

sygonix®

ⓕ Notice d'emploi

Station météo sans fil

N° de commande 2754782

Page 2 - 35

Ⓝ Gebruiksaanwijzing

Draadloos weerstation

Bestelnr. 2754782

Pagina 36 - 69

Ⓡ Istruzioni per l'uso

Stazione meteo senza fili

N°.: 2754782

Pagina 70 - 101

Ⓟ Instrukcja obsługi

Bezprzewodowa stacja meteorologiczna

Nr zamówienia: 2754782

Strona 102 - 135



1 Table des matières

F

2	Introduction	4
3	Utilisation conforme	4
4	Caractéristiques et fonctions	5
5	Contenu de l'emballage	5
6	Dernières informations sur le produit	5
7	Explication des symboles	6
8	Consignes de sécurité	6
	8.1 Généralités	6
	8.2 Utilisation	7
	8.3 Cadre de fonctionnement	7
	8.4 Mise en service	7
	8.6 Bloc d'alimentation	8
9	Aperçu du produit	10
10	Utilisation	14
	10.1 Mise en place de la station de base et du capteur extérieur	14
	10.2 Mise en marche de la station de base	15
	10.3 Mise en marche et connexion du capteur extérieur	16
	10.4 Réglage de l'horloge radiopilotée	17
	10.5 Modification des paramètres d'affichage	17
	10.6 Réglage du lieu	19
	10.7 Réglage du réveil	24
	10.8 Arrêt de la sonnerie de réveil / Fonction de répétition de l'alarme	25
	10.9 Activation du rétroéclairage	26
	10.10 Réglage de la fonction d'alerte de température	27

10.11	Affichage des minimales/maximales	28
10.12	Étalonnage des capteurs de mesure	29
11	Dépannage	30
12	Nettoyage et entretien	31
13	Élimination des déchets.....	31
13.1	Produit	31
13.2	Piles/accumulateurs.....	32
14	Déclaration de conformité (DOC)	33
15	Données techniques	34
15.1	Alimentation	34
15.2	Bloc d'alimentation.....	34
15.3	Plage de mesure et précision	34
15.4	Module sans fil.....	34
15.5	Conditions ambiantes	35
15.6	Autres.....	35

2 Introduction

Pour toute question technique, veuillez vous adresser à:

France (email) : technique@conrad-france.fr

Suisse : www.conrad.ch

3 Utilisation conforme

La station météo permet d'afficher différents relevés de mesure, telles que la température intérieure/extérieure et l'humidité. Les données mesurées par le capteur extérieur sont transmises par radio fréquence à la station météo.

De plus, la station météo affiche les prévisions météo pour les 12 à 24 heures à venir, la date, l'heure, le lever/coucher du soleil et de la lune, les phases lunaires et dispose d'une fonction d'alerte de température.

La station météo fonctionne avec les piles fournies ou le bloc secteur inclus. Le capteur extérieur fonctionne avec des piles.

La station de base est destinée à un usage intérieur uniquement. Ne l'utilisez pas à l'extérieur. Évitez dans tous les cas tout contact avec l'humidité.

Si vous utilisez le produit à des fins autres que celles décrites précédemment, vous risquez de l'endommager. Une utilisation inappropriée peut entraîner un court-circuit, un incendie, un choc électrique ou d'autres dangers.

Ce produit est conforme aux exigences des normes européennes et nationales en vigueur. Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute transformation et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Transmettez toujours le mode d'emploi avec le produit si vous le donnez à un tiers.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

4 Caractéristiques et fonctions

- Mesure de la température intérieure et extérieure et de l'humidité de l'air avec enregistrement des minimales et maximales
- Connexion de jusqu'à 3 capteurs extérieurs
- Prévisions météorologiques pour les 12 à 24 heures à venir à l'aide du baromètre intégré
- Affichage de la tendance de la température à l'aide de flèches
- Fonction de calendrier avec affichage des phases de la lune
- Affichage de l'heure avec fonction réveil et répétition du réveil
- Affichage de l'heure de lever et de coucher du soleil et de la lune pour 150 villes européennes
- Fonction d'alerte de température
- Rétroéclairage à luminosité réglable
- Tonalités de touche désactivables

5 Contenu de l'emballage

- Station de base
- Fiche secteur
- Capteur extérieur
- Mode d'emploi

6 Dernières informations sur le produit

Téléchargez les modes d'emploi actualisés via le lien www.conrad.com/downloads ou scannez le Code QR illustré. Suivez les instructions figurant sur le site internet.



7 Explication des symboles

Les symboles suivants se trouvent sur le produit/l'appareil ou dans le texte :



Le symbole vous avertit des dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.



Le symbole signale une tension dangereuse qui peut entraîner des blessures en raison d'un choc électrique.

8 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi dans son intégralité, en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

8.1 Généralités

- Ce produit ne doit pas être utilisé dans des hôpitaux ou des établissements médicaux. Bien que le capteur extérieur n'émette que des signaux radio relativement faibles, ceux-ci pourraient cependant entraîner des dysfonctionnements dans les équipements médicaux. Cette indication est aussi valable dans d'autres domaines. Le fabricant décline toute responsabilité sur tous les relevés incorrects, sur toutes les valeurs mesurées et les conséquences qui pourraient en résulter.
- Le produit est exclusivement conçu pour un usage personnel ; il ne convient pas à des fins médicales ni à la diffusion d'informations destinée au public.
- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne pas laisser le matériel d'emballage sans surveillance. Cela pourrait constituer un jouet très dangereux pour les enfants.
- Si vous avez des questions auxquelles ce document ne répond pas, veuillez contacter notre service technique ou autre personne qualifiée.

- Toute opération d'entretien, de réglage ou de réparation doit être exclusivement effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

8.2 Utilisation

- Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, les coups ou les chutes, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

8.3 Cadre de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de chocs violents, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez également la station de base contre le rayonnement direct du soleil, l'humidité élevée et les projections d'eau.
- N'allumez pas tout de suite le produit lorsqu'il vient d'être transporté d'une pièce froide vers une pièce chaude ! L'eau de condensation qui en résulterait pourrait éventuellement détruire l'appareil. Attendez que le chargeur ait atteint la température ambiante avant de le mettre en service.
- Évitez un fonctionnement à proximité immédiat de champs magnétiques ou électromagnétiques puissants, d'antennes de transmission ou de générateurs HF. Dans le cas contraire, le produit pourrait ne pas fonctionner correctement.

8.4 Mise en service

- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant la manipulation, la sécurité ou le branchement de l'appareil.

- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le contre toute utilisation accidentelle. Veuillez **IMPÉRATIVEMENT** à ne pas réparer le produit vous-même. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
 - présente des dommages visibles,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été rangé dans des conditions inadéquates sur une longue durée, ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.

8.5 Piles/accumulateurs

- Respectez la polarité lors de l'insertion des piles/batteries rechargeables.
- En cas de non-utilisation prolongée, retirez les piles/accumulateurs pour éviter des dommages dus à une fuite. Des piles/accumulateurs qui fuient ou qui sont endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau. l'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles/accumulateurs corrompus.
- Gardez les piles/accumulateurs hors de portée des enfants. Ne laissez pas traîner de piles/accumulateurs, car des enfants ou des animaux pourraient les avaler.
- Les piles/accumulateurs doivent toujours être remplacés ou échangés au même moment. Le mélange de piles/batteries rechargeables anciennes et de nouvelles piles/batteries rechargeables dans l'appareil peut entraîner des fuites et endommager l'appareil.
- Les piles/accumulateurs ne doivent pas être démontés, court-circuités ou jetés au feu. Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Cela entraînerait un risque d'explosion !

8.6 Bloc d'alimentation

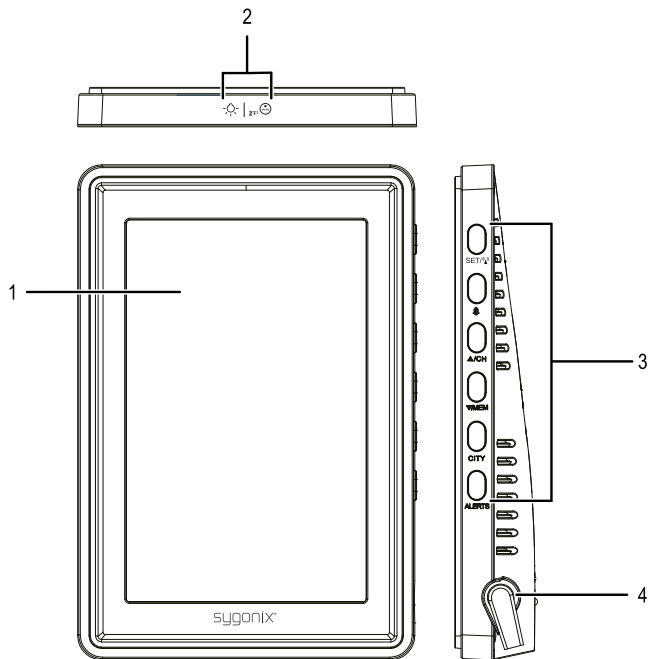


Ne modifiez ni ne réparez aucun composant de l'alimentation électrique, y compris la fiche secteur, le cordon d'alimentation et les blocs d'alimentation. N'utilisez pas de composant endommagé. Danger de mort par électrocution !

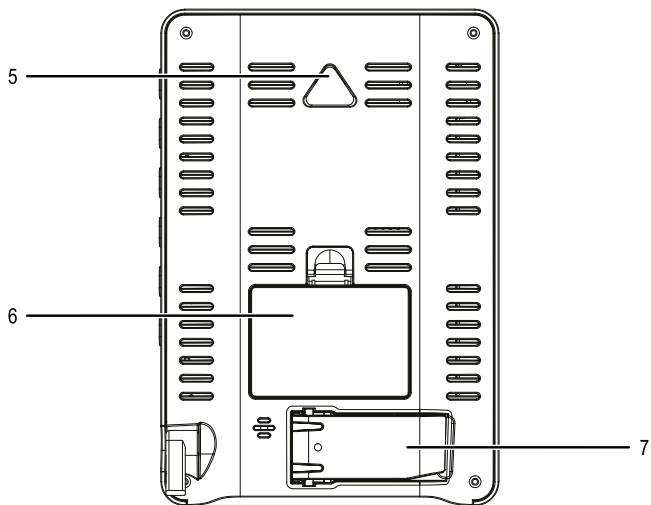
- Connectez le produit à une prise facilement accessible à tout moment.
- Utilisez uniquement le bloc d'alimentation électrique fourni pour l'alimentation électrique.
- La source d'alimentation du bloc d'alimentation doit exclusivement être une prise domestique connectée au réseau d'alimentation public. Avant de brancher le bloc d'alimentation, vérifiez si la tension indiquée correspond à celle de votre fournisseur d'électricité.
- Le bloc d'alimentation ne doit pas être branché ou débranché avec des mains humides.
- Ne tirez jamais sur le câble pour débrancher le bloc d'alimentation de la prise de courant. Utilisez toujours les surfaces de préhension prévues sur la fiche secteur.
- Pour des raisons de sécurité, veuillez débrancher le bloc d'alimentation de l'alimentation électrique en cas d'orage.
- Si le bloc d'alimentation enfichable est endommagé, ne touchez pas le bloc d'alimentation, car cela peut provoquer un choc électrique mortel ! Procédez comme suit :
 - Coupez d'abord l'alimentation de la prise de courant sur laquelle le bloc d'alimentation est branché (déconnectez le coupe-circuit automatique ou retirez le fusible, puis arrêtez le disjoncteur différentiel de sorte que la prise de courant soit déconnectée sur tous les pôles).
 - Débranchez le bloc d'alimentation de la prise électrique.
 - Utilisez un nouveau bloc d'alimentation du même type. N'utilisez plus le bloc d'alimentation endommagé.
- Assurez-vous que le câble ne soit pas endommagé par des pincements, pliages et arêtes vives.
- Placez toujours les câbles de façon à éviter que des personnes ne trébuchent ou ne s'emmêlent dessus. En cas de non-respect de ces avertissements, il existe un risque de blessures.

9 Aperçu du produit

9.1 Station de base

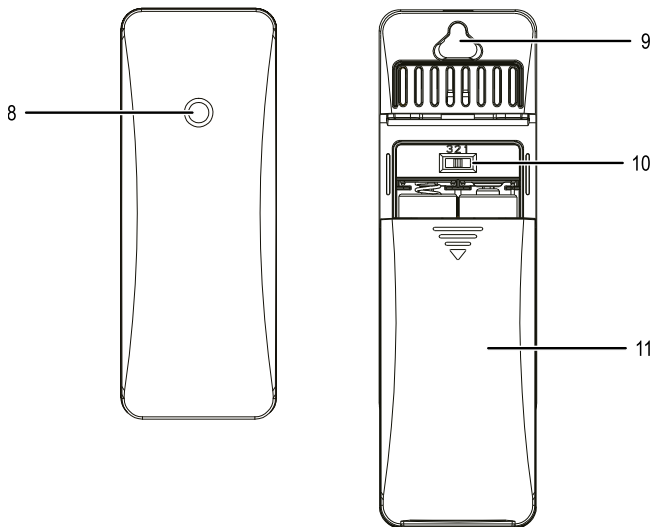


- 1 Écran
- 2 Surface tactile
- 3 Touches de commande
- 4 Port de branchement au secteur



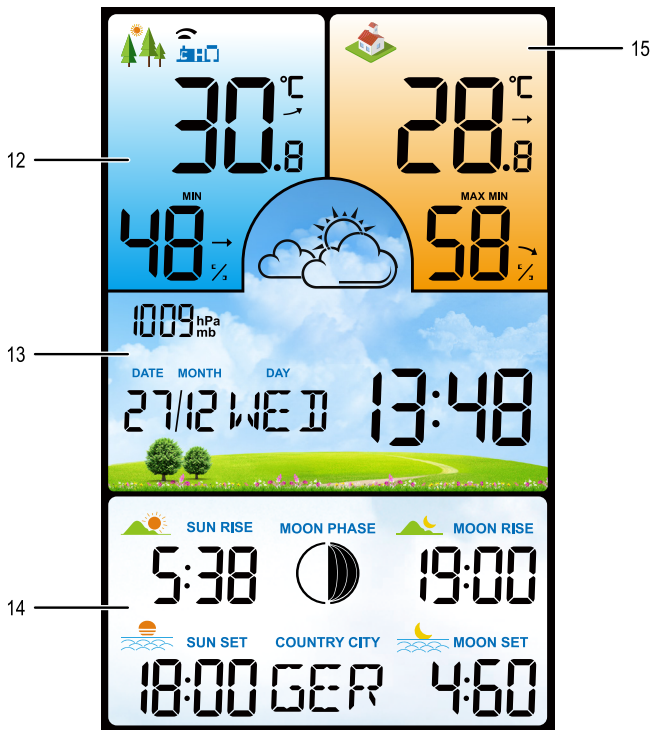
- 5 Œillet d'accrochage
- 6 Couverture du compartiment à piles
- 7 Pied de support

9.2 Capteur extérieur



- 8 Voyant LED
- 9 Œillet d'accrochage
- 10 Commutateur de canal
- 11 Couvercle du compartiment à piles (ouvert)

9.3 Écran



12 Champ du capteur extérieur :
Température/humidité de l'air
extérieur avec tendance, affichage
du niveau des piles/du canal

13 Champ de la pression atmosphé-
rique, prévisions météorologiques,
date, heure, alerte de gel

14 Champ de lever/coucher du soleil et
de la lune, phases lunaires, pays
ville

15 Champ de la station de base :
Température intérieure/humidité de
l'air avec tendance, affichage du
niveau des piles

10 Utilisation

10.1 Mise en place de la station de base et du capteur extérieur

Un positionnement correct de la station de base et du capteur extérieur est essentiel pour la précision des mesures.

Important :

- La station de base et le capteur extérieur doivent être placés à une distance minimale de 1,5 à 2 m par rapport aux autres appareils électriques, car ceux-ci pourraient perturber la connexion sans fil.
- Le capteur extérieur est protégé contre la poussière et les projections d'eau conformément à l'indice IP54. Vous pouvez ainsi installer le capteur extérieur dans un endroit exposé à la pluie.
- Pour augmenter la portée, ne placez pas la station de base et le capteur extérieur à proximité de gros objets métalliques, de murs épais, de surfaces métalliques, etc.
- Évitez d'utiliser d'autres appareils électriques ayant recours à la même fréquence radio.

Pour placer correctement la station de base et le capteur extérieur, procédez comme suit :

1. Placez la station de base dans un endroit sec, propre et exempt de poussière qui soit à une distance suffisante de sources de chaleur ou d'ouvertures de ventilation.
2. Suspendez la station de base à l'aide de l'œillet d'accrochage **(5)** ou placez-la sur une surface plane avec le pied de support **(7)**.
3. Placez le capteur extérieur à une hauteur d'environ 1,2 à 2,4 m dans un endroit protégé contre la neige, la grêle et la lumière du soleil.

10.2 Mise en marche de la station de base

La station de base peut fonctionner avec des piles ou via le bloc secteur fourni. Pour mettre la station de base sous tension, procédez comme suit :

■ Fonctionnement sur piles

1. Ouvrez le couvercle du compartiment des piles **(6)** situé au dos de la station de base.
2. Insérez-y 3 piles de type AAA (non fournies). Veillez à respecter la polarité. Les bornes positive et négative sont indiquées respectivement sur les piles/accus et à l'intérieur du compartiment à piles.
→ La station de base s'allume en émettant un bip sonore.
3. Remettez en place le couvercle du compartiment des piles.

