

INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung	2
Produktübersicht	3
Inbetriebnahme	6
Batterien	6
Netzadapter	6
Einstellmodi umschalten	6
Einstellungen ändern	7
Uhr	7
Alarm	9
Kalender	10
Barometer	11
Wettervorhersage	13
Hintergrundbeleuchtung	13
Projektor	13
Gerät zurücksetzen	14
Sicherheits- und Pflegehinweise	15

Warnhinweise	15
Fehlersuche und Abhilfe	16
Technische Daten	18
Über Oregon Scientific	19
EU-Konformitätserklärung	19

EINLEITUNG

Wir beglückwünschen Sie zu Ihrer Philippe Starck Projektions-Funkuhr mit Barometer (PSS02 / PSS02U) von Oregon Scientific. Mit diesem leistungsfähigen Gerät mit Zeit- und Datumsanzeige, Alarm, Funktionen zur Anzeige des Luftdrucktrends, Wettervorhersage und Projektionsfunktion nutzen Sie Multifunktionalität bequem von zu Hause.

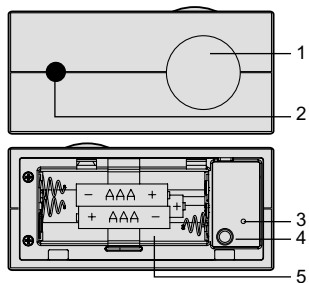
Sie sollten diese Anleitung griffbereit haben, wenn Sie Ihr neues Gerät einsetzen. Sie enthält praktische Schritt-für-Schritt-Anleitungen sowie technische Daten und Warnhinweise, die Sie kennen sollten.

Zum Lieferumfang gehören:

- Projektions-Funkuhr mit Barometer (PSS02 / PSS02U)
- Batterien
- Netzadapter

PRODUKTÜBERSICHT

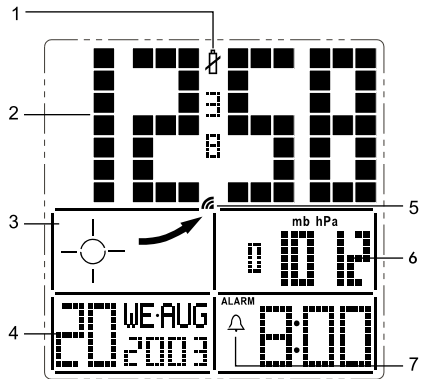
DRAUFSICHT / UNTERANSICHT



BESCHREIBUNG

1. Snooze / Light-Taste (Schlummerfunktion / Licht) (→ 9, 13, 14)
2. Projektionsobjektiv (→ 13)
3. Reset-Taste (→ 14)
4. Eingangsbuchse für Netzadapter (→ 6)
5. Batteriefach (→ 6)

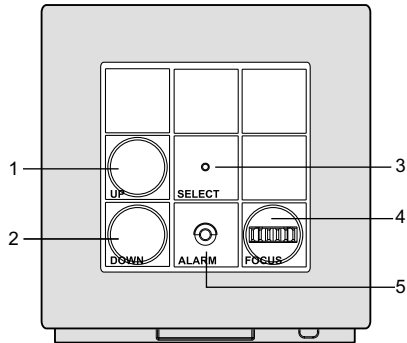
LCD-ANZEIGE



BESCHREIBUNG

1. Batteriewechselanzeige (→ 6)
2. Uhr (→ 7)
3. Wettervorhersage (→ 13)
4. Kalender (→ 10)
5. Zeitsignal-Empfangsindikator (→ 7)
6. Barometer (→ 11)
7. Alarm (→ 9)

RÜCKANSICHT




BESCHREIBUNG DER TASTEN

1. Up – Einstellwerte erhöhen / Auto-Synchronisation einschalten (→ 8)
2. Down – Einstellwerte verringern / Auto-Synchronisation ausschalten (→ 8)
3. Select – Modi umschalten / Einstellungen ändern (→ 6, 7)
4. Focus – Fokussierung Projektor (→ 14)
5. Alarm – Alarm ein-/ausschalten (→ 9)

