FUNKWETTERSTATION

MODELL: BAR928

REDIENTINGSANTETTING

EINFÜHRUNG

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf der BAR928 Wetterstation.

Die BAR928 ist eine Multifunktions-Funkuhr mit Wettervorhersage.

Die Zeitanzeige und das Datum werden durch das vom Zeitzeichensender DCF77 in der Nähe von Frankfurt am Main abgestrahlte Furksignal automatisch synchronisiert, solange sich das Gerät in einem Umkreis von etwa 1500 km dieses Senders befindt.

Die BAR928 erstellt Wettervorhersagen und zeigt die jeweils gemessene Innen- und Außentemperatur an. Das Gerät zeigt außerdendie Tendenz der Temperaturänderung sowie die jeweils gemessenen und gespeicherten Maximal- und Minimal-Temperaturenan. Ein externer Sensor für die kabelfreie Übertragung der Außentemperatur wirdmit dem Gerät mit beliefert.

Neben der Temperatur zeigt die BAR928 auch die relative Raumluftfeuchtigkeit anurd informiert Sie über die Raumluftgualität. Zusätzlich werden die jeweils gemessenen maximalen und minimalen Luftfeuchtigkeitswerte gespeichert und können jederzeit abgerufen werden

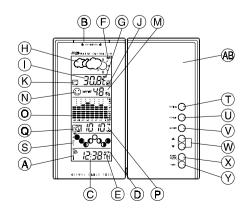
Das integrierte Barometer mit einstellbarer Höhenkorrektur emmöglicht die Anzeige des atmosphärischen meereshöhebezogenen Luftdrucks . Ein Balkendiagramm zeigt die Luftdruckänderungen der letzten 24 Stundenan.

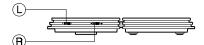
Zusätzlich verfügt das Gerät über eine Mondphasen-Anzeige mit Suchlauf, mit demsichdie jeweilige Mondphase für jeden beliebigen Tag zwischen 1990 bis 2089 ermitteln läßt.

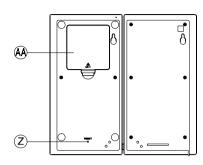
Weitere Besonderheiten sind eine HiGlo-Anzeigebeleuchtung, täglicher Crescendo-Alammit 8 Minuten Schlummer-Funktion sowie die besonders große Anzeige.

Zwischen dem Empfangsgerät und der externen Sendeeinheit ist keine Kabelverbindung nötig, da durch Anwendung der 433MHz-Funktechnik die extern gemessenen Temperaturwerte drahtlos übertragen werden.

MERKMALE DER EMPFANGSEINHEIT







(A) ZEITSIGNAL-EMPFANGSINDIKATOR

Zeigt den Empfang eines Zeitsignals über Funk an.

R SCHLUMMERN/LICHT-TASTE (SNOOZE)

Aktiviert die Schlumer-Funktion bei ausgelöstem Alarmoder schaltet die Anzeigebeleuchtung für 5 Sekunden ein.

© ZEIT- UND DATUMSANZEIGE

Zeigt alternativ die aktuelle Zeit, das Datumoder die Alammzeit an.

(D) ALARM-SYMBOL

Erscheint, wenn die Alarmfunktion aktiviert ist.

(E) ALARM-INDIKATOR

Erscheint bei Anzeige der Alamzeit.

F BATTERIEANZEIGE DER EMPFANGSEINHEIT

Blinkt in der Anzeige bei schwächer werdenden Batterien der Empfangseinheit.

(G) BATTERIEANZEIGE DER SENDEEINHEIT

Blinkt in der Anzeige bei schwächer werdenden Batterien der externen Sendeeinheit

(H) WETTERVORHERSAGE-SYMBOLE

Zeigen die Wettertendenz für die kommenden Tage an.

(I) TEMPERATUR-ANZEIGE

Zeigt die aktuelle Innen-oder Außentemperatur oder die jeweils gemessenen und gespeicherten Maximal-oder Minimal-Temperaturen an.

① SYMBOLE FÜR INNEN- [IN] ODER AUSSENTEMPERATUR [OUT]

Zur Zuordnung des angezeigten Wertes.

(K) TEMPERATURTENDENZ-INDIKATOR

Zeigt die Tendenz der Temperaturänderungen an.

(L) UMSCHALTER °C/°F

Einstellender Temperaturanzeige für (°C) Celsius-oder (°F) Fahrenheit-Grade.

Ω

M LUFTFEUCHTIGKEIT

Zeigt die relative Raumluftfeuchtigkeit an.

