

DAVIS 

Vantage PRO

***Kurz
Anleitung***

EINFÜHRUNG

Diese “Kurzanleitung” bietet Ihnen alle Informationen zur Bedienung der VantagePRO-Konsole in Kurzform. Detaillierte Informationen finden Sie in der ausführlichen Bedienungsanleitung.

Seiten mit:

WEIß - beinhalten generelle Informationen oder Anweisungen zur Konsole.

SCHWARZ - beinhalten Anweisungen zur Benutzung bestimmter Funktionen.

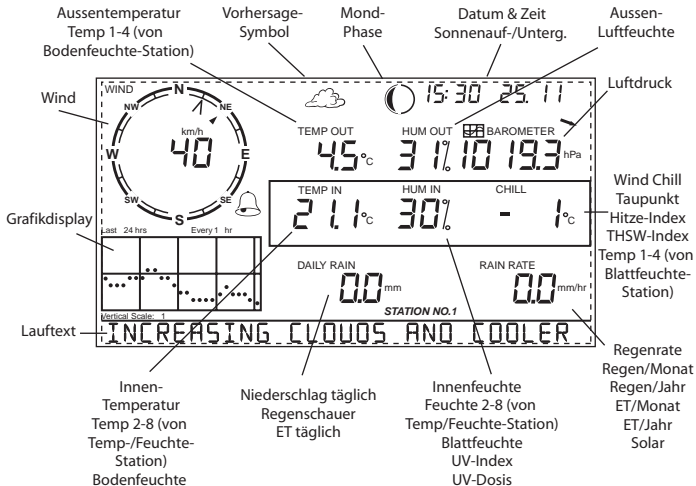
Informationen über:

- Blattfeuchte, siehe “FEUCHTE.”
- Bodenfeuchte, siehe “Temperatur”



HINWEIS: Drücken und Halten von **DONE** bringt Sie immer zur Standard-Anzeige zurück.

Das Display



SYMBOLE

Vorhersage Symbole. Siehe "Vorhersage."

Mond-Phase. Die hier gezeigten Symbole sind für die Nordhalbkugel gültig, auf der Südhalbkugel ist die Bedeutung entgegengesetzt.



Alarm-Glocke. Erscheint wenn ein Alarm gesetzt ist, blinkt wenn ein Alarm ausgelöst wurde.



Grafik-Symbol. Erscheint an der jeweils gewählten Funktion. Bei den meisten Funktionen wird diese gleichzeitig in der grafischen Anzeige dargestellt. Im Alarm-Modus zeigt dieses Symbol, dass momentan ein Alarmwert eingegeben wird.

2nd **Zweitfunktion.** Erscheint beim Drücken von **2ND**. Wird zur Auswahl der "zweiten" Tastenfunktion benötigt.



Regenschirm. Erscheint bei momentanem Niederschlag.

Lauftext-Informationen und die zugehörigen Tasten:

Vorhersage (für 48 Stunden) **2ND** & **FORECAST**

Wind gemittelt für 10 Min **WIND** (Windgeschwindigkeit)

Niederschlag der letzten 15 Min. . . **RAINYR** (Regenrate)

Niederschlag der letzten 24 Std. . . **2ND** & **RAIN DAY** (täglich)

Hitze-Index Warnung **2ND** & **HEAT**

Bei Temperaturen $\geq 32^{\circ}\text{C}$ (90°F).

Wind Chill Warnung **2ND** & **CHILL**

Bei Temp. $\leq -18^{\circ}\text{C}$ (0°F) und 10-Min. durchschn. Windgeschwindigk.
 ≥ 16 km/h (10 mph).



Drücken Sie **2ND & **Beliebige Taste**** in dieser Anleitung bedeutet:

Drücken die Taste **2ND** und anschließend eine weitere Taste wie beschrieben.

Bei drahtlosen Stationen:

X blinkend, in der rechten Ecke -> Datenpakete werden empfangen.

L kein Empfangssignal vorhanden.

R die Konsole versucht erneut den Empfang herzustellen.

SETUP

Setup-Modus: Drücken und halten Sie **[DONE]** gefolgt von **[−]**. Drücken Sie **[DONE]** zum vorwärts und **[BAR]** zurückblättern der Menüs.

