

МЕТЕОСТАНЦИЯ

Точные данные о местных погодных условиях помогут вам формировать и поддерживать высочайшее качество покрытия игрового поля.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- В метеостанции предусмотрен встроенный журнал данных, охватывающий 60 рабочих дней. Она поддерживает функцию расчета уровня эвапотранспирации (ET) с использованием модифицированного уравнения Пенмана-Монтейта для газонной травы
- Беспроводной комплект работает на частоте 2,4 ГГц, не требующей получения специального разрешения
 - Дальность радиосвязи на частоте 2,4 ГГц может достигать 3 км
 - В загородных районах используется радиосвязь на частоте 900 МГц для установления соединения на расстоянии до 800 м, которая также не предусматривает необходимости получения каких-либо разрешений
- В проводных системах используются провода Hunter GCBL, укладываемые непосредственно в грунт и обеспечивающие связь на расстоянии до 1,25 км (для этого требуется выделенный 9-контактный последовательный порт компьютера)
- Комплект солнечной панели (дополнительное оборудование) дает возможность организовать беспроводное питание
 - Простая установка и различные варианты крепления, встроенный гелевый аккумулятор емкостью 800 мА*ч, трансформатор на —18 В и силовой кабель длиной 7 м
- Конструкция, защищенная от негативного воздействия погодных факторов: устойчивый к УФ-излучению корпус, водонепроницаемые наружные разъемы и печатные платы в защитной оболочке, способствующей увеличению срока их службы
- Сертификаты UL, cUL и CE



Метеостанция TurfWeather®

Высота: 61 см
Ширина: 40,5 см
Глубина: 38 см
Масса: 6 кг

В ПОЛНЫЕ ПАКЕТЫ ВХОДИТ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ПО HUNTER

Модель	Описание
TWHW	Подключение к центральному компьютеру с помощью кабеля (требуется наличие кабеля GCBL)
TW24	Подключение к центральному компьютеру по каналу радиосвязи на частоте 2,4 ГГц (специальное разрешение не требуется)
TW916	Подключение к центральному компьютеру по каналу радиосвязи на частоте 916 МГц (специальное разрешение не требуется)
TW922A	Подключение к центральному компьютеру по каналу радиосвязи на частоте 922 МГц (специальное разрешение не требуется)
TWSUN	Комплект подачи питания от солнечной панели (дополнительное оборудование) для всех моделей TurfWeather

TurfWeather является торговой маркой Campbell Scientific Inc.