INBETRIEBNAHME

BATTERIEN

Die Batterien sind im Lieferumfang des Gerätes enthalten. Legen Sie neue Batterien ein, wenn die Batteriewechselanzeige () erscheint. Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung an der Unterseite des Gerätes und legen Sie die Batterien ein. Achten Sie beim Einlegen auf die richtige Polarität, entsprechend der Kennzeichnung im Batteriefach. Betätigen Sie vor dem Schließen des Batteriefachs die **RESET**-Taste mit der Spitze eines stumpfen Gegenstands (z. B. Kugelschreiber).

HINWEIS Verwenden Sie keine wieder aufladbaren Batterien.

NETZADAPTER

Für dieses Produkt wird ein Netzadapter mitgeliefert. Für die Dauerprojektion müssen Sie den Netzadapter anschließen. Die Anschlussbuchse befindet sich unter der Batteriefachabdeckung.

HINWEIS Das Gerät schaltet bei Ausfall der Stromversorgung automatisch auf Batteriebetrieb um.

EINSTELLMODI UMSCHALTEN

Betätigen Sie die **SELECT**-Taste. Der ausgewählte Modus blinkt. Wird innerhalb von 5 Sekunden keine Taste gedrückt, hört die Anzeige auf zu blinken.

EINSTELLUNGEN ÄNDERN


Betätigen und halten Sie die **SELECT**-Taste 2 Sekunden lang. Drücken Sie anschließend die **UP**- oder **DOWN**-Taste, um die jeweilige Einstellung zu ändern. Betätigen Sie die **SELECT**-Taste, um zwischen den Einstellmodi umzuschalten.

UHR

Dieses Gerät synchronisiert automatisch das Datum und die Zeitanzeige mit den offiziellen Sendestationen in Frankfurt, Deutschland (**PSS02**) oder Rugby, Großbritannien (**PSS02U**). Befindet sich das Gerät in einem Umkreis von 1500 km des Funkzeitsignals, blinkt während des Empfangs der Zeitsignal-Empfangsindikator.

FUNKSIGNAL-EMPFANG

Der Empfang des Funksignals dauert zwischen 2 und 10 Minuten. Ist der Signalempfang abgeschlossen, hört das Symbol auf zu blinken.

Starkes Signal	Schwaches Signal	Kein Signal
		

HINWEIS Das beste Ergebnis erzielen Sie, wenn Sie das Gerät in Fensternähe und direkt in Richtung der Sendestation aufstellen. Platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von metallischen Gegenständen oder elektrischen Geräten.

AUTO-SYNCHRONISATION EIN- ODER AUSSCHALTEN

Betätigen Sie im Uhr-Modus 2 Sekunden lang die **DOWN**-Taste, um den automatischen Zeitsignalempfang auszuschalten. Das Gerät reagiert erst dann wieder auf Funksignale, wenn Sie die Synchronisation wieder einschalten.

Betätigen Sie 2 Sekunden lang die **UP**-Taste, um den automatischen Empfang zu aktivieren.

UHRZEIT EINSTELLEN ODER ÄNDERN

1. Betätigen Sie zum Umschalten in den Uhr-Modus die **SELECT**-Taste. Die Zeitanzeige blinkt.

2. Betätigen und halten Sie die **SELECT**-Taste 2 Sekunden lang, um in den Einstellmodus zu gelangen.
3. Wählen Sie das 12-/24-Stundenformat, die Stunden und Minuten. Betätigen Sie die **UP**- oder **DOWN**-Taste, um die jeweilige Einstellung zu ändern. Betätigen Sie die **SELECT**-Taste, um die Einstellung zu übernehmen.

ALARM

Bei aktiviertem Alarm ertönt das Wecksignal zuerst leise und wird allmählich immer lauter. Nach zwei Minuten schaltet der Alarm ab. Während der ersten 8 Sekunden leuchtet die LCD-Anzeige.

