

# PDA

Para xDSL



## Descripción

OPEM307

El PDA industrial inteligente y portátil está diseñado especialmente para el dominio de la operación y mantenimiento de las telecomunicaciones.

Adopta el sistema operativo Android, que combina un teléfono inteligente industrial con funciones para pruebas de telecomunicaciones como pruebas xDSL, ADSL, medidor de potencia óptica, escaneo de código de barras y VFL, trazado del cable, localización GPS etc. Con este sistema los operadores podrán instalar cualquier programa de aplicación o software.

### Características

- Procesador rápido
- Cuenta con gran protección en ambientes malos, resiste impacto de caída de 1.2m, resistente al agua, a prueba de polvo y tiene una vida útil larga
- LCD de 3.5 pulgadas visible en la luz del sol.
- Capacidad de almacenamiento grande y expandible
- Avanzado diseño de instalación de la batería.
- Integración de modulo multifuncional

### Especificaciones

Pantalla	480x640 TFT, LCD pantalla táctil.
Sistema operativo	Android 4.0 ICS
Sistema	CPU – MSM7627AA RAM – 512 M bytes Flash – 4G (2G para ROM y 2G para almacenamiento)
Fuente de alimentación	Batería recargable 3.7V 6000mAh. Potencia máxima de 3W.
Cámara	5 millones de pixeles y apoyo de enfoque automático y función de flash.
Dimensiones	176x88x51 mm
Peso	590g
Índice xDSL	
Atenuación	0 a 63.5 dB
Margen de ruido	0 a 32 dB
Velocidad de canal alta	0 a 1.2Mbps
Velocidad de canal baja	0 a 24Mbps
Bits del sub-canal DMT	0 a 15
Código de error	CRC, HEC, FEC, NCD, OCD
Rango de longitud de onda	800 a 1700 nm
Material fotosensible	InGaAs
Rango de prueba de potencia	-50 a 26 (-70 a +3) dBm
Rango de error	±5%
Adaptadores	FC, ST, SC
Estándares	
ITU G.994	ITU G.992.5