### Toepassing

De DP4401 Ex digitale portofoon, beschikbaar in UHF- en VHF-frequentiebanden, is eenvoudig te gebruiken en beschikt over een capaciteit van 32 kanalen, drie programmeerbare knoppen, een noodknop, mandown- en lone worker-functies en IP67-specificaties.

### Best-in-class

Luide luidspreker aan de voorkant en Intelligent Audio-functie die het volume van de radio automatisch aanpast aan het geluidsniveau van de omgeving.

### Tekstberichten

Verstuur voorgeprogrammeerde updateberichten naar teamleden wanneer radiocommunicatie moet worden geleverd zonder werknemers of gasten te onderbreken.

### Geïntegreerde GPS

Lokaliseer mobiele werkploegen met behulp van geïntegreerde GPS.

### Noodknop

De oranje knop op de bovenkant van de radio kan worden geprogrammeerd om in een noodsituatie een waarschuwing naar een supervisor of dispatcher te sturen.

### Veiligheid

Drie ingebouwde coderings- of versleutelingsniveaus voor een betere beveiliging: 16-bits basisprivacy, 40-bits uitgebreide privacy of 256-bits AES256-codering.

### Transmissie onderbreking

Hiermee kan een gebruiker een ander radiogesprek onderbreken om kritieke communicatie te verzenden, precies waar en wanneer dat nodig is.

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

Frequentie	VHF, UHF
Levensduur van de batterij (gebaseerd op een activiteitscyclus van 05 05 90)	19 uur in digitale modus 16 uur in analoge modus
1 Watt	ja
Geschikt voor repeaters	ja
Standaard type batterij	Lithium Ion
Noodoproepknop	ja
Display	geen display
Afmetingen (h x b x d) met standaard batterij	138.5 x 56.7 x 37.8 mm (5.45 x 2.23 x 1.49 in)
Keypad	geen
Gewicht (met 1400mAh Lilon batterij)	455.5g (16.1 oz)
Ruisonderdrukking software	ja
Goedkeuringen	IP67, ATEX IECEx