■ Fonctionnement sur secteur

1. Branchez la fiche du bloc secteur fourni sur le port de branchement au secteur **(4)**.
2. Branchez la fiche secteur du bloc secteur fourni sur une prise électrique adaptée.
→ La station de base s'allume en émettant un bip sonore.

10.3 Mise en marche et connexion du capteur extérieur

Remarque :

- Le capteur extérieur ne fonctionne qu'avec des piles.

Procédez comme suit pour mettre sous tension le capteur extérieur et le connecter à la station de base :




1. Assurez-vous que la station de base est en marche.
2. Ouvrez le couvercle du compartiment à piles (**11**) situé au dos du capteur.
3. Insérez-y 2 piles de type AA. Veillez à respecter la polarité. Les bornes positive et négative sont indiquées respectivement sur les piles/accus et à l'intérieur du compartiment à piles.
4. Réglez le canal souhaité sur la station de base pour le capteur extérieur en appuyant sur la touche **(▲/CH)** :
 - Appuyer 1 fois : Canal 1 (affichage sur l'écran : « CH1 »)
 - Appuyer 2 fois : Canal 2 (affichage sur l'écran : « CH2 »)
 - Appuyer 3 fois : Canal 3 (affichage sur l'écran : « CH3 »)
 - Appuyer 4 fois : Recherche automatique
5. Réglez le canal souhaité sur le capteur extérieur en glissant le commutateur de canal (**10**) à la position correspondante.
6. Remettez en place le couvercle du compartiment des piles.
→ Le capteur extérieur se met en marche et se connecte à la station de base.

Remarque :



- Le mode de connexion reste actif pendant 3 minutes après la mise sous tension de la station de base. Ceci est indiqué par le symbole d'antenne clignotant.
- Si aucun signal n'est reçu durant ce laps de temps, le mode de connexion se désactive.
- Pour réactiver le mode de connexion, maintenez la touche **(▲/CH)** enfoncée pendant quelques secondes.

10.4 Réglage de l'horloge radiopilotée

Une fois le capteur extérieur connecté, la station de base passe quelques minutes à rechercher automatiquement le signal horaire pour l'horloge radiopilotée :

- Dès la réception du signal horaire, le symbole  clignote à l'écran entre les chiffres de l'affichage de l'heure.
- En cas de réception réussie du signal horaire, le symbole  s'affiche en permanence.
- En l'absence de réception du signal horaire, le symbole  disparaît.

Vous pouvez également lancer/annuler la recherche manuellement :





1. Pour lancer manuellement la recherche du signal horaire, appuyez sur la touche .
2. Pour annuler une recherche du signal horaire en cours, appuyez sur la touche .

Remarque :

- En cas de réception du signal horaire, l'heure est réglée régulièrement et automatiquement en fonction du signal reçu.






10.5 Modification des paramètres d'affichage


Procédez comme suit pour modifier la présentation sur l'écran :

1. Maintenez la touche  enfoncée pendant quelques secondes.
 - Le mode de réglage est activé. Le premier paramètre permet d'activer ou de désactiver les tonalités des touches.
 - La valeur réglée apparaît sur l'écran.
2. Appuyez sur la touche  ou  pour régler la valeur souhaitée :
 - « ON » : Tonalités des touches activées
 - « OFF » : Tonalités des touches désactivées
3. Réappuyez sur la touche  pour valider votre choix.

4. Répétez les étapes 2-3 pour les autres paramètres. Le tableau ci-dessous donne un aperçu de tous les paramètres qui peuvent être réglés dans le menu de réglage :

Paramètre	Valeurs possibles
Tonalités des touches	« ON » : Tonalités de touche activées « OFF » : Tonalités des touches désactivées
Langue d'affichage (pour les jours de la semaine)	« ENG » : Anglais « GER » : Allemand « ITA » : Italien « FRE » : Français « DUT » : Néerlandais « DAN » : Danois « SPA » : Espagnol
Marche/arrêt de l'horloge radiopilotée	« RCC ON » : Horloge radiopilotée activée « RCC OFF » : Horloge radiopilotée désactivée
Fuseau horaire	-12 h à +12 h
Date – année	à partir de 2020
Date – mois	01 à 12
Date – jour	01 à 31
Format de la date	12 h : Format 12 heures 24 h : Format 24 heures
Horloge – heures	00 à 23
Horloge – minutes	00 à 59

Paramètre	Valeurs possibles
Unité d'affichage de la température	« TEM °C » : Degré Celsius « TEM °F » : Degré Fahrenheit
Prévisions météorologiques	 : Soleil  : Soleil et nuages  : Nuages  : Pluie  : Neige

5. Lorsque vous avez réglé le dernier paramètre (prévisions météo), réappuyez sur la touche  pour quitter le mode de réglage.

Remarque :

- Si aucune touche n'est activée pendant 20 secondes, le mode de réglage se ferme automatiquement. Les paramètres déjà réglés sont alors enregistrés.

10.6 Réglage du lieu

Pour le calcul correct des heures de lever et de coucher du soleil et de la lune, vous devez indiquer le lieu où vous vous trouvez. Vous pouvez choisir votre emplacement parmi 150 villes européennes.

Procédez comme suit pour définir votre lieu :

1. Choisissez votre emplacement à partir du tableau indiqué à la fin de cette rubrique et mémorisez les 3 lettres de l'abréviation correspondante. Exemple : Berlin = BER

Notre conseil :

- Si votre lieu de résidence n'est pas indiqué, sélectionnez la ville la plus proche de vous sur la ligne de longitude.

2. Maintenez la touche  enfoncée pendant quelques secondes.

- Le mode de réglage du lieu est activé.
- La première lettre de l'abréviation clignote sur l'écran.
- 3. Utilisez la touche **▲/CH** ou **▼/MEM** pour sélectionner la première lettre.
- 4. Réappuyez sur la touche **CITY** pour valider votre choix.
 - La deuxième lettre de l'abréviation clignote sur l'écran.
- 5. Utilisez la touche **▲/CH** ou **▼/MEM** pour sélectionner la deuxième lettre.
- 6. Réappuyez sur la touche **CITY** pour valider votre choix.
 - La troisième lettre de l'abréviation clignote sur l'écran.
- 7. Utilisez la touche **▲/CH** ou **▼/MEM** pour sélectionner la troisième lettre.
- 8. Réappuyez sur la touche **CITY** pour valider votre choix et quitter le mode de réglage.
 - Les heures lever et de coucher du soleil et de la lune sont calculées.
 - Pendant le calcul, « --:-- » clignote dans les champs respectifs.
 - Une fois le calcul terminé, les heures de lever et de coucher du soleil et de la lune s'affichent pour le lieu sélectionné.

Remarque :

- Si l'abréviation saisie n'est pas correcte, l'écran affiche « --:-- ».
- Pour afficher l'abréviation actuellement réglée, appuyez sur la touche **CITY**.

Le tableau suivant répertorie les abréviations de tous les lieux pouvant être sélectionnés :












Pays	Emplacement	Abréviation	Pays	Emplacement	Abréviation
DE	Aix-la-Chapelle	AAC	HR	Zagreb	ZAG
	Berlin	BER	IT	Ancône	ANC
	Düsseldorf	DUS		Bari	BAI
	Dresde	DRE		Bologne	BOL
	Erfurt	ERF		Cagliari	CAG
	Francfort	FRA		Catania	CAT

Pays	Emplacement	Abréviation	Pays	Emplacement	Abréviation	
DE	Flensburg	FLE	IT	Florence	FIR	
	Fribourg	FRE		Foggia	FOG	
	Hanovre	HAN		Gênes	GEN	
	Brême	BRM		Lecce	LEC	
	Hambourg	HAM		Messine	MES	
	Rostock	ROS		Milan	MIL	
	Stralsund	STR		Naples	NAP	
	Cologne	COL		Palerme	PAL	
	Kiel	KIE		Parme	PRM	
	Cassel	KAS		Pérouse	PER	
	Leipzig	LPZ		Rome	ROM	
	Munich	MNI		Turin	TUR	
	Magdebourg	MAG		Trieste	TRI	
	Nuremberg	NUR		Venise	VEN	
	Ratisbonne	REG		Vérone	VER	
	Stuttgart	STU		Imperia	IMP	
	Sarrebruck	SAA		IE	Dublin	DUB
	Schwerin	SCH		LU	Luxembourg	LUX
	DK	Aalborg	ALB	NO	Bergen	BRG
Aarhus		ARH	Oslo		OSL	
Copenhague		COP	Stavanger		STA	
Odense		ODE	Amsterdam	AMS		
ES	Alicante	ALI	NL	Eindhoven	EIN	
	Andorre	AND		Enschede	ENS	

Pays	Emplacement	Abréviation	Pays	Emplacement	Abréviation
ES	Badajoz	BAD	NL	Groningen	GRO
	Barcelone	BAR		La Haye	HAG
	Bilbao	BIL		Rotterdam	ROT
	Cadix	CAD	PT	Evora	EVO
	Cordoue	COR		Coimbra	COI
	Ibiza	IBI		Faro	FAR
	La Coruna	ACO		Leiria	LEI
	Leon	LEO		Lisbonne	LIS
	Las Palmas	LPA	Porto	POR	
	Madrid	MAD	PL	Dantzig	GDA
	Malaga	MAL		Cracovie	KRA
	Palma	PLM		Posen	POZ
	Salamanque	SAL		Stettin	SZC
	Séville	SEV		Varsovie	WAR
	Valence	VAL	RU	Saint-Pétersbourg	PET
Saragosse	ZAR	SE	Göteborg	GOT	
			Stockholm	STO	
FR	Besançon	BES	SK	Bratislava	BRV
	Biarritz	BIA	SL	Ljubljana	LJU
	Bordeaux	BOR	HR	Belgrade	BGD
	Brest	BRE	AT	Graz	GRZ
	Cherbourg	CHE		Innsbruck	INN
	Lyon	LYO		Linz	LIN
	Marseille	MAR		Salzbourg	SZB
	Monaco	MON			

Pays	Emplacement	Abréviation	Pays	Emplacement	Abréviation
FR	Metz	MET	AT	Vienne	VIE
	Nantes	NAN	BE	Anvers	ANT
	Nice	NIC		Bruges	BRU
	Orléans	ORL		Bruxelles	BRS
	Paris	PAR		Charleroi	CHA
	Perpignan	PPA		Liège	LIE
	Lille	LIL		CH	Bâle
	Rouen	ROU	Berne		BEN
	Strasbourg	STB	Chur		CHU
	Toulouse	TOU	Genève		GNV
FI	Helsinki	HEL	Locarno		LOC
UK	Aberdeen	ABD	Lucerne		LUC
	Belfast	BEL	St. Moritz		MOR
	Birmingham	BIR	St. Gallen		GAL
	Bristol	BRI	Sion		SIO
	Édimbourg	EDI	Vaduz	VAD	
	Glasgow	GLA	Zurich	ZUR	
	Londres	LON	CZ	Prague	PRA
	Manchester	MAN	GR	Athènes	ATH
	Plymouth	PLY	RO	Bucarest	BUC
HU	Budapest	BUD	BG	Sofia	SOF

10.7 Réglage du réveil



1. Maintenez la touche  enfoncée pendant quelques secondes.
 - Le mode de réglage du réveil est activé.
 - La valeur actuellement réglée pour les heures clignote sur l'écran.
2. Utilisez la touche  ou  pour sélectionner la valeur souhaitée.
3. Réappuyez sur la touche  pour valider votre choix.
 - La valeur actuellement réglée pour les minutes clignote sur l'écran.
4. Utilisez la touche  ou  pour sélectionner la valeur souhaitée.
5. Réappuyez sur la touche  pour valider votre choix et quitter le mode de réglage.
 - L'heure de réveil définie est enregistrée.
 - Le réveil est activé et le symbole  s'affiche entre les chiffres de l'affichage de l'heure.
6. Appuyez sur la touche  pour afficher l'heure de réveil définie.
7. Réappuyez sur  pour activer ou désactiver le réveil.
 - Lorsque le réveil est activé, le symbole  s'affiche entre les chiffres de l'affichage de l'heure.
 - Lorsque le réveil est désactivé, le symbole ne s'affiche pas.

Remarque :

- Si aucune touche n'est activée pendant 20 secondes, le mode de réglage se ferme automatiquement. Les paramètres déjà réglés sont alors enregistrés.

10.8 Arrêt de la sonnerie de réveil / Fonction de répétition de l'alarme

Procédez comme suit pour éteindre la sonnerie du réveil ou utiliser la fonction de répétition de l'alarme. Lorsque le réveil sonne :

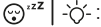
- Pour désactiver l'alarme de réveil, appuyez sur n'importe quelle touche, à l'**exception** de la touche de la surface tactile située sur le dessus de la station de base (2).
 - L'alarme s'éteint et le réveil sonne de nouveau le lendemain à l'heure programmée.
- Pour activer la fonction de répétition de l'alarme, appuyez sur la surface tactile  | .
 - L'alarme se met en sourdine et le réveil sonne de nouveau après 5 minutes.
 - Le symbole **Z^Z** entre les chiffres de l'affichage de l'heure clignote pour indiquer que la fonction de répétition de l'alarme est activée.

Remarque :

- Lorsque la fonction de répétition de l'alarme est activée, vous pouvez désactiver l'alarme différée en appuyant sur n'importe quelle touche, à l'**exception** de la touche de la surface tactile sur le dessus de la station de base (2).
- Lorsque le réveil sonne et qu'aucune touche n'est appuyée, l'alarme s'éteint au bout de 2 minutes.

10.9 Activation du rétroéclairage

Procédez comme suit pour activer le rétroéclairage :

1. Appuyez sur la surface tactile  :
 - Appuyer 1 fois : Éclairage à 100 %
 - Appuyer 2 fois : Éclairage à 50 %
 - Appuyer 3 fois : Éclairage à 10 %
 - Appuyer 4 fois : Éclairage à 3 %
 - Appuyer 5 fois : Extinction de l'éclairage

Remarque :


- En mode secteur, le rétroéclairage reste allumé au niveau défini.
- En mode pile, le rétroéclairage s'éteint au bout de 15 secondes pour économiser les piles.




10.10 Réglage de la fonction d'alerte de température

La station de base dispose d'une fonction d'alerte de température. Si la température dépasse la température maximale/minimale réglée, une tonalité d'avertissement est émise chaque minute. Procédez comme suit pour définir les températures d'alerte :

1. Maintenez la touche **ALERTS** enfoncée pendant quelques secondes.
 - Le mode de réglage des températures d'alerte est activé.
 - La valeur actuellement réglée pour la température maximale clignote sur l'écran.
2. Appuyez sur la touche **▲/CH** ou **▼/MEM** pour régler la valeur souhaitée.
3. Réappuyez sur la touche **ALERTS** pour valider votre choix.
 - La valeur actuellement réglée pour la température minimale clignote sur l'écran.
4. Utilisez la touche **▲/CH** ou **▼/MEM** pour sélectionner la valeur souhaitée.
5. Réappuyez sur la touche **ALERTS** pour confirmer votre choix et quitter le mode de réglage des températures d'alerte.
 - Les températures d'alerte sont enregistrées.
 - La fonction d'alerte de température est activée.

Pour désactiver ou réactiver la fonction d'alerte de température, procédez comme suit :

1. Appuyez sur la touche **ALERTS** pour afficher la température maximale définie.
2. Appuyez sur la touche **▲/CH** ou **▼/MEM** pour activer ou désactiver la fonction d'alerte de température pour la température maximale.
 - Lorsque la fonction d'alerte de température pour la température maximale est activée, le symbole  s'affiche dans le champ du capteur extérieur (12) de l'écran.
 - Lorsque la fonction d'alerte de température est désactivée, le symbole ne s'affiche pas.
3. Réappuyez sur la touche **ALERTS** pour afficher la température minimale définie.




- Appuyez sur la touche  ou  pour activer ou désactiver la fonction d'alerte de température pour la température minimale.
 - Lorsque la fonction d'alerte de température pour la température minimale est activée, le symbole  s'affiche dans le champ du capteur extérieur (12) de l'écran.
 - Lorsque la fonction d'alerte de température est désactivée, le symbole ne s'affiche pas.

Remarque :


- Si aucune touche n'est activée pendant 20 secondes, le mode de réglage se ferme automatiquement. Les paramètres déjà réglés sont alors enregistrés.

10.11 Affichage des minimales/maximales

La station de base enregistre chaque jour les valeurs minimales et maximales relevées pour la température et l'humidité. Procédez comme suit pour afficher les valeurs :

- Appuyez sur la touche .
 - Les valeurs maximales de température et d'humidité s'affichent pendant 5 secondes.
- Réappuyez sur la touche .
 - Les valeurs minimales de température et d'humidité s'affichent pendant 5 secondes.
- Réappuyez sur la touche  pour revenir à l'affichage standard.

Remarque :

- Les valeurs minimales/maximales sont réinitialisées tous les jours à 00:00.
- Pour réinitialiser manuellement les valeurs minimales/maximales, maintenez la touche  enfoncée pendant plusieurs secondes.