1. RECEIVING FROM. Zeigt verfügbaren Sendestationen.
2. ON/OFF. Empfang für verfügbare Stationen aktivieren oder deaktivieren. Siehe "STATION."
3. RETRANSMIT ON/OFF. Daten an zusätzliche Konsolen weiterleiten. Siehe "STATION."
4. ENTER TIME. Datum und Zeit eingeben oder ändern. Siehe "ZEIT."
5. ENTER LATITUDE. Drücken Sie **[+]** oder **[−]**, um die blinkenden Werte zu ändern.
Drücken Sie **[<]** oder **[>]**, um die nächste Stelle zu wählen. Drücken Sie **[2ND]** & **[UNITS]**, zur Eingabe von "NORD" oder "SÜD" (Breitengrad).
6. ENTER LONGITUDE. Drücken Sie **[+]** oder **[−]**, um die blinkenden Werte zu ändern.
Drücken Sie **[<]** oder **[>]**, um die nächste Stelle zu wählen. Drücken Sie **[2ND]** & **[UNITS]**, zur Eingabe von "WEST" oder "OST" (Längengrad).
7. TIME ZONE. Drücken Sie **[+]** oder **[−]**, zur Anzeige der Zeitzonen. Drücken Sie **[2ND]**, zur Eingabe eines Offset-Wertes statt der Zeitzone. Drücken Sie **[+]** oder **[−]**, zum Ändern des GMT-Offset-Wertes.
8. DAYLIGHT SAVINGS AUTO/MANUAL. Drücken Sie **[+]** oder **[−]** zur Änderung.
9. DAYLIGHT SAVINGS OFF/ON. Daylight Savings = AUTO, zeigt den aktuellen Status. Daylight Savings = MANUAL, drücken Sie **[+]** oder **[−]**, um den Status zu ändern.
10. ENTER ELEVATION. Höheneingabe für den barometrischen Druck. Siehe "LUFTDRUCK."
11. WIND CUP SIZE SMALL/LARGE. Drücken Sie **[+]** oder **[−]** zur Einstellung.
12. RAIN COLLECTOR .01 IN/.2 MM/.1 MM. Drücken Sie **[+]** oder **[−]** zur Einstellung.
13. RAIN SEASON BEGINS. Drücken Sie **[+]** oder **[−]** zur Wahl des Monats.

Setup-Modus verlassen: Drücken und halten Sie **[DONE]**.

Das Service-Menü wird von unseren Technikern zur Diagnose von Fehlern benutzt. Bei Problemen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Davis-Händler oder wenden Sie sich an DAVIS Instruments 001 (510) 732 7814, Montag bis Freitag, 7:00 - 17:30 Uhr, Pacific Zeit. E-mail: support@davisnet.com

Empfang prüfen und Empfindlichkeit anpassen:

1. Um das Service-Menü aufzurufen, drücken und halten Sie **TEMP** gefolgt von **TIME**. Sie sehen "GAIN ON" oder "GAIN OFF" im Lauftext.
2. Suchen Sie die Zahl mit der %-Kennung (Mitte oben). Eine Zahl $\geq 90\%$ bedeutet, guten Empfang. Zahl $< 90\%$, versuchen Sie die Konsole an einem anderen Ort aufzustellen oder die Empfindlichkeit zu erhöhen.
3. Drücken Sie **HI/LOW**, um die Empfindlichkeit zu ändern. Wählen Sie "GAIN OFF", wenn andere drahtlose Geräte in der Nähe sind. Wählen Sie "GAIN ON", wenn eine große Entfernung oder andere Hindernisse zwischen Sendestation und Konsole liegen.
4. Drücken und halten Sie **DONE**, zum Beenden des Service-Modus.

Drücken Sie **2ND**, um die Zweitfunktion der Tasten zu aktivieren (Beschriftung oberhalb den Tasten).

Das **2nd** erscheint in der oberen rechten Ecke des Displays, unterhalb Datum und Zeit. Nach dem drücken einer weiteren Taste verschwindet das Symbol wieder. Wenn Sie eine weitere "Zweitfunktion" wählen möchten, müssen Sie **2ND** noch einmal drücken.

Das Symbol verschwindet ebenfalls, wenn Sie innerhalb einiger Sekunden keine weitere Eingabe tätigen.



Drücken Sie **2ND** & **Beliebige Taste** in dieser Anleitung bedeutet: Drücken die Taste **2ND** und anschließend eine weitere Taste wie beschrieben.

