



IMPACT

Madencilik iletişiminin geleceđi

**Kendinden emniyetli
VoIP EI Telefonu**



**Mine-Spec Dijital uygulamalarında
üretkenlik ve güvenlik**

Acil durumlarda "bas-konuş" özelliği
72 saat bekleme süresi
Metin mesajı ile iletişim
Arayan kimliği gösterme

Kendinden emniyetli Maden El Telefonu Özellikleri

Mine Site Teknolojilerinin Maden El Telefon setleri maden ortamında IP üzerinden ses transferi protokolüne uygun (VoIP) sağlam ve basit çözümler sunar. El Telefon setleri kablosuz ağ ile çevrilmiş madenin her noktasından kullanıcılara sesli VoIP çağrılarını yapma ve alma şansını sunar ve acil durumlarda "bas-konuş" özelliği kullanılırken tüm vardiya süresince batarya ömrü dayanır. El telefonları IEEE 802.11 b/g (Wi-Fi) uyumludur ve sesli aramalar, metin mesajları için SIP kullanır. Cihazlar ekran menüsünden ya da internet üzerinden ağ tarayıcısı ile yapılandırılabilir.

El telefonlarının özellikleri:

- Wi-Fi 802.11b/g
- Ebatlar: • 150mm x 75mm x 35mm
- Batarya: • 1100mAh
- Şarj ömrü: • 3 saat konuşma
- 72 saat bekleme

Verici gücü: • +17dBm.
Ekran: • 240 x 320 Renkli TFT.
Ağırlık: • 250g

Ağ Protokolleri

- TCP/ UDP/ IP, IPV4, DNS ARP, Static IP DHCP.
- Real Time Transfer Protocol (RTP). RFC 1889/ RTCP FC 1890
- Session Description Protocol (SDP) RFC 2327
- Session Announcement Protocol (SAP)
- Session Initiation Protocol (SIP) RFC 3621, 3624 & 3515 V2.
- Standards – Call control & text messaging (RFC 3261 & DPRFC 2321).
- DTMF RFC 2833
- Software updates by TFTP.

Kablosuz Ağ Güvenliği

- WEP (64/128 bit encryption)
- WPA
- WPA2

Ses Özellikleri

- G.711 (A-Law & µ-Law 64kbps).
- G.729A (8 kbps).
- Akustik yankı yoketme.
- Gecikme arabelleği kontrolü. (Standart 80ms, azami 320ms)

Telefon özellikleri

- Çağrı yönlendirme.
- Arayan kimliği.
- Çağrı bekletme.
- Sessiz çağrı.
- Tekrar arama (son 20 çağrı).
- Hızlı arama tuşları.
- Metin mesajı (100 mesaj kapasitesi).
- Farklı zil sesleri.
- Telefon defteri (200 kayda kadar).
- Güç koruma modu.
- Kulaklık ve mikrofon ses kontrolü.
- Titreşimli bildirim ve sessiz modu.

Mine Specific Features

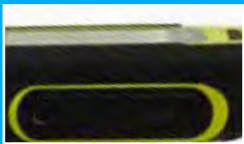
- 24 adet bas konuş kanalı
- Personel için acil durum bildirim tuşu
- arici kulaklık (kendinden korumalı olmayan modellerde)
- Malzeme takibi (MST takip sistemi ile birlikte kullanıldığında)

Sertifikalar

IEC - Exia
MSHA - Exia

Sertifikalar

IECEX TSA 10.0023X
23-A100006-0



Mine Site Technologies PTY Limited. Denis Kent: d.kent@mstglobal.com
www.minesite.com.au

SYDNEY

25 - 27 Whiting Street
Artarmon
NSW 2064 Australia
PO Box 156 Artarmon 1570
Tel: +61 2 9437 4399
Fax: +61 2 9437 5688
mst@minesite.com.au

USA

Mine Site Technologies
13301 W 43rd Dr
Suite 15, Golden CO, 80403
United States of America
Tel: +1 303 951 0570
Fax: +1 303 951 7326
mstusa@minesitetechnology.com

CANADA

Mine Site Technologies (Canada) Inc.
1085 Kelly Lake Road
Sudbury, ON P3E 5P5.
Canada
Tel: +1 705-675 7468
Fax: +1 705-675 7815
mst@minesite.ca

MST ofisleri ve destek merkezleri stratejik dünya birincil maden bölgelerinde bulunmaktadır.

Mine Site Technologies Pty Limited reserves the right to make changes to the specifications and information contained in this brochure at any time and without notice. MST-MPH05-12-TK