N KOMFORT-INDIKATOR

Zur Anzeige des aktuellen Raumklimas.

O LUFTDRUCK-BALKENDIAGRAMM

Grafische Darstellung der Luftdruckentwicklung der vergangenen 24 Stunden.

(P) LUFTDRUCK-ANZEIGE

Zeigt den aktuell gemessenen oder die zurückliegenden gespeicherten Luftdruckwerte an.

(HISTORY)

Anzeige der Stunden zu den gespeicherten Luftdruckwerten.

(R) UMSCHALTER FÜR LUFTDRUCK-MASSEINHEIT

Auswahl der Luftdruckanzeige in "mb/hPa" oder "in/Hg".

® MONDPHASEN

Anzeige der aktuellen Mondphase oder der Mondphase des jeweils aufgerufenen Datums.

THERMO-TASTE

Umschaltung der Anzeige für Innen- oder Außentemperatur.

() MEMORY-TASTE

Aufrufen oder Löschen der gespeicherten maximalen und minimalen Temperaturwerte.

(V) HISTORY-TASTE

Aufrufen der gespeicherten Luftdruckwerte während der vorausgehenden 24 Stunden.

(AUF- [▲] UND AB- [▼] - TASTEN

Vergrößern oder Verkleinern eines eingestellten Wertes oder Durchschalten des Mondphasen-Suchlaufs.

(X) ALARM EIN/AUS TASTE

Anzeige der Alarmzeit oder Einstellen der Alarmfunktion.

(Y) MODE-TASTE

Zum Umschalten der Zeitanzeige (Sekunden / Wochentag / Datum) oder zur manuellen Einstellung der Uhr oder der Höheneinstellung des Barometers.

7 RÜCKSETZ-TASTE (RESET)

Zum Rücksetzen auf die Grundeinstellungen.

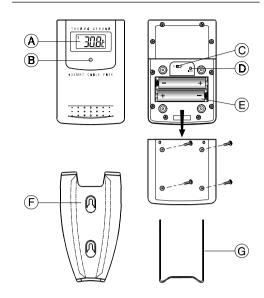
(A) BATTERIEFACH

Zur Aufnahme von vier Batterien des Typs UM-3 bzw. "AA" (Micnon).

AB STANDFUSS UND BEDIENFELD

Bedienfeld und Unterlage bei Tischaufstellung des Gerätes.

MERKMALE DER SENDEEINHEIT



(A) LCD-ANZEIGE

Zeigt die aktuell gemessene und an die Empfangseinheit übertragene Temperatur.

B LED-INDIKATOR

Blinkt während der Sendung der Temperaturdaten kurz auf.

© UMSCHALTER °C/°F

Einstellender Temperaturanzeige für (°C) Celsius-oder (°F) Fahrenheit-Grade.

D RÜCKSETZ-TASTE (RESET)

Zum Rücksetzen auf die Grundeinstellungen.

(E) BATTERIEFACH

Zur Aufnahme von zwei Batterien des Typs UM-4 bzw. "AAA" (Micro)

(F) HALTER FÜR WANDAUFHÄNGUNG

Nimmt die externe Sendeeinheit bei Wandmontage auf.

@ EINSTECKBARER STANDBÜGEL

Zur Aufstellung der externen Sendeeinheit auf einer ebenen Cherfläche.

BITTE VOR DEM EINSATZ BEACHTEN

Beachten Sie bitte die folgenden Hinweise, umeine optimale Funktion der Geräte zu gwährleisten:

- Iegen Siedie Batterien indie externe Serdeeinheit ein, bevor Sie die Batterien indie Empfangseinheit einlegen.
- 2 Stellen Sie die Empfangseinheit und die externe Sendeeinheit innerhalb der möglichen Reichweite der Geräte auf, d.h. in einem Unkreis von bis zu 20 bis 30 Metern.

Beachten Sie, daß die tatsächliche Reichweite des Senders von den jeweils verwendeten Baunaterialien der Gebäude sowie der jeweiligen Position der externen Sendeeinheit abhängt. Testen Sie verschiedene Aufstellorte, un optimale Resultate zuerzielen.

Bringen Sie die Sendeeinheit keinesfalls auf Metall, feuchtem Mauerwerk oder feuchtem Holz oder zu nahe dem Erdboden an.

Obwohl die externe Sendeeinheit wetterfest ist, sollten Sie diese nicht an einem Ort aufstellen, an der diese direkter Sommeinstrahlung, Regen oder Schnee ausgesetzt ist.