Alarmwerte eingeben: Siehe "EINGABEN." (Hinweis: Nicht für alle Funktionen steht eine Alarmfunktion zur Verfügung.

Akustische Alarmierung bei Alarmauslösung:

- Solange die Alarmsituation gegeben ist oder der Alarm manuell gelöscht wird (bei Netzbetrieb der Konsole).
- Zwei Minuten, wenn die Konsole mit Batterie betrieben wird.
- Eine Minute, wenn ein Zeitalarm eingegeben ist.

Visuelle Alarmierung bei Alarmauslösung:

- Das Alarmglocken-Symbol blinkt.
- Ein Hinweis wird im Lauftext angezeigt.

Alarm stumm schalten: Drücken Sie **[DONE]**.

Alle Alarmeinstellungen löschen: Drücken Sie **[2ND]** & **[ALARM]** zum Aufruf des Alarm-Modus. Drücken Sie **[2ND]** und halten Sie dann **[ALARM]** gedrückt, bis in allen Feldern Striche erscheinen. Drücken Sie **[DONE]**, um das Alarm-Menü zu verlassen.

Eine Alarmeinstellungen löschen: Siehe "LÖSCHEN".

BAR (Luftdruck)

Drücken Sie **BAR**, zur Auswahl des:






- Barometrischen Luftdrucks (0.00 in, 0.0 mm, 0.0 hPa, 0.0 mb)

Drücken Sie **2ND** & **UNITS**, zur Auswahl der Einheiten.

Höheneingabe ändern:

1. Drücken und halten sie **DONE** gefolgt von **-**.
2. Drücken Sie **DONE** neunmal, bis Sie „ENTER ELEVATION“ sehen.
3. Drücken Sie **2ND** & **UNITS**, um zwischen m und Fuß zu wählen.
4. Benutzen Sie **+** oder **-**, um die blinkenden Werte zu ändern.
Drücken Sie **<** oder **>**, um die nächste Stelle anzuwählen.
5. Drücken und halten Sie **DONE** zum beenden des Setup-Modus.

Barometrische Trend-Anzeige (Änderungen über 3 Stunden):

-  Zunahme um 2.0 hPa (0.06" Hg, 1.5 mm Hg) oder mehr.
-  Zunahme um 0.7 hPa (0.02" Hg, 0.5 mm Hg) oder mehr.
-  Änderung von weniger als 0.7 hPa (0.02" Hg, 0.5 mm Hg).
-  Abnahme um 0.7 hPa (0.7 hPa, 0.5 mm Hg) oder mehr.
-  Abnahme um 2.0 hPa (2.0 hPa, 1.5 mm Hg) oder mehr.

Drücken Sie **2ND & **CHILL** , zur Auswahl des:**

- Wind Chill (°C, °F)

Drücken Sie **2ND & **UNITS** , zur Auswahl der Einheiten.**

Alle Temperaturwerte haben identische Einheiten (Innen- und Aussen-Temperatur, Wind Chill, Hitze-Index und Taupunkt). Ein Wechsel von xC nach xF (oder umgekehrt) ändert alle Anzeigen.

In der Lauftext-Anzeige:

WIND CHILL WARNING . . . erscheint, wenn der Wind Chill angezeigt wird, der aktuelle Messwert $< -18^{\circ}\text{C}$ (0°F) beträgt und die 10-Minuten-Durchschnitts-Windgeschwindigkeit ≥ 16 km/h (10 mph) ist.

CLEAR (Löschen)

Löschen von tägl./monatl./jährlichen Gesamtmengen:

1. Wählen Sie die zu löschende Funktion.
2. Drücken Sie **2ND** gefolgt von **CLEAR**, halten Sie **CLEAR** gedrückt bis die Anzeige aufhört zu blinken und Nullen erscheinen.

Löschen eines Alarmwertes:

1. Drücken Sie **2ND** & **ALARM**, um den Alarm-Modus zu starten.
2. Wählen Sie eine Alarmeinstellung (siehe „ALARM“).
3. Drücken Sie **2ND**, gefolgt von **CLEAR**, halten Sie **CLEAR** gedrückt bis die Anzeige aufhört zu blinken und Striche erscheinen.
4. Drücken Sie **DONE**, um den Alarm-Modus zu beenden.