10.12 Étalonnage des capteurs de mesure

Le produit est étalonné en usine. Il n'est généralement pas nécessaire de répéter l'étalonnage. Le cas échéant, vous pouvez néanmoins étalonner manuellement les capteurs de mesure de la station de base pour la température, l'humidité et la pression atmosphérique. Pour ce faire, procédez comme suit :

1. Maintenez les touches **CITY** et **ALERTS** enfoncées pendant plusieurs secondes.
 - Le mode d'étalonnage est activé.
 - La valeur actuellement réglée pour la température clignote sur l'écran.
2. Utilisez la touche **▲/CH** ou **▼/MEM** pour sélectionner la valeur souhaitée.
3. Réappuyez sur la touche **SET/↵** pour valider votre choix.
 - La valeur actuellement réglée pour l'humidité clignote sur l'écran.
4. Utilisez la touche **▲/CH** ou **▼/MEM** pour sélectionner la valeur souhaitée.
5. Réappuyez sur la touche **SET/↵** pour valider votre choix.
 - La valeur actuellement réglée pour la pression atmosphérique clignote sur l'écran.
6. Réappuyez sur la touche **SET/↵** pour valider la sélection et quitter le mode d'étalonnage.

Remarque :

- Pour réinitialiser l'étalonnage aux réglages d'usine, débranchez la station de base de l'alimentation électrique, maintenez la touche **▲** enfoncée puis remettez la station de base sous tension.

11 Dépannage

Problème	Cause	Solution
Les relevés de mesure du capteur extérieur ne s'affichent pas ou pas correctement	Mauvaise connexion entre le capteur extérieur et la station de base	Éteindre puis rallumer le capteur extérieur et la station de base Vérifier l'alimentation électrique S'assurer que le bon canal est sélectionné
Le capteur extérieur n'est pas reconnu		Positionner le capteur extérieur à côté de la station de base pour la connexion S'assurer que le capteur extérieur est à portée de la station de base (à 100 m max.) S'assurer qu'il n'y a pas de sources d'interférences à proximité (par ex. antennes-relais, appareils électriques sans fil, etc.)
Relevés de mesure improbables	Mauvais positionnement du capteur extérieur	Placer la station de base et le capteur extérieur à un endroit approprié (hors de la lumière directe du soleil, à l'écart de sources de chaleur, etc.)
Affichage de la température « HH » ou « LL »	Valeurs mesurées en dehors de la plage de mesure	Respecter les conditions environnementales spécifiées (voir rubrique „15 Technische Daten“ auf Seite 34)

12 Nettoyage et entretien

Important :

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool de nettoyage ou d'autres solvants chimiques. Ils peuvent endommager le boîtier et entraîner un fonctionnement défectueux du produit.
- Le produit ne doit en aucun cas être plongé dans l'eau.
- Retirez les piles du produit en cas de non-utilisation prolongée. Des piles qui fuient peuvent endommager le produit.

1. Débranchez le produit.
2. Nettoyez le produit avec un chiffon sec non pelucheux.

13 Élimination des déchets

13.1 Produit



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique qu'à la fin de sa durée de vie, cet appareil doit faire l'objet d'une collecte séparée des déchets ménagers non triés.

Chaque propriétaire d'appareils usagés a l'obligation de les ramener dans un centre de tri où les appareils seront recyclés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer les piles et les accumulateurs usagés qui ne sont pas enfermés dans l'appareil usagé et les lampes qui peuvent être retirées de l'appareil hors d'usage sans être détruites avant de les déposer à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad met **gratuitement** à votre disposition les possibilités de reprise de produit suivantes (pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site internet) :

- auprès de nos magasins Conrad
- auprès de centres de collecte gérés par Conrad

- dans les points de collecte des autorités publiques chargées de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de la suppression des données personnelles figurant dans l'appareil à éliminer.

Veillez noter que dans tout pays autre que l'Allemagne, d'autres obligations sont susceptibles de s'appliquer pour la reprise et le recyclage des déchets.

13.2 Piles/accumulateurs

Retirez les piles/accus éventuellement insérés et éliminez-les séparément du produit. Le consommateur final est légalement tenu (ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/accumulateurs ; il est interdit de les jeter dans les ordures ménagères.



Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagées aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs. Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Avant la mise au rebut, recouvrez complètement les contacts exposés des piles/accumulateurs avec un morceau de ruban adhésif pour éviter les courts-circuits. Même si les piles/accumulateurs sont vides, l'énergie résiduelle qu'elles contiennent peut être dangereuse en cas de court-circuit (éclatement, surchauffe, incendie, explosion).

14 Déclaration de conformité (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, déclare par la présente que ce produit est conforme à la directive 2014/53/UE.

- Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible au lien suivant :

www.conrad.com/downloads

Saisissez le numéro de commande du produit dans le champ de recherche pour pouvoir télécharger la déclaration de conformité de l'UE dans les langues disponibles.

15 Données techniques

15.1 Alimentation

Tension/courant d'entrée

Station de base

(fonctionnement sur secteur) 5 VDC, max. 6 W

Station de base

(fonctionnement sur piles)..... 3 piles 1,5 V AAA

Émetteur extérieur 2 piles 1,5 V AA

15.2 Bloc d'alimentation

Tension/courant d'entrée 100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, max. 0,3 A

Tension/courant de sortie 5 V/DC, max. 6 W

15.3 Plage de mesure et précision

Plage de mesure

Station de base -10 à +50 °C, 1 – 99 % humidité relative

Capteur extérieur -40 à +60 °C, 1 – 99 % humidité relative

Précision de mesure

Température..... +/- 1,5 °C (+/- 1 °C de +10 à +30 °C)

Humidité..... +/- 8 % (+/- 5 % de 40 à 70 % humidité relative)

15.4 Module sans fil

Fréquence de transmission 433,05 - 434,79 MHz

Puissance d'émission 4,11 dBm

Portée max. 100 m

15.5 Conditions ambiantes

Station de base

Conditions de
fonctionnement/de stockage..... -10 à +50 °C, 1 – 99 % humidité relative

Capteur extérieur.....

Conditions de
fonctionnement/de stockage..... -40 à +60 °C

Indice de protection
(capteur extérieur)..... IP54

15.6 Autres

Dimensions (l x H x P)..... 112 mm x 165 mm x 27 mm

Poids..... 427 g (station de base)

1 Inhoudsopgave



2	Inleiding	38
3	Beoogd gebruik.....	38
4	Eigenschappen en functies.....	38
5	Leveringsomvang	39
6	Nieuwste productinformatie	39
7	Verklaring van symbolen.....	40
8	Veiligheidsinstructies	40
	8.1 Algemeen.....	40
	8.2 Hanteren	41
	8.3 Gebruiksomgeving.....	41
	8.4 Gebruik	41
	8.6 Netvoedingsadapter.....	42
9	Productoverzicht.....	44
10	Bediening.....	48
	10.1 Basisstation en buitensensor plaatsen	48
	10.2 Basisstation inschakelen	49
	10.3 Buitensensor inschakelen en verbinden	50
	10.4 Zendergestuurde klok instellen.....	51
	10.5 Weergave-instellingen wijzigen	51
	10.6 Locatie instellen	53
	10.7 Wekker instellen	58
	10.8 Het alarmsignaal uitzetten / sluimerfunctie	59
	10.9 De achtergrondverlichting inschakelen.....	60
	10.10 Temperatuurwaarschuwingsfunctie instellen	61

10.11	Minimale/maximale waarden weergeven	62
10.12	Meetsensors kalibreren	63
11	Problemen oplossen	64
12	Reiniging en onderhoud	65
13	Verwijdering	65
13.1	Product	65
13.2	Batterijen/accu's	66
14	Conformiteitsverklaring (DOC)	67
15	Technische gegevens	68
15.1	Stroomvoorziening	68
15.2	Netvoedingsadapter	68
15.3	Meetbereik en nauwkeurigheid	68
15.4	Draadloze module	68
15.5	Omgevingsvoorwaarden	69
15.6	Overige	69

2 Inleiding

Bij technische vragen kunt u zich wenden tot onze helpdesk.

Voor meer informatieve kunt u kijken op www.conrad.nl of www.conrad.be

3 Beoogd gebruik

Het weerstation dient voor de weergave van verschillende meetwaarden, zoals binnen-/buitentemperatuur en luchtvochtigheid. De meetgegevens van de buitensensors worden draadloos naar het weerstation overgedragen.

Bovendien beschikt het weerstation over een weersvoorspelling voor de komende 12-24 uur, een weergave van datum, tijd, zon- en maanopkomst en -ondergang, maanfasen en een temperatuurwaarschuwingsfunctie.

De stroomvoorziening van het weerstation vindt plaats via de meegeleverde netvoedingsadapter of batterijen. De stroomvoorziening van de buitensensor geschiedt via batterijen.

Het basisstation is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het dus niet in de openlucht. Contact met vocht moet in ieder geval worden voorkomen.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven doeleinden, dan kan het product beschadigd raken. Onjuist gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren.

Het product voldoet aan alle wettelijke, nationale en Europese normen. In verband met veiligheid en normering zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan.

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze goed. Geef het product uitsluitend samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

4 Eigenschappen en functies

- Meting van de binnen- en buitentemperatuur en luchtvochtigheid met opslag van de minimum- en maximumwaarden

- Koppeling van maximaal 3 buitensensors
- Weersvoorspelling voor de komende 12-24 uur aan de hand van de geïntegreerde barometer
- Weergave van de temperatuurtrends met pijlen
- Kalenderfunctie met weergave van de maanfasen
- Tijdweergave met wek- en sluimerfunctie
- Weergave van de zonsopkomst- en ondergangstijd en maanopkomst- en ondergangstijd voor 150 Europese steden
- Temperatuurwaarschuwingsfunctie
- Achtergrondverlichting met dimfunctie
- Uitschakelbare toetstones

5 Leveringsomvang

- Basisstation
- Stekker
- Buitensensor
- Gebruiksaanwijzing

6 Nieuwste productinformatie

Download de meest recente productinformatie via www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website op.



7 Verklaring van symbolen

De volgende symbolen zijn te vinden op het product/apparaat of in de tekst:



Het symbool waarschuwt voor gevaren die tot letsel kunnen leiden.



Het symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning, die tot letsel als gevolg van een elektrische schok kan leiden.

8 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Als u de veiligheidsinstructies en informatie voor correct gebruik in deze gebruiksaanwijzing niet in acht neemt, dan aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor letsel of materiële schade. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.

8.1 Algemeen

- Gebruik het product niet in ziekenhuizen of medische instellingen. Hoewel de buitensensor slechts relatief zwakke radiosignalen uitzendt, kunnen deze tot functiestoringen bij levensbehoudende systemen leiden. Hetzelfde geldt eventueel ook op andere plaatsen. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor onjuiste meldingen of meetwaarden en de gevolgen daarvan.
- Het product is bedoeld voor privégebruik. Het is niet geschikt voor medische doeleinden of voor publieksinformatie.
- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Als u vragen hebt die niet met dit document kunnen worden beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantenservice of ander gespecialiseerd personeel.

- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een specialist of in een servicecentrum.

8.2 Hanteren

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of vallen van kleine hoogte kunnen het product beschadigen.

8.3 Gebruiksomgeving

- Stel het product niet bloot aan welke mechanische belasting dan ook.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Bescherm het basisistion ook tegen direct zonlicht, hoge vochtigheid en water.
- Zet het product nooit direct aan nadat het van een koude naar een warme ruimte is overgebracht. De condens die hierbij ontstaat kan in bepaalde gevallen het product onherstelbaar beschadigen. Laat de oplader eerst op kamertemperatuur komen, voordat u deze in gebruik neemt.
- Vermijd een gebruik van het apparaat in de onmiddellijke buurt van sterke magnetische of elektromagnetische velden, zendantennes of HF-generatoren. Anders bestaat de mogelijkheid dat het product niet naar behoren functioneert.

8.4 Gebruik

- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.

- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te gebruiken, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Zie er ABSOLUUT vanaf het product zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
 - zichtbaar beschadigd is,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden werd opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportgerelateerde belastingen.

8.5 Batterijen/accu's

- Let op de juiste polariteit bij het plaatsen van de batterijen/accu's.
- Verwijder de batterijen/accu's als u het langere tijd niet gebruikt, om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekkende of beschadigde batterijen/accu's kunnen bij contact met de huid chemische brandwonden veroorzaken. Bij het hanteren van beschadigde batterijen/accu's moeten daarom veiligheidshandschoenen gedragen worden.
- Bewaar batterijen/accu's buiten het bereik van kinderen. Laat batterijen/accu's niet rondslingeren omdat deze door kinderen en/of huisdieren ingeslikt kunnen worden.
- Batterijen/accu's moeten altijd tegelijkertijd worden geplaatst of vervangen. Het door elkaar gebruiken van oude en nieuwe batterijen/accu's in het apparaat kan leiden tot het uitvallen van de batterijen/accu's en beschadiging van het apparaat.
- Batterijen/accu's mogen niet uit elkaar worden gehaald, worden kortgesloten of worden verbrand. Probeer nooit niet-oplaadbare batterijen op te laden. Er bestaat explosiegevaar!

8.6 Netvoedingsadapter



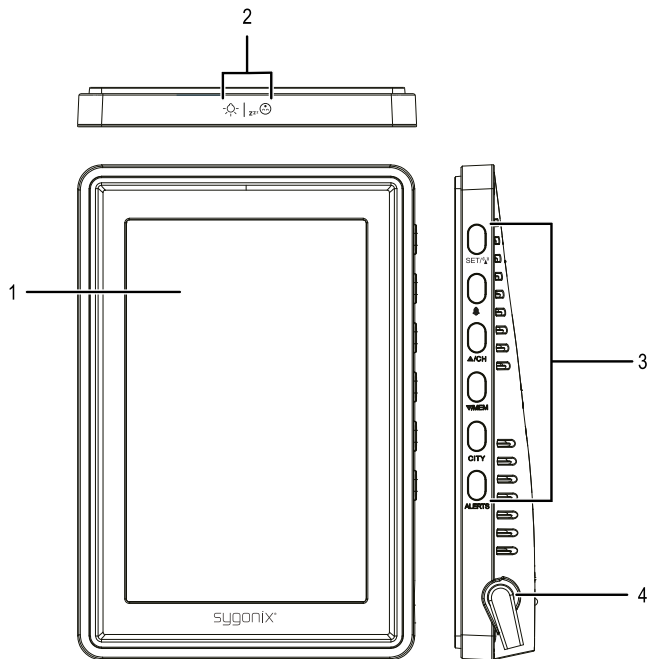
Verander of repareer geen componenten van de netvoedingsadapter, inclusief de netstekker en het snoer. Gebruik geen beschadigde onderdelen. Levensgevaar door een elektrische schok!

- Sluit het product aan op een stopcontact dat altijd eenvoudig toegankelijk is.

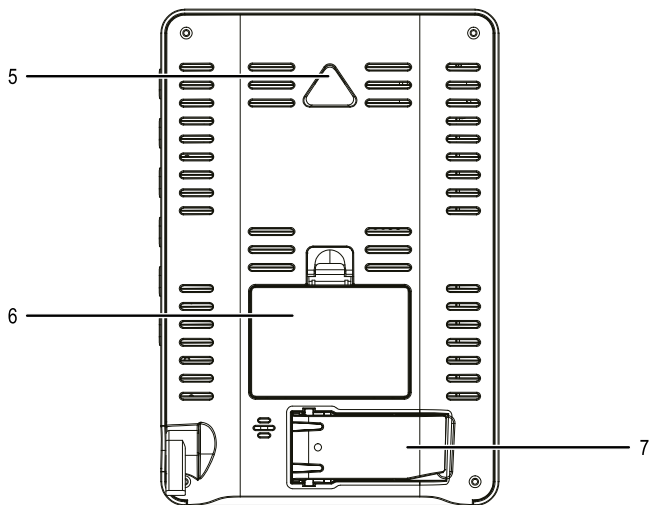
- Gebruik voor de stroomvoorziening uitsluitend de meegeleverde netvoedingsadapter.
- Als spanningsbron voor de netvoedingsadapter mag alleen een standaard stopcontact worden gebruikt dat is aangesloten op het openbare elektriciteitsnet. Controleer voor het aansluiten van de netvoedingsadapter op het stopcontact of de op de netvoedingsadapter aangegeven spanning overeenkomt met de spanning van uw stroomleverancier.
- De netvoedingsadapter mag niet met natte handen worden aangesloten of losgekoppeld.
- Trek nooit aan de kabel om de netvoedingsadapter los te koppelen van het stopcontact. Gebruik in plaats daarvan altijd de daarvoor bestemde greepvlakken op de stekker.
- Koppel de netvoedingsadapter om veiligheidsredenen tijdens onweer altijd los van de stroomvoorziening.
- Als de netadapter is beschadigd, raak de netvoedingsadapter dan niet aan, omdat dit kan leiden tot een dodelijke elektrische schok! Ga als volgt te werk:
 - Schakel eerst de netspanning van het stopcontact uit waarop de netvoedingsadapter is aangesloten (door de bijbehorende hoofdzekering uit te schakelen of eruit te draaien en/of de aangesloten FI-aardlekschakelaar uit te schakelen, zodat het stopcontact van alle polen van de netspanning ontkoppeld is).
 - Trek de netvoedingsadapter uit het stopcontact.
 - Gebruik een nieuwe netvoedingsadapter van hetzelfde type. Gebruik de beschadigde netvoedingsadapter niet meer.
- Zorg ervoor dat het elektrische snoer niet geplet, geknikt of door scherpe kanten beschadigd kan worden.
- Plaats kabels altijd zo dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Als u hier geen acht op slaat, bestaat er gevaar voor letsel!