VORBEREITUNG DER EXTERNEN SENDEEINHEIT

Die externe Sendeeinheit benötigt zwei Batterien des Typs "AAA" (Micro). Gehen Sie zur Inbetriebnahme wie folgt vor:

- Nehmen Sie die Batteriefachabdeckung ab.
- 2 Stellen Sie die Temperaturanzeige mittels des mit °C bzw. °F bezeichneten Schalters auf die gewünschte Maßeinheit ein.
- 3 Legen Sie die Batterien entsprechendder gekennzeichneten Polarität ein (oder entfernen Siebei bereitsmitgelieferten Batterienden roten Transportschutzstreifen).
- 4 Schrauben Sie die Batteriefachabdeckung wieder auf.

Wichtige Hinweise:

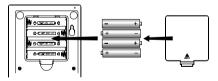
Bitte achten Sie darauf, daß nach jeder Änderung einer Einstellung an der externen Sendeeinheit unbedingt die Rücksetztaste (RESET) mittels eines dünnen Drahtes (Büroklammer o.ä.) betätigt wird.

Erneuern Sie die Batterien, wenn das durchgestrichene Batteriesymbol in der Anzeige der Sendeeinheit bzw. in der Außentemperatur-Anzeige der Empfangseinheit erscheint.

VORBEREITUNG DER EMPFANGSEINHEIT

Die Empfangseinheit benötigt vier Batterien des Typs "AA" (Mignon). Bitte gehen Siewie folgt vor:

- 1. Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite des Gerätes.
- 2 Legen Sie die Batterien entsprechend der gekennzeichneten Polarität ein (oder entfemen Sie bei bereitsmitgel ieferten Batterien den roten Transportschutzstreifen).



3 Schließen Sie das Batteriefachwieder.

Wichtige Hinweise:

Erneuern Sie die Batterien, wenn das durchgestrichene Batteriesymbol im Wettervorhersagefeld der Empfangseinheit excheint.

Betätigen Sie die Rücksetztaste (RESET) bei der Empfangseinheit, falls einwal eine Störung auftreten sollte. Damit werden alle Funktionender Empfangseinheit neugestartet.

ANZEIGEBELEUCHTUNG

Betätigen Sie die SCHLUMMERN/LICHT-TASTE (SNOOZE) einmal. Die Anzeigebeleuchtung bleibt nun fünf Sekunden lang einzedaltet.

ZEITANZEIGE-MODI

Die aktuelle Zeit und das Datumkönnen in drei verschiedenen Modianeezeist werden:

"Stunde-Minute-Sekunde", "Stunde-Minute-Wochentag" und "Tag-Monat-Jahr". Betätigen Sie die MODE-Taste, um durch die Anzeigenodi zuschalten.



Betätigen Sie die ALARM-Taste, während einer dieser Anzeigemodi aktiviert ist, undie eingestellte Alammeit anzuzeigen. Betätigen Sie die Taste nochmals, undie Alammfunktion zu deaktivieren. Betätigen Sie die MODE-Taste, unwieder in die Uhrzeitanzeige oder die Datumsanzeige zurüdzuschalten.

HINWEISE ZUM EMPFANG DES ZEITSIGNALS

Solange sich Ihr BAR928 innerhalbder Reichweite von etwa 1500 km des amtlichen Zeitzeichensenders DCF77 (in der Nähe von Frankfurt am Main) befindet, wirddieses Zeitsignal täglichsechsmal empfangen und Uhrzeit sowie Datum automatisch synchronisiert.

Für einen guten Empfang dieses Zeitsignals sollten Sie das Gerät nicht in der Nähe von metallischen Gegenständen oder elektrischen Geräten aufstellen, um Störungen möglichst gering zu halten.

Bei der ersten Inbetriebnahme (nach Einsetzen der Batterien oder nach einem Rücksetzen) beginnt das Gerät das Zeitsignal zu empfangen und der Empfangsindikator beginnt zu blinken.

Der vollständige Empfang des Signals dauert normalerweise etwa 2 bis $10\,\mathrm{Minuten}\,;$ abhängig von der Stärke des empfangenen Zeitsignals.

Nachdem der Empfang abgeschlossen ist, blinkt der Empfangsindikatornicht mehr, sordem zeigt jetzt die Stärke des zwor empfangenen Zeitsionalsan.