Löschen von Höchst- und Tiefstwerten:

Folgen Sie den obigen Anweisungen, benutzen Sie in Schritt 1 die **HI/LOW**, um den Max/Min-Modus aufzurufen.

Alles löschen (alle oben beschriebenen Werte):

1. Drücken Sie **WIND**.
2. Drücken Sie **2ND** gefolgt von **CLEAR**, halten Sie **CLEAR** für sechs Sekunden gedrückt, bis "CLEARING NOW" im Lauftext erscheint.

Drücken Sie **2ND** & **DEW PT**, zur Anzeige des:

- Taupunktes (°C, °F)

Drücken Sie **2ND** & **UNITS**, zur Auswahl der Einheiten.

Alle Temperaturwerte haben identische Einheiten (Innen- und Aussen-Temperatur, Wind Chill, Hitze-Index und Taupunkt). Ein Wechsel von °C nach °F (oder umgekehrt) ändert alle Anzeigen.

DONE

Drücken Sie DONE, um:

- eine Alarmeinstellung zu bestätigen.
- das Alarm-Menü zu verlassen.
- einen Alarm stumm zu schalten.
- den Grafik-Modus zu verlassen.
- den Max/Min-Modus zu verlassen.
- zum nächsten Menü im Setup zu wechseln.

Drücken und halten Sie DONE gefolgt von -, um:

- den Setup-Modus aufzurufen.

Drücken und halten Sie DONE, um:

- den Setup-Modus zu verlassen.

Bei vorhandenem Solarstrahlungs-Sensor drücken Sie **2ND & **UNITS**, zur Auswahl von:**

- ET Tag (0.0 mm, 0.00 in)
- ET Monat (0.0 mm, 0.00 in)
- ET Jahr (0.0 mm, 0.00 in)

Drücken Sie **2ND & **UNITS**, zur Auswahl der Einheiten.**

Alle Niederschlags- und ET-Werte haben identische Einheiten. Ein Wechsel von Zoll nach mm (oder umgekehrt) ändert alle Anzeigen.

Update-Intervall:

Die ET wird einmal pro Stunde, zur vollen Stunde gemessen.

FORECAST (Vorhersage)

Update Intervall:

Die Vorhersage wird einmal pro Stunde, zur vollen Stunde erstellt.

Vorhersage Symbole:

Die Symbole geben die Wetterentwicklung der nächsten 12 Stunden an.



Heiter



Teilweise
bewölkt



Stark
bewölkt



Regen
wahrscheinlich



Schnee

Wenn Regen oder Schneefall mit geringer Wahrscheinlichkeit möglich ist, erscheint das „Teilweise bewölkt“- und das „Schnee“-Symbol.

In der Lauftext-Anzeige:

Drücken Sie **2ND** & **FORECAST** für eine detaillierte Vorhersage.

Die Vorhersage im Lauftext umfasst bis zu 48 Stunden.

Grafik-Modus starten: Drücken Sie **GRAPH**. Der Grafik-Modus für die gewählte Funktion erscheint mit Höchst- und Tiefstwerten. Der blinkende Punkt in der Grafik entspricht den angezeigten Werten in den Feldern. Um eine andere Funktion anzuzeigen, drücken Sie einfach die entsprechende Funktionstaste.

Einen anderen Zeitpunkt wählen: Verwenden Sie **<** oder **>** um sich in der Grafik vorwärts oder rückwärts zu bewegen. Die Werte in der Anzeige entsprechen dabei dem blinkenden Punkt. Auch Datum und Zeit beziehen sich auf diesen Punkt.

Höchst- und Tiefstwerte: Drücken Sie **+** oder **-**, um in der Grafik die Max.- und Min.-Werte der letzten 24 Stunden, Tage oder Jahre anzuzeigen. Drücken Sie **HI/LOW**, um zwischen Höchst- und Tiefstwerten zu wählen. Datum und Zeit ändern sich entsprechend Ihrer Auswahl. (Hinweis: Höchst- und Tiefstwerte sind nicht für alle Funktionen erhältlich, siehe auch Bedienungsanleitung.)

Grafik-Modus verlassen: Drücken Sie **DONE**.

HEAT (Hitze)

Drücken Sie **2ND** & **HEAT**, zur Auswahl von:

- Hitze-Index (°C, °F)
- THSW (Temp-Feuchte-Sonne-Wind) Index (°C, °F) wenn ein Solar-Sensor angeschlossen ist.

