



# Weather Station Pro 21 (WSP21)

Het meest nauwkeurige inzicht in buitencondities



U bent op zoek naar maximaal rendement. U wilt veranderingen in de weersomstandigheden inzichtelijk krijgen en het effect van veranderende omstandigheden op uw groeistrategie en de benodigde activiteiten kunnen voorspellen. Betrouwbare weermetingen zijn van cruciaal belang voor de succesvolle teelt van een gewas. Uniek design en high tech, Priva Weather Station Pro 21 is een echte aanwinst voor iedere ondernemer die zijn grenzen wil verleggen en het maximale uit het tuinbouwbedrijf wil halen.

## Highlights WSP21



### Digitale communicatie

Geen nauwkeurigheidsverlies



### Geen draaiende of bewegende delen

Betrouwbare en nauwkeurige meting van windrichting en windsnelheid



### Relatieve luchtvochtigheidssensor

Nu standaard inbegrepen



### Volledig nieuw ontwerp

Moderne en eigentijdse looks

## Waarom WSP21?

- **Focus op uw gewas:** Vertrouw erop dat uw metingen altijd correct en nauwkeurig zijn, zodat u zich op uw gewas kunt concentreren en de juiste beslissingen kunt nemen.
- **Betere en meer accurate sensoren:** Meting van windsnelheid en windrichting middels ultrasoon geluid; nieuwe technologie verhoogt de meetnauwkeurigheid.
- **Verbinden van meerdere weerstations:** Verbeter uw besluitvorming op basis van de hoogste, laagste of gemiddelde meetwaarden en rust uw Connexx-systeem uit met meerdere weerstations.
- **Minder onderhoudsgevoelig:** Afwezigheid van draaiende onderdelen en speciale bird spikes beperken het onderhoud tot een minimum.

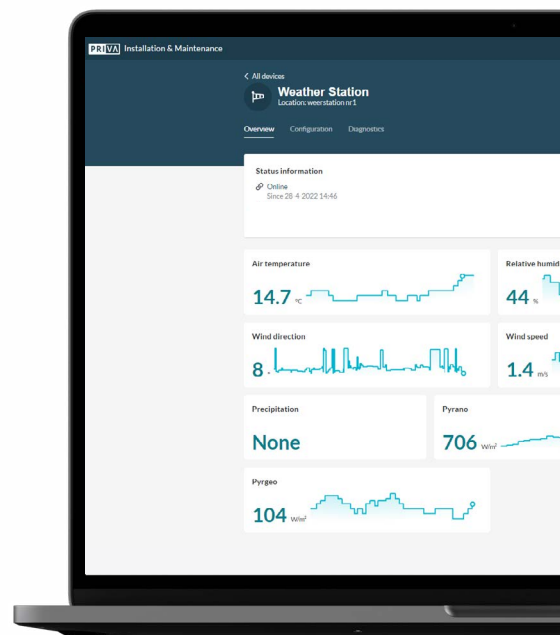


# Cloud connectiviteit

In combinatie met Priva Connected is de continuïteit van uw bedrijf gewaarborgd doordat u altijd de controle over uw kas hebt - waar en wanneer u maar wilt. Een smart bridge wordt gebruikt voor de communicatie tussen het weerstation en de Connexx procescomputer. Hij voorziet de Connexx procescomputers van meetgegevens.

Een gateway die verbonden is met internet en het Priva netwerk, verbindt uw gegevens met het Installation & Maintenance dashboard (I&M) en Priva Operator. Priva Operator is de online applicatie waarmee u met elk smart device toegang heeft tot de real-time instellingen en metingen van uw kas.

Uw verbinding met de Priva Cloud geeft u gedetailleerd inzicht in uw teeltproces en zorgt voor bedrijfscontinuïteit door uw gegevens veilig in de cloud op te slaan. Klaar om uw bedrijf naar het volgende niveau te brengen.



## + Alle basics inbegrepen

Priva Weather Station Pro 21 (WSP21) is uitgerust met sensoren die essentieel zijn voor uw dagelijkse werkzaamheden. U kunt uw weerstation instellingen aanpassen naar wens en zelfs uitbreiden met andere sensoren.

Een basisset bestaat uit:

### Sensoren

- Temperatuur
- Luchtvochtigheid (Nu standaard inbegrepen)
- Windsnelheid
- Windrichting
- Pyrano (Solar)
- Neerslagdetectie

### Weather station V-Bracket met paal

Alle kabels van de sensoren naar de smart bridge zijn inbegrepen.

U kunt uw WSP21 uitbreiden met een Pyrgeo sensor en een PAR sensor.



### Vereisten:

- Edge Gateway met verbinding naar Priva netwerk en internet
- CPC2.x (Connexx/Compact CC) met 913 of hoger
- RS485 Smart Bridge

Wilt u meer weten of contact opnemen? Bezoek [priva.com/weerstation](https://priva.com/weerstation)  
#creatingaclimateforgrowth



05-2022