ALARM EINSTELLEN

1. Betätigen Sie die **SELECT**-Taste so oft, bis die Alarmanzeige blinkt.
2. Betätigen und halten Sie die **SELECT**-Taste 2 Sekunden lang, um in den Einstellmodus zu gelangen.
3. Stellen Sie die Weckzeit ein (Stunden, Minuten). Betätigen Sie die **UP**- oder **DOWN**-Taste, um die jeweilige Einstellung zu ändern. Betätigen Sie die **SELECT**-Taste, um die Einstellung zu übernehmen.

4. Betätigen Sie zum Abschluss die **SELECT**-Taste erneut.

SNOOZE (SCHLUMMERFUNKTION)

Betätigen Sie die **SNOOZE/LIGHT**-Taste an der Oberseite des Gerätes, um den Alarm für 8 Minuten zu unterbrechen. Solange die Schlummerfunktion (Snooze) aktiviert ist, blinkt der Alarmindikator.

ALARM EIN- ODER AUSSCHALTEN

Betätigen Sie eine beliebige Taste, um den Alarm auszuschalten.

Betätigen Sie die **ALARM**-Taste, um den Alarm ganz auszuschalten (er ertönt am darauf folgenden Tag nicht; erst nach erneuter Aktivierung).

KALENDER

DATUM EINSTELLEN

Die Auto-Synchronisation muss vor dem manuellen Einstellen des Datums ausgeschaltet werden. (→ 8)

1. Betätigen Sie die **SELECT**-Taste so oft, bis die Kalenderanzeige blinkt.
2. Betätigen und halten Sie die **SELECT**-Taste 2 Sekunden lang, um in den Kalender-Einstellmodus zu gelangen.
3. Stellen Sie das Jahr, den Monat, den Wochentag und die Anzeigesprache ein. Betätigen Sie die **UP**- oder **DOWN**-Taste, um die jeweilige Einstellung zu ändern. Betätigen Sie die **SELECT**-Taste, um die Einstellung zu übernehmen.




HINWEIS Sie können bei der Anzeigesprache zwischen (E) für Englisch, (F) für Französisch, (D) für Deutsch, (I) für Italienisch und (S) für Spanisch wählen.

BAROMETER

Dieses Gerät zeichnet für die Wettervorhersage (→ 13) Luftdruckänderungen der letzten 24 Stunden auf und zeigt mit einem Pfeil den Trend der Luftdruckänderung an.

LUFTDRUCKTREND

Der Pfeil für den Luftdrucktrend der letzten 30 Minuten wird ständig angezeigt.

Trend	Beschreibung	Luftdruckänderung (mb/hPa)	
		1 Std.	6 Std.
	Steigend	+1	+3
	Konstant	Konstant	Konstant
	Fallend	-1	-3

LUFTDRUCKENTWICKLUNG DER LETZEN 24 STUNDEN ANZEIGEN

Betätigen Sie die **SELECT**-Taste 2 Mal, bis die Barometeranzeige blinkt. Betätigen Sie anschließend die **UP**- oder **DOWN**-Taste, um die Luftdruckentwicklung der letzten 24 Stunden anzuzeigen.

MASSEINHEIT UND LOKALE HÖHE EINSTELLEN





Sie können die Maßeinheit (mb/hPa oder inHg) und die lokale Höhe einstellen. Durch Einstellen der lokalen Höhe kann das Gerät den Luftdruck genauer messen.

1. Betätigen Sie die **SELECT**-Taste 2 Mal, bis die Barometeranzeige blinkt.
2. Betätigen und halten Sie die **SELECT**-Taste 2 Sekunden lang.

3. Stellen Sie die lokale Höhe (zwischen -100 Meter und 2500 Meter in Zehnerschritten) und die Maßeinheit (mb/hPa oder inHg) ein. Betätigen Sie die **UP**- oder **DOWN**-Taste, um die jeweilige Einstellung zu ändern. Betätigen Sie die **SELECT**-Taste, um die Einstellung zu übernehmen.