Drücken Sie **2ND** & **UNITS**, zur Auswahl der Einheiten.

Alle Temperaturwerte haben identische Einheiten (Innen- und Aussen-Temperatur, Wind Chill, Hitze-Index und Taupunkt). Ein Wechsel von °C nach °F (oder umgekehrt) ändert alle Anzeigen.

In der Lauftext-Anzeige:

HEAT INDEX WARNING . . . erscheint, wenn der Hitze-Index im Display angezeigt wird und der aktuelle Wert $\geq 32^{\circ}\text{C}$ (90°F) beträgt.

Den Max/Min-Modus aufrufen: Drücken Sie **HI/LOW** . Datum und Zeit des Tageshöchstwertes der gewählten Funktion wird zusammen mit einer Grafik der letzten 24 Stunden angezeigt.

Eine andere Funktion auswählen, drücken Sie die Funktionstaste der gewünschten Wetter-Funktion.

Höchst-/Tiefstwerte abrufen: Drücken Sie **HI/LOW** oder **+** oder **-** , um folgende ,Werte abzufragen:

- Tages-Höchstwerte • Tages-Tiefstwerte
- Monats-Höchstwerte • Monats-Tiefstwerte
- Jahres-Höchstwerte • Jahres-Tiefstwerte

Datum und Zeit wird für die jeweils gewählten Werte angezeigt. (Hinweis: Höchst- und Tiefstwerte sind nicht für alle Funktionen erhältlich, siehe auch Bedienungsanleitung.)

Einen anderen Zeitraum wählen: Drücken Sie **<** oder **>** . Datum und Zeit ändern sich entsprechend des gewählten Zeitraums.

Max/Min-Modus verlassen: Drücken Sie **DONE** .

Höchst-/Tiefstwerte löschen: Siehe "LÖSCHEN"

HUM (Feuchte)

Drücken Sie **HUM**, zur Auswahl von:

- Aussen-Luftfeuchtigkeit (% rel.)
- Innen Luftfeuchtigkeit (% rel.)
- Luftfeuchtigkeit Station 2 bis 8 (% rel.) wenn zusätzliche Temp./Feuchte-Stationen vorhanden sind.
- Blattfeuchte & Aussentemperatur (0°C, 0.0°C, 0°F, 0.0°F) wenn eine Blattfeuchte-Station eingesetzt wird. Durch weiteres Drücken von **HUM** erhalten Sie weitere Blattfeuchte/Temperatur-Paare, maximal vier.

Drücken Sie **2ND** & **LAMPS** , zur Auswahl von:

- Beleuchtung EIN.
- Beleuchtung AUS.

Betrieb der Konsole mit Netzbetrieb:

- Die Beleuchtung kann permanent eingeschaltet bleiben.

Betrieb der Konsole mit Batterie:

- Die Beleuchtung bleibt solange aktiviert, solange Tasten betätigt werden oder im Laufzeit eine Anzeige durchläuft. Wird 10 Sekunden keine Taste gedrückt, erlischt die Beleuchtung.
- Die Beleuchtung funktioniert nicht bei schwacher Batterie.

RAIN DAY (Regen Tag)

Drücken Sie **2ND** & **RAIN DAY**, zur Auswahl von:

- Regen täglich (0.00 in, 0.0 mm)
- Regenschauer (0.00 in, 0.0 mm).

Drücken Sie **2ND** & **UNITS**, zur Auswahl der Einheiten.

Alle Niederschlags- und ET-Werte haben identische Einheiten. Ein Wechsel von Zoll nach mm (oder umgekehrt) ändert alle Anzeigen.

Anzeige der letzten 24 Regenschauer:

1. Wählen Sie „Regenschauer“ und drücken Sie **GRAPH**, um in den Grafik-Modus zu gelangen.
2. Wählen Sie mit **<** oder **>**, den gewünschten Zeitraum.
3. Drücken Sie **DONE** zum Verlassen des Grafik-Modus.

In der Lauftext-Anzeige:

LAST 24 HRS OF RAIN . . . wenn es während der letzten 24 Stunden geregnet hat und momentan die Regenrate im Display angezeigt wird.

STORM STARTED ON . . . wenn Regenschauer im Display gewählt ist.


Drücken Sie **RAIN YR**, **zur Auswahl von:**

- Regen Monat (0.0 mm, 0.00 in)
- Regen Jahr (0.0 mm, 0.00 in)
- Regenrate (0.0 mm, 0.00 in)

Drücken Sie **2ND** & **UNITS**, **zur Auswahl der Einheiten.**

Alle Niederschlags- und ET-Werte haben identische Einheiten. Ein Wechsel von Zoll nach mm (oder umgekehrt) ändert alle Anzeigen.

Wenn es zur Zeit regnet:


 erscheint dieses Symbol.

In der Laufftext-Anzeige:

LAST 15 MIN OF RAIN . . . erscheint, wenn momentan die Regenrate im Display angezeigt wird.

SET (Eingaben)

Alarm einstellen:

1. Drücken Sie **2ND** & **ALARM**, um den Alarm-Modus zu starten. Das  Symbol erscheint. Sie sehen in jedem Feld nun entweder einen Alarmwert oder eine Reihe von Strichen wenn kein Alarm gesetzt ist.
2. Drücken Sie **TIME** oder eine Funktionstaste, oder **+**, **-**, **<**, **>**, um die Positionen anzuwählen. Mit Ausnahme des Zeit-Alarms, wird das Grafik-Symbol an der jeweils gewählten Position erscheinen.
3. Drücken Sie **HI/LOW**, um zwischen Max.- und Min.-Alarm zu wählen. Nicht für alle Funktionen steht eine Alarmfunktion zur Verfügung.
4. Drücken Sie **2ND** & **+** zu Eingabe oder Änderung eines Alarmwertes. Benutzen Sie **+** oder **-**, um die Werte zu ändern. Benutzen Sie **<** oder **>**, um zur nächsten Stelle zu gelangen.
5. Drücken Sie **DONE** zu Bestätigung. Wiederholen Sie Schritt 2 bis 6 für weitere Eingaben, oder drücken Sie **DONE** zum Beenden.

Die **SET Taste wird auch benutzt**, um ausgewählte tägliche, monatliche oder jährliche Gesamtwerte einzugeben oder zu ändern (Siehe Bedienungsanleitung für weitere Details).

Wenn Sie einen Solarstrahlungs-Sensor einsetzen, drücken Sie **2ND** & **SOLAR**, zur Anzeige der:

- Solarstrahlung (W/m^2)

STATION

Empfang einer zusätzlichen Sendestation:

1. Um Setup aufzurufen, drücken und halten Sie **DONE** gefolgt von **-**.
2. Im ersten Menü sehen Sie: "RECEIVING FROM". Warten Sie einen Augenblick bis alle Stations-ID's angezeigt werden.
3. Drücken Sie **DONE**, um zum nächsten Setup-Menü zu gelangen (Station 1).
4. Drücken Sie **+** oder **-** um Station „ON“ oder „OFF“ auszuwählen (Empfang von dieser Station aktivieren/deaktivieren).
5. Drücken Sie **GRAPH**, um die Stationsart zu wählen: ISS, TEMP, HUM
6. Drücken Sie **STATION**, um die Stations-ID auszuwählen.
7. Wiederholen Sie Schritt 4 bis 6, um weitere Stationen zu konfigurieren.
8. Drücken und halten Sie **DONE**, um das Setup zu verlassen.

Daten an eine zusätzliche Konsole weiterleiten:

1. Um Setup aufzurufen, drücken und halten Sie **DONE** gefolgt von **-**.
2. Drücken Sie **DONE** zweimal, um zum "RETRANSMIT" Setup-Menü zu gelangen.
3. Drücken Sie **+** oder **-**, um die Sende-Funktion zu aktivieren/deaktivieren.
4. Drücken Sie **STATION**, um die Stations-ID auszuwählen.
5. Drücken und halten Die **DONE**, um das Setup zu verlassen.

Drücken Sie **TEMP, zur Auswahl von:**

- Aussentemperatur (0°F, 0.0°F, 0°C, 0.0°C)
- Innentemperatur (0°F, 0.0°F, 0°C, 0.0°C)
- Temperatur 2 bis 8 (0°F, 0.0°F, 0°C, 0.0°C) wenn Sie eine oder mehrere Temp. oder Temp./Feuchte-Stationen verwenden.
- Bodenfeuchte (Soil Moisture) & Bodentemperatur (0°F, 0.0°F, 0°C, 0.0°C) bei Einsatz einer entsprechenden Station. Durch weiteres Drücken von **TEMP** erhalten Sie weitere Bodenfeuchte/Temperatur-Paare, maximal vier.

Drücken Sie **2ND & **UNITS**, zur Auswahl der Einheiten.**

Alle Temperaturwerte haben identische Einheiten (Innen- und Aussen-Temperatur, Wind Chill, Hitze-Index und Taupunkt). Ein Wechsel von °C nach °F (oder umgekehrt) ändert alle Anzeigen.

Temperatur einer Blattfeuchte-Station, siehe "FEUCHTE."

TIME (Zeit)

Drücken Sie **TIME** , zur Auswahl folgender Anzeigen:

- Aktuelles Datum & Uhrzeit
- Zeit für Sonnenaufgang & Sonnenuntergang

Datum und Uhrzeit einstellen:

1. Drücken und halten Sie **DONE** gefolgt von **-** um Setup zu starten.
2. Drücken Sie **DONE** dreimal oder bis Sie „ENTER TIME“ im Lauftext lesen können.
3. Drücken Sie **+** oder **-** , um den blinkenden Wert zu ändern.
Drücken Sie **<** oder **>** , um andere Werte auszuwählen.
4. Drücken Sie **2ND** & **UNITS** , um zwischen 12/24-Stundenanzeige, bzw. Monat/Tag- oder Tag/Monate-Anzeige zu wechseln.
5. Drücken und halten Sie **DONE** , um Setup zu beenden.

Korrektur von Sonnenaufgang und Sonnenuntergang:

Geben Sie Längen-, Breitengrad und Zeitzone ein. Siehe "SETUP."

Drücken Sie **2ND & **UNITS**, um die Anzeige-Einheiten der gewählten Funktion zu ändern:**

- Alle Temperaturwerte haben identische Einheiten (Innen- und Aussen-Temperatur, Wind Chill, Hitze-Index und Taupunkt). Ein Wechsel von °C nach °F (oder umgekehrt) ändert alle Anzeigen.
- Alle Niederschlags- und ET-Werte haben identische Einheiten. Ein Wechsel von Zoll nach mm (oder umgekehrt) ändert alle Anzeigen.

Im Setup-Modus drücken Sie **2ND & **UNITS**, um:**

- 12/24 Stunden-Format und Monat/Tag, Tag/Monat-Anzeige zu wählen.
- Längengrad von "NORD" nach "SÜD" zu ändern.
- Breitengrad von "WEST" nach "OST" zu ändern.
- Höheneingabe von Meter nach Fuß zu ändern.
- Windschalenradgröße von groß auf klein umzustellen
- Messeinheiten des Regennessers von Zoll auf mm umzustellen.

UV

Bei angeschlossenem UV-Sensor, können Sie durch Drücken der Taste

UV zwischen folgenden Anzeigen wechseln:

- UV-Index
- UV-Dosis (Meds)

Drücken Sie **WIND**, zur Auswahl von:

- Windgeschwindigkeit (0 mph, 0.0 m/s, 0 km/h, 0 knots)
- Windrichtung (Grad)

Drücken Sie **2ND** & **UNITS**, zur Auswahl der Einheiten.

Die Kompassrose:

- ▶ Aktuelle Windrichtung.
Vorherrschende Windrichtung einer 10-Minuten-Periode innerhalb der letzten Stunde. Ist die dominante Windrichtung für die letzte Stunde konstant, wird nur ein Pfeil angezeigt. Bis zu sechs dominante Windrichtungen pro Stunde können angezeigt werden (sechs 10-Minuten-Perioden).
- ▶ Aktuelle Windrichtung und vorherrschende Windrichtung einer Periode sind identisch.

In der Lauftext-Anzeige:

10 MIN AVG WIND SPEED . . . erscheint, wenn die Windgeschwindigkeit angezeigt wird.



DAVIS 
Davis Instruments

3465 Diablo Avenue, Hayward, CA 94545-2778 U.S.A.

510-732-9229 • Fax: 510-732-9188

E-mail: info@davisnet.com • www.davisnet.com

Part Number: 07395.166 - German

Rev. A Manual, 12/19/01

© 2001 by Davis Instruments Corp. All rights reserved.

Vantage Pro is a trademark of Davis Instruments Corp.