9 Productoverzicht

9.1 Basisstation

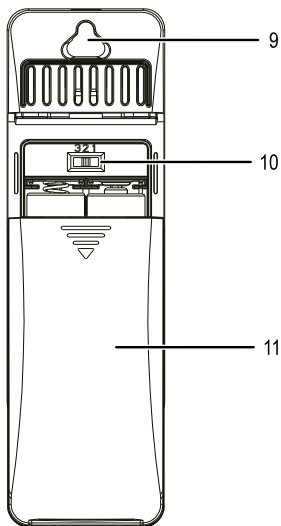
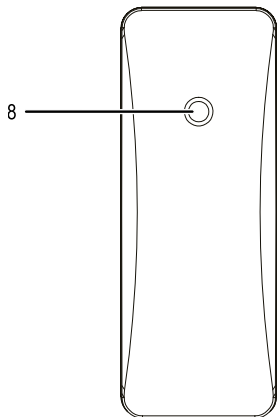


- 1 Display
- 2 Touchoppervlak
- 3 Bedieningsknoppen
- 4 Netaansluiting



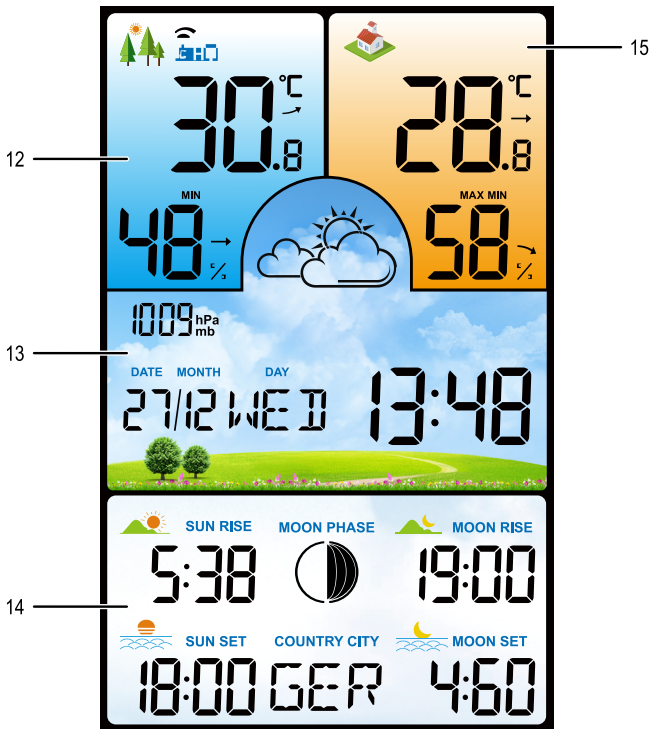
- 5 Ophangoogje
- 6 Batterijvakdeksel
- 7 Tafelstandaard

9.2 Buitensensor



- 8 Signaalled
- 9 Ophangoog
- 10 Kanaalschuifschakelaar
- 11 Batterijvakdeksel (geopend)

9.3 Display



12 Veld buitensensor:
Buitentemperatuur/luchtvochtigheid met tendens, batterij-/kanaalweergave

13 Veld luchtdruk, weersvoorspelling, datum, tijd, vorstwaarschuwing

14 Veld zon- en maanopkomst en -ondergang, maanfasen, land stad

15 Veld basisstation:
Binnentemperatuur/luchtvochtigheid met tendens, batterijstatus

10 Bediening

10.1 Basisstation en buitensensor plaatsen

De correcte plaatsing van het basisstation en de buitensensor is van doorslaggevend belang voor de nauwkeurigheid van de metingen.

Belangrijk:

- Het basisstation en de buitensensor moeten op een afstand van minimaal 1,5 - 2 m van andere elektrische apparaten worden geplaatst, omdat deze de draadloze verbinding kunnen storen.
- De buitensensor is beschermd tegen stof en spatwater conform IP54. U kunt de buitensensor dus op een plaats met regen installeren.
- Om het bereik te vergroten, plaats het basisstation en de buitensensor niet in de buurt van grote metalen voorwerpen, dikke wanden, metalen oppervlakken, etc.
- Vermijd het gebruik van andere elektrische apparaten die dezelfde radiofrequentie gebruiken.

Ga als volgt te werk om het basisstation en de buitensensor correct te plaatsen:

1. Plaats het basisstation in een droog, schoon en stofvrij bereik en op voldoende afstand van warmtebronnen of ventilatieopeningen.
2. Hang het basisstation op het ophangoog (5) of zet het met de tafelstandaard (7) op een vlakke ondergrond.
3. Plaats de buitensensor op een hoogte van ca. 1,2 - 2,4 m op een plaats die beschermd is tegen sneeuw, hagel en zonlicht.

10.2 Basisstation inschakelen

Het basisstation kan met batterijen/accu's of via de meegeleverde netvoedingsadapter worden gebruikt. Ga als volgt te werk om de stroomvoorziening van het basisstation tot stand te brengen:

■ Batterijmodus

1. Open het batterijvakdeksel **(6)** aan de achterzijde van het basisstation.
2. Plaats drie batterijen/accu's van het type AAA (niet meegeleverd). Let op de juiste polariteit. Plus- en minpool zijn beide op de batterijen/accu's en aan de binnenkant van het batterijvak gemarkeerd.

→ Het basisstation schakelt in en geeft een piepton.

3. Plaats het deksel van het batterijvak weer terug.

■ Werking via netvoeding

1. Steek de stekker van de meegeleverde netvoedingsadapter de netaansluiting **(4)**.

2. Steek de stekker van de netvoedingsadapter in het stopcontact.


→ Het basisstation schakelt in en geeft een piepton.

10.3 Buitensensor inschakelen en verbinden


Let op:

- De buitensensor kan alleen met batterijen/accu's worden gebruikt.

Ga als volgt te werk om de buitensensor met het basisstation te verbinden:

1. Controleer of het basisstation aan is gezet.
2. Open het deksel van het batterijvak (**11**) aan de achterzijde van de sensor.
3. Plaats 2 batterijen/accu's van het type AA. Let op de juiste polariteit. Plus- en minpool zijn beide op de batterijen/accu's en aan de binnenkant van het batterijvak gemarkeerd.
4. Stel het gewenste kanaal voor de buitensensor op het basisstation in door op de knop  te drukken:
 - 1x drukken: Kanaal 1 (weergave op het display: CH1)
 - 2x drukken: Kanaal 2 (weergave op het display: CH2)
 - 3x drukken: Kanaal 3 (weergave op het display: CH3)
 - 4x drukken: Automatisch zoeken
5. Stel het geselecteerde kanaal op de buitensensor in door de kanaalschuifschakelaar (**10**) in de betreffende positie te schuiven.
6. Plaats het deksel van het batterijvak weer terug.
 - De buitensensor schakelt in en verbindt zich met het basisstation.

Let op:

- De verbindingsmodus blijft 3 minuten na het inschakelen van het basisstation actief. Dit wordt aangegeven door het knipperende antennesymbool.
- Als er binnen deze tijd geen signaal wordt ontvangen, schakelt de verbindingsmodus uit.
- Om de verbindingsmodus weer te activeren, houdt u de knop  lang ingedrukt.

10.4 Zendergestuurde klok instellen

Nadat de buitensensor is aangesloten, zoekt het basisstation automatisch enkele minuten naar het tijdsignaal voor de zendergestuurde klok:

- Terwijl het tijdsignaal wordt ontvangen, knippert op het display het symbool (▲) tussen de cijfers van de tijdweergave.
- Als het tijdsignaal met succes is ontvangen, wordt het symbool (▲) permanent weergegeven.
- Als het tijdsignaal niet is ontvangen, gaat het symbool uit (▲).

U kunt het zoeken ook handmatig starten of annuleren:

1. Om het zoeken naar het tijdsignaal handmatig te starten, drukt u op de knop **SET/▲**.
2. Druk op de knop om een zoekproces naar het tijdsignaal te annuleren **SET/▲**.

Let op:

- Als een radiosignaal wordt ontvangen, wordt de tijd regelmatig en automatisch aan de hand van het radiosignaal correct ingesteld.






10.5 Weergave-instellingen wijzigen

Ga als volgt te werk om de weergave op het display aan te passen:

1. Houd de knop **SET/▲** langer ingedrukt.
 - De instelmodus wordt geactiveerd. De eerste instelling schakelt de toetstonen in of uit.
 - Op het beeldscherm verschijnt de ingestelde waarde.
2. Druk op de knop **▲/CH** of **▼/MEM** om de gewenste waarde in te stellen.
 - "ON": Toetstonen aan
 - "OFF": Toetstonen uit
3. Druk op knop **SET/▲** om uw keuze te bevestigen.

4. Herhaal stap 2-3 voor de overige parameters. De volgende tabel bevat een overzicht van alle parameters die in het instelmenu kunnen worden aangepast:

Parameter	Mogelijke waarden
Toetstonen	"ON": Toetstonen aan "OFF": Toetstonen uit
Weergavetaal (voor de weekdag)	"ENG": Engels "GER": Duits "ITA": Italiaans "FRE": Frans "DUT": Nederlands "DAN": Deens "SPA": Spaans
Zendergestuurde klok aan/uit	"RCC ON": Zendergestuurde klok geactiveerd "RCC OFF": Zendergestuurde klok gedeactiveerd
Tijdzone	-12 uur tot +12 uur
Datum/jaar	vanaf 2020
Datum – maand	01 tot 12
Datum – Dag	01 tot 31
Datumformaat	12 Hr: 12-uurs formaat 24 Hr: 24-uurs formaat
Tijd – Uren	00 tot 23
Tijd – minuten	00 tot 59
Eenheid temperatuurweergave	"TEM °C": Graden Celsius "TEM °F": graden Fahrenheit

Parameter	Mogelijke waarden
Weersverwachting	 : Zon  : Zon en wolken  : Wolken  : Regen  : Sneeuw

5. Als u de laatste parameter (weersvoorspelling) hebt ingesteld, drukt u **SET/** opnieuw op de knop om de instelmodus te verlaten.

Let op:

- De instelmodus wordt automatisch beëindigd, wanneer 20 seconden geen knop wordt ingedrukt. De reeds ingevoerde parameters worden daarbij opgeslagen.

10.6 Locatie instellen

Voor de juiste berekening van de zon- en maantijden en -ondergangstijden is de huidige locatie nodig. U kunt uw locatie kiezen uit 150 Europese steden.

Volg de onderstaande stappen om de locatie in te stellen:

1. Kies uw locatie uit de tabel aan het einde van uw sectie en onthoud de bijbehorende afkorting uit 3 letters. Voorbeeld: Berlijn = BER

Tip:

- Als uw locatie niet wordt vermeld, kiest u de stad die het dichtste bij de lengtegraad van uw locatie ligt.

2. Houd de knop **CITY** langer ingedrukt.
 - De instelmodus voor de locatie wordt geactiveerd.
 - Op het display knippert het eerste teken van de afkorting.
3. Gebruik de knop **▲/CH** of **▼/MEM** om de eerste letter te selecteren.

4. Druk op knop **(CITY)** om uw keuze te bevestigen.
→ Op het display knippert het tweede teken van de afkorting.
5. Gebruik de knop **(▲/CH)** of **(VMEM)** om de tweede letter te selecteren.
6. Druk op knop **(CITY)** om uw keuze te bevestigen.
→ Op het display knippert het derde teken van de afkorting.
7. Gebruik de knop **(▲/CH)** of **(VMEM)** om de derde letter te selecteren.
8. Druk opnieuw op de knop **(CITY)** om de selectie te bevestigen en de instelmodus te verlaten.
→ De zon- en maantijden en worden berekend.
→ Tijdens de berekening knippert "--:--" in de betreffende velden.
→ Zodra de berekening is voltooid, worden de zon- en maantijd op en ondergangstijden op de gekozen locatie weergegeven.

Let op:

- Als de ingevoerde afkorting niet correct is, wordt op het display "--:--" weergegeven.
- Om de huidige ingestelde afkorting weer te geven, drukt u op de knop **(CITY)**.

In de volgende tabel worden de afkortingen van alle selecteerbare locaties weergegeven:



Land	Positie	Afkorting	Land	Positie	Afkorting
NL	Aachen	AAC	HR	Zagreb	ZAG
	Berlin	BER	IT	Ancona	ANC
	Düsseldorf	DUS		Bari	BAI
	Dresden	DRE		Bologna	BOL
	Erfurt	ERF		Cagliari	CAG
	Frankfurt	FRA		Catania	CAT

Land	Positie	Afkorting	Land	Positie	Afkorting
NL	Flensburg	FLE	IT	Firenze	FIR
	Freiburg	FRE		Foggia	FOG
	Hannover	HAN		Genoa	GEN
	Bremen	BRM		Lecce	LEC
	Hamburg	HAM		Messina	MES
	Rostock	ROS		Milan	MIL
	Stralsund	STR		Naples	NAP
	Köln	COL		Palermo	PAL
	Kiel	KIE		Parma	PRM
	Kassel	KAS		Perugia	PER
	Leipzig	LPZ		Rome	ROM
	München	MNI		Turin	TUR
	Magdeburg	MAG		Trieste	TRI
	Nürnberg	NUR		Venice	VEN
	Regensburg	REG		Verona	VER
	Stuttgart	STU		Imperia	IMP
	Saarbrücken	SAA		IE	Dublin
	Schwerin	SCH	LU	Luxemburg	LUX
DK	Aalborg	ALB	NO	Bergen	BRG
	Aarhus	ARH		Oslo	OSL
	Kopenhagen	COP		Stavanger	STA
	Odense	ODE	Amsterdam	AMS	
ES	Alicante	ALI	NL	Eindhoven	EIN
	Andorra	AND		Enschede	ENS

Land	Positie	Afkorting	Land	Positie	Afkorting
ES	Badajoz	BAD	NL	Groningen	GRO
	Barcelona	BAR		Den Haag	HAG
	Bilbao	BIL		Rotterdam	ROT
	Cadiz	CAD	PT	Evora	EVO
	Cordoba	COR		Coimbra	COI
	Ibiza	IBI		Faro	FAR
	La Coruna	ACO		Leiria	LEI
	Leon	LEO		Lissabon	LIS
	Las Palmas	LPA		Porto	POR
	Madrid	MAD	PL	Danzig	GDA
	Malaga	MAL		Krakau	KRA
	Palma	PLM		Posen	POZ
	Salamanca	SAL		Stettin	SZC
	Sevilla	SEV		Warschau	WAR
	Valencia	VAL	RU	St. Petersburg	PET
Zaragoza	ZAR	SE	Göteborg	GOT	
			Stockholm	STO	
FR	Besançon	BES	SK	Bratislava	BRV
	Biarritz	BIA	SL	Ljubljana	LJU
	Bordeaux	BOR	HR	Belgrad	BGD
	Brest	BRE	AT	Graz	GRZ
	Cherbourg	CHE		Innsbruck	INN
	Lyon	LYO		Linz	LIN
	Marseille	MAR		Salzburg	SZB
	Monaco	MON			

Land	Positie	Afkorting	Land	Positie	Afkorting	
FR	Metz	MET	AT	Wien	VIE	
	Nantes	NAN	BE	Antwerpen	ANT	
	Nizza	NIC		Brügge	BRU	
	Orleans	ORL		Brüssel	BRS	
	Paris	PAR		Charleroi	CHA	
	Perpignan	PPA		Lüttich	LIE	
	Lille	LIL		Basel	BAS	
	Rouen	ROU	Bern	BEN		
	Strasbourg	STB	Chur	CHU		
	Toulouse	TOU	Genf	GNV		
FI	Helsinki	HEL	CH	Locarno	LOC	
UK	Aberdeen	ABD		Luzern	LUC	
	Belfast	BEL		St. Moritz	MOR	
	Birmingham	BIR		St. Gallen	GAL	
	Bristol	BRI		Sion	SIO	
	Edinburgh	EDI		Vaduz	VAD	
	Glasgow	GLA		Zürich	ZUR	
	London	LON		CZ	Prag	PRA
	Manchester	MAN		GR	Athen	ATH
	Plymouth	PLY		RO	Bukarest	BUC
HU	Budapest	BUD	BG	Sofia	SOF	

10.7 Wekker instellen



1. Houd de knop  langer ingedrukt.
 - De instelmodus voor de wekker wordt geactiveerd.
 - De ingestelde waarde knippert enkele seconden op het display.
2. Gebruik de knop  of  om de gewenste waarde te selecteren.
3. Druk op knop  om uw keuze te bevestigen.
 - De ingestelde waarde knippert enkele seconden op het display.
4. Gebruik de knop  of  om de gewenste waarde te selecteren.
5. Druk opnieuw op de knop  om de selectie te bevestigen en de instelmodus te verlaten.
 - De ingestelde wektijd wordt opgeslagen.
 - De wekker wordt geactiveerd en het symbool  wordt tussen de cijfers van de tijdweergave weergegeven.
6. Druk op de knop  om de actuele wektijd weer te geven.
7. Druk op de knop  om de wekker te activeren of te deactiveren.
 - Als de wekker is geactiveerd, wordt het symbool  tussen de cijfers van de tijdweergave weergegeven.
 - Als de wekfunctie uit is gezet, is het wekkersymbool niet zichtbaar.

Let op:

- De instelmodus wordt automatisch beëindigd, wanneer 20 seconden geen knop wordt ingedrukt. De reeds ingevoerde parameters worden daarbij opgeslagen.