M	— Zeitsignal wurde enpfangen.				
Î	— Schwaches Signal und nicht ausreichende Synchronisation. Versuchen Sie, die Position oder den Aufstellort zuverändem.				
1	— Signal zu schwach; kein Empfang.				
- j -	— Blinkendes Symbol: Bupfang erfolgt gerade.				

Umden Empfang des Zeitsignals abzuschalten, drücken Sie bitte gleichzeitig die Tasten [MODE] und AB [Ψ].

Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten [MODE] und AUF [🛦] können Sie den Empfang des Zeitsignals wieder einschalten.

MANUELLE EINSTELLUNG DER UHR

Falls das Gerät einmal außerhalb des Empfangsbereiches für das Funksignal betrieben werden soll, lässt sich die Uhr auch manuell einstellen:

Drücken Sie während der normalen Uhrzeit-Anzeige die MODE-Taste 3 Sekunden lang. Die 12-Stunden-oder 24-Stunden-Zeitanzeige beginnt zublinken.

Drücken Sie die AUF- [\blacktriangle] oder AB- [\blacktriangledown] - Taste, umdas jeweils gewünschte Anzeigeformat auszuwählen. Ein Indikator für "AM (Vormittag)" oder "PM (Nachmittag)" erscheint, wenn das 12-Stunden-Anzeigeformat eingestellt ist.

Betätigen Sie wieder die MDE-Taste. Die Stundenanzeige beginnt nun zu blinken. Verwenden Sie die AUF- $[\blacktriangle]$ oder AB- $[\blacktriangledown]$ - Taste, undie Stundenanzeige einzustellen. Halten Sie die jeweilige Taste gedrückt, um größene Zeitabednnitte schnell einzustellen. Betätigen Sie die MODE-Taste erneut, um die minutenanzeige einzustellen. Betätigen Sie abschließen die MODE-Taste nochnals, um die Einstellung zubestätien und zubeenden.

EINSTELLUNG DER HÖHENKORREKTUR

Damit das Gerät die Anzeige des barometrischen Luftdrucks auf den meereshöhebezogenen Wert umrechnen kann, muß die Höhe des Aufstellorts eingespeichertwerden.

Drücken Sie während der Datumsanzeige die MODE-Taste drei Sekunden lang. Die Höhenausgleichsanzeige im Luftdruckfenster beginnt zublinken.

Stellen Sie nun mit der AUF- [\blacktriangle] oder AB- [\blacktriangledown] - Taste die Höhe (in Metern) Ihres Wohnortes ein.

Drücken Sie abschließend mehrmals die MODE-Taste, bis Datum und Uhrzeit nicht mehr blinken. Damit ist die Einstellung bestätigt und beendet. Nach einigen Minuten erscheint der ungerechnete meereshöhebezogene Luftdruckwert.

MANUELLE EINSTELLUNG DES DATUMS

Schalten Sie durch Drücken der MODE-Taste die Datumsanzeige ein und halten Sie dann die MODE-Taste 3 Sekunden gedrückt. Betätigen Sie die MODE-Taste nochmals und die Jahreszahl beginnt zublinken.

Benutzen Sie die AUF- [\blacktriangle] oder AB- [\blacktriangledown] - Taste, um das oewinschte Jahreinzustellen.

Drücken Sie wieder die MODE-Taste. Die Indikatoren "D" und "M" blinken nun. Wählen Sie mit der AUF- [\blacktriangle] oder AB- [\blacktriangledown] - Taste das gewünschte Datunsformat ("D"-"M" für "Tag-Monat" oder "M"-"D" für "Monat-Tag".

Betätigen Sie die MODE-Taste erneut, umnacheinander das Datum einzustellen.

MEHRSPRACHIGE WOCHENTAGS ANZEIGE

Schalten Sie durch Drücken der MODE-Taste die Datumsanzeige ein und halten Sie dann die MODE-Taste 3 Sekunden gedrückt. Betätigen Sie die MODE-Taste mehrmals, bis einer der Sprach-Indikatoren "E", "I", "D", "F" oder "S" blinkt. Wählen Siemit der AUF- [] oder AB- [] - Taste die gewünschte Wochentags-Gprache aus ("E" für Englisch, "I" für Italienisch, "D" für Deutsch, "F" für Französisch oder "S" für Spanisch).

Betätigen Sie wieder die MODE-Taste. Der Wochentags-Indikator blinkt nun. Wählen Sie wieder mit der AUF-【▲】 oder AB- [▼] - Taste den Wochentag und drücken Sie abschließend nochmals die MODE-Taste, um die Einstellung zu bestätigen und zu beenden.