WETTERVORHERSAGE

Dieses Gerät kann mit einer Genauigkeit von 70 % bis 75 % eine Wettervorhersage für die nächsten 12 bis 24 Stunden in einem Umkreis von 30 bis 50 km erstellen. Die Wettervorhersage wird ständig angezeigt.

sonnig	leicht bewölkt	bewölkt	regnerisch
			

HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Betätigen Sie die **SNOOZE/LIGHT**-Taste, um die Hintergrundbeleuchtung für 5 Sekunden einzuschalten.

PROJEKTOR

Dieses Gerät verfügt über einen eingebauten Projektor zum Anzeigen der Uhrzeit und des Alarmstatus bei Nacht.

HINWEIS Die maximale Reichweite des Projektors beträgt 2 Meter. Je größer der Abstand, desto größer ist das projizierte Bild.

UHRZEIT / ALARMSTATUS PROJIZIEREN

Betätigen Sie die **SNOOZE/LIGHT**-Taste, um in einem dunklen Raum die Uhrzeit und den Alarmstatus 5 Sekunden lang anzuzeigen.

BILD UMKEHREN

Betätigen Sie bei eingeschaltetem Projektor erneut die **SNOOZE/LIGHT**-Taste.

BILD FOKUSSIEREN

Der **FOCUS**-Schalter befindet sich auf der Geräterückseite. Betätigen Sie den Schalter, um das Bild entsprechend zu fokussieren.

DAUERPROJEKTION

Für diese Funktion muss der Netzadapter angeschlossen werden (→ 6).

1. Betätigen und halten Sie bei eingeschaltetem Projektor die **SNOOZE/LIGHT**-Taste 2 Sekunden lang. Ist diese Funktion eingeschaltet, werden die Uhrzeit und der Alarmstatus ständig projiziert.
2. Betätigen und halten Sie erneut die **SNOOZE/LIGHT**-Taste 2 Sekunden lang, um die Funktion auszuschalten.

GERÄT ZURÜCKSETZEN

Die **RESET-Taste** befindet sich unter der Batteriefachabdeckung. Betätigen Sie diese Taste mit der Spitze eines stumpfen Gegenstands (z. B. Kugelschreiber) bei jedem Batteriewechsel oder immer dann, wenn das Gerät nicht wie erwartet funktioniert (z. B. Funkfrequenzverbindung zur Atomuhr kann nicht hergestellt werden usw.). Alle Einstellungen werden auf die Standardwerte zurückgesetzt (Luftdruckentwicklung, Alarmeinstellung usw.).

SICHERHEITS- UND PFLEGEHINWEISE

Reinigen Sie das Gerät mit einem leicht angefeuchteten Tuch und einem milden Reiniger. Lassen Sie das Gerät nicht fallen und stellen Sie es an einem geschützten Ort auf.

WARNHINWEISE

Dieses Gerät wird Ihnen bei schonender Behandlung viele Jahre nützlich sein. Beachten Sie die folgenden Hinweise:

- Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser. Dies kann zu einem elektrischen Schlag und einer Beschädigung des Gerätes führen.
- Setzen Sie das Produkt nicht extremer Gewalteinwirkung, Erschütterung oder extremen Schwankungen der Temperatur und Luftfeuchtigkeit aus.

- Nehmen Sie keine Änderungen an Komponenten im Innern des Gerätes vor.
- Mischen Sie niemals neue und alte Batterien oder unterschiedliche Batterietypen.
- Verwenden Sie bei diesem Gerät keine wieder aufladbaren Batterien.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät für längere Zeit nicht in Gebrauch ist.
- Vermeiden Sie Kratzer auf der LCD-Anzeige.
- Nehmen Sie keinerlei Änderungen an dem Gerät vor. Durch unbefugte Änderungen erlischt ggf. die Garantie bzw. die allgemeine Betriebserlaubnis.
- Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung kann ohne Vorankündigung geändert werden.
- Die Abbildungen sind nicht maßstabsgetreu.