10.8 Het alarmsignaal uitzetten / sluimerfunctie

Ga als volgt te werk om het wekalarm uit te schakelen of de sluimerfunctie te gebruiken. Als de wekker overgaat:



- Om het wekalarm uit te schakelen, drukt u op een willekeurige knop, **behalve** op het aanraakscherm aan de bovenkant van het basisstation (2).
 - Het wekalarm stopt en de wekker gaat de volgende dag op de ingestelde tijd opnieuw over.
- Om de sluimerfunctie te activeren, drukt u op het touch-oppervlak  ^zz |  .
 - Het wekalarm stopt en de wekker gaat na 5 minuten opnieuw over.
 - Het symbool **Z^Z** tussen de cijfers van de tijdweergave knippert om aan te geven dat de sluimerfunctie is geactiveerd.

Let op:

- Bij geactiveerde sluimerfunctie kunt u het actieve wekalarm deactiveren door op een willekeurige knop **naast** het touchoppervlak op de bovenkant van het basisstation (2) te drukken.
- Als de wekker overgaat en er geen knop wordt ingedrukt, klinkt de wektoon na 2 minuten.

10.9 De achtergrondverlichting inschakelen

Ga als volgt te werk om de achtergrondverlichting in te schakelen:

1. Druk op het aanraakscherm  |  :
 - 1x drukken: Verlichting tot 100%
 - 2x drukken: Verlichting tot 50%
 - 3x drukken: Verlichting tot 10%
 - 4x drukken: Verlichting tot 3%
 - 5x drukken: Verlichting uit

Let op:


- Bij het gebruik met een netvoedingsadapter blijft de achtergrondverlichting op het ingestelde niveau ingeschakeld,
- Bij gebruik op batterijen gaat de achtergrondverlichting na 15 seconden uit om de batterijen/accu's te sparen.




10.10 Temperatuurwaarschuwingsfunctie instellen

De lamp beschikt over een temperatuurwaarschuwingsfunctie. Als de ingestelde maximum-/minimumtemperatuur over- resp. onderschreden wordt, wordt elke minuut een waarschuwingstoon afgegeven. Ga als volgt te werk om de temperatuurwaarschuwing in te stellen:

1. Houd de knop **ALERTS** langer ingedrukt.
 - De instelmodus voor de waarschuwingstemperaturen wordt geactiveerd.
 - De ingestelde maximumtemperatuur knippert op het display.
2. Druk op de knop **▲/CH** of **▼/MEM** om de gewenste waarde in te stellen.
3. Druk op knop **ALERTS** om uw keuze te bevestigen.
 - De ingestelde minimumtemperatuur knippert op het display.
4. Gebruik de knop **▲/CH** of **▼/MEM** om de gewenste waarde te selecteren.
5. Druk normaal op de knop **ALERTS** om de keuze te bevestigen en de instelmodus voor de waarschuwingstemperaturen te beëindigen.
 - De waarschuwingstemperaturen worden opgeslagen.
 - De temperatuurwaarschuwingsfunctie wordt geactiveerd.

Ga als volgt te werk om de temperatuurwaarschuwingsfunctie te deactiveren resp. weer te activeren:

1. Druk op de knop **ALERTS** om de ingestelde maximumtemperatuur weer te geven.
2. Druk op de knop **▲/CH** of **▼/MEM** om de temperatuurwaarschuwingsfunctie voor de maximumtemperatuur in of uit te schakelen.
 - Als de temperatuurwaarschuwingsfunctie voor de maximumtemperatuur is geactiveerd, wordt het symbool  in het veld van de buitensensor van het display (12) weergegeven.
 - Als de temperatuurwaarschuwingsfunctie uit is gezet, is het symbool niet zichtbaar.
3. Druk opnieuw op knop **ALERTS** om de ingestelde minimumtemperatuur weer te geven.




4. Druk op knop /CH of  om de temperatuurwaarschuwingsfunctie voor de minimumtemperatuur in of uit te schakelen.
 - Als de temperatuurwaarschuwingsfunctie voor de minimumtemperatuur is geactiveerd, wordt het symbool  in het veld van de buitensensor van het display (12) weergegeven.
 - Als de temperatuurwaarschuwingsfunctie uit is gezet, is het symbool niet zichtbaar.

Let op:


- De instelmodus wordt automatisch beëindigd, wanneer 20 seconden geen knop wordt ingedrukt. De reeds ingevoerde parameters worden daarbij opgeslagen.

10.11 Minimale/maximale waarden weergeven

Het basisstation registreert de op een dag gemeten minimum- en maximumwaarden van temperatuur en luchtvochtigheid. Ga als volgt te werk om deze waarden te zien:

1. Druk op de knop .
 - De maximale waarden van temperatuur en luchtvochtigheid worden gedurende 5 seconden weergegeven.
2. Druk opnieuw op de knop .
 - De minimale waarden van temperatuur en luchtvochtigheid worden gedurende 5 seconden weergegeven.
3. Druk opnieuw op knop  om weer naar de standaardweergave terug te keren.

Let op:

- De minimum-/maximumwaarden worden elke dag om 00:00 uur teruggezet.
- Houd de knop  lang ingedrukt om de minimum-/maximumwaarden met de hand te resetten.

10.12 Meetsensors kalibreren

Het product is af fabriek gekalibreerd. De kalibratie hoeft normaal gesproken niet te worden herhaald. Indien nodig kunt u de meetsensors van het basisstation voor temperatuur, luchtvochtigheid en luchtdruk echter ook handmatig kalibreren. Ga daarbij als volgt te werk:

1. Houd de knoppen **CITY** en **ALERTS** gelijktijdig ingedrukt.
 - De kalibratiemodus wordt geactiveerd.
 - De ingestelde waarde voor temperatuur knippert enkele seconden op het display.
2. Gebruik de knop **▲/CH** of **▼/MEM** om de gewenste waarde te selecteren.
3. Druk op knop **SET/⚡** om uw keuze te bevestigen.
 - De ingestelde waarde voor luchtvochtigheid knippert enkele seconden op het display.
4. Gebruik de knop **▲/CH** of **▼/MEM** om de gewenste waarde te selecteren.
5. Druk op knop **SET/⚡** om uw keuze te bevestigen.
 - De ingestelde waarde voor luchtdruk knippert enkele seconden op het display.
6. Druk opnieuw op de knop **SET/⚡** om de selectie te bevestigen en de kalibratiemodus te verlaten.

Let op:

- Om de kalibratie terug te zetten naar de fabrieksinstellingen, koppelt u het basisstation los van de stroomvoorziening, houdt u de knop **⏻** ingedrukt en schakelt u het weer in.

11 Problemen oplossen

Probleem	Reden	Oplossing
Meetwaarden van de buitensensor worden niet of verkeerd weergegeven	Verstoorde verbinding tussen buitensensor en basisstation	Buitensensor en basisstation uit- en weer inschakelen
De buitensensor wordt niet herkend		Zorg voor de juiste voedingsspanning Controleer of het geselecteerde kanaal overeenkomt Plaats de buitensensor voor de verbinding naast het basisstation Controleer of de buitensensor zich binnen het bereik bevindt (max. 100 m) Controleer of er zich geen storingsbronnen in de buurt bevinden (bijv. draadloze masten, draadloze elektrische apparaten, etc.)
Onwaarschijnlijke meetwaarden	Ongeschikte positionering van de buitensensor	Basisstation en buitensensor op een geschikte plaats plaatsen (geen direct zonlicht, niet in de buurt van warmtebronnen, etc.)
Temperatuurweergave "HH" of "LL"	Meetwaarden buiten het meetbereik	Omgevingsomstandigheden in acht nemen (zie paragraaf „15 Technische gegevens“ auf Pagina 68)

12 Reiniging en onderhoud

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplosmiddelen. Deze kunnen de behuizing beschadigen en ervoor zorgen dat het product niet goed werkt.
- Dompel het product niet onder in water.
- Verwijder de batterijen/accu's als u het apparaat langere tijd niet gebruikt. Uitlopende batterijen/accu's kunnen het product beschadigen.

1. Koppel het product los van de stroomvoorziening.
2. Reinig het product met een droge, pluisvrije doek.

13 Verwijdering

13.1 Product



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad geeft u de volgende **gratis** inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten

- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

13.2 Batterijen/accu's

Verwijder eventueel geplaatste batterijen/accu's en gooi ze apart van het product weg. U als eindgebruiker bent wettelijk verplicht (batterijverordening) om alle gebruikte batterijen/accu's in te leveren; het weggooien bij het huisvuil is verboden.



Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor de zware metalen die het betreft zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen/accu's gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen/accu's worden verkocht, afgeven. U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

Dek blootliggende contacten van batterijen/accu's volledig met een stukje plakband af alvorens ze weg te werpen, om kortsluiting te voorkomen. Zelfs als batterijen/accu's leeg zijn, kan de rest-energie die zij bevatten gevaarlijk zijn in geval van kortsluiting (barsten, sterke verhitting, brand, explosie).

14 Conformiteitsverklaring (DOC)

Bij deze verklaart Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dat dit product voldoet aan de richtlijn 2014/53/EG.

- De volledige tekst van de EG-conformiteitsverklaring is als download via het volgende internetadres beschikbaar: www.conrad.com/downloads

Voer het bestelnummer van het product in het zoekveld in; vervolgens kunt u de EU-conformiteitsverklaring downloaden in de beschikbare talen.

15 Technische gegevens

15.1 Stroomvoorziening

Ingangsspanning/-stroom

Basisstation (netvoeding).....	5 V DC, max. 6 W
Basisstation (batterijvoeding).....	3x 1,5 V AAA-batterijen
Buitenzender.....	2x 1,5 V AA-batterijen

15.2 Netvoedingsadapter

Ingangsspanning/-stroom..... 100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, max. 0,3 A

Uitgangsspanning/-stroom..... 5 V/DC, max. 6 W

15.3 Meetbereik en nauwkeurigheid

Meetbereik

Basisstation.....	-10 tot +50 °C, 1 – 99 % rv
Buitensensor.....	-40 tot +60 °C, 1 – 99 % rv

Meetnauwkeurigheid

Temperatuur.....	+/- 1,5 °C (+/- 1 °C bij +10 tot +30 °C)
Luchtvochtigheid.....	+/- 8% (+/- 5% bij 40 – 70% rv)

15.4 Draadloze module

Zendfrequentie..... 433,05 - 434,79 MHz

Zendvermogen..... 4,11 dBm

Bereik..... max. 100 m

15.5 Omgevingsvoorwaarden

Basisstation

Gebruiks-/opslagcondities..... -10 tot +50 °C, 1 – 99 % rv

Buitensensor

Gebruiks-/opslagcondities..... -40 tot +60 °C

Beschermingsklasse

(buitensensor)..... IP54

15.6 Overige

Afmetingen (b x h x d) 112 mm x 165 mm x 27 mm

Gewicht..... 427 g (basisstation)

1 Indice



2	Introduzione	72
3	Utilizzo conforme	72
4	Caratteristiche e funzioni	73
5	Contenuto della confezione	73
6	Ultime informazioni sul prodotto	73
7	Spiegazione dei simboli	74
8	Avvertenze per la sicurezza	74
	8.1 Informazioni generali	74
	8.2 Utilizzo	75
	8.3 Ambiente operativo	75
	8.4 Azienda	75
	8.6 Alimentatore	76
9	Panoramica del prodotto	78
10	Funzionamento	82
	10.1 Posizionare la stazione base e il sensore esterno	82
	10.2 Accendere la stazione base	83
	10.3 Accendere e collegare il sensore esterno	84
	10.4 Impostare l'orologio radio	85
	10.5 Modificare le impostazioni di visualizzazione	85
	10.6 Impostare la posizione	87
	10.7 Impostazione della sveglia	92
	10.8 Spegnimento della sveglia / funzione Snooze	92
	10.9 Accensione della retroilluminazione	93
	10.10 Impostare la funzione di avviso della temperatura	94

10.11	Visualizzazione dei valori minimi/massimi	95
10.12	Calibrare i sensori di misura	95
11	Risoluzione dei problemi.....	97
12	Pulizia e manutenzione.....	98
13	Smaltimento.....	98
13.1	Prodotto	98
13.2	Batterie/accumulatori	99
14	Dichiarazione di conformità (DOC).....	100
15	Dati tecnici	100
15.1	Alimentazione	100
15.2	Alimentatore.....	100
15.3	Campo di misura e precisione	100
15.4	Modulo ricetrasmittente	101
15.5	Condizioni ambientali.....	101
15.6	Altro.....	101

2 Introduzione

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia: Tel: 02 929811

Fax: 02 89356429

e-mail: assistenza@conrad.it

Lun – Ven: 9:00 – 18:00

3 Utilizzo conforme

La stazione meteorologica viene utilizzata per visualizzare diversi valori di misura, come la temperatura interna/esterna e l'umidità dell'aria. I dati di misurazione del sensore esterno vengono trasmessi via radio alla stazione meteorologica.

Inoltre, la stazione meteorologica dispone di una previsione meteo per le prossime 12-24 ore, una visualizzazione di data, ora, luce solare e lunare, fasi lunari e una funzione di avviso della temperatura.

L'alimentazione della stazione meteorologica avviene tramite l'alimentatore o le batterie in dotazione. L'alimentazione del sensore esterno è a batteria.

La stazione di base è destinata esclusivamente all'uso in ambienti interni. Quindi non utilizzarla all'aperto. Il contatto con l'umidità deve essere assolutamente evitato.

Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. L'uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Il prodotto è conforme alle norme di legge nazionali ed europee. Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni, il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato.

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. Cedere il prodotto a terzi solo insieme a queste istruzioni.

Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

4 Caratteristiche e funzioni

- Misurazione della temperatura interna ed esterna e dell'umidità dell'aria con memorizzazione dei valori minimi e massimi
- Collegamento di un massimo di 3 sensori esterni
- Previsioni meteo per le prossime 12-24 ore utilizzando il barometro integrato
- Visualizzazione della tendenza della temperatura con frecce
- Funzione calendario con visualizzazione delle fasi lunari
- Visualizzazione dell'ora con funzione sveglia e snooze
- Visualizzazione dell'ora di alba e tramonto e del sorgere e del tramonto della luna per 150 città europee
- Funzione di avviso della temperatura
- Retroilluminazione con funzione di regolazione della luminosità
- Toni dei tasti disattivabili

5 Contenuto della confezione

- Stazione base
- Spina
- Sensore esterno
- Istruzioni per l'uso

6 Ultime informazioni sul prodotto

Scaricare le ultime informazioni sul prodotto su www.conrad.com/downloads o scansionare il codice QR in figura. Seguire le istruzioni sul sito web.



7 Spiegazione dei simboli

Sul prodotto/apparecchio o nel testo sono presenti i seguenti simboli:



Il simbolo avverte di pericoli che possono causare lesioni.



Il simbolo avverte di una tensione pericolosa che può causare lesioni da scosse elettriche.

8 Avvertenze per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze di sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In tali casi, la garanzia decade.

8.1 Informazioni generali

- Non utilizzare il prodotto in ospedali o strutture mediche. Nonostante il sensore esterno emetta solo segnali radio deboli, potrebbe causare malfunzionamenti ai sistemi di supporto vitale. Lo stesso può valere in altri ambiti. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per eventuali letture o misurazioni errate e le conseguenze che potrebbero derivarne.
- Il prodotto è destinato esclusivamente a uso privato e non è adatto per uso medico o per fornire informazioni al pubblico.
- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Se sussistono domande che non trovano risposta in questo documento, contattare il nostro servizio tecnico di assistenza clienti o un altro professionista specializzato.

- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un tecnico qualificato o da un'officina specializzata.

8.2 Utilizzo

- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o cadute da un'altezza ridotta possono danneggiare il prodotto.

8.3 Ambiente operativo

- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, forti scosse, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Proteggere inoltre la stazione di base dalla luce solare diretta, da umidità elevata e bagnato.
- Non accendere mai il prodotto quando si passa da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa che si forma in questo caso potrebbe danneggiare il prodotto. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di utilizzarlo.
- Evitare il funzionamento nelle immediate vicinanze di forti campi magnetici ed elettromagnetici, antenne trasmettenti o generatori ad alta frequenza. In caso contrario sussiste la possibilità che il prodotto non funzioni correttamente.

8.4 Azienda

- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento dell'apparecchio.
- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. È ASSOLUTAMENTE vietato riparare il prodotto da soli. La sicurezza d'uso non è più garantita, se il prodotto:
 - presenta danni visibili,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
 - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.

8.5 Batterie/accumulatori

- Fare attenzione alla polarità corretta quando vengono inseriti batterie/gli accumulatori.
- In caso di inutilizzo prolungato, rimuovere le batterie/batterie ricaricabili per evitare danni dovuti a perdite. Batterie/accumulatori danneggiati o che presentano perdite possono causare corrosione cutanea nel caso in cui vengano a contatto con la pelle. Indossare guanti protettivi per maneggiare batterie/accumulatori guasti.
- Conservare batterie/accumulatori fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare le batterie/gli accumulatori incustoditi in quanto potrebbero venire ingeriti da bambini o animali domestici.
- Le batterie/gli accumulatori devono essere sempre sostituiti contemporaneamente. L'utilizzo di batterie/accumulatori vecchi e nuovi può causare la fuoriuscita dell'elettrolito con conseguente danno all'apparecchio.
- Evitare di smontare batterie/accumulatori, non cortocircuitarli e non gettarli nel fuoco. Non tentare mai di ricaricare batterie non ricaricabili. Sussiste il pericolo di esplosione!

