



El Mobile X es un teléfono móvil de uso industrial muy ligero y robusto, con protección contra el polvo y salpicaduras de agua que cuenta con el hardware más moderno y el sistema operativo Android. Resulta idóneo para su uso en condiciones extremadamente difíciles al estar comprobado conforme a estándares militares. La función de protección de trabajador aislado y una linterna LED incorporada, así como su excelente función manos libres acaban de completar la oferta. La dual Micro SIM y la memoria ampliable de la tarjeta MicroSD son otras de sus útiles características. Su sencillo manejo y la larga autonomía aseguran la máxima comodidad. Sus dos cámaras y la función Push to talk ofrecen otras tantas ventajas prácticas en su uso diario.

Protección contra explosiones

Certificación ATEX	II 2G Ex ib IIC T4 Gb II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP 6X
Certificado de ensayo	EPS 16 ATEX 1 144 X
Certificación IECEx	Ex ib IIC T4 Gb Ex ib IIIC T135°C Db IP 6X
Certificado de ensayo	IECEX EPS 16.0060X
Certificación CSA (América del Norte)	Class I Div. 1 Groups A, B, C y D T4 Class II Div. 1 Groups E, F, G T135 °C
Certificado de ensayo	en trámite

Consulte otras homologaciones y certificados de ensayo en www.bartec.de

Datos técnicos

Dimensiones	63 mm x 140 mm x 26 mm
Peso	240 g
Pantalla	2,4" (6,1 cm), resistente al rayado
Impactos, sacudidas, caídas	Dispositivo conforme a normas militares MIL-STD-810G
Resolución	240 x 320 píxeles
Intervalo de temperatura operativa	-20 °C a +60 °C
Tipo de protección (EN/IEC 60529)	IP 68
Cámara	2 MP (cara posterior)
Linterna	LED, integrada y eficiente
Sensores	Sensor G, sensor magnético, giroscopio
Sistema operativo	Android
Procesador	MT6572M (1,3 GHz)
Memoria RAM y de datos	4 GB ROM y 512 MB RAM
Ranuras	Micro SIM, Memoria microSD ampliable a 32 GB
Batería	1900 mAh
Comunicación inalámbrica	WLAN IEEE 802.11 b/g/n Bluetooth Versión 4.0 GPS incorporado
Comunicación	SMS, MMS, E-Mail (POP3, IMAP, Microsoft™ Exchange)
NFC	Near Field Communication Modos integrados: Read/Write, Peer-to-Peer
Teclas	Tecla SOS, tecla Push to talk

Volumen de suministro	Mobile X Batería Adaptador de carga USB Cable USB con i.safe PROTECTOR Auriculares Destornillador Guía de inicio rápido e instrucciones de seguridad
Accesorios opcionales	Estación de carga Adaptador de carga USB Funda de piel incluye clip para el cinturón Clip para cinturón Lámina protectora de la pantalla

Normas/frecuencias de telefonía móvil

Frecuencia (MHz)	soportadas		banda
	(2G) GSM	3G/WCDMA	
850	Sí	No	5
900	Sí	Sí	8
1800	Sí	No	3
1900	Sí	Sí	2
2100	No	Sí	1

Datos del pedido

Mobile X con cámara de 2 MP (Zona 1/21)	17-S113-11000000
Mobile X con cámara de 2 MP (Div 1)	17-S111-11000000
Mobile X NC sin cámara de 2 MP (Zona 1/21)	17-S113-10000000
Mobile X NC sin cámara de 2 MP (Div 1)	17-S111-10000000

2