

# Smartphone Android 4G

## Ultra resistente, de última generación

para las necesidades de su empresa



### Características destacadas

- **Ultra resistente para todas sus necesidades de trabajo** — Cumple con la certificación IP68 a prueba de polvo y agua, y con el estándar militar 810G a prueba de polvo, golpes, vibración, temperaturas extremas, lluvias intensas, baja presión atmosférica, radiación solar, niebla salina, humedad e inmersión en agua. Diseñado para ofrecerle acceso a la información en cualquier tipo de ambiente de trabajo.
- **Smartphone Push-to-talk (PTT)** — Diseño optimizado para mejorar la experiencia de PTT con un botón lateral grande, potente altavoz, compatible con auriculares con micrófono. El botón lateral puede reprogramarse para acceder a las aplicaciones de trabajo.
- **Protección para Areas Peligrosas (Chispa o Arcos Electricos): No-Incendionario, Clase I, División 2, Grupos A-D, T4** — Certificado para uso en ambientes peligrosos de trabajo donde normalmente no existen concentraciones explosivas de gases inflamables, vapores o nieblas (pero que pudieran existir accidentalmente). Ideal para operaciones en campo y planta que necesitan máxima seguridad.
- **Escuche como nunca antes** — Los altavoces frontales dobles, el micrófono doble y la tecnología Smart Sonic Receiver le permiten escuchar con claridad aún en los lugares más ruidosos. Ideal para obras de construcción, plantas y lugares de trabajo ruidosos.
- **Manténgase productivo** — Con la función de Operación con Guantes y Pantalla Mojada, puede utilizar el teléfono incluso cuando usa guantes o cuando la pantalla está mojada. La función siempre está activada, no se necesita realizar ningún ajuste para encenderla. Las teclas dedicadas para navegación Android y los altavoces ofrecen acceso rápido incluso con guantes o dedos grandes. \*\* No hay límites ni restricciones para que pueda hacer su trabajo en cualquier momento.
- **Potente batería no removible de 3100mAh** — Con funciones de ahorro de energía como ModoEco con MaxiMZR para extender el desempeño apagando automáticamente las funciones que no son imprescindibles, para que pueda trabajar todo el tiempo que sea necesario.
- **Servicio Global 2G, 3G y 4G LTE** — Hace que viajar sea muy sencillo y mantiene a sus empleados siempre conectados con la compañía.

### Especificaciones técnicas

#### Tiempo de conversación:

Hasta 17 horas\*

#### Tiempo en espera:

Hasta 21 días\*

#### Tipo de batería:

Batería de ion de litio (Li-ion) no removible de 3100mAh

#### Pantalla:

Pantalla táctil HD anti impactos de 4.5 pulgadas, 720p (1280 x 720 pixeles)

#### Sistema operativo:

Android™ 4.4 (KitKat)

#### Chipset:

MSM8928, Qualcomm® Snapdragon™  
400 quad-core de 1.4Hz

#### Modos:

GSM/UMTS/HSPA/HSPA+/4G LTE

#### Memoria:

16GB ROM/2GB RAM

con ranura para tarjeta de memoria microSD (capacidad de hasta 32GB)

#### Tipo SIM:

Tarjeta Nano-SIM

#### Tamaño:

136,8 x 70,5 x 13,9 mm

#### Peso:

200 g

#### Formatos multimedia:

**Audio:** WMA, AAC, AAC+, eAAC+, AMR-NB, AMR-WB, MP3, QCELP, EVRC, MIDI, OGG (Vorbis), WAV, FLAC

**Video:** H.263, H.264, MPEG4, WMV, VP8

**Imagen:** JPEG, GIF, PNG, BMP, WEBP

### Características destacadas para Conectar su Empresa

Probado y aprobado para apoyar soluciones claves en la Gestión de Movilidad Empresarial (EMM).

- Exchange Active Sync (EAS) con correo electrónico corporativo mejorado con funcionalidad de calendario para ayudarle a realizar su trabajo.
- Dispositivo de Criptografía Segura que cumple con la normativa FIPS 140-2, para proteger los datos del teléfono y garantizar que su información de trabajo esté segura.
- Capacidad para Red Privada Virtual (VPN) altamente configurable con protocolo de autenticación extensible y soporte de soluciones VPNC incorporado para proteger sus datos corporativos.
- Compatible con MDM para monitorear y administrar los dispositivos móviles de la red corporativa para ayudar a su empresa a conocer los detalles de su dispositivo.

### Soluciones de Valor Agregado de Kyocera

- Gestión de Dispositivos Móviles (MDM) – AirWatch, SOTI, Good, MobileIron
- Control de Recursos Móviles (MRM) – Telenav Track, Xora
- Soluciones Seguras – SafeCall, TeleMessage
- Mensajería de voz segura – SAIFE®
- Compatibilidad con escáner de código de barras – JADAK®

\* Los tiempos pueden variar según la personalización hecha por el usuario, el uso de las funciones y la configuración de la red.

\*\* Reconoce las entradas táctiles cuando se usan guantes de hasta 3mm de grosor. El material, textura y grosor del guante así como el calce en la mano afectarán el desempeño. Los resultados individuales pueden variar.