8.6 Alimentatore



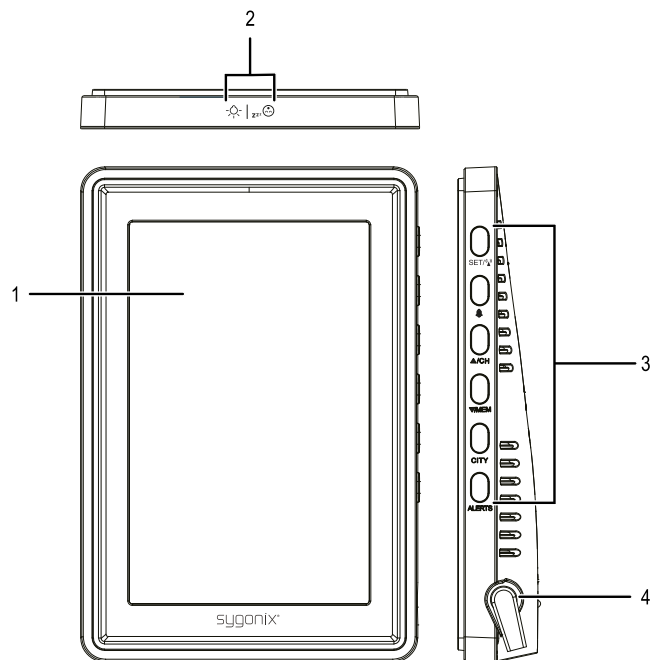
Non modificare o riparare i componenti dell'alimentatore, inclusi la spina, il cavo di alimentazione e gli alimentatori. Non utilizzare componenti danneggiati. Pericolo di scossa elettrica!

- Inserire il prodotto in una presa facilmente accessibile in ogni momento.
- Per l'alimentazione della corrente, utilizzare esclusivamente l'alimentatore in dotazione.
- Collegare l'alimentatore solo a una presa elettrica adeguata della rete pubblica. Prima di collegare l'alimentatore, verificare che la tensione indicata sull'alimentatore corrisponda a quella erogata dalla società di fornitura dell'energia elettrica.
- Non collegare o scollegare l'alimentatore con le mani bagnate.

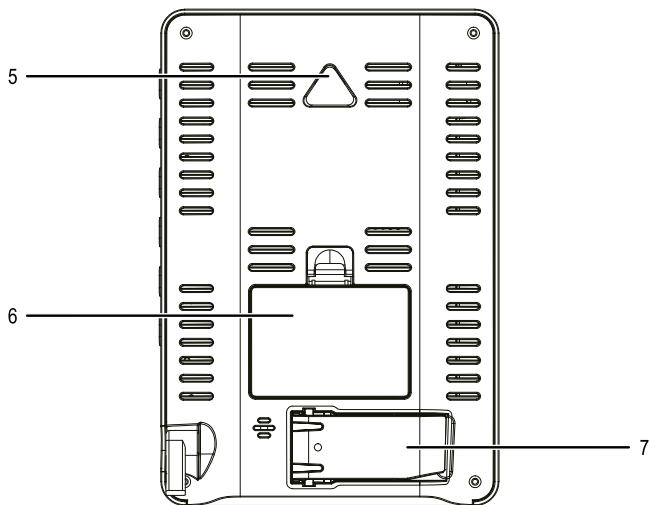
- Non tirare mai il cavo per scollegare l'alimentatore dalla presa. Utilizzare sempre le superfici di presa previste sulla spina di rete.
- Per ragioni di sicurezza, durante un temporale disconnettere sempre l'alimentatore dall'alimentazione di corrente.
- Se l'alimentatore a spina mostra segni di danneggiamento, non toccarlo in quanto ciò può provocare una scossa elettrica mortale! Procedere nel modo seguente:
 - Innanzitutto staccare l'alimentazione della presa a cui è collegato l'alimentatore (disinserire l'interruttore automatico di sicurezza o rimuovere il fusibile, quindi disinserire l'interruttore differenziale in modo che la presa di corrente venga completamente isolata dalla tensione di rete).
 - Scollegare l'alimentatore dalla presa.
 - Utilizzare un nuovo alimentatore dello stesso tipo. Non continuare ad usare l'alimentatore danneggiato.
- Assicurarsi che il cavo non sia schiacciato, piegato o danneggiato da spigoli vivi.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o restarvi impigliato. Il mancato rispetto comporta il rischio di infortuni!

9 Panoramica del prodotto

9.1 Stazione base

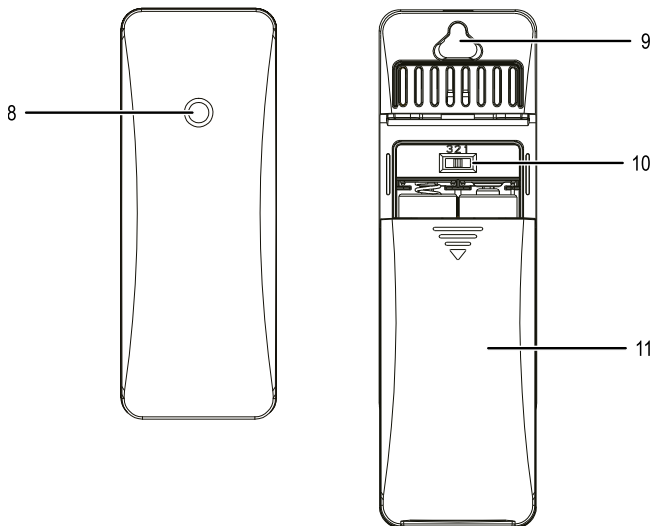


- 1 Display
- 2 Comandi a sfioramento
- 3 Tasti
- 4 Connettore per l'alimentazione



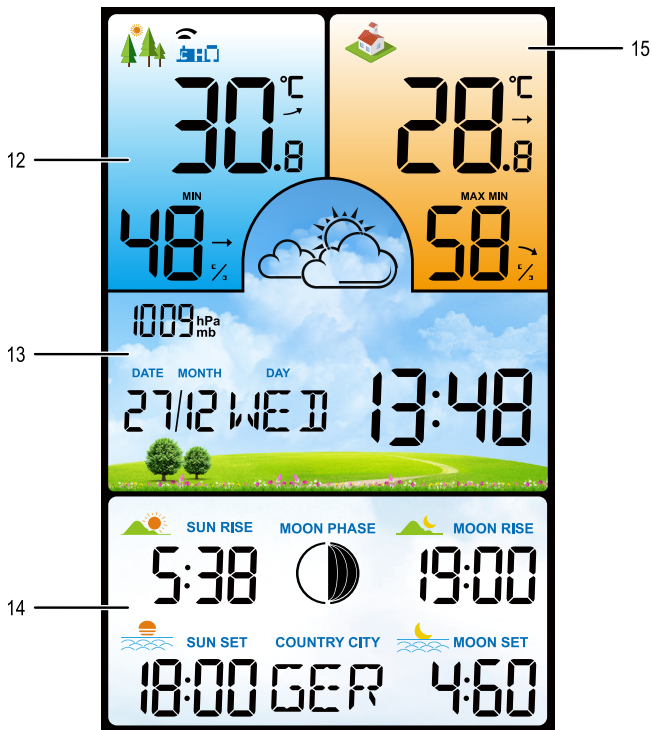
- 5 Anello d'aggancio
- 6 Coperchio del vano batteria
- 7 Supporto da tavolo

9.2 Sensore esterno



- 8 LED di segnale
- 9 Occhiello
- 10 Interruttore a scorrimento del canale
- 11 Coperchio vano batteria (aperto)

9.3 Display



12 Campo sensore esterno:
Temperatura esterna/umidità dell'aria
con tendenza, indicatore stato di
carica della batteria/del canale

13 Campo pressione atmosferica,
previsioni meteo, data, ora, allarme
antigelo

14 Campo del sorgere e del tramontare
del sole e della luna, fasi lunari,
nazione città

15 Campo stazione base:
Temperatura interna/umidità dell'aria
con tendenza, indicatore della
batteria

10 Funzionamento

10.1 Posizionare la stazione base e il sensore esterno

Il corretto posizionamento della stazione base e del sensore esterno è fondamentale per la precisione delle misurazioni.

Importante:

- La stazione base e il sensore esterno devono essere posizionati a una distanza di almeno 1,5 - 2 m da altri dispositivi elettrici, in quanto possono interferire con il collegamento radio.
- Il sensore esterno è protetto contro la polvere e gli spruzzi d'acqua secondo IP54. In questo modo è possibile installare il sensore esterno in un luogo piovoso.
- Per aumentare la portata, non posizionare la stazione base e il sensore esterno in prossimità di grandi oggetti metallici, pareti spesse, superfici metalliche, ecc.
- Evitare l'utilizzo di altri dispositivi elettrici che utilizzano la stessa frequenza radio.

Per posizionare correttamente la stazione base e il sensore esterno, procedere come segue:

1. Posizionare la stazione base in un'area asciutta, pulita e priva di polvere e a una distanza sufficiente da fonti di calore o aperture di ventilazione.
2. Appendere la stazione base all'occhiello di sospensione **(5)** o posizionarla su una superficie piana con il supporto da tavolo **(7)**.
3. Posizionare il sensore esterno a un'altezza di circa 1,2 - 2,4 m in un luogo protetto da neve, grandine e luce solare.

10.2 Accendere la stazione base

La stazione base può essere alimentata con batterie/batterie ricaricabili o tramite l'alimentatore in dotazione. Per ottenere l'alimentazione della stazione base, procedere come segue:

■ Funzionamento a batteria

1. Aprire il coperchio del vano batterie **(6)** situato sul retro della stazione base.
2. Inserire 3 batterie/batterie ricaricabili di tipo AAA (non incluse). Osservare la corretta polarità. I poli positivo e negativo sono contrassegnati sulle batterie/batterie ricaricabili e sul lato interno del coperchio del vano batterie.

→ La stazione base si accende e emette un segnale acustico.

3. Reinserrire il coperchio del vano batterie.

■ Funzionamento a rete elettrica

1. Collegare la spina del connettore dell'alimentatore in dotazione al connettore di alimentazione **(4)**.
2. Collegare la spina di alimentazione dell'alimentatore in dotazione a una presa domestica idonea.

→ La stazione base si accende e emette un segnale acustico.

10.3 Accendere e collegare il sensore esterno

Nota:

- Il sensore esterno può essere utilizzato solo con batterie/batterie ricaricabili.

Per ottenere l'alimentazione del sensore esterno e collegare il sensore esterno alla stazione base, procedere come segue:




1. Assicurarsi che la stazione base sia accesa.
2. Togliere il coperchio del vano batteria **(11)** sul lato posteriore del sensore.
3. Inserire 2 batterie/batterie ricaricabili di tipo AA. Osservare la corretta polarità. I poli positivo e negativo sono contrassegnati sulle batterie/batterie ricaricabili e sul lato interno del coperchio del vano batterie.
4. Impostare il canale desiderato per il sensore esterno sulla stazione base, premendo il tasto **(▲/CH)** :
 - 1 pressione: Canale 1 (visualizzazione sul display: "CH1")
 - 2 pressioni: Canale 2 (visualizzazione sul display: "CH2")
 - 3 pressioni: Canale 3 (visualizzazione sul display: "CH3")
 - 4 pressioni: ricerca automatica
5. Impostare il canale selezionato sul sensore esterno, facendo scorrere l'interruttore a scorrimento del canale **(10)** nella rispettiva posizione.
6. Reinserire il coperchio del vano batterie.
→ Il sensore esterno si accende e si collega alla stazione base.

Nota:



- La modalità di connessione rimane attiva per 3 minuti dopo l'accensione della stazione base. Ciò è indicato dall'icona lampeggiante dell'antenna.
- Se non viene ricevuto alcun segnale entro questo periodo di tempo, la modalità di connessione si spegne.
- Per riattivare la modalità di connessione, tenere premuto a lungo il tasto **(▲/CH)** .

10.4 Impostare l'orologio radio

Dopo aver collegato il sensore esterno, la stazione base cerca automaticamente per alcuni minuti il segnale orario per l'orologio radio:

- mentre il segnale orario viene ricevuto, sul display lampeggia il simbolo  tra le cifre dell'indicazione dell'ora.
- Se il segnale orario è stato ricevuto correttamente, il simbolo  viene visualizzato in modo permanente.
- Se il segnale orario non è stato ricevuto, il simbolo  si spegne.

È anche possibile avviare o interrompere la ricerca manualmente:





1. per avviare manualmente la ricerca del segnale orario, premere il tasto .
2. Per interrompere una ricerca in corso del segnale orario, premere il tasto .

Nota:

- Quando viene ricevuto un segnale radio, l'ora viene impostata regolarmente e automaticamente in base al segnale radio.






10.5 Modificare le impostazioni di visualizzazione

Per regolare la visualizzazione sul display, procedere come segue:

1. Tenere premuto a lungo il tasto  .
 - La modalità di impostazione viene attivata. La prima impostazione attiva o disattiva i toni dei tasti.
 - Il valore attualmente impostato lampeggia sul display.
2. Premere il tasto  o  per selezionare il valore desiderato.
 - “ON”: Toni tasti attivati
 - “OFF”: Toni tasti disattivati
3. Premere di nuovo il tasto  per confermare la selezione.

4. Ripetere il passaggio 2-3 per gli altri parametri. La seguente tabella contiene una panoramica di tutti i parametri che possono essere regolati nel menu di impostazione:

Parametro	Valori possibili
Toni tasti	"ON": Toni tasti attivati "OFF": Toni tasti disattivati
Lingua di visualizzazione (per il giorno della settimana)	"ENG": Inglese "GER": Tedesco "ITA": Italiano "FRE": Francese "DUT": Olandese "DAN": Danese "SPA": spagnolo
Orologio radiocontrollato on/off	"RCC ON": Orologio radio attivato "RCC OFF": Orologio radio disattivato
Fuso orario	da -12 h a +12 h
Data - anno	a partire dal 2020
Data - mese	Da 01 fino a 12
Data - giorno	Da 01 fino a 31
Formato data	12 ore: Formato 12 ore 24 ore: Formato 24 ore
Ora - ore	Da 00 fino a 23
Ora - minuti	Da 00 fino a 59
Unità di visualizzazione della temperatura	"TEM °C": Gradi Celsius "TEM °F": Gradi Fahrenheit

Parametro	Valori possibili
Previsioni meteo	 : Sole  : Sole e nuvole  : Nuvole  : Pioggia  : Neve

5. Se è stato impostato l'ultimo parametro (previsioni meteo), premere nuovamente il tasto **SET/▼** per uscire dalla modalità di impostazione.

Nota:

- Se non viene premuto nessun tasto per 20 secondi, si esce automaticamente dalla modalità di impostazione. I parametri già inseriti vengono salvati.

10.6 Impostare la posizione

Per il calcolo corretto dei tempi di alba e tramonto è necessario conoscere la posizione attuale. È possibile scegliere la propria posizione tra 150 città europee.

Per impostare la posizione, procedere come segue:

1. Selezionare la propria località dalla tabella alla fine della sezione e ricordare la sigla di 3 lettere ad essa associata. Esempio: Berlino = BER

Suggerimento:

- Se la posizione non è presente nell'elenco, selezionare la città più vicina alla sua longitudine.

2. Tenere premuto a lungo il tasto **CITY** .
 - Viene attivata la modalità di impostazione del sito.
 - Sul display lampeggia il primo carattere della sigla.
3. Utilizzare il tasto **▲/CH** o **▼/MEM** per selezionare la prima lettera.
4. Premere di nuovo il tasto **CITY** per confermare la selezione.

- Sul display lampeggia il secondo carattere della sigla.
5. Utilizzare il tasto **▲/CH** o **▼/MEM** per selezionare la seconda sigla.
 6. Premere di nuovo il tasto **CITY** per confermare la selezione.

→ Sul display lampeggia il terzo carattere della sigla.
 7. Utilizzare il tasto **▲/CH** o **▼/MEM** per selezionare la terza lettera.
 8. Premere di nuovo il tasto **CITY** per confermare la selezione e uscire dalla modalità di impostazione.

→ Vengono calcolati gli orari di alba e tramonto.

→ Durante il calcolo, "--:--" lampeggia nei rispettivi campi.

→ Una volta completato il calcolo, verranno visualizzati gli orari dell'alba, del sorgere della luna e del tramonto nella posizione selezionata.

Nota:

- Se la sigla inserita non è corretta, sul display viene visualizzato "--:--".
- Per visualizzare la sigla attualmente impostata, premere il tasto **CITY**.

