



# UT 9200/9100 R

## Données de l'appareil

Dimensions (l × P × H)	120 × 325 × 705 mm
Poids	2,2 kg (avec les piles)

## Certificats

Certificat	CE, FCC, IC
Marquage	Contains FCC ID : WAP3039 IC : 7922A-3039

## Équipement

Écran	Écran graphique LCD, rétroéclairage à LED par capteur de lumière
Interface	Mini-USB
Élément de commande	Clavier à membrane à 6 touches

## Conditions d'utilisation

Température de fonctionnement	-20 – 50 °C
Humidité de l'air	10 – 90 % h. r., sans condensation
Pression ambiante	950 – 1100 hPa
Indice de protection	IP65
Fonctionnement non autorisé	Dans les zones à atmosphère explosible

## Conditions de stockage

Température de stockage	-32 – 70 °C
-------------------------	-------------

## Alimentation électrique

Alimentation électrique	Piles alcalines LR20 Mono D, 2 pièces
Temps de fonctionnement caractéristique	30 h

## Transmission des données

Fréquence de transmission	2,4 GHz
Portée radio	800 m max.
Communications	Bluetooth <ul style="list-style-type: none"> <li>• Module Dual Mode (Bluetooth 4.0 (LE), Bluetooth Classic 2.1)</li> <li>• Classe 2</li> </ul>

## Localisation

Fréquence de réception	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 75 fréquences actives entre 64 Hz et 200 kHz</li> <li>• Fréquences passives : 50/60/100/120/150/180 Hz</li> </ul>
Profondeur de localisation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manuel : 12 m max.</li> <li>• Automatique : 6 m max.</li> <li>• Erreur :               <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Localisation active : ±5 % jusqu'à 3 m</li> <li>◦ Localisation passive : ±10 % jusqu'à 3 m</li> <li>◦ Balise (bobine d'émission) : ±5 % jusqu'à 3 m</li> </ul> </li> </ul>

## Détermination de la position par GNSS (uniquement UT 9200 R)

Précision	CEP 2,5 m, 50 %
Antenne	Intégrée
Systèmes de navigation	GPS, Galileo, GLONASS, Beidou

## Données supplémentaires

Transport	Sacoche
-----------	---------

## Affectation

Composants système de	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UT 9200 R : UT 9200</li> <li>• UT 9100 R : UT 9100</li> </ul>
Utilisables avec	UT 9012 TX, UT 9005 TX