FEHLERSUCHE UND ABHILFE

Versuchen Sie eventuelle Fehlfunktionen bitte anhand der Tabelle unten zu beheben, bevor Sie sich an unseren Kundendienst wenden.

Problem	Symptom	Abhilfe
Kalender	Unverständliche Anzeige von Tag / Monat	Stellen Sie eine andere Anzeigesprache ein (→ 10)
Uhr	Auto-Synchronisation ist nicht möglich.	<ol style="list-style-type: none">1. Entfernen Sie die Batterien.2. Betätigen Sie die RESET-Taste. Alle gespeicherten Werte werden auf die Standardwerte zurückgesetzt.

Problem	Symptom	Abhilfe
		<ol style="list-style-type: none">3. Wechseln Sie die Batterien.4. Stellen Sie die Uhr in Fensternähe auf / außerhalb der Reichweite von elektrischen Geräten und warten Sie 10 bis 20 Minuten. Ist ein automatischer Empfang noch immer nicht möglich, sind Sie womöglich zu weit von der Sendestation des Funksignals entfernt

Problem	Symptom	Abhilfe
	Uhrzeit kann nicht geändert werden.	Schalten Sie die Auto-Synchronisation ab (→ 8)
Projektor	Keine Dauerprojektion	Schließen Sie den Netzadapter an (→ 6, 14)
Barometer	Merkwürdige Messwerte	Stellen Sie die lokale Höhe / Maßeinheit ein (→ 12)

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen

H x B x T	78,3 x 75 x 36 mm
Gewicht	212 g mit Batterien

Barometer

Maßeinheit	mb/hPa oder inHg
Messbereich	500 bis 1050 mb/hPa (14,77 bis 31,01 inHg)
Auflösung	1 mb (0,03 inHg)
Lokale Höhe	-100 m bis 2500 m
Anzeige	regnerisch, bewölkt, leicht bewölkt, sonnig
Speicher	24 Stunden
Trend	Änderung von 1mb in 1 Stunde oder 3mb in 6 Stunden

Funkuhr

Synchronisation	automatisch oder ausgeschaltet
Uhrzeitanzeige	HH:MM:SS (Std. : Min. : Sek.)
Stundenformat	12 Stunden AM/PM (MSF-Format) 24 Stunden (DCF-Format)
Kalender	TT/MMM; Wochentagsanzeige in fünf Sprachen (Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch)
Alarm	2-minütiger Crescendo
Snooze (Schlummer- funktion)	8 Minuten
Stromversorgung	3 x LR03 (AAA) 1,5 V Alkali-Batterien Netzadapter 6 V (für Normalbetrieb und Dauerprojektion)

ÜBER OREGON SCIENTIFIC

Besuchen Sie unsere Website (www.oregonscientific.de) und erfahren Sie mehr über unsere Oregon Scientific-Produkte wie zum Beispiel Wetterstationen, Projektions-Funkuhren, Produkte für Gesundheit und Fitness, Digitalkameras, MP3-Player, DECT-/Konferenztelefone und elektronische Lernprodukte für Kinder. Auf der Website finden Sie auch Informationen, wie Sie im Bedarfsfall unseren Kundendienst erreichen und Daten herunterladen können.

Wir hoffen, dass Sie alle wichtigen Informationen auf unserer Website finden. Für internationale Anfragen besuchen Sie bitte unsere Website: www2.oregonscientific.com

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt **Oregon Scientific**, dass Projektions-Funkuhr mit Barometer modell PSS02 / PSS02U mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG übereinstimmt. (BMWi) Eine Kopie der unterschriebenen und mit Datum versehenen Konformitätserklärung erhalten Sie auf Anfrage über unseren Oregon Scientific Kundendienst.



KONFORM IN FOLGENDEN LÄNDERN

Alle EG Staaten, die Schweiz **CH**

und Norwegen **N**

STARCK

WITH

 Oregon
S C I E N T I F I C

**Projektions - Funkuhr mit Barometer
(Modell: PSS02 / PSS02U)**

Bedienungsanleitung