La seguente tabella riporta l'acronimo di tutte le località selezionabili:












Paese	Località	Sigla	Paese	Posizione	Sigla
DE	Aquisgrana	AAC	HR	Zagabria	ZAG
	Berlino	BER	IT	Ancona	ANC
	Düsseldorf	DUS		Bari	BAI
	Dresda	DRE		Bologna	BOL
	Erfurt	ERF		Cagliari	CAG
	Francoforte	FRA		Catania	CAT

Paese	Località	Sigla	Paese	Posizione	Sigla	
GE	Flensburg	FLE	IT	Firenze	FIR	
	Friburgo	FRE		Foggia	FOG	
	Hannover	HAN		Genova	GEN	
	Brema	BRM		Lecce	LEC	
	Amburgo	HAM		Messina	MES	
	Rostock	ROS		Milano	MIL	
	Stralsund	STR		Napoli	NAP	
	Colonia	COL		Palermo	PAL	
	Kiel	KIE		Parma	PRM	
	Kassel	KAS		Perugia	PER	
	Lipsia	LPZ		Roma	ROM	
	Monaco	MNI		Torino	TUR	
	Magdeborg	MAG		Trieste	TRI	
	Norinberga	NUR		Venezia	VEN	
	Ratisbona	REG		Verona	VER	
	Stoccarda	STU		Imperia	IMP	
	Saarbrücken	SAA		IE	Dublino	DUB
	Schwerin	SCH		LU	Lussemburgo	LUX
	DK	Aalborg	ALB	NO	Bergen	BRG
Aarhus		ARH	Oslo		OSL	
Copenaghen		COP	Stavanger		STA	
Odense		ODE	Amsterdam	AMS		
ES	Alicante	ALI	NL	Eindhoven	EIN	
	Andorra	AND		Enschede	ENS	

Paese	Località	Sigla	Paese	Posizione	Sigla
ES	Badajoz	BAD	NL	Groningen	GRO
	Barcellona	BAR		L'Aja	HAG
	Bilbao	BIL		Rotterdam	ROT
	Cadice	CAD	PT	Evora	EVO
	Cordoba	COR		Coimbra	COI
	Ibiza	IBI		Faro	FAR
	La Coruna	ACO		Leiria	LEI
	Leon	LEO		Lisbona	LIS
	Las Palmas	LPA		Porto	POR
	Madrid	MAD		PL	Danzig
	Malaga	MAL	Krakau		KRA
	Palma	PLM	Posen		POZ
	Salamanca	SAL	Stettin		SZC
	Siviglia	SEV	Varsavia		WAR
	Valencia	VAL	RU	San Pietroburgo	PET
	Saragozza	ZAR	SE	Göteborg	GOT
				Stoccolma	STO
FR	Besançon	BES	SK	Bratislava	BRV
	Biarritz	BIA	SL	Lubiana	LJU
	Bordeaux	BOR	HR	Belgrado	BGD
	Brest	BRE	AT	Graz	GRZ
	Cherbourg	CHE		Innsbruck	INN
	Lione	LYO		Linz	LIN
	Marsiglia	MAR		Salisburgo	SZB
	Monaco	MON			

Paese	Località	Sigla	Paese	Posizione	Sigla
FR	Metz	MET	AT	Vienna	VIE
	Nantes	NAN	BE	Antwerpen	ANT
	Nizza	NIC		Bruges	BRU
	Orleans	ORL		Bruxelles	BRS
	Parigi	PAR		Charleroi	CH
	Perpignan	PPA		Lüttich	LIE
	Lille	LIL		CH	Basilea
	Rouen	ROU	Berna		BEN
	Strasburgo	STB	Chur		CHU
	Tolosa	TOU	Ginevra		GNV
FI	Helsinki	HEL	Locarno		LOC
UK	Aberdeen	ABD	Lucerna		LUC
	Belfast	BEL	St Moritz		MOR
	Birmingham	BIR	San Gallo		GAL
	Bristol	BRI	Sion		SIO
	Edinburgo	EDI	Vaduz		VAD
	Glasgow	GLA	Zurigo	ZUR	
	Londra	LON	CZ	Praga	PRA
	Manchester	MAN	GR	Atene	ATH
	Plymouth	PLY	RO	Bucarest	BUC
HU	Budapest	BUD	BG	Sofia	SOF

10.7 Impostazione della sveglia



1. Tenere premuto a lungo il tasto  .
 - La modalità di impostazione della sveglia viene attivata.
 - Il valore attualmente impostato per le ore lampeggia sul display.
2. Utilizzare il tasto  o  per selezionare il valore desiderato.
3. Premere di nuovo il tasto  per confermare la selezione.
 - Il valore attualmente impostato per i minuti lampeggia sul display.
4. Utilizzare il tasto  o  per selezionare il valore desiderato.
5. Premere di nuovo il tasto  per confermare la selezione e uscire dalla modalità di impostazione.
 - L'ora della sveglia impostata viene salvata.
 - La sveglia viene attivata e il simbolo  viene visualizzato tra le cifre della visualizzazione dell'ora.
6. Premere il tasto  per visualizzare l'ora impostata per la sveglia.
7. Premere di nuovo il tasto , per attivare o disattivare la sveglia.
 - Quando la sveglia è attivata, il simbolo  viene visualizzato tra le cifre della visualizzazione dell'ora.
 - Quando la sveglia è disattiva, il simbolo corrispondente non è visualizzato.

Nota:

- Se non viene premuto nessun tasto per 20 secondi, si esce automaticamente dalla modalità di impostazione. I parametri già inseriti vengono salvati.

10.8 Spegnimento della sveglia / funzione Snooze

Procedere come segue per disattivare l'allarme sveglia o utilizzare la funzione Snooze. Quando suona la sveglia:

- Per disattivare l'allarme sveglia, premere un tasto qualsiasi **tranne** i comandi a sfioramento sulla parte superiore della stazione base **(2)**.
 - L'allarme sveglia viene silenziato e la sveglia suona di nuovo il giorno successivo all'ora impostata.
- Per attivare la funzione Snooze, premere il comando a sfioramento  |  .



- L'allarme sveglia viene silenziato e la sveglia suona nuovamente dopo 5 minuti.
- Il simbolo **Z^Z** tra le cifre dell'indicatore dell'ora lampeggia per indicare che la funzione Snooze è attivata.

Nota:

- Con la funzione Snooze attivata, è possibile disattivare l'allarme sveglia impostato premendo un tasto qualsiasi **tranne** i comandi a sfioramento sulla parte superiore della stazione base **(2)**.
- Se la sveglia suona e non viene premuto nessun tasto, il tono della sveglia si disattiva dopo 2 minuti.

10.9 Accensione della retroilluminazione

Per attivare la retroilluminazione, procedere come segue:

1. Premere i comandi a sfioramento  ^{zz} |  - :

 - 1 pressione: Illuminazione al 100%
 - 2 pressioni: Illuminazione al 50%
 - 3 pressioni: Illuminazione al 10%
 - 4 pressioni: Illuminazione al 3%
 - 5 pressioni: Illuminazione spenta

Nota:


- In modalità di funzionamento con la tensione di rete, la retroilluminazione rimane accesa al livello impostato,
- Durante il funzionamento a batteria, la retroilluminazione si spegne dopo 15 secondi per risparmiare batterie/batterie ricaricabili.




10.10 Impostare la funzione di avviso della temperatura

La stazione base ha una funzione di avviso di temperatura. Se la temperatura massima/minima impostata viene superata o non raggiunta, viene emesso un segnale acustico ogni minuto. Per impostare le temperature di avviso, procedere come segue:

1. Tenere premuto a lungo il tasto **ALERTS** .
 - La modalità di impostazione delle temperature di avviso viene attivata.
 - Il valore attualmente impostato per la temperatura massima lampeggia sul display.
2. Utilizzare il tasto **▲/CH** o **▼/MEM** per impostare il valore desiderato.
3. Premere di nuovo il tasto **ALERTS** per confermare la selezione.
 - Il valore attualmente impostato per la temperatura minima lampeggia sul display.
4. Utilizzare il tasto **▲/CH** o **▼/MEM** per selezionare il valore desiderato.
5. Premere nuovamente il tasto **ALERTS** per confermare la selezione e uscire dalla modalità di impostazione della temperatura di avviso.
 - Le temperature di avviso vengono salvate.
 - La funzione di avviso della temperatura viene attivata.

Per disattivare o riattivare la funzione di avviso temperatura, procedere come segue:

1. Premere il tasto **ALERTS** per visualizzare la temperatura massima impostata.
2. Premere il tasto **▲/CH** o **▼/MEM** per attivare o disattivare la funzione di avviso della temperatura per la temperatura massima.
 - Quando la funzione di avviso della temperatura per la temperatura massima è attivata, il simbolo  viene visualizzato nel campo del sensore esterno del display (12).
 - Se la funzione di avviso di temperatura è disabilitata, l'icona non verrà visualizzata.
3. Premere nuovamente il tasto **ALERTS**, per visualizzare la temperatura minima impostata.




4. Premere il tasto /CH o  per attivare o disattivare la funzione di avviso della temperatura per la temperatura minima.
 - Quando la funzione di avviso della temperatura per la temperatura minima è attivata, il simbolo  viene visualizzato nel campo del sensore esterno del display (12).
 - Se la funzione di avviso di temperatura è disabilitata, l'icona non verrà visualizzata.

Nota:


- Se non viene premuto nessun tasto per 20 secondi, si esce automaticamente dalla modalità di impostazione. I parametri già inseriti vengono salvati.

10.11 Visualizzazione dei valori minimi/massimi

La stazione base registra i valori minimi e massimi di temperatura e umidità in un giorno. Per visualizzare i valori, procedere come segue:

1. Premere il tasto .
 - I valori massimi di temperatura e umidità dell'aria vengono visualizzati per 5 secondi.
2. Premere nuovamente il tasto .
 - I valori minimi di temperatura e umidità dell'aria vengono visualizzati per 5 secondi.
3. Premere nuovamente il tasto , per tornare alla visualizzazione predefinita.

Nota:

- I valori minimo/massimo vengono ripristinati ogni giorno all'ora 00:00.
- Per ripristinare manualmente i valori minimo/massimo, tenere premuto a lungo il tasto .

10.12 Calibrare i sensori di misura

Il prodotto è calibrato in fabbrica. Di solito la calibrazione non deve essere ripetuta. Se necessario, è possibile calibrare manualmente i sensori di misurazione della stazione base per temperatura, umidità e pressione dell'aria. Procedere come segue:

1. Tenere premuto a lungo i tasti **CITY** e **ALERTS** .
→ La modalità di calibrazione viene attivata.
→ Il valore attualmente impostato per la temperatura lampeggia sul display.
2. Utilizzare il tasto **▲/CH** o **▼/MEM** per selezionare il valore desiderato.
3. Premere di nuovo il tasto **SET/↵** per confermare la selezione.
→ Il valore di umidità attualmente impostato lampeggia sul display.
4. Utilizzare il tasto **▲/CH** o **▼/MEM** per selezionare il valore desiderato.
5. Premere di nuovo il tasto **SET/↵** per confermare la selezione.
→ Il valore attualmente impostato per la pressione dell'aria lampeggia sul display.
6. Premere di nuovo il tasto **SET/↵**, per confermare la selezione e uscire dalla modalità di calibrazione.

Nota:

- Per ripristinare la calibrazione alle impostazioni di fabbrica, scollegare la stazione base dall'alimentazione, tenere premuto il tasto **▲** e riaccenderla.

11 Risoluzione dei problemi

Anomalia	Causa	Soluzione
I valori misurati del sensore esterno non vengono visualizzati o sono soggetti a interruzioni	Connessione disturbata tra il sensore esterno e la stazione base	Spegnere e riaccendere il sensore esterno e la stazione base
Il sensore esterno non viene riconosciuto		Assicurarsi che l'alimentazione sia corretta Assicurarsi che il canale selezionato corrisponda Posizionare il sensore esterno per il collegamento accanto alla stazione base Assicurarsi che il sensore esterno si trovi entro la portata (max. 100 m) Assicurarsi che non vi siano fonti di interferenza nelle vicinanze (ad es. torri radio, dispositivi elettrici wireless, ecc.)
Valori di misura non plausibili	Posizionamento non adatto del sensore esterno	Posizionare la stazione base e il sensore esterno in un luogo adatto (senza luce diretta del sole, non in prossimità di fonti di calore, ecc.)
Indicatore di temperatura "HH" o "LL"	Valori misurati fuori dall'intervallo di misurazione	Rispettare le condizioni ambientali (vedere sezione „15 Technische Daten“ auf Seite 100)

12 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol denaturato o altri solventi chimici. Quest'ultimi possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti del prodotto.
- Non immergere il prodotto in acqua.
- Rimuovere le batterie/batterie ricaricabili in caso di inutilizzo prolungato. Le batterie/batterie ricaricabili che perdono possono danneggiare il prodotto.

1. Scollegare il prodotto dalla rete elettrica.
2. Il prodotto può essere pulito con un panno asciutto e privo di lanugine.

13 Smaltimento

13.1 Prodotto



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad

- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

13.2 Batterie/accumulatori

Rimuovere le batterie/gli accumulatori inseriti e smaltirli separatamente dal prodotto. In qualità di utente finale, si è tenuti per legge (Ordinanza sulle batterie) a restituire tutte le batterie/gli accumulatori usati; lo smaltimento nei rifiuti domestici è proibito.



Le batterie/gli accumulatori contaminati sono etichettati con questo simbolo, che indica che lo smaltimento tra i rifiuti domestici è proibito. Le denominazioni principali per i metalli pesanti sono: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo (l'indicazione si trova sulle batterie/batterie ricaricabili, per es. sotto il simbolo del bidone dell'immondizia indicato a sinistra).

È possibile consegnare le batterie e gli accumulatori usati negli appositi centri di raccolta comunali, nelle nostre filiali o in qualsiasi punto vendita di batterie e accumulatori! In questo modo si rispettano gli obblighi di legge contribuendo al contempo alla tutela ambientale.

Prima dello smaltimento, è necessario coprire completamente i contatti esposti delle batterie/degli accumulatori con un pezzo di nastro adesivo per evitare cortocircuiti. Anche se le batterie/gli accumulatori sono scarichi, l'energia residua che contengono può essere pericolosa in caso di corto circuito (scoppio, forte riscaldamento, incendio, esplosione).

14 Dichiarazione di conformità (DOC)

Con la presente Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dichiara che questo prodotto soddisfa la direttiva 2014/53/UE.

- Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

www.conrad.com/downloads

Inserire il numero d'ordine nel campo di ricerca; successivamente sarà possibile scaricare la dichiarazione di conformità UE nelle lingue disponibili.

15 Dati tecnici

15.1 Alimentazione

Tensione/corrente in entrata

Stazione base

(funzionamento in rete)..... 5 V CC, max. 6 W

Stazione base

(funzionamento a batteria)..... 3 batterie tipo AAA da 1,5 V

1 trasmettitore esterno..... 2 batterie tipo AA da 1,5 V

15.2 Alimentatore

Tensione/corrente in entrata..... 100 – 240 V/CA, 50/60 Hz, max. 0,3 A

Tensione/corrente di uscita..... 5 V CC, max. 6 W

15.3 Campo di misura e precisione

Campo di misura

Stazione base da -10 a +50 °C, 1 - 99 % UR

Sensore esterno..... da -40 °C a +60 °C, UR da 1 % a 99 %

Precisione di misurazione

Temperatura..... +/- 1,5 °C (+/- 1 °C a +10 fino a +30 °C)

Umidità..... +/- 8% (+/- 5% a 40 - 70% UR)

15.4 Modulo ricetrasmittente

Frequenza trasmessa..... 433,05 - 434,79 MHz

Potenza di trasmissione 4,11 dBm

Portata max. 100 m

15.5 Condizioni ambientali

Stazione base

Condizioni di

esercizio/immagazzinamento..... da -10 a +50 °C, 1 - 99 % UR

Sensore esterno

Condizioni di

esercizio/immagazzinamento..... Da -40 a +60 °C,

Tipo di protezione

(sensore esterno)..... IP54

15.6 Altro

Dimensioni (L x H x P) Ø 112 mm x 165 mm x 27 mm

Peso 427 g (stazione base)

1 Spis treści



2	Wprowadzenie	104
3	Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem.....	104
4	Cechy i funkcje	105
5	Zakres dostawy.....	105
6	Najnowsze informacje o produkcie	105
7	Wyjaśnienie symboli	106
8	Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	106
	8.1 Informacje ogólne	106
	8.2 Obsługa	107
	8.3 Środowisko robocze	107
	8.4 Praca	107
	8.6 Zasilacz.....	108
9	Widok produktu.....	110
10	Obsługa	114
	10.1 Ustawianie stacji bazowej i czujnika zewnętrznego.....	114
	10.2 Włączanie stacji bazowej.....	115
	10.3 Włączanie i łączenie czujnika zewnętrznego.....	116
	10.4 Ustawienie zegara radiowego.....	117
	10.5 Zmiana ustawień wyświetlania	117
	10.6 Ustawianie lokalizacji.....	119
	10.7 Ustawianie budzika.....	124
	10.8 Wylączenie alarmu budzika / funkcja drzemki	125
	10.9 Włączanie podświetlenia	126
	10.10 Ustawienie funkcji ostrzegania o temperaturze	127

10.11 Wyświetlanie wartości minimalnych/maksymalnych	128
10.12 Kalibrowanie czujników pomiarowych	129
11 Usuwanie usterek	130
12 Czyszczenie i pielęgnacja.....	131
13 Utylizacja	131
13.1 Produkt	131
13.2 Baterie/akumulatory.....	132
14 Deklaracja zgodności (DOC)	133
15 Dane techniczne	134
15.1 Zasilanie	134
15.2 Zasilacz.....	134
15.3 Zakres pomiarowy i dokładność	134
15.4 Moduł radiowy.....	134
15.5 Warunki otoczenia	135
15.6 Inne.....	135

2 Wprowadzenie

Potrzebujesz pomocy technicznej? Skontaktuj się z nami:

E-mail: bok@conrad.pl

Strona www: www.conrad.pl

Dane kontaktowe znajdują się na stronie kontakt: <https://www.conrad.pl/kontakt>

3 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Stacja pogodowa wyświetla różne wartości pomiaru, takie jak temperatura i wilgotność wewnątrz/na zewnątrz. Dane pomiarowe czujników zewnętrznych są przesyłane bezprzewodowo falami radiowymi do stacji meteorologicznej.

