Ficha técnica del equipo · Modelo Y6Ultra-AT

Pulsera GPS 4G/LTE para personas mayores · SOS Braille · detección de caídas · comunicación de voz



1. Identificación y sistema	Dato técnico de fábrica
Modelo comercial	Y6Ultra-AT
Descripción del equipo	Pulsera GPS 4G/LTE unisex, con termómetro, resistencia IP67, medición de frecuencia cardíaca, presión arterial y SpO_2, y alerta de caídas
Chipset y sistema operativo	ASR3603S · RTOS
Memoria RAM + ROM	128 MB + 196 MB
Redes compatibles	4G / 3G / 2G (versión global declarada)

2. Posicionamiento	Dato técnico de fábrica
GNSS	GPS
Servicios de ubicación	GPS + LBS + puntos de acceso Wi-Fi
Precisión exterior	Inferior a 5 m (GPS)
Precisión interior	100–500 m (LBS); 20–50 m (Wi-Fi)
Frecuencia GPS	L1, 1575,42 MHz
Sensibilidad GPS	−159 dB
Precisión de velocidad	0,1 m/s
Altitud máxima	18.000 m
Señal GPS	L1, 1575,42 MHz; código C/A

3. Bandas de conectividad	Dato técnico de fábrica
Regiones citadas en la ficha	Europa, Asia, África y Australia
4G-FDD	Bandas 1 / 2 / 3 / 5 / 7 / 8 / 20 / 28
3G-WCDMA	Bandas 1 / 2 / 5 / 8
2G-GSM	Bandas 2 / 3 / 5 / 8
Compatibilidad general declarada	Redes 4G / 3G / 2G

4. Interfaz de usuario	Dato técnico de fábrica
Pantalla	Sin pantalla
Controles	Un botón: encendido y SOS
Botón de emergencia	Botón SOS único con textura Braille
Tarjeta SIM	Nano SIM
Modos de aviso	Sonido / silencio / vibración

5. Batería y carga	Dato técnico de fábrica
Tipo	Batería de polímero de litio recargable, clase A
Voltaje	3,7 V
Capacidad	800 mAh
Tiempo de carga	2–3 horas
Accesorio de carga	Cable de carga magnético de 1 metro
Autonomía de funcionamiento	3–4 días (típica)

6. Tamaño, materiales y empaque	Dato técnico de fábrica
Dimensiones del dispositivo	54 × 37 × 17 mm
Material de la correa	Silicona
Peso	51 gramos
Color	Negro
Presentación	1 unidad por caja de regalo
Cantidad por caja de transporte	100 unidades
Dimensiones de caja de transporte	46 × 46 × 31 cm
Peso neto / bruto de caja	18,5 / 19,5 kg
Certificaciones indicadas gráficamente	Pictogramas CE y RoHS visibles en la ficha original

7. Comunicación, SOS y seguridad	Dato técnico de fábrica
Llamadas de voz	Llamadas bidireccionales
Llamadas de emergencia	Llamada SOS
Monitoreo remoto	Escucha / monitoreo de voz
Detección de caídas	Compatible
Alarma de caída de emergencia	Sensibilidad ajustable (denominada «ambulance alarm» en el original)
Geocercas válidas	3
Historial de recorridos	Disponible
Alertas	Batería baja / SOS / retiro de la pulsera
Llamadas desconocidas	Rechazo de llamadas desconocidas
Respuesta automática de llamadas	Opcional
Agenda telefónica	Disponible
Apagado remoto	Disponible

8. Bienestar, uso diario y funciones adicionales	Dato técnico de fábrica
Temperatura corporal	Monitoreo
Frecuencia cardíaca (HR)	Monitoreo
Presión arterial (BP)	Monitoreo
Saturación de oxígeno (SpO_2)	Monitoreo
Actividad	Pasos y calorías
Sueño	Monitoreo del sueño
Recordatorios	Notificación / recordatorio de medicamentos
Despertador	Disponible
Modo no molestar	Disponible
Vibración	Motor incorporado

Ficha técnica traducida al español manteniendo cifras, unidades, bandas y funciones consignadas en el documento original.

El documento identifica las bandas 4G-FDD, 3G-WCDMA y 2G-GSM citadas para determinadas regiones; no debe interpretarse como una validación independiente de cobertura en Chile. Las funciones de voz y datos requieren conectividad compatible.