
L'indicateur de tendance de la température et de l'humidité montre les tendances des changements dans les prochaines minutes. Les flèches indiquent une tendance à la hausse, stable ou à la baisse.

17 Pression barométrique / atmosphérique

La pression atmosphérique est la pression à n'importe quel endroit de la terre, causée par le poids de la colonne d'air au-dessus de celle-ci. Une pression atmosphérique fait référence à la pression moyenne et diminue progressivement à mesure que l'altitude augmente. Les météorologues utilisent des baromètres pour mesurer la pression atmosphérique. Comme la variation de la pression atmosphérique est fortement influencée par les conditions météorologiques, il est possible de prévoir le temps en mesurant les changements de pression.

1. Appuyez sur le bouton BARO pour passer de l'affichage de la pression barométrique en inHg ou en hPa.
2. Appuyez sur le bouton BARO pendant 3 secondes pour passer de la pression atmosphérique absolue à la pression atmosphérique relative.
 - ABS: pression atmosphérique absolue de votre emplacement.
 - REL : pression atmosphérique relative basée sur le niveau de la mer.

Définir la valeur de la pression atmosphérique relative

3. Obtenez les données de pression atmosphérique du niveau de la mer (c'est aussi les données de pression atmosphérique relative de votre région d'origine) par le service météorologique local, Internet et d'autres canaux météorologiques.
4. Appuyez sur le bouton BARO pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que ABS ou REL clignote.
5. Appuyez sur la touche CH/UP ou 12/24/DOWN pour passer en mode "rel".
6. Appuyez sur le bouton BARO et le numéro de "rel" clignote.
7. Appuyez sur la touche CH/UP ou 12/24/DOWN pour changer la valeur.
8. Appuyez sur le bouton BARO pour enregistrer et quitter le mode de réglage.

REMARQUE

9. La valeur par défaut de la pression atmosphérique relative est de 1013 mb / hPa (29,91 inHg), soit la pression atmosphérique moyenne.
10. Lors du changement de la valeur de la pression atmosphérique relative, les indicateurs météorologiques changeront en même temps.
11. Le baromètre intégré permet de noter les variations de pression atmosphérique absolue de l'environnement. Sur la base des données recueillies, il est possible de faire des prévisions pour les conditions météorologiques dans les 12 heures à venir. A cet effet, les indicateurs météorologiques changent en fonction de la pression atmosphérique absolue déterminée après seulement une heure de fonctionnement.

-
12. La pression atmosphérique relative est basée sur le niveau de la mer, mais elle changera avec les changements de pression atmosphérique absolue après une heure de fonctionnement de l'horloge.

18 Connecter des capteurs à distance

Les mesures d'un maximum de 3 capteurs* du même type peuvent être affichées sur l'écran de la station météorologique.

1. Retirez le couvercle du compartiment des piles du capteur à distance.
2. Appuyez plusieurs fois sur la touche CH jusqu'à ce que le canal souhaité s'affiche sur l'écran du capteur (CH1, CH2 ou CH3).
3. Remplacez le couvercle du compartiment à piles.
4. Appuyez plusieurs fois sur le bouton CH de la station de base pour afficher les mesures des différents canaux. Le canal sélectionné s'affiche à l'écran.

*un capteur à distance est inclus, les autres sont disponibles en option

19 Affichage de la température

Appuyez sur la touche °C/°F (situé sous le couvercle à piles) pour passer de l'affichage de la température en °C ou °F

Lorsque les températures atteignent -40°C ou moins, "LO" s'affiche pour la zone concernée. Lorsque les températures atteignent 70°C ou plus, "HI" s'affiche. La température est inférieure ou supérieure à la plage de mesure.

Après être revenu dans la plage de mesure, la température correspondante sera à nouveau affichée.

20 Historique des dernières 24 heures

La station de base enregistre automatiquement les relevés de pression atmosphérique des dernières 24 heures.

Si nécessaire, appuyez plusieurs fois sur la touche HISTORY pour afficher successivement les données de l'historique des valeurs horaires (HOUR - jusqu'à 24 heures en arrière) pour la pression.

Lorsqu'une date historique est affichée, appuyez sur n'importe quelle touche (sauf HISTORY) pour revenir au mode d'affichage normal.

INFORMATION ! Dans le graphique à barres de l'historique, les valeurs de la pression des dernières 24 heures peuvent être lues à tout moment sous forme comprimée.

21 MAX/MIN Données météorologiques

L'unité principale enregistre les valeurs les plus élevées et les plus basses de la température intérieure et extérieure ainsi que de l'humidité pendant 24 heures :

1. Appuyez plusieurs fois sur la touche MAX/MIN pour afficher successivement les valeurs mémorisées de la station de base et du capteur à distance actuellement réglé.

2. Ordre d'affichage : Valeurs les plus élevées > Valeurs les plus basses > Valeurs actuelles
3. Appuyer sur la touche MAX/MIN pendant env. 3 secondes pour effacer les valeurs de la période d'enregistrement en cours.
4. **INFORMATION ! Lorsque les piles sont changées, toutes les valeurs de la période d'enregistrement en cours sont également supprimées.**

22 Données techniques

Base


Piles	2x AA, 1,5 V
Signal DCF radio-piloté	DCF
Nombre maximum de capteurs	3
Unité de température	°C/°F
Plage de mesure de l'humidité	20% à 90%
Résolution d'humidité	1%
Plage de mesure de la température	-5°C à 50°C (23°F à 122°F)
Pression barométrique	540 hPa à 1100 hPa / 15,95 à 32,49 inHg
Format de l'heure	12 ou 24 heures
Dimensions (LxHxP)	100 x 161 x 21,5 mm

Capteur à distance

Piles	2x AA, 1,5 V
Fréquence de transmission :	433 MHz

Plage de mesure de la transmission	30 m
Unité de température	°C
Plage de mesure de la température	-20°C à 60°C (-4°F à 140°F)
Plage de mesure de l'humidité	1 % à 90
Résolution d'humidité	1%
Dimensions (L x H x P)	65 x 100 x 35 mm

23 Déclaration de conformité CE

 Une "Déclaration de conformité" conforme aux directives applicables et aux normes correspondantes a été préparée par Bresser GmbH. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : www.bresser.de/download/7060200/CE/7060200_CE.pdf

24 Garantie

La période de garantie normale est de 5 ans et commence le jour de l'achat. Pour connaître les conditions et services de garantie complets, veuillez consulter le site www.bresser.de/warranty_terms.

25 Élimination



Éliminez correctement les matériaux d'emballage, en fonction de leur type, comme le papier ou le carton. Contactez votre service local d'élimination des déchets ou l'autorité environnementale pour obtenir des informations sur l'élimination appropriée.



Ne jamais éliminer les appareils électriques avec les ordures ménagères !

Conformément à la directive européenne 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et à sa transposition en droit national, les équipements électriques usagés doivent être collectés séparément et recyclés de manière écologique.



Les piles et les batteries rechargeables ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Vous êtes légalement tenu de rapporter les piles et accumulateurs usagés et vous pouvez les rapporter gratuitement après utilisation, soit dans notre point de vente, soit à proximité immédiate (par exemple dans le commerce ou dans les points de collecte municipaux).

