

Telefono cellulare a sicurezza intrinseca **X.com x0x**

X.clusivo, X.tremo, X.plosion proof, **X.com** è il primo telefono cellulare con un accelerometro e un GPS integrati per realizzare un efficiente rivelatore di uomo morto in grado di comunicare anche la posizione dell' emergenza. L'involucro robusto offre una elevata resistenza agli shock e alla penetrazione di polvere e spruzzi di acqua secondo il livello di protezione IP64.

La famiglia di telefoni cellulari **X.com** soddisfa l'esigenza di un sistema di telecomunicazioni affidabile e sicuro all'interno delle zone Ex. Questi cellulari, infatti, sono estremamente robusti e hanno un grado di protezione IP64 ideale per l'impiego in ambienti industriali e rumorosi.

X.com è utilizzabile su tutte le reti GSM a 900 e 1800 MHz. Oltre alle classiche funzioni, tipiche dei telefoni, è possibile inviare o ricevere e-mail e messaggi di testo. Con la modalità T9 la digitazione dei testi diventa molto veloce.

X.com può essere connesso a qualsiasi dispositivo compatibile Bluetooth. Per esempio è possibile connettere il cellulare ad un PC per sincronizzare la propria rubrica. La funzione di organizer integrata consente la gestione di appuntamenti o reminder.

I cellulari della serie x01 e superiori sono dotati di un sensore di accelerazione (rivelatore di uomo morto) e di un chipset GPS di ultima generazione. Il sensore, rileva i movimenti e la posizione dell'utilizzatore dell' **X.com** ed è in grado di attivare un allarme in caso di emergenza. Il chip GPS rileva la posizione esatta delle persone nelle situazioni di emergenza. Durante la trasmissione dell'allarme, viene inviata anche la posizione GPS tramite SMS o GPRS (62,4 kbit/sec) ad un software di localizzazione.

Le situazioni di emergenza vengono così prontamente segnalate in modo da poter avviare nel più breve tempo possibile le operazioni di soccorso.

Certificazione:

Certificazione:

X.com 50x

Ex II 3 G Ex nA nL IIC T4

Ex II 3 D Ex tD A22 IP64 T130°C

X.com 60x

Ex II 2 G Ex ib IIC T4

Ex II 2 D Ex tD A21 IP64 T130°C

X.com è disponibile nella versione industriale 40x per l'uso in zone sicure e nelle versioni a prova di esplosione per Zone 1/21 (60x) e Zone 2/22 (50x). Per ogni tipologia è possibile scegliere tra la versione base GSM **X.com** x00 e quella con sensore di accelerazione e GPS **X.com** x01**

* Dipende dall'operatore telefonico

** Sono disponibili tutte le possibili combinazioni. (es. **X.com** 601 è un telefono cellulare GSM per zone 1/21 con sensore di accelerazione e GPS integrati.

- Telefono cellulare dual band per reti GSM 900 / 1800
- Display LCD a 65.536 colori
- Bluetooth®
- Trasmissione dati via GPRS
- Java™ per creare applicazioni personalizzate
- Funzioni di Office Automation integrate
- Sincronizzazione con MS Outlook® o Lotus Notes®
- Batteria agli ioni di litio ricaricabile da 2500 mAh
- Rivelatore di uomo morto e GPS (versione x01 o superiori)

Caratteristiche Tecniche:

Reti:	Dual band GSM 900 / 1800 MHz
Trasmissione dati:	GPRS Classe 10 (fino a 62,4 Kbit/sec)
Display:	LCD con 65.536 colori (risoluzione 176 x 220 pixels)
Alimentazione:	Batteria agli ioni di Litio da 2500 mAh
Autonomia in conversazione / in stand-by:	max 8h / max 450h
Tempo di carica:	circa 8h
Temperatura Operativa:	-20°C ... 50°C
Dimensioni:	142 x 60 x 36 mm
Peso:	circa 250g
Grado di Protezione:	IP64
GPS:	chipset SIRF Star III



Accessori standard:

- X.com x0x
- Batteria X.com AMX x0
- Caricabatteria LGX 00
- CD Software
- Manuale Operativo

Accessori Opzionali:

- Custodia in pelle
- Batteria di ricambio AMX x0
- Caricabatterie da tavolo DCX 00
- Kit vivavoce CKX 00
- Cavo per PC modello PCX 00