Dodatkowo stacja pogodowa dysponuje prognozą pogody na najbliższe 12-24 godz., wyświetlaniem daty, godziny, wschodu i zachodu Słońca oraz Księżycy, fazami Księżycy oraz funkcją ostrzegania o temperaturze.

Stacja pogodowa jest zasilana przez zasilacz sieciowy lub baterie znajdujące się w zestawie. Czujniki zewnętrzne są zasilane bateriami.

Stacja podstawowa jest przeznaczona wyłącznie do użytku wewnętrznego. Nie używaj jej na wolnym powietrzu. Za wszelką cenę należy unikać kontaktu z wilgocią.

W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem lub inne zagrożenia.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Ze względów bezpieczeństwa oraz ograniczeń licencyjnych nie wolno modyfikować i/lub przebudowywać produktu.

Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania. Produkt należy przekazywać osobom trzecim tylko wraz z instrukcją obsługi.

Wszystkie zawarte w instrukcji obsługi nazwy firm i produktów są znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

4 Cechy i funkcje

- Pomiar temperatury wewnątrz i na zewnątrz oraz wilgotności powietrza z zapisem wartości minimalnych i maksymalnych
- Połączenie z maksymalnie 3 czujnikami zewnętrznymi
- Prognoza pogody na najbliższe 12-24 godz. za pomocą zintegrowanego barometru
- Wskaźnik trendu temperatury ze strzałkami
- Funkcja kalendarza z wyświetlaniem faz Księżyca
- Wyświetlacz godziny z funkcją budzika i drzemki
- Wyświetlanie czasu wschodu i zachodu Słońca oraz czasu wschodu i zachodu Księżyca dla 150 europejskich miast
- Funkcja ostrzegania o temperaturze
- Podświetlenie z funkcją przyciemniania
- Wyłączane dźwięki przycisków

5 Zakres dostawy

- Stacja bazowa
- Wtyczka przewodu zasilającego
- Instrukcja obsługi
- Czujnik zewnętrzny

6 Najnowsze informacje o produkcie

Najnowsze informacje o produkcie można pobrać na stronie www.conrad.com/downloads lub uzyskać, skanując przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie internetowej.



7 Wyjaśnienie symboli

Na produkcie/urządzeniu lub w tekście znajdują się następujące symbole:



Symbol ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń.



Symbol ostrzega przed niebezpiecznym napięciem, które może prowadzić do obrażeń spowodowanych porażeniem prądem elektrycznym.

8 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody materialne spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Poza tym w takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

8.1 Informacje ogólne

- Nie należy używać tego produktu w szpitalach ani punktach medycznych. Chociaż czujnik zewnętrzny emituje tylko słabe sygnały radiowe, mogą one doprowadzić do nieprawidłowego działania systemów podtrzymywania życia. To samo może dotyczyć innych obszarów. Producent nie bierze odpowiedzialności za nieprawidłowe wyświetlanie danych lub wartości ani za skutki, które mogą z nich wynikać.
- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku prywatnego i nie nadaje się do celów medycznych ani do przekazywania informacji społeczeństwu.
- Produkt nie jest zabawką. Przechowuj go w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Nie pozostawiaj opakowań bez nadzoru. Mogą one stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- W razie jakichkolwiek pytań, na które nie można znaleźć odpowiedzi w tym dokumencie, należy skontaktować się z naszym technicznym działem obsługi klienta lub innym specjalistą.

- Prace konserwacyjne, regulacyjne i naprawy może przeprowadzać wyłącznie specjalista lub specjalistyczny warsztat.

8.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek z niewielkiej wysokości mogą uszkodzić produkt.

8.3 Środowisko robocze

- Nie narażaj produktu na obciążenia mechaniczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wibracjami, gazami palnymi, oparami i rozpuszczalnikami.
- Dodatkowo chronić stację bazową przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Nigdy nie włączać produktu bezpośrednio po tym, jak został przeniesiony z zimnego do ciepłego pomieszczenia. W ten sposób może wytworzyć się kondensacja, która w pewnych okolicznościach może uszkodzić urządzenie. Przed uruchomieniem produktu należy poczekać, aż osiągnie on temperaturę pokojową.
- Unikaj eksploatacji w bezpośrednim sąsiedztwie silnych pól magnetycznych lub elektromagnetycznych, anten nadawczych lub generatorów wysokiej częstotliwości. W przeciwnym razie produkt może nie działać właściwie.

8.4 Praca

- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia, należy zwrócić się do wykwalifikowanego specjalisty.

- Jeśli bezpieczna praca nie jest już możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed niezamierzonym użyciem. NIE próbuj naprawiać produktu samodzielnie. Bezpieczna praca nie jest zapewniona, jeśli produkt:
 - ma poważne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został nadmiernie obciążony podczas transportu.

8.5 Baterie/akumulatory

- Baterie/akumulatory należy wkładać zgodnie z właściwą polaryzacją.
- Wyjmij baterie/akumulatory, gdy nie są używane przez dłuższy czas, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyciekami. Wyciekające lub uszkodzone baterie/akumulatory mogą powodować poparzenia kwasem w przypadku kontaktu ze skórą. Dlatego dotykając uszkodzonych baterii/akumulatorów, należy nosić rękawice ochronne.
- Baterie/akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Baterii/akumulatorów nie pozostawiać wolno leżących, ponieważ mogą je połknąć dzieci lub zwierzęta domowe.
- Baterie/akumulatory muszą być zawsze wymieniane w tym samym czasie. Jednoczesne używanie starych i nowych baterii/akumulatorów może doprowadzić do ich wycieku i uszkodzić urządzenie.
- Nie rozmontowuj baterii/akumulatorów, nie powoduj zwarc i nie wrzucaj ich do ognia. Nigdy nie próbować ładować jednorazowych baterii. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

8.6 Zasilacz



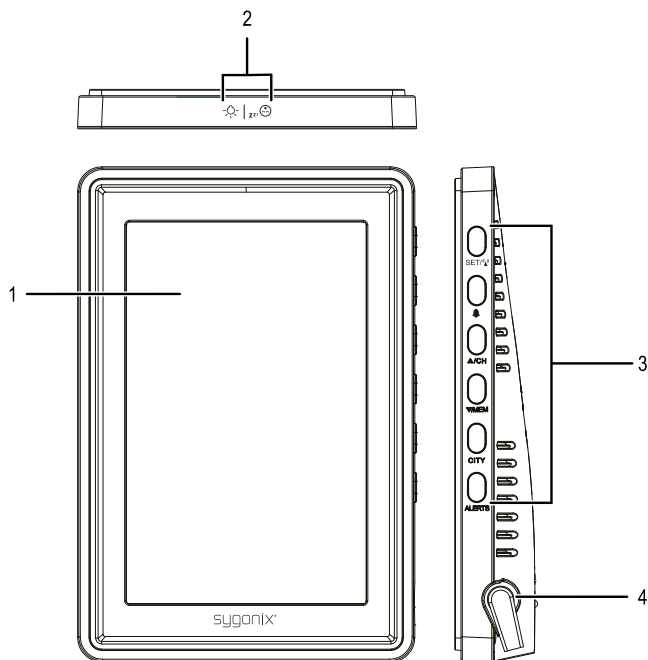
Nie zmieniać ani nie naprawiać żadnych komponentów zasilania elektrycznego, w tym wtyczki, kabla zasilającego i zasilacza. Nie wolno używać uszkodzonych elementów. Zagrożenie życia na skutek porażenia prądem!

- Podłączać produkt do gniazdka elektrycznego, które jest łatwo dostępne przez cały czas.
- Do zasilania należy używać wyłącznie dostarczonego zasilacza sieciowego.

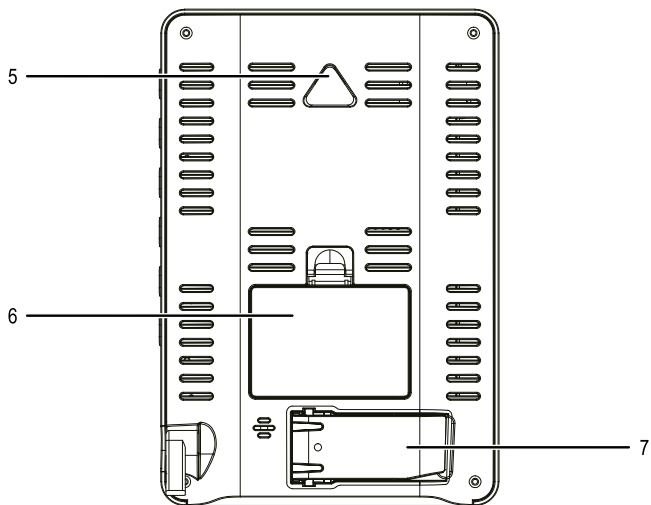
- Źródłem napięcia dla zasilacza może być wyłącznie standardowe elektryczne gniazdko domowe podłączone do publicznej sieci elektrycznej. Przed podłączeniem zasilacza należy sprawdzić, czy napięcie podane na nim jest zgodne z napięciem w domowej sieci elektrycznej.
- Zasilacza nie wolno podłączać ani odłączać mokrymi rękami.
- Nigdy nie należy ciągnąć za kabel, aby odłączyć zasilacz od gniazdka elektrycznego. Zamiast tego należy zawsze używać przeznaczonych do tego celu powierzchni chwytnych na wtyczce sieciowej.
- Ze względów bezpieczeństwa należy zawsze odłączać zasilacz od sieci, jeżeli występuje burza z piorunami.
- Jeśli zasilacz jest uszkodzony, nie należy go dotykać, ponieważ może to spowodować śmiertelne porażenie prądem! Należy postępować w następujący sposób:
 - Najpierw należy odłączyć zasilanie od gniazdka sieciowego, do którego podłączony jest zasilacz (wyłączyć połączony z nim wyłącznik bezpieczeństwa lub wyjąć bezpiecznik, a następnie wyłączyć wyłącznik różnicowo-prądowy, aby gniazdko elektryczne było całkowicie odłączone od zasilania).
 - Wymij wtyczkę zasilacza z gniazdka.
 - Należy korzystać z nowego zasilacza o tej samej konstrukcji. Nie należy używać uszkodzonego zasilacza.
- Upewnij się, że kabel nie jest ściśnięty, zagięty lub uszkodzony przez ostre krawędzie.
- Kabel układać zawsze tak, aby nikt nie mógł się o niego potknąć ani zaczepić. Nieprzestrzeżenie tego wymogu powoduje zagrożenie zranieniem.

9 Widok produktu

9.1 Stacja bazowa

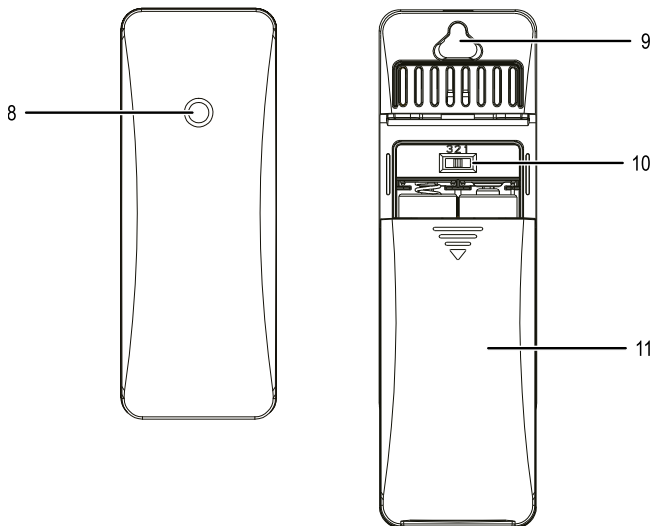


- 1 Wyświetlacz
- 2 Powierzchnia dotykowa
- 3 Przyciski sterowania
- 4 Gniazdo zasilania sieciowego



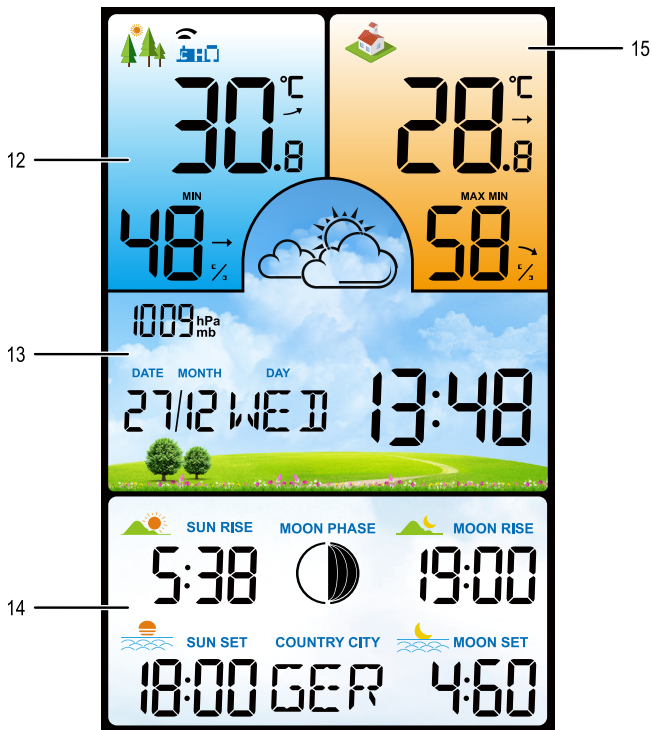
- 5 Pętka do wieszania
- 6 Pokrywa komory baterii
- 7 Stojak

9.2 Czujnik zewnętrzny



- 8 Dioda sygnalizacyjna LED
- 9 Zaczep do powieszenia
- 10 Przełącznik suwakowy kanałów
- 11 Pokrywa komory baterii (otwarta)

9.3 Wyświetlacz



12 Czujnik zewnętrzny w polu:
Temperatura na zewnątrz/wilgotność powietrza ze wskazaniem tendencji, wskaźnik baterii/kanalu

13 Ciśnienie powietrza, prognoza pogody, data, godzina, ostrzeżenie przed mrozem

14 Pole wschodu i zachodu słońca oraz księżyca, fazy Księżyca, kraj miasto

15 Pole stacji bazowej:
Temperatura wewnątrz/wilgotność powietrza ze wskaźnikiem tendencji, wskaźnik poziomu naładowania baterii

10 Obsługa

10.1 Ustawianie stacji bazowej i czujnika zewnętrznego

Prawidłowe rozmieszczenie stacji bazowej i czujnika zewnętrznego jest kluczowe dla dokładności pomiarów.

Ważne:

- Stacja bazowa i czujnik zewnętrzny powinny być umieszczone w odległości co najmniej 1,5 – 2 m od innych urządzeń elektrycznych, ponieważ mogą one zakłócać połączenie radiowe.
- Czujnik zewnętrzny jest zabezpieczony przed pyłem i wodą rozpryskową zgodnie z normą IP54. Dlatego możesz zainstalować czujnik zewnętrzny w miejscu, gdzie pada deszcz.
- Aby zwiększyć zasięg, nie umieszczaj stacji bazowej ani czujnika zewnętrznego w pobliżu dużych metalowych obiektów, grubych ścian, metalowych powierzchni itp.
- Unikaj używania innych urządzeń elektrycznych, które wykorzystują tę samą częstotliwość radiową.

Aby prawidłowo umieścić stację bazową i czujnik zewnętrzny, wykonaj następujące czynności:

1. Umieść stację bazową w suchym, czystym i wolnym od kurzu miejscu oraz w odpowiedniej odległości od źródeł ciepła lub otworów wentylacyjnych.
2. Zawieś stację bazową na uchu do zawieszania **(5)** lub umieść ją na równej powierzchni za pomocą stojaka stołowego **(7)**.
3. Umieść czujnik zewnętrzny na wysokości około 1,2-2,4 m w miejscu chronionym przed śniegiem, gradem i słońcem.

10.2 Włączanie stacji bazowej

Stacja bazowa może być zasilana bateriami/akumulatorami lub za pomocą dostarczonego zasilacza sieciowego. Aby zapewnić zasilanie stacji bazowej, wykonaj następujące czynności:

■ Zasilanie bateriami

1. Otwórz pokrywę komory baterii **(6)** na tylnej stronie stacji bazowej.
2. Włóż 3 baterie/akumulatory typu AAA (nie są objęte zakresem dostawy). Zwróć uwagę na prawidłową biegunowość. Bieguny dodatni i ujemny są oznaczone na bateriach/akumulatorach oraz na wewnętrznej stronie komory baterii.

→ Stacja bazowa włącza się i wydaje sygnał dźwiękowy.

3. Załóż z powrotem pokrywę komory baterii.

■ Zasilanie sieciowe

1. Podłącz wtyczkę dostarczonego zasilacza do gniazdka sieciowego **(4)**.
2. Podłącz wtyczkę sieciową dostarczonego zasilacza do odpowiedniego gniazdka domowego.


→ Stacja bazowa włącza się i wydaje sygnał dźwiękowy.

10.3 Włączanie i łączenie czujnika zewnętrznego


Uwaga:

- Czujnik zewnętrzny może być zasilany wyłącznie bateriami lub akumulatorami.

Wykonaj następujące czynności, aby zapewnić zasilanie czujnika zewnętrznego i podłączyć go do stacji bazowej:

1. Upewnij się, że stacja bazowa jest włączona.
2. Otwórz pokrywę komory baterii **(11)** z tyłu czujnika.
3. Włóż 2 baterie/akumulatory AA. Zwróć uwagę na prawