



UT 9200/9100 R

Datos del equipo

Dimensiones (an × pr × al)	120 mm × 325 mm × 705 mm
Peso	2,2 kg (con pilas)

Certificados

Certificado	CE, FCC, IC
Marcado	Contains: FCC ID: WAP3039 IC: 7922A-3039

Equipamiento

Pantalla	pantalla LCD gráfica, luz de fondo LED mediante sensor de luz
Interfaz	mini USB
Elemento de mando	teclado de membrana de 6 teclas

Condiciones de utilización

Temperatura de trabajo	-20 °C–50 °C
Humedad del aire	10 %–90 % Hr, sin condensación
Presión ambiente	950–1100 hPa
Clase de protección	IP65
Funcionamiento no admisible	en zonas con riesgo de explosión

Condiciones de almacenamiento

Temperatura de almacenaje	-32 °C–70 °C
---------------------------	--------------

Alimentación

Alimentación	pilas alcalinas LR20, tipo Mono D, 2 unidades
Autonomía, característic	30 h

Transmisión de datos

Frecuencia de transmisión	2,4 GHz
Alcance	máximo 800 m
Comunicación	Bluetooth <ul style="list-style-type: none"> • módulo Dual Mode (Bluetooth 4.0 (LE), Bluetooth Classic 2.1) • clase 2

Localización

Frecuencia de recepción	<ul style="list-style-type: none"> • 75 frecuencias activas entre 64 Hz y 200 kHz • frecuencias pasivas: 50/60/100/120/150/180 Hz
Profundidad de localización	<ul style="list-style-type: none"> • manual: máximo 12 m • automático: máximo 6 m • error: <ul style="list-style-type: none"> ◦ localización activa: ± 5 % hasta 3 m ◦ localización pasiva: ± 10 % hasta 3 m ◦ emisor (sonda): ± 5 % hasta 3 m

Determinación de la posición mediante GNSS (solo UT 9200 R)

Precisión	2,5 m CEP, 50 %
Antena	integrada
Sistemas de navegación	GPS, Galileo, GLONASS, Beidou

Otros datos

Transporte	bolsa
------------	-------

Asignación

Componentes del sistema	<ul style="list-style-type: none"> • UT 9200 R: UT 9200 • UT 9100 R: UT 9100
Utilizable con	UT 9012 TX, UT 9005 TX