Die Anzeigesprache des Wochentags kann während der Kalendereinstellung ausgewählt werden. Die Abkürzungen der Wochentage in den verschiedenen Sprachen finden Sie in der nachfolgenden Tabelle:

•	Spra	che	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag
Er	nglisch	٤	Д _О	-0	緩	ī×	E.	SB	50
D	eutsch	3	Пo.	3:	Ter	Do	(F.)-	58	Sa
Fr	anzösisc	ı.Ç	Ų.	38	Æ	38	₩.	58	Į:
Ita	ilienisch	Ξ	Lο	20	ŒΕ	5:	478	58	Ъо
Sp	anisch	5	Ų.	98	(iii	Ou.	';"	58	\mathbb{R}_{0}

EINSTELLEN DER ALARMZEIT UND AKTIVIEREN DER ALARMFUNKTION

Halten Sie während der Alamzeitanzeige die ALARM-Taste drei Sekunden gedrückt.

Stellen Sie mit der AUF- $[\blacktriangle]$ oder AB- $[\blacktriangledown]$ - Taste die Sturdenanzeige ein. Betätigen Sie nochmals die ALARM-Taste für die Minuteneinstellung. Stellen Sie die Minutenanzeige ein und drücken Sie abschließend die ALARM-Taste nochmals, um die Einstellung aubestätigen.

Die Alarmfunktion wird automatisch aktiviert. Betätigen Sie die AlarM-Taste während der Alarmzeitanzeige ein- oder mehrmals, um die Alarmfunktion zu deaktivieren oder erneut zu aktivieren. Schalten Siemit der MODE-Taste wieder in die normale Zeitanzeige zurück.

ALARM- UND SCHLUMMER-FUNKTION

Wenndie Alamfunktionaktiviert ist, wirdder Alamzur eingestellten Zeit aktiviert. Die Anzeige leuchtet nun fünf Sekunden lang auf, und der "ALARM"-Indikator blinkt.

Der Crescendo-Alarm wird langsam in drei Stufen lauter. Der Alarm ertönt 1 Minute lang, falls Sie den Alarm nicht vorher abschalten.

Betätigen Sie eine beliebige Taste, unden Alarmabzuschalten. Wenn Sie die SCHLUMMERN/LICHT-Taste (SNOOZE) betätigen, wirddie Schlummer-Funktion aktiviert. Das Glockensymbol blinkt nun nicht mehr, und der Alarmwirdnun 8 Minuten lang unterbrochen under tött anschließenderneut.

AUFRUFEN DER INNEN- UND AUSSEN-TEMPERATUREN

Betätigen Sie die THEMO-Taste bis der Indikator "IN" erscheint, umdie genessene Innentenperatur anzuzeigen.

Betätigen Sie die THEMO-Taste bis der Indikator "VUI" erscheint, um die gemessene Außentemperatur anzuzeigen.

Die Temperatur kann in Celsius-Graden (°C) oder Fahrenheit-Graden (°F) angezeigt werden. Die Einstellung erfolgt mittels des "°C/°F"-Unschalters. Bringen Sie den Schalter in die Einstellung "°C" für Celsius-Grade, und indie Einstellung "°F" für Fahrenheit-

Die externe Sendeeinheit kann Temperaturen von -50°C (-58°F) bis +70°C (+158°F) messen. Wenn die Temperatur über oder unter diesen Grenzwerten liegt, blinkt "70" oder "-50" inder Anzeige.

HINWEISE ZUR AUSSENTEMPERATUR-ANZEIGE

Schald die Batterien in die externe Sendeeinheit eingesetzt sind, sendet diese die gemessene Temperatur in Abständen von 30 Sekunden an die Rmpfansseinheit.

Wenn keine Signale empfangen werden, erscheinen bei Aufrufen der Außentemperatur Striche in der Anzeige. Halten Sie die THERMO-Taste so lange gedrückt, bis durch den damit ausgelösten Suchlauf nach den gesendeten Temperaturdaten eine Anzeige erscheint und dadurch Sende-sowie Empfangseinheit synchronisiert werden

Sollte danachkein Empfang erfolgen, überprüfen Sie bitte:

- 1 Sind die Batterien inder Empfangseinheit sowie in der Sendeeinheit noch leistungsfähig?
- 2 Ist die Sendeeinheit innerhalbdermöglichen Reichweite installiert? Im Zweifelsfall hilft, den Standort versuchsweise zu
- 3 Bei längeranhaltenden Temperaturen unter dem Gefrierpunkt kann die Batterieleistung und damit die mögliche Reichweite deutlich nachlassen. Bei höheren Temperaturen kehrt dann die ursprüngliche Batterieleistungwieder zuröck.
- 4 Befindet sich die Empfangseinheit zum he an einem Fernsehgerät oder Computer-Wonitor? Diese Geräte verursachen ein starkes Störfeld, das unter Umständen die Empfangseinheit beeinflußt. Verändern Sie versuchsweise den Standort der Empfangseinheit.
- 5 Andere Geräte mit Funkanwendungen wie beispielsweise Garagentoröffner, Alamanlagen oder drahtlose Kopfhörer können ebenfalls Bupfangsstörungen verursachen. Der Bupfang der Tenperatursignale wird jedoch fortgesetzt, sobalddie Störung vorüber ist.

ANZEIGE IN °C ODER °F

Die Maßeinheit der Temperaturanzeige kann wahlweise mittels des "°C/°F"-Schalters an der Empfangseinheit eingestellt werden. Beachten Sie bitte, daß die Temperaturanzeige der Empfangseinheit durch diese Wahl bestimt wird. Die Temperaturdaten der externen Sendeeinheit werden bei der Übertragung automatisch in die ander Empfangseinheit eingestellte Maßeinheit ungewardelt.

MAXIMAL- UND MINIMAL-TEMPERATUREN

Die gemessenen maximalen und minimalen Innen- sowie Außen-Temperaturen werden automatisch gespeichert. Betätigen Sie während der entsprechenden Anzeige der Innen- oder Außenanzeige die MEMORY-Taste, um fortlaufend die Anzeige der Maximalund Minimal-Temperaturen sowie der aktuellen Temperatur aufzurufen. Die Indikatoren "MAX" oder "MIN" erscheinen entsprechend.

Halten Sie die MEMORY-Taste drei Sekunden lang gedrückt, um die gespeicherten Werte zu löschen. Wenn Sie nun die MEMORY-Taste betätigen, erscheint solangedie aktuell gemessene Temperatur bis erneut Maximal- und Minimal-Temperaturwerte gemessen wurden.

TEMPERATUR-TENDENZANZEIGE

Der Indikator für die Temperatur-Tendenz zeigt den Trend der Temperaturänderung während der letzten Minuten an. Es erscheinen drei verschiedene Indikatoren – "steigend", "konstant" und "fallend".

Pf	ieil-Anzeige	TEMP	TEMP	TEMP	
	Luftdruk- Tendenz	Steigend	Konstant	Fallend	

WETTERVORHERSAGE

Ihr BAR928 errechnet aufgrund der barometrischen Luftdruckänderungen die Wetterentwicklung für die

kommenden Tage. Die Trefferquote liegt bei etwa 70% und ist je nach Großwetterlage im allgemeinen für ein Gebiet von 50 bis 100 Kilometer gültig.

Symbol in der Anzeige	- ;Ċ;-	œ;;-	∞	
Vorhersage	Sannig	Leicht Bewölkt	Bewölkt	Regnerisch

RELATIVE LUFTFEUCHTIGKEIT

Die relative Raumluftfeuchtigkeit wird automatisch gemessen. Die Anzeige erscheint im Anzeigefenster für die relative Luftfeuchtigkeit.

Die gemessenen Maximal – und Minimalwerte werden, wie die Meßwerte für die Temperatur, im Speicher festgehalten. Betätigen Sie die MEMORY-Taste, um die gemessenen Maximal – und Minimalwerte für die relative Luftfeuchtigkeit nacheinander in die Anzeige aufzurufen. Die Indikatoren "MAX" und "MIN" erscheinen entsprechend.

Halten Sie die MEMORY-Taste drei Sekunden lang gedrückt, um die gespeicherten Werte zu löschen. Wenn Sie nun die MEMORY-Taste betätigen, erscheint solange der aktuell gemessene Luftfeuchtigkeitswert bis erneut Maximal- und Minimalwerte gemessen wurden.

KOMFORT-ANZEIGE

Die Anzeige für den Raumluft-Komfort basiert auf den gespeicherten Werten für die relative Luftfeuchtigkeit. Ein Indikator zeigt an, do die Raumluft "angenehm" (COMFORT), "feucht" (WET) oder "trocken" (DKY) ist.



HINWEISE ZUR LUFTDRUCK-MESSUNG

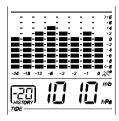
Der aktuelle atmosphärische Luftdruck erscheint im entsprechenden Anzeigefenster. Beachten Sie die Hinweise des Abschnittes EINSTELLUNG DER HÖHENKORREKTUR für die Einstellung des Höhenausgleichs.

Der Luftdruck kann in "Mo/hPa" oder "InHg" angezeigt werden. Die Auswahl des jeweiligen Bezugssystens für den Luftdruck Ω

erfolgtmittelsdesentsprechendenSchalters.

Betätigen Sie die HISTORY-Taste, falls Sie die Tendenz der Iuftdruckwerte für eine bestimmte Stunde innerhalbder letzten 24 Stunden abfragenmöchten. Mit jedem Druck auf die Taste springt die Anzeige eine Stunde rückwärts. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Anzeige beschleunigt durchlaufen zu Jassen.

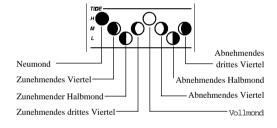
Die Luftdruckänderungen während der vorausgegangenen 24 Stunden werden als Balkendiagrammüber dem Anzeigefenster für die Luftdruckwerte angezeigt.



DER MONDPHASEN-SUCHLAUF

Ihr BAR928 ist mit einer kinetischen Mondphasen-Anzeige ausgestattet und zeigt 8 Mondphasen für den zunehmenden und abnehmenden Mond an. Die jeweilige Mondphase für den aktuellen Tagblinkt inder Anzeige.

Die acht Mondphasen sind:



Drücken Sie die AUF- [\blacktriangle] oder AB- [\blacktriangledown] – Taste, um die Mondphase für einen bestimmten Tag aufzurufen. Das Gerät schaltet nun in den Mondphasen-Suchlauf.

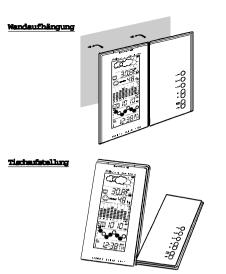
Halten Sie die AUF- [\blacktriangle] oder AB- [\blacktriangledown] – Taste gedrückt bis zu dem Datum, für das Sie die zugehörige Mondphase finden möchten. Der Kalender schaltet in diesem Modus in Tages-Intervallen weiter.

Sie können jeden beliebigen Tag vom Jahr 1990 bis 2089 aufsuchen. Die entsprechende Mondphase wird gleichzeitig angezeigt.

Das Gerät schaltet wieder inden zuletzt eingestellten Anzeigenodus zurück, wenn Sie die AUF- [\blacktriangle] oder AB- [\blacktriangledown] - Taste 15 Sekunden langnicht betätigen.

WANDAUFHÄNGUNG ODER TISCHAUFSTELLUNG

Sie können das Gerät mittels der Ösen auf der Rückseite an einer Wand befestigen oder mittels des Bedienfeldes auf einer ebenen Oberfläche aufstellen. Legen Sie das Bedienfeld flach auf eine Oberfläche und stellen Sie nun den Neigungswinkel der Anzeigeeinheit optimal ein.

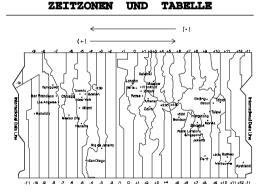


RÜCKSETZEN DES GERÄTES

Mit der Rücksetztaste (RESET) können Sie eine Rücksetzung aller Einstellungen auf die Vorgabewerte durchführen.

Eine Rücksetzung ist enpfehlenswert, wern die Batterien erneuert wurden, wern eine Funktionsstörung auftreten sollte oder der Standort des Gerätes verändert wurde.

Die Rücksetz-Tastebefindet sich auf der Rückseite der Bediene inheit. Benutzen Sie einen dünnen Draht (Büroklammer o.ä.), und die Taste zubetätigen.



PFLEGEHINWEISE

Beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

- Schützen Sie das Gerät vor Nässe, Staub, Stößen und extremen Temperaturen und reinigen Sie es nur mit einem trockenen Tuch ohne appressive Lösungsmittel.
- Nehmen Sie keine Eingriffe in das Gerät vor, da sonst die Gewährleistungerlischt.
- 3 Verwenden Sie ausschließlich neue Batterien und mischen Sie niemals alte und neue Batterien. Bitte denken Sie auch daran.

daß verbrauchte Batterien nicht inden Hausnüll gehören, sondem an den dafür vorgesehenen Sammelstellen abgegeben werden.

TECHNISCHE DATEN

• Temperaturmessung

Empfangseinheit

Messbereich Innentemperatur :-50°C bis +70°C

(-58°Fbis+158°F)

Empfohlene Betriebstemperatur :-5°C bis +50°C

(23°Fbis+122°F)

Auflösung der Temperaturanzeige :0,1°C (0,2°F)

Externe Sendeeinheit

Messbereich Außentemperatur :-50°C bis +70°C

(-58°Fbis+158°F)

Empfohlene Betriebstemperatur :-20°C bis +70°C

(-4°Fbis+140°F)

Auflösung der Temperaturanzeige : 0.1°C (0.2°F)

Übertragungsfrequenz :433MHz

Anzahl der externen Sendeinheiten :1

Senderreichweite : max. 30 Meter

(Freifeld)

Meßzyklus : ca. 30 Sekunden

• Messung der relativen Luftfauchtigkeit

Messbereich : 25% r.F. bis 95% r.F.

• Barometrische Luftdruckmessung

Luftdruck-Meßbereich : 795 bis 1050 mb/hPa

(23.48 bis 31.01 in Hg)

Meßzyklus : 15 Minuten

• Mondphasen-Suchlauf

Suchlauf-Zeitspanne : 1990 bis 2089

• Funkgesteuerte Uhr

- Einstellung und Synchronisation der Normalzeit mittels Zeitsignal DCF77 für Europa
- Einstellbares 12-Stunden-oder 24-Stunden-Anzeigeformat "SS:MM:SS"
- Datumsformat: Tag-Monat-Jahr oder Monat-Tag-Jahr
- Wochentaganzeige in 5 Sprachen (E, F, D, I, Sp)
- 2 Minuten Crescendo-Alarm

Stranversargung

Empfangseinheit : 4Alkaline-Batterien

UM-3 bzw. "AA" bzw. "Mignon" (1,5V)

Sendeeinheit : 2Alkaline-Batterien

UM-4 bzw. "AAA" bzw. "Micro" (1.5V)

MICTO (I

Gewichte

Empfangseinheit : 306g Sendeeinheit : 100g Abmessungen

Empfangseinheit : 200 (H) \times 206 (B) \times 23 (T)

m m

Sendeeinheit : 92 (H) x 60 (B) x 21 (T)

mn

HINWEIS ZUR FUNKVERTRÄGLICHKEIT

HINWEIS ZUR BETRIEBSSICHERHEIT

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen und geforderten Grenzwerten der folgenden Normen: BZT, FCC und Abschnitt 344; PTT.

Nammung: Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Verantwortlichen für die Erlangung der Betriebserlaubnis genehmigt sind, können zum Erlöschen der Betriebserlaubnis für das Geräf führen.

AMERICA: Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die Anforderungen der Bestimungen für digitale Geräte der Klasse B gemäß Abschmitt 15 der FCC-Normen. Die Grenzwerte wurden so ausgelegt, daßeinausreichender Schutzgegen Interferenzen bei der Aufstellung in Wihrnräumen gewährleistet ist. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Rundfunkfrequenzen und kann unter Unständen bei unsachgemäßer Installation bzw. unsachgemäßem Einsatz Empfangsstörungen an Ihren Rundfunk-bzw. Fernsehgeräten verursachen.

Es kann jedoch nicht ausgeschlossen werden, daß die erzeugten Rundfunkfrequenzen nicht doch Störungen beim Betrieb eines besonders empfindlichen Gerätes hervorrufen.

Wern dieses Gerät Störungen des Rundfunk-bzw. Fernsehenpfangs verurssicht, können sie dieses feststellen, inden Sie das betroffene Gerät aus-und wieder einschalten. Versuchen Sie anschließend, die Störungen durch eine oder mehrere der nachfolgend aufgeführten Maßnahmen zu beseitigen:

- ☐ Richten Sie die Empfangsantenne des betroffenen Gerätes neu a.s.
- ☐ Stellen Sie dieses Gerät, und das betroffene Gerät weiter voreinander entfemt auf.
- □ Schließen Sie das Gerät an einem anderen Stronkreis an, als das Gerät welches die Störungen empfängt.
- □ Fragen Sie Ihren Fachhändler, oder einen erfahrenen Radio/IV-Fachmann um Rat.

BITTE BEACHTEN

- Aufgrund von Einschränkungen der Druckmöglichkeiten kann die Darstellung der Anzeige in dieser Bedienungsanleitung von der tatsächlichen Anzeige abweichen.
- Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung darf nicht ohne die Zustimung des Herstellers vervielfältigt werden.
- Änderungen vorbehalten!