

# Pilot® Command Center Software

Une gestion avancée, sans compromis sur la simplicité d'utilisation et l'innovation

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- **Centre de contrôle** : le centre de contrôle rassemble toutes les informations dont vous aurez besoin pour faire fonctionner votre système au quotidien.
- **Stratégie d'arrosage** : apportez les modifications du jour, puis choisissez l'heure à laquelle vous souhaitez démarrer l'arrosage. Pilot se charge du reste !
- **Water and Wait** : des zones humides ou sèches apparaissent lors de l'arrosage car votre système ne dispose que de trois têtes par station ? Water and Wait a la solution. Cette fonctionnalité divise les longs arrosages en plusieurs arrosages courts et prévoit un temps d'attente entre chaque arrosage. L'eau a ainsi le temps d'atteindre la zone racinaire avant le début de l'arrosage suivant.
- **Modèle hydraulique** : rallonge la durée de vie de votre réseau de canalisations souterraines. Le modèle hydraulique contrôle la vitesse de l'eau circulant depuis la station de pompage jusqu'aux arroseurs afin d'éviter toute augmentation soudaine du débit.
- **Fenêtre d'arrosage** : faites des économies d'énergie en optimisant votre fenêtre d'arrosage. Le modèle hydraulique du logiciel Pilot permet d'augmenter l'efficacité de l'arrosage à hauteur de 90 %, voire davantage, pendant la fenêtre d'arrosage.
- **Planification basée sur l'ET** : ajoutez une station météorologique et Pilot se chargera de déterminer la quantité d'eau la plus adaptée en fonction des conditions météorologiques locales.
- **Système durable** : Grâce à Pilot CSS, la fiabilité de votre arrosage ne dépend plus de celle d'un ordinateur ou d'un point de liaison. Pilot CSS transforme votre calendrier d'arrosage en instructions d'une grande précision avant de les transmettre au réseau Pilot. Dès lors, ces instructions sont enregistrées sur la mémoire non volatile de votre équipement sur site. Vos programmeurs et concentrateurs respecteront ces instructions jusqu'à ce que vous les modifiez. Si votre ordinateur tombe en panne et que vous êtes dans l'incapacité d'envoyer de nouvelles instructions, l'arrosage se poursuivra selon les dernières instructions reçues.
- **Rapports** : les rapports sauvegardés peuvent être exportés sous forme de feuilles de calcul.
- **Système d'exploitation** : Pilot CCS est pré-installé sur un ordinateur équipé d'un écran exécutant la dernière version du système d'exploitation Windows®. Actuellement, le système d'exploitation installé est Microsoft® Windows 10 Pro 64 bits. (Microsoft et Windows sont des marques commerciales ou marques déposées de Microsoft Corp. aux États-Unis et dans d'autres pays.)
- **Configuration des programmeurs** : Vous aurez parfois besoin de disposer d'un contrôle accru sur l'activation de vos stations (par exemple, pour faire germer les semences ou pour préparer l'hiver). Le système Pilot vous offre les meilleures fonctionnalités de paramétrage des programmeurs et concentrateurs du secteur. En connectant votre équipement à un réseau Pilot, vous serez en mesure de consulter et de modifier les calendriers d'arrosage de vos programmeurs sans même quitter votre bureau.



## CARACTÉRISTIQUES DU LOGICIEL PILOT

- Système d'exploitation : Windows® 64 bits
- Nombre maximum de programmeurs ou concentrateurs : environ 1 000

- Nombre maximum de stations avec module bidirectionnel : environ 1 million
- Paramétrage de la durée d'arrosage : minutes, pouces, millimètres ou ET
- Gestion hydraulique : entièrement personnalisable, y compris à l'échelle d'une station
- Cartographie : interactive, avec Scalable Vector graphics (SVG)

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://www.hunterindustries.com/fr/irrigation-product/golf-central-control/pilotr-command-center-software>  
022424