

Utilisé pour les espaces verts résidentiels, le pluviomètre sans fils RainSensor, coupe automatiquement l'arrosage en cas de pluie. Associé aux autres programmes d'économie d'eau intégrés dans les programmeurs Toro, le pluviomètre RainSensor fait encore progresser la gestion raisonnée de l'arrosage. Pour tenir compte de tous les climats, les pluviomètres de la gamme RainSensor détectent non seulement la pluie mais aussi le gel. Le modèle classique relié par câble est également disponible.

Pluviomètres Série RainSensor™ *

Residentielles, Collectifs

- Options d'installation polyvalentes (Accessoire de montage sur gouttière sans outil Quick-Clip)
- Modèle classique livré avec 7,6m (25') de câble protégé des UV.
- Compatible avec la plus part des programmeurs du marché

Pour le modèle sans fil :

- Montage facile grâce au couvercle à glissière procurant une protection accrue
- Module de supervision multi-fonctions :
 - Afficheur LCD indiquant l'état des sondes
 - Programmation des différents modes d'économie d'eau (pour retarder le redémarrage de l'arrosage)
 - Mode évolué de désactivation. Le système Smart ByPass permet de neutraliser temporairement le pluviomètre. Il revient automatiquement en mode automatique.
 - Indicateur de l'état des piles
 - Indicateur de puissance du signal radio
- Seuils de coupure en cas de pluie réglable 3, 6, 13 et 20 mm de hauteur d'eau ($\frac{1}{8}$ ", $\frac{1}{4}$ ", $\frac{1}{2}$ ", et $\frac{3}{4}$ ")
- Période de garantie de 3 ans

Caractéristiques (Modèle sans fil)

- Température de fonctionnement : -29°C à 49°C (-20°F – 120°F)
- Boîtiers réalisés en matière plastique haute performance conçue pour résister aux UV et intempéries.
- Homologué FCC, IC, ACA, UL, CUL, CE et C-Tick

Emetteur radio

- Distance de transmission: jusqu'à 150m (500')
- Capteur de pluie : disques hygrosopiques sans entretien ; réglage du seuil de 3 à 20mm ($\frac{1}{8}$ " à $\frac{3}{4}$ ")
- Alimentation : 2 piles lithium (CR2032-3V)



Transformateur

Récepteur radio

- Interrupteur réglé d'usine en position Normalement Fermé (N.C.) ; réglage possible en position Normalement Ouverte (N.O.) 3A sous 24VAC
- Alimentation par transformateur 22-28V VAC/VDC, 100mA

Options

Capteur digital de gelée

- Réduit les risques de gel de la végétation et les accidents
- Intégré avec le capteur de pluie
- Mesure de la température extérieure et affichage permanent sur l'écran du module de supervision
- Seuil réglable de coupure en cas de gel de 1,7°C à 7,2°C (35-45°F)



Emetteur sans fil



Référence Produit

Modèle	Description
TRS	Pluviomètre Toro liaison par câble
TWRS	Pluviomètre Toro sans fil
TWRS-I	Pluviomètre Toro sans fil (version internationale)
TWRFS	Pluviomètre/ Thermomètre sans fil
TWRFS-I	Pluviomètre/Thermomètre sans fil version internationale

RainSensor est une marque déposée de Toro
*Brevets en attente