† Para asegurar que el teléfono mantenga su capacidad de resistencia al agua deben tomarse las siguientes precauciones:

- Asegurarse de que el puerto del cargador/datos, conector de audio y las cubiertas de las ranuras de la tarjeta de memoria estén sellados, sin ningún objeto extraño que los obstruya.
- No rociar ni sumergir el teléfono en líquidos distintos al agua fresca o agua del grifo, tales como detergentes, bebidas o agua tratada con cloro u otras sustancias. Ciertos líquidos como el agua salada o tratada con cloro son corrosivos con el tiempo. En caso de que el teléfono esté expuesto accidentalmente a otros líquidos, enjuagarlo con agua limpia.
- No exponer el teléfono a agua con temperatura superior a los 40° C (104° F)
- El teléfono no funciona bajo el agua y debe secarse tan pronto como sea posible cuando se moja.
- No usar el puerto de cargador/datos para cargar, transmitir datos, etc. hasta que el teléfono esté completamente seco.
- No usar el puerto para audífonos para conectar un accesorio hasta que el teléfono esté completamente seco.





## Características del entorno de usuario

### Durabilidad:

**Estándar Militar 810G** – contra caídas/polvo/vibración/niebla salina/radiación solar/gran altitud/chorros de agua/inmersión en agua

**IP68** - contra polvo/chorros de agua/ inmersión en agua hasta 1,8 metros por 30 minutos

**No-Incendiario, Clase I, División 2, Grupos A-D, T4:** protección en lugares peligrosos

**Temperatura de Funcionamiento:**  
-30° C a 60° C (-22° F a 140° F)

**Temperatura de Almacenamiento:**  
Menos de un mes:

-20° C a 60° C (-4° F a 140° F)

Más de un mes:

-20° C a 45° C (-4° F a 113° F)

### Humedad:

95% sin condensación

## Mejoras Funcionales en el Diseño

- Pantalla táctil HD con visibilidad mejorada en exteriores luminosos.
- Las teclas dedicadas a la navegación Android y altavoces ofrecen un acceso rápido y fácil incluso cuando se usan guantes o para dedos grandes.
- Tecla lateral grande programable para las aplicaciones usadas con más frecuencia como email, calendario, mapas, etc.
- Carcasa reforzada para máxima durabilidad.
- Acelerómetro de tres ejes, sensor de proximidad, sensor de luz ambiental, compás digital y barómetro.

## Mejoras en las Aplicaciones de Trabajo

- Widget Dura Grip ofrece configuraciones populares de diseño único: alto contraste, íconos grandes para mejor visibilidad en exteriores y acceso fácil si usa guantes. Dura Grip puede personalizarse con los íconos y ajustes que se utilizan con mayor frecuencia y viene disponible en seis o nueve posiciones.
- Útiles aplicaciones y widgets precargados para uso en exteriores: Barómetro y Altímetro, Linterna, Compás y Clima.
- Android™ 4.4 (KitKat) para el desarrollo de aplicaciones de negocios y productividad. Conjunto de aplicaciones Google incluyendo Google Play™ para acceso a cientos de miles de aplicaciones gratis.
- OfficeSuite para acceder a documentos de trabajo.

## Cámara y Video para uso empresarial

- Cámara de 8MP y videocámara, zoom digital, flash LED y auto enfoque. Cámara frontal de 2MP para llamadas con video y capturar datos en campo.
- Captura y reproducción de video en vivo; 1080p a 30fps.
- Streaming video; 1080p a 30fps.

## Características de la batería para mantener la productividad

- Batería Li-ion no removible de 3100mAh.
- Carga inalámbrica con tecnología PMA.
- Carga Rápida Qualcomm con cargador de 1500mA para recargar la batería y volver al trabajo más rápido.

## Conectividad mejorada para mantener a sus empleados siempre en línea

- Capacidad de Hotspot Wi-Fi, para que todos puedan conectarse en el lugar de trabajo (aplican tarifas adicionales).
- Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/r/k, 2.4 y 5GHz para maximizar las opciones de conectividad en LAN.
- Compatible con la tecnología inalámbrica Bluetooth estéreo (4.0 + LE/EDR) y Bluetooth Smart Ready para que sus dispositivos periféricos como escáner o impresoras puedan conectarse sin problemas.
- Compatible con la tecnología NFC para compartir información o contenido fácilmente.

## Características adicionales

- Correo electrónico corporativo (Exchange ActiveSync) y personal (POP3 e IMAP)
- Puerto para audífonos estéreo de 3,5 mm
- Compatible con inglés y español
- Compatible para usuarios con Problemas de audición: Clasificación M4/T3

## Accesorios incluidos

- Adaptador para cargador
- Cable de datos Micro USB



Visite nuestro website [www.kyocera-wireless.com](http://www.kyocera-wireless.com)

Kyocera Communications Inc., 9520 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121. EEUU 1-800-349-4188, Fuera de EEUU 1-858-882-1410

©2013 Kyocera Communications, Inc. (KCI), San Diego California, EEUU. Todos los derechos reservados. No se aceptan reproducciones totales o parciales sin previa autorización por escrito. Kyocera es una marca registrada de Kyocera Corporation. Gmail y Android son marcas registradas de Google, Inc. El emblema y logos de Bluetooth son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y su uso se hace bajo licencia. El robot Android es reproducido o modificado de trabajo creado y compartido por Google y se usa de acuerdo con los términos descritos en la licencia de Atribución de Creative Commons 3.0. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.

Las funciones y especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. Las medidas y pesos que no están expresados en el sistema métrico son aproximados. No todos los productos pueden estar disponibles en su área.