Les piles et les batteries rechargeables sont marquées du symbole d'une poubelle barrée et du symbole chimique du polluant. "Cd" signifie cadmium, "Hg" signifie mercure et "Pb" signifie plomb.



Cd¹



Hg²



Pb³

1 Pie de imprenta

Bresser GmbH

Gutenbergstr. 2

46414 Rhede

Germany

www.bresser.de

Para cualquier reclamación de garantía o consulta de servicio, consulte la información sobre "Garantía" y "Servicio" en esta documentación. Le pedimos disculpas por las molestias causadas por el hecho de que no podamos tramitar las consultas o envíos enviados directamente a la dirección del fabricante.

Salvo errores y modificaciones técnicas.

© 2021 Bresser GmbH

Todos los derechos reservados.

Queda prohibida la reproducción de esta documentación - incluso en extractos- en cualquier forma (como fotocopias, impresiones, etc), así como el uso y la distribución por medio de sistemas electrónicos (como archivos de imagen, sitios web, etc) sin la autorización previa del fabricante por escrito.

Las denominaciones y marcas de las respectivas empresas utilizadas en esta documentación están generalmente protegidas por el derecho comercial, de marcas y/o de patentes en Alemania, en la Unión Europea y/o en otros países.

2 Nota de validez

Esta documentación es válida para los artículos con el siguiente código:

7060200

Versión del manual: 0521

Designación del manual:

Manual_7060200_ClimaTemp-FSX_en-de-fr-es-nl_BRES-SER_v052021a

Proporcione siempre esta información cuando solicite ayuda.

3 Sobre este manual de instrucciones



¡AVISO!

El presente manual de instrucciones se debe considerar parte integrante del aparato.

Lea atentamente las instrucciones de seguridad y el manual de instrucciones antes de utilizar este dispositivo.

Guarde este manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas. Cuando el aparato se venda o se entregue a otra persona, el manual de instrucciones debe entregarse al nuevo propietario/usuario del producto.

4 Partes del dispositivo

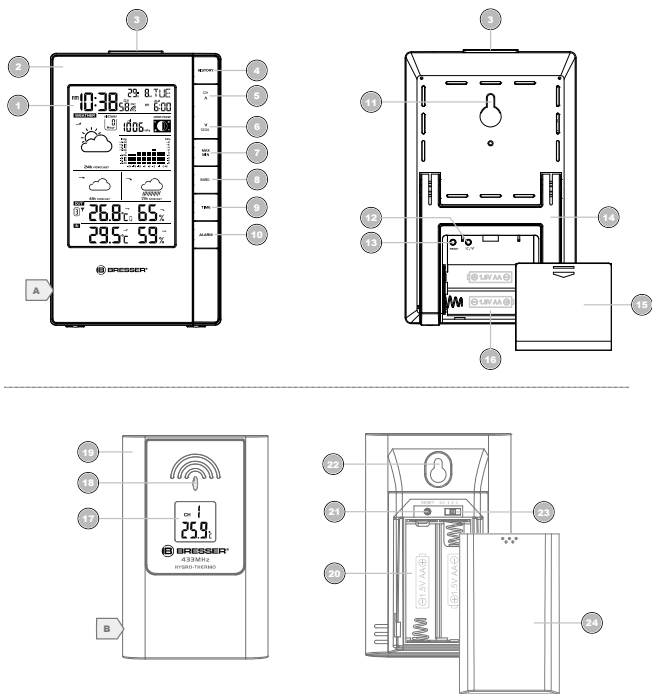


Fig. 1: Piezas de la estación base (arriba) y del sensor remoto (abajo)

1	Pantalla	2	Carcasa
3	Botón SNOOZE/LIGHT (función de repetición de alarma y retroiluminación)	4	Botón HISTORY (recupera las mediciones de las últimas 24 horas)

5	Botón CH/UP (selección del canal del sensor o cambio de valor hacia arriba)	6	Botón 12/24/DOWN (selección del modo de hora o cambio de valor hacia abajo)
7	Botón MAX/MIN (cambia entre la visualización del valor más alto, más bajo o más reciente)	8	Botón BARO (visualización de diferentes valores de presión atmosférica)
9	Botón TIME (ajuste manual de la hora)	10	Botón ALARM (ajuste de la alarma)
11	Soporte de pared	12	Botón °C/°F (ajuste del formato de temperatura en celsius o fahrenheit)
13	Botón RESET (restablecer todos los ajustes)	14	Soporte plegable
15	Tapa del compartimento para pilas	16	Compartimento para pilas
17	Pantalla	18	Indicador de transmisión de datos
19	Carcasa	20	Compartimento para pilas
21	Botón RESET (restablecer todos los ajustes)	22	Soporte de pared
23	Cambio de canal	24	Tapa del compartimento para pilas

Incluye

Estación base (A), sensor remoto (B)

También son necesarias (no incluidas):

4 pilas tipo AA 1.5V

5 Visualización en pantalla

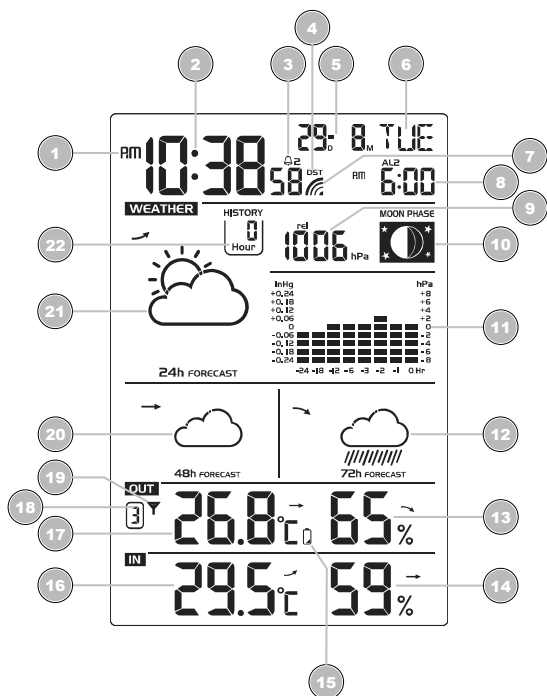


Fig. 2: Visualización en la pantalla de la estación base

1	Hora en modo AM/PM	2	Hora actual (horas: minutos: segundos)
3	Icono de alarma 1 o 2 activada	4	Indicador de horario de verano activo (DST)

5	Fecha (mes-día o al revés)	6	Día de la semana
7	Icono de transmisión (reloj CET radiocontrolado)	8	Alarma (AL1 o AL2)
9	Presión atmosférica (mb/hPa o inHg)	10	Fase lunar
11	Gráfico de barras para el histórico de presión atmosférica	12	Tendencia del tiempo (72 horas)
13	Humedad en exteriores	14	Humedad en interiores
15	Nivel de la batería	16	Temperatura interior
17	Temperatura exterior	18	Información de canal (sensores)
19	Estado de la señal del sensor	20	Tendencia del tiempo (48 horas)
21	Tendencia del tiempo (24 horas)	22	Valores individuales para el histórico de presión atmosférica (hasta 24 horas)

6 Antes de la puesta en marcha

¡AVISO!



Evite los fallos de conexión

A fin de evitar problemas de conexión entre los dispositivos, deben observarse los siguientes puntos durante la puesta en marcha.

1. Coloque la unidad base (receptor) y el sensor (transmisor) lo más cerca posible.

-
2. Conecte la fuente de alimentación a la unidad de base y espere hasta que se muestre la temperatura interior.
 3. Establezca una fuente de alimentación para el sensor.
 4. Configure/use la unidad base y el sensor dentro del rango de transmisión efectivo.
 5. Asegúrese de que la unidad base y el sensor de radio estén configurados en el mismo canal.

Cuando cambie las pilas, extraiga siempre las pilas de la unidad de base y del sensor y vuelva a colocarlas en el orden correcto para que se pueda restablecer la conexión de radio. Si uno de los dos aparatos funciona a través de una conexión a la red eléctrica, la conexión a la red de este aparato también debe desconectarse brevemente al cambiar las pilas. Si, por ejemplo, solo se cambian las pilas del sensor, la señal no se podrá recibir correctamente.

Tenga en cuenta que el alcance real depende de los materiales de construcción utilizados en el edificio y de la posición de la unidad base y del sensor exterior. Las influencias externas (diversos transmisores de radio y otras fuentes de interferencia) pueden reducir en gran medida el alcance posible. En tales casos, recomendamos encontrar otras ubicaciones tanto para la unidad base como para el sensor exterior. A veces solo hace falta moverlos unos pocos centímetros.

Aunque el sensor exterior es resistente a la intemperie, debe protegerse de la luz solar directa, la lluvia o la nieve.

7 Establecer la alimentación eléctrica

Estación base

1. Retire la tapa del compartimento para pilas.

-
2. Inserte las pilas con la polaridad correcta (+/-).
 3. Vuelva a colocar la tapa del compartimento.
 4. Espere hasta que la temperatura interior se muestre en la estación base.

Sensor remoto

5. Retire la tapa del compartimento para pilas.
6. Inserte las pilas con la polaridad correcta (+/-).
7. Ponga el canal de transmisión deseado con el botón CH (CH1, CH2 o CH3 con visualización en pantalla).
8. Vuelva a colocar la tapa del compartimento.

¡AVISO! Se recomienda poner el canal 1 como ajuste predeterminado al usar el sensor para exteriores.

8 Indicador de nivel de batería

1. Cuando la carga de las pilas de la estación base o del sensor inalámbrico se empiece a agotar, aparecerá el símbolo del nivel de las pilas en la pantalla.
2. Cuando cambie las pilas, extraiga siempre las pilas de la otra parte del aparato y vuelva a colocarlas en el orden correcto (véase el capítulo "Configuración de la alimentación"). Reemplace las pilas que se van a cambiar en la parte correspondiente del aparato por otras completamente nuevas a plena capacidad. Esto hará que la conexión entre los dispositivos se restablezca de nuevo correctamente.

9 Ajuste automático de hora

Una vez puestas las pilas, el reloj se sincronizará automáticamente con la señal de radio, lo que tardará entre 3 y 8 minutos aproximadamente.

Si la señal de radio se recibe correctamente, la fecha y la hora se ajustarán automáticamente y se encenderá el icono de la señal de radio.

Si el reloj no recibe la señal, siga los siguientes pasos:

1. Pulse el botón °C/°F de la estación base durante aproximadamente 3 segundos para iniciar de nuevo la recepción de la señal RC.
2. Si el dispositivo sigue sin recibir la señal, deberá ajustar la hora manualmente.

10 Ajuste manual de la hora y otros ajustes definidos por el usuario


1. Presione el botón SNOOZE/LIGHT durante unos 8 segundos para desactivar la configuración automática de la hora. El símbolo de recepción de la señal de radio desaparece de la pantalla.
2. En el modo de visualización normal, pulse el botón TIME durante aproximadamente 2 segundos para entrar en el modo de configuración manual de la hora.
3. Los dígitos a ajustar parpadean.
4. Presione el botón CH/Λ o 12/24/v para cambiar el valor.
5. Presione el botón TIME para confirmar el ajuste y pasar al siguiente ajuste.

-
6. Secuencia de ajustes: Año > Visualización del día/mes > Mes > Día > Horario de verano (DST) AUTO/OFF > Horas > Minutos > Segundos > Idioma > Zona horaria (-23 a +23 horas)
 7. Presione el botón TIME finalmente para guardar las configuraciones y salir del modo de configuración.
 8. **¡AVISO! ¡NOTA! Para restaurar la sincronización automática de la hora, debe presionar el botón SNOOZE/LIGHT de nuevo durante 8 segundos. El símbolo de recepción de la señal de radio reaparecerá en la pantalla.**

11 Ajustes de alarma

1. En el modo de visualización normal, pulse el botón TIME varias veces para visualizar la alarma AL1 o AL2.
2. Pulse el botón ALARM durante unos 3 segundos para entrar en el modo de ajuste de la alarma.
3. Los dígitos a ajustar parpadean.
4. Pulse el botón CH/UP o 12/24/DOWN para cambiar el valor.
5. Pulse el botón ALARM para confirmar y continuar con el siguiente ajuste.
6. Orden de configuración: horas > minutos > alerta de hielo activada/desactivada

¡AVISO! Si la alerta de hielo está activada, la alarma sonará 30 segundos antes si la temperatura es de -3°C o inferior.

7. Por último, pulse el botón ALARM para guardar los ajustes y salir del modo de ajuste, la alarma se activará automáticamente y aparecerá el símbolo .

-
8. En el modo de visualización normal, pulse el botón ALARM varias veces para activar la alarma AL1, AL2 o ambas. Cuando se activen, aparecerá el símbolo correspondiente (🔔1, 🔔2 o 🔔1🔔2).

12 Función de repetición de alarma

1. Cuando esté sonando la alarma, pulse el botón SNOOZE/LIGHT para activar la función de repetición de alarma y volverá a sonar en 5 minutos.
2. Pulse el botón ALARM cuando suene la alarma para paraarla hasta que llegue de nuevo la hora seleccionada.
3. La alarma se apagará automáticamente en 2 minutos si no se pulsa ningún botón.

13 Transmisión automática de valores

Una vez que la fuente de alimentación está activada, la estación base mostrará las lecturas de medición para interiores. Las lecturas del sensor exterior se mostrarán en un plazo de 3 minutos después de encenderlo.

Si no se recibe ninguna señal, haga lo siguiente:

Presione la tecla 12/24 durante 3 segundos para iniciar de nuevo la recepción de las mediciones.

14 Fases lunares

Esta estación meteorológica puede mostrar las fases lunares para la zona del Hemisferio Norte. Aquí la Luna aumenta desde la derecha. Esto se debe a que la parte de la Luna

que recibe los rayos del Sol se desplaza de derecha a izquierda en el hemisferio Norte. En la tabla siguiente se representan las fases lunares.

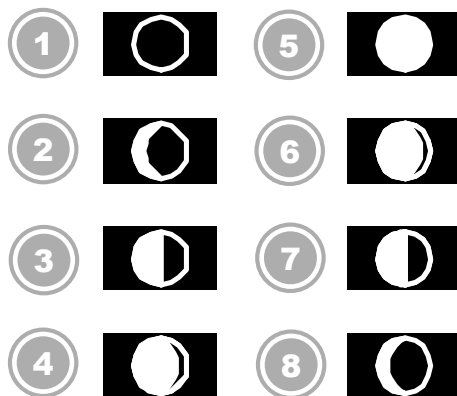


Fig. 3: Fases lunares en el Hemisferio Norte

1	Luna nueva	2	Luna creciente
3	Cuarto creciente	4	Luna gibosa creciente
5	Luna llena	6	Luna gibosa menguante
7	Cuarto menguante	8	Luna menguante

15 Tendencia de las condiciones meteorológicas

A partir de los valores medidos se calcula una tendencia de las condiciones meteorológicas para las próximas 12 horas y se representa gráficamente del modo siguiente:

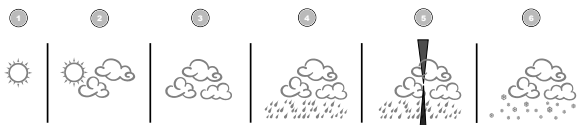
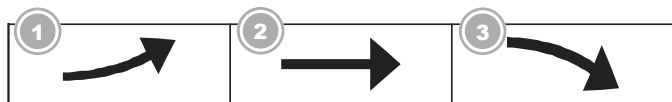


Fig. 4: Símbolos de la indicación de la tendencia de las condiciones meteorológicas

1	Soleado	2	Parcialmente nublado
3	Nublado	4	Lluvia
5	Tormenta	6	Nieve

16 Flechas indicadoras de tendencia



1	Sube	2	Se mantiene estable
3	Baja		

El indicador de la tendencia de la temperatura y la humedad muestra las tendencias de los cambios en los próximos minutos y las flechas indican una tendencia al alza, constante o decreciente.

17 Presión atmosférica

La presión atmosférica es la presión causada por el peso del aire en cualquier lugar de la Tierra. Se refiere a la presión media y disminuye gradualmente a medida que aumenta la altitud. Los meteorólogos utilizan barómetros para medir la presión atmosférica ya que la variación de la presión atmosférica se ve muy afectada por el clima, de hecho es posible pronosticar el tiempo midiendo los cambios en la presión.

1. Pulse el botón BARO para cambiar entre la visualización de la presión en inHg o en hPa.
2. Pulse el botón BARO durante 3 segundos para cambiar entre la presión absoluta y la relativa.
 - ABSOLUTA: la presión atmosférica absoluta de su ubicación.
 - RELATIVA: la presión atmosférica relativa respecto del nivel del mar.

Ajustar el valor de la presión atmosférica relativa

3. Obtenga los datos de presión atmosférica relativa de su área de residencia a través del servicio meteorológico local, internet y otros canales.
4. Mantenga pulsado el botón BARO durante 3 segundos hasta que parpadee "abs" o "rel".

-
5. Pulse el botón CH/UP o 12/24/DOWN para cambiar al modo "rel".
 6. Pulse el botón BARO y el número de "rel" parpadeará.
 7. Pulse el botón CH/UP o 12/24/DOWN para cambiar el valor.
 8. Pulse el botón BARO para guardar y salir del modo de configuración.

AVISO

9. El valor por defecto de la presión atmosférica relativa es 1013 mb/hPa (29,91 inHg), que se refiere a la presión atmosférica media.
10. Cuando cambie el valor de la presión atmosférica relativa, los indicadores meteorológicos cambiarán junto con él.
11. El barómetro incorporado puede notar los cambios en la presión atmosférica absoluta ambiental y, en base a los datos recogidos, se puede hacer un pronóstico de las condiciones meteorológicas para las próximas 12 horas, por lo que los indicadores meteorológicos cambiarán de acuerdo con la presión atmosférica absoluta detectada después de que usted haya operado el reloj durante 1 hora.
12. La presión atmosférica relativa se obtiene con respecto al nivel del mar, pero cambiará con los cambios de presión atmosférica absoluta después de operar el reloj durante 1 hora.

18 Conexión de sensores inalámbricos

La estación meteorológica puede mostrar datos de hasta 3 sensores inalámbricos*. Cada sensor se debe poner en un canal diferente. Proceda de la siguiente manera para configurar el canal:

1. Retire la tapa del compartimento para pilas del termohigrómetro.
2. Ponga el interruptor de selección de canal en el canal deseado (CH1, CH2 o CH3).
3. Retire la tapa del compartimento para pilas.
4. **¡AVISO! Cada sensor inalámbrico conectado debe ponerse en un canal diferente. Si solo se conecta un sensor inalámbrico, se debe seleccionar el CH1.**
5. Presione el botón CH/^ de la estación base varias veces para mostrar los valores medidos en cada canal, es decir, en cada sensor.

*1 sensor inalámbrico incluido, se pueden comprar otros opcionalmente

19 Indicación de la temperatura

Pulse el botón °C/°F para cambiar entre la visualización de la temperatura en °C o °F.

Cuando se alcanzan temperaturas de -40°C o inferiores y una humedad del 20% o inferior, se emite la información "LO" para el rango respectivo.

A temperaturas de 70°C o más y una humedad del 90% o más, se muestra la información "HI".

Para los valores fuera del rango medible se muestra "- -".
Al volver a un rango de temperatura medible, se vuelve a mostrar la temperatura adecuada.

20 Registro histórico durante las últimas 24 horas

La estación base registra automáticamente las lecturas de presión durante las últimas 24 horas.

Si es necesario, pulse el botón HISTORY varias veces para visualizar los datos históricos durante cada hora (hasta 24 horas hacia atrás).

Cuando aparezca una fecha en el histórico, presione cualquier tecla (excepto HISTORY) para volver al modo de visualización normal.

¡AVISO! Los valores de presión atmosférica de las últimas 24 horas se pueden leer de forma más comprimida en cualquier momento en el gráfico de barras del histórico,

21 Datos meteorológicos MAX/MIN

La estación base guarda el registro de los valores más altos y más bajos para la temperatura interior y exterior, así como para la humedad, durante 24 horas:

1. Pulse el botón MAX/MIN repetidamente para visualizar uno tras otro los valores almacenados de la estación base y del sensor remoto.
2. Orden de visualización: Valores máximos > Valores mínimos > Valores actuales

3. Pulse la tecla MAX/MIN durante 3 segundos para borrar los valores del período de registro actual.
4. **¡AVISO! Cuando se cambian las pilas, también se borran todos los valores del período de registro actual.**

22 Datos técnicos

Estación base


Pilas	2 pilas AA, 1,5 V
Señal radiocontrolada	DCF
Número máximo de sensores	3
Unidad de temperatura	°C/°F
Rango de medición de la humedad	20% a 90%
Unidad de medición de la humedad	1%
Rango de medición de la temperatura	-5°C a 50°C (23°F a 122°F)
Unidad de presión atmosférica	540 hPa a 1100 hPa / 15,95 a 32,49 inHg
Formato de hora	12 o 24 horas
Dimensiones (ancho x alto x largo)	100 x 161 x 21.5 mm

Sensor remoto

Pilas	2 pilas AA, 1,5 V
Frecuencia de transmisión	433 MHz
Alcance de transmisión de la medición	30 m

Unidad de temperatura	°C
Rango de medición de la temperatura	-20°C a 60°C (-4°F a 140°F)
Rango de medición de la humedad	1% a 90%
Unidad de medición de la humedad	1%
Dimensiones (ancho x alto x largo)	65 x 100 x 35 mm

23 Declaración de Conformidad CE

 Bresser ha elaborado una "Declaración de conformidad" de acuerdo con las directivas aplicables y las normas correspondientes. El texto completo de la declaración de conformidad CE está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.bresser.de/download/7060200/CE/7060200_CE.pdf

24 Garantía

El periodo de garantía normal es de 5 años y comienza el día de la compra. Para conocer los términos y servicios completos de la garantía, visite www.bresser.de/warranty_terms.

25 Reciclaje



Deshágase de los materiales del embalaje separándolos por tipos. Póngase en contacto con su punto limpio más cercano o la autoridad local competente para saber el procedimiento a seguir si tiene dudas.



No se deshaga de los dispositivos electrónicos tirándolos a la basura doméstica.

De conformidad la Directiva 2012/19/UE, sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (Directiva RAEE2), incorporada a la normativa nacional mediante el Real Decreto 110/2015, de 20 de febrero, el equipo eléctrico usado debe recogerse por separado y reciclarse de forma respetuosa con el medio ambiente.



Las pilas no deben tirarse a la basura doméstica. Está obligado por ley a reciclar las pilas y baterías usados. Puede depositarlos después de su uso en el punto limpio más cercano de forma gratuita.

Las pilas y baterías están marcados con un símbolo de cubo de basura tachado y el símbolo químico del contaminante. "Cd" significa cadmio, "Hg" significa mercurio y "Pb" significa plomo.



Cd¹



Hg²



Pb³

1 Afdruk

Bresser GmbH

Gutenbergstr. 2

46414 Rhede

Germany

www.bresser.de

Voor eventuele garantieclaims of serviceaanvragen verwijzen wij u naar de informatie over "Garantie" en "Service" in deze documentatie. Wij verontschuldigen ons voor het ongemak dat wordt veroorzaakt door het feit dat wij geen vragen of opmerkingen kunnen verwerken die rechtstreeks naar het adres van de fabrikant worden gestuurd.

Fouten en technische wijzigingen voorbehouden.

© 2021 Bresser GmbH

Alle rechten voorbehouden.

De reproductie van deze documentatie - zelfs in uittreksels - in welke vorm dan ook (bijv. fotokopie, afdrukken, enz.) evenals het gebruik en de verspreiding door middel van elektronische systemen (bijv. beeldbestand, website, enz.) zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant is verboden.

De benamingen en merknamen van de respectievelijke bedrijven die in deze documentatie worden gebruikt, zijn over het algemeen beschermd door het handels-, merken- en/of octrooirecht in Duitsland, de Europese Unie en/of andere landen.

2 Geldigheidsverklaring

Deze documentatie geldt voor de producten met de onderstaande artikelnummers:

7060200

Versie handleiding 0521

Handleiding aanwijzing:

Manual_7060200_ClimaTemp-FSX_en-de-fr-es-nl_BRES-SER_v052021a

Geef altijd informatie bij het aanvragen van service.

3 Over deze handleiding



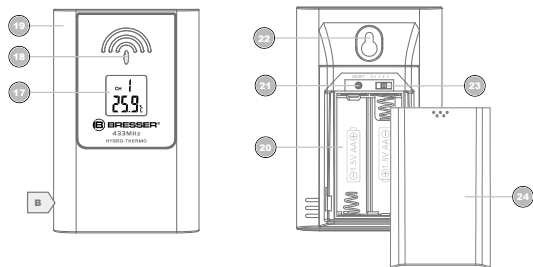
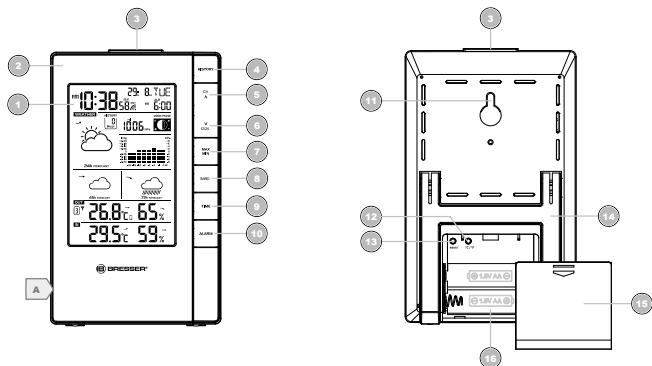
INSTRUCTIE

Deze gebruiksaanwijzing moet worden beschouwd als onderdeel van het apparaat.

Lees de veiligheidsinstructies en de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u dit apparaat in gebruik neemt.

Bewaar deze handleiding op een veilige plaats voor toekomstige referentie. Wanneer het apparaat wordt verkocht of aan iemand anders wordt gegeven, moet de gebruiksaanwijzing aan de nieuwe eigenaar/gebruiker van het product worden verstrekt.

4 Onderdelenoverzicht en leveringsomvang



Afb. 1: Onderdelenoverzicht voor basisstation (boven) en remote sensor (onder)

1 Display

2 Huisvesting

3	SNOOZE/LIGHT knop (snooze functie en tijdelijke achtergrondverlichting)	4	GESCHIEDENISTORIE (haal de metingen van de afgelopen 24 uur op)
5	CH/UP knop (sensor kanaalselectie of waardeverandering naar boven)	6	12/24/DOWN-toets (tijdmodusselectie of waardeverandering naar beneden)
7	MAX/MIN-knop (schakel tussen de hoogste, laagste of huidige waardedisplay)	8	BARO knop (weergave van verschillende luchtdrukwaarden)
9	TIJD knop (handmatige tijdinstelling)	10	ALARM-knop (alarminstelling)
11	wandbevestiging	12	°C/°F-knop (instelling van het temperatuurformaat)
13	RESET knop (reset alle instellingen)	14	Stand, uitklapbaar
15	Deksel van het batterijcompartiment	16	Batterijvak
17	Display	18	Functie-indicator (gegevensoverdracht)
19	Huisvesting	20	Batterijvak
21	RESET knop (reset alle instellingen)	22	wandbevestiging
23	Kanaalschakelaar	24	Deksel van het batterijcompartiment

Leveringsomvang

Basisstation (A), draadloze sensor (B)

Ook benodigd (niet inbegrepen):

4 stuks Mignon batterijen (1.5V, AA type)

5 Schermweergave



Afb. 2: Weergave van het basisstation

- | | | | |
|---|--|---|--|
| 1 | AM/PM-informatie in de 12-uurs tijdmodus | 2 | Huidige tijd (uren: minuten: seconden) |
| 3 | Alarmsymbool (alarm 1 of 2 ingeschakeld) | 4 | Symbool voor actieve zomertijd (DST) |

5	Datum (maanddag of omgekeerd)	6	Weekday
7	Transmissiesymbool (radiogestuurde klok CET)	8	Alarm (AL1 of AL2)
9	Luchtdruk (mb/hPa of inHg)	10	Maanfasen
11	Staafdiagram voor de luchtdrukgeschiedenis	12	Weer trend (72 uur)
13	Vochtigheid buitenshuis	14	Vochtigheid binnenshuis
15	Batterijstatus	16	Temperatuur (binnen)
17	Temperatuur (buiten)	18	Kanaal info (sensoren)
19	Sensor signaalstatus	20	Weer trend (48 uur)
21	Weer trend (24 uur)	22	Enkelvoudige waarden voor het luchtdrukoverzicht (tot 24 uur)

6 Voor de ingebruikname

INSTRUCTIE



Vermijd aansluitingsfouten!

Om verbindingsproblemen tussen de apparaten te voorkomen, moeten bij de ingebruikname de volgende punten in acht worden genomen.

1. Plaats het basisstation (ontvanger) en de sensor (zender) zo dicht mogelijk bij elkaar.
2. Stel de stroomvoorziening voor het basisstation in en wacht tot de binnentemperatuur wordt weergegeven.
3. Zorg voor de voeding van de sensor.

-
4. Instellen/bedienen van het basisstation en de sensor binnen het effectieve zendbereik.
 5. Zorg ervoor dat het basisstation en de radiosensor op hetzelfde kanaal zijn ingesteld.

Verwijder bij het vervangen van de batterijen altijd de batterijen in zowel het basisstation als de sensor en plaats deze in de juiste volgorde terug, zodat de radioverbinding weer tot stand kan komen. Als een van de twee apparaten via een netaansluiting wordt bediend, moet bij het vervangen van de batterijen ook de netaansluiting voor dit apparaat kortstondig worden losgekoppeld. Als bijvoorbeeld alleen de batterijen in de sensor worden vervangen, kan het signaal niet of niet meer correct worden ontvangen.

Opmerking: het werkelijke bereik is afhankelijk van de in het gebouw gebruikte bouwmaterialen en de positie van de basisseenheid en de buitensensor. Externe invloeden (verschillende radiozenders en andere storingsbronnen) kunnen het mogelijke bereik sterk beperken. In dergelijke gevallen raden wij aan om andere locaties te vinden voor zowel de basisseenheid als de buitensensor. Soms is een verschuiving van enkele centimeters al voldoende!

Hoewel de sensor weerbestendig is, moet deze uit de buurt van direct zonlicht, regen of sneeuw worden geplaatst.

7 Instellen van de stroomvoorziening

Base unit

1. Verwijder het deksel van het batterijcompartiment.
2. Plaats de batterijen in het batterijvak. Controleer of de polariteit (+/-) van de batterij correct is.
3. Plaats het deksel van het batterijcompartiment terug.

-
4. Wacht tot de binnentemperatuur op het basisstation wordt weergegeven.

Remote sensor

5. Verwijder het deksel van het batterijcompartiment.
6. Plaats de batterijen in het batterijvak. Controleer of de polariteit (+/-) van de batterij correct is.
7. Verplaats de schuifregelaar CH naar de positie voor het gewenste zendkanaal (instelling CH1, CH2 of CH3 met schermweergave).
8. Plaats het deksel van het batterijcompartiment terug.

INSTRUCTIE! Bij gebruik van een buitensensor wordt kanaal 1 aanbevolen als standaardinstelling.

8 Batterijniveau-indicator

1. Wanneer het niveau van de batterijen in het basisstation of in de draadloze sensor een kritisch niveau bereikt, verschijnt het batterijniveau-symbool in het betreffende gebied op het display.
2. Bij het vervangen van een set batterijen moeten de batterijen altijd ook uit het andere deel van het apparaat worden verwijderd en moeten de batterijen in de daarvoor bestemde volgorde weer worden geplaatst (zie hoofdstuk "Instellen van de stroomvoorziening"). Vervang de te vervangen batterijen in het betreffende deel van het apparaat door een volledig nieuwe set met volledige capaciteit. Dit zorgt ervoor dat de verbinding tussen de apparaten correct wordt hersteld.

9 Automatische tijdstelling

Nadat de stroomtoevoer tot stand is gebracht, zal de klok automatisch naar het radiosignaal zoeken. Dit duurt ongeveer 3 tot 8 minuten om dit proces af te ronden.

Als het radiosignaal correct wordt ontvangen, worden de datum en tijd automatisch ingesteld en gaat het pictogram van het radiosignaal aan.

Als de klok het tijdsignaal niet ontvangt, wordt het tijdsignaal weergegeven, ga dan verder met de volgende stappen:

1. Druk op het basisstation gedurende ca. 3 seconden op de knop °C/°F om het RC-signaal opnieuw te ontvangen.
2. Als het apparaat het signaal nog steeds niet ontvangt, moet de tijd handmatig worden ingesteld.

10 Handmatige tijdstelling en andere door de gebruiker gedefinieerde instellingen


1. Druk in de normale weergavemodus gedurende ca. 3 seconden op de TIME-knop om over te schakelen naar de instellingsmodus.
2. De in te stellen cijfers knipperen.
3. Druk op de knop DOWN/RAIN HISTORY of de knop UP/RCC/ALARM om de waarde te wijzigen.
4. Druk op de TIME-knop om de instelling te bevestigen en naar de volgende instelling te gaan.

-
5. Volgorde van de instellingen: Jaar > dag/maand afwisseling > maand > dag > zomertijd (DST) AUTO/OFF (uit) > uren > minuten > seconden > taal > tijdzone (-23 tot +23 uur)
 6. Druk tenslotte op de SET-knop om de instellingen op te slaan en de instelmodus te verlaten.

11 Alarm instellingen

1. In de normale weergavemodus, druk meerdere malen op de TIJD knop om de alarmtijd AL1 of AL2 weer te geven.
2. Druk gedurende ca. 3 seconden op de ALARM-knop om de instelmodus voor de alarmtijd te openen.
3. De in te stellen cijfers knipperen.
4. Druk op de knop UP of DOWN om de waarde te wijzigen.
5. Druk op de knop SET om te bevestigen en verder te gaan naar de volgende instelling.
6. Volgorde instellingen: uren > minuten > ijswaarschuwing aan/uit > ijswaarschuwing aan/uit

INSTRUCTIE! Als het ijsalarm is ingeschakeld (aan), zal het alarm 30 seconden voor de ingestelde alarmtijd afgaan en als de temperatuur -3° of lager is.

7. Druk tenslotte op de SET-knop om de instellingen op te slaan en de instelmodus te verlaten. Het alarm wordt automatisch geactiveerd. Het  symbool wordt weergegeven.

-
- In de normale weergavemodus, druk meerdere malen op de ALARM-knop om de alarmtijd AL1, AL2 of beide in te schakelen. Als het alarm is ingeschakeld, wordt het bijbehorende symbool weergegeven (🔔1, 🔔2 of 🔔1 🔔2).

12 Snooze-functie

- Wanneer het alarm afgaat, drukt u op de SNOOZE/LIGHT-knop om de sluimerfunctie te activeren. Het alarm zal over 5 minuten weer afgaan.
- Druk op de ALARM-knop wanneer het alarm afgaat om het alarm te onderbreken totdat de alarmtijd weer wordt bereikt.
- Het alarm wordt automatisch uitgeschakeld als er binnen 2 minuten geen toets wordt ingedrukt.

13 Automatische ontvangst van de metingen

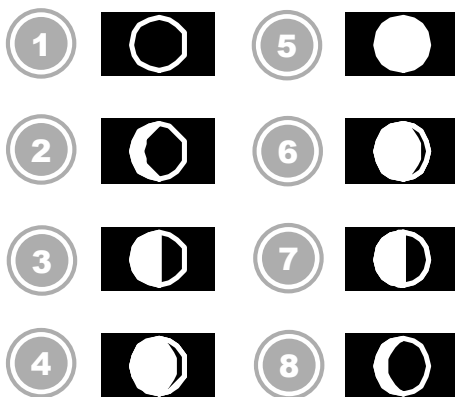
Zodra de voeding is ingeschakeld, geeft het basisstation de meetwaarden voor binnenshuis weer. De metingen van de buitensensor worden binnen 3 minuten na het inschakelen weergegeven.

Als er geen signaal wordt ontvangen, gaat u als volgt te werk:

Druk op de 12/24 toets gedurende ca. 3 seconden om de ontvangst van de metingen opnieuw te starten.

14 Maanfasen

Dit weerstation is in staat om de maanfasen voor het noordelijk halfrond weer te geven. Hier groeit de maan van rechts. Dit komt omdat de zonnige kant van de maan op het noordelijk halfrond van rechts naar links beweegt. De volgende tabel toont de weergave van de maanfasen.

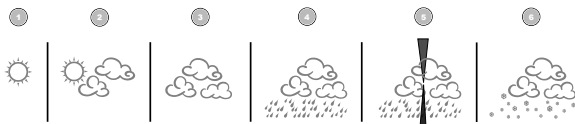


Afb. 3: Moon phases for the northern hemisphere.

1	Nieuwe maan	2	Wassende halve maan
3	Eerste kwartaal	4	Het harsen van gibbous
5	Volle maan	6	Waning gibbous
7	Derde kwartaal	8	Waning halve maan

15 Weertrend

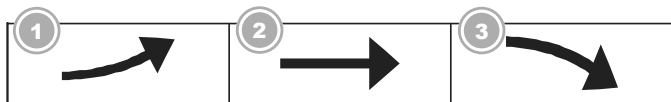
Het weerstation berekent op basis van de gemeten waarden een weertrend voor de komende 12 uur.



Afb. 4: Weather trend indicators

1	Zonnig	2	Gedeeltelijk bewolkt
3	Bewolkt	4	Regen
5	STORM	6	Sneeuw

16 Pijlindicatoren voor trendweergave



1	Stijgend	2	Rustig
3	Dalend		

De temperatuur- en vochtigheidstrendindicator geeft de ontwikkeling van de veranderingen in de komende minuten weer. Pijlen geven een stijgende, constante of dalende trend aan.

17 Barometrische / Atmosferische Druk

Atmosferische druk is de druk op een willekeurige plaats op aarde, veroorzaakt door het gewicht van de luchtkolom erboven. Een atmosferische druk verwijst naar de gemiddelde druk en neemt geleidelijk af naarmate de hoogte toeneemt. Meteorologen gebruiken barometers om de luchtdruk te meten. Aangezien de variatie in luchtdruk sterk beïnvloed wordt door het weer, is het mogelijk om het weer te voorspellen door de drukveranderingen te meten.

1. Druk op de BARO-knop om te schakelen tussen de weergave van de barometerdruk in inHg of in hPa.
2. Druk 3 seconden op de BARO knop om te wisselen tussen absolute en relatieve atmosferische druk.
 - ABSOLUTE: de absolute atmosferische druk van uw locatie.
 - RELATIEF: de relatieve atmosferische druk op basis van de zeespiegel.

Relatieve atmosferische drukwaarde instellen

3. Haal de atmosferische drukgegevens van de zeespiegel (het is ook de relatieve atmosferische drukgegevens van uw thuisgebied) via de lokale weerdienst, internet en andere kanalen.
4. Houd de BARO-toets ca. 3 seconden ingedrukt tot "abs" of "rel" knippert.
5. Druk op de toets CH/UP of 12/24/DOWN-toets om over te schakelen naar de "rel"-modus.

-
6. Druk op de BARO knop en het nummer voor "rel" knipt.
 7. Druk op de knop UP of DOWN om de waarde te wijzigen.
 8. Druk op de BARO knop om de instelmodus op te slaan en te verlaten.

OPMERKING

9. De standaard relatieve luchtdrukwaarde is 1013 mb/hPa (29,91 inHg), wat verwijst naar de gemiddelde luchtdruk.
10. Wanneer u de relatieve atmosferische drukwaarde wijzigt, zullen de weerindicatoren mee veranderen.
11. De ingebouwde barometer kan de absolute luchtdrukveranderingen in de omgeving waarnemen. Op basis van de verzamelde gegevens kan een prognose worden gemaakt voor de weersomstandigheden in de komende 12 uur. Daarom zullen de weerindicatoren veranderen in overeenstemming met de gedetecteerde absolute atmosferische druk nadat u de klok gedurende 1 uur hebt bediend.
12. De relatieve atmosferische druk is gebaseerd op de zeespiegel, maar zal veranderen met de absolute atmosferische drukveranderingen na 1 uur gebruik van de klok.

18 Externe sensoren aansluiten

Op het scherm van het weerstation kunnen de metingen van maximaal 3 draadloze sensoren* van hetzelfde type worden weergegeven.

-
1. Verwijder het deksel van het batterijvakje van de buitensensor.
 2. Druk herhaaldelijk op de toets CH totdat het gewenste kanaal op het display van de sensor wordt weergegeven (CH1, CH2 of CH3).
 3. Plaats het deksel van het batterijcompartiment terug.
 4. Druk herhaaldelijk op de toets CH op het basisstation om de metingen van de verschillende kanalen weer te geven. Het geselecteerde kanaal wordt op het display weergegeven.

*één afstandsbedieningssensor inbegrepen, meer optioneel verkrijgbaar

19 Temperatuurweergave

Druk op de knop °C/°F om te schakelen tussen de temperatuurweergave van °C of °F.

Bij het bereiken van temperaturen van -40°C of lager wordt "LO" weergegeven voor het betreffende gebied. Bij het bereiken van temperaturen van 70°C of hoger wordt "HI" weergegeven. De temperatuur ligt onder of boven het meetbereik.

Na terugkeer in het meetbereik wordt de betreffende temperatuur weer weergegeven.

20 Historisch overzicht van de afgelopen 24 uur

Het basisstation registreert automatisch de luchtdrukwaarden van de laatste 24 uur.

Druk indien nodig meerdere keren op de HISTORY-toets om de historische gegevens van de uurwaarden (UUR - tot 24 uur achteruit) voor de druk een voor een weer te geven.

Wanneer een historische datum wordt weergegeven, drukt u op een willekeurige toets (behalve HISTORY) om terug te keren naar de normale weergavemodus.

INSTRUCTIE! In de grafiek op de geschiedenisbalk kunnen de waarden voor de druk van de laatste 24 uur op elk moment in gecomprimeerde vorm worden afgelezen.

21 MAX/MIN Weersgegevens

Het hoofdtoestel bewaart de hoogste en laagste waarden voor de binnen- en buitentemperatuur en de luchtvochtigheid gedurende 24 uur:

1. Druk herhaaldelijk op de MAX/MIN-knop om de opgeslagen waarden van het basisstation en de op dat moment ingestelde draadloze sensor één voor één weer te geven.
2. Weergavevolgorde: Hoogste waarden > Laagste waarden > Huidige waarden > Hoogste waarden > Laagste waarden > Huidige waarden
3. Druk op de MAX/MIN-knop gedurende ca. 3 seconden om alle waarden van de huidige opnameperiode te wissen.
4. **INSTRUCTIE! Wanneer de batterijen worden vervangen, worden ook alle waarden van de huidige opnameperiode gewist.**

22 Technische gegevens

Basisstation

Batterijen	2x AA, 1,5 V
Radiogestuurd signaal	DCF
Maximaal aantal sensoren	3
Temperatuur eenheid	°C/°F
Vochtigheidsmeetbereik	20% tot 90%
Vochtigheidsresolutie	1%
Temperatuur meetbereik	-5°C tot 50°C (-23°F tot 122°F)
Barometrische drukeenheid	540 hPa tot 1100 hPa / 15,95 tot 32,49 inHg
Tijdsindeling	12 of 24 uur
Afmetingen (BxHxD)	100 x 161 x 21,5 mm

Remote sensor

Batterijen	2x AA, 1,5 V
Transmissiefrequentie	433 MHz
Transmissie meetbereik	30 m
Temperatuur eenheid	°C
Temperatuur meetbereik	-20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F)
Vochtigheidsmeetbereik	1% tot 90%
Vochtigheidsresolutie	1%
Afmetingen (B x H x D)	65 x 100 x 35 mm

23 EG-conformiteitsverklaring

 Een “conformiteitsverklaring” in overeenstemming met de van toepassing zijnde richtlijnen en overeenkomstige normen is door Bresser GmbH afgegeven. De volledige tekst van de EU conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.bresser.de/download/7060200/CE/7060200_CE.pdf

24 Garantie

De normale garantieperiode is 5 jaar en gaat in op de dag van aankoop. U kunt de volledige garantievoorwaarden en de details van onze diensten raadplegen op www.bresser.de/warranty_terms

25 Verwijdering



Gooi het verpakkingsmateriaal op de juiste wijze weg, afhankelijk van het soort materiaal, zoals papier of karton. Neem contact op met uw plaatselijke afvalverwijderingsservice of de milieuautoriteit voor informatie over de juiste verwijdering.



Gooi elektronische apparaten niet bij het huisvuil! Volgens de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en de omzetting daarvan in nationaal recht moet gebruikte elektrische apparatuur gescheiden worden ingezameld en op milieuvriendelijke wijze worden gerecycled.



Batterijen en oplaadbare batterijen mogen niet bij het huisvuil worden weggegooid. U bent wettelijk verplicht om gebruikte batterijen en accu's in te leveren en u kunt de batterijen na gebruik gratis inleveren in ons verkooppunt of in de directe omgeving (bijv. in de handel of bij gemeentelijke inzamelpunten).

Batterijen en oplaadbare batterijen zijn gemarkeerd met een symbool van een doorgekruiste vuilnisbak en het chemische symbool van de vervuilende stof. 'Cd' staat voor Cadmium, 'Hg' staat voor kwik en 'Pb' staat voor lood.



Cd¹



Hg²



Pb³

Service

DE AT CH BE

Bei Fragen zum Produkt und eventuellen Reklamationen nehmen Sie bitte zunächst mit dem Service-Center Kontakt auf, vorzugsweise per E-Mail.

E-Mail: service@bresser.de
Telefon*: +49 28 72 80 74 210

BRESSER GmbH
Kundenservice
Gutenbergstr. 2
46414 Rhede
Deutschland

*Lokale Rufnummer in Deutschland (Die Höhe der Gebühren je Telefonat ist abhängig vom Tarif Ihres Telefonanbieters); Anrufe aus dem Ausland sind mit höheren Kosten verbunden.

GB IE

Please contact the service centre first for any questions regarding the product or claims, preferably by e-mail.

e-mail: service@bresseruk.com
Telephone*: +44 1342 837 098

BRESSER UK Ltd
Customer Support
Suite G3, Eden House
Enterprise Way
Edenbridge, Kent TN8 6HF
United Kingdom

*Number charged at local rates in the UK (the amount you will be charged per phone call will depend on the tariff of your phone provider); calls from abroad will involve higher costs.

FR BE

Si vous avez des questions concernant ce produit ou en cas de réclamations, veuillez prendre contact avec notre centre de services (de préférence via e-mail).

e-mail: sav@bresser.fr
Téléphone:** 00 800 6343 7000

BRESSER France SARL
Service après-vente
Pôle d'Activités de Nicopolis
314 Avenue des Chênes Verts
83170 Brignoles
France

**Prix d'un appel local depuis la France ou Belgique

NL BE

Als u met betrekking tot het product vragen of eventuele klachten heeft kunt u contact opnemen met het service centrum (bij voorkeur per e-mail).

e-mail: info@bresserbenelux.nl
Téléfono*: +31 528 23 24 76

BRESSER Benelux B.V.
Klantenservice
Smirnofstraat 8
7903 AX Hoogeveen
Nederland

*Het telefoonnummer wordt in het Nederland tegen lokaal tarief in rekening gebracht. Het bedrag dat u per gesprek in rekening gebracht zal worden, is afhankelijk van het tarief van uw telefoon provider; gesprekken vanuit het buitenland zullen hogere kosten met zich meebrengen.

ES PT





Si desea formular alguna pregunta sobre el producto o alguna eventual reclamación, le rogamos que se ponga en contacto con el centro de servicio técnico (de preferencia por e-mail).

e-mail: servicio.iberia@bresser-iberia.es
Téléfono*: +34 91 67972 69

BRESSER Iberia SLU
Servicio al Cliente
c/Valdemorillo, 1 Nave B
P.I. Ventorro del cano
28925 Alcorcón Madrid
España

*Número local de España (el importe de cada llamada telefónica dependen de las tarifas de los distribuidores). Las llamadas des del extranjero están ligadas a costes suplementarios.

Bresser GmbH
Gutenbergstraße 2
46414 Rhede · Germany
www.bresser.de

    @BresserEurope

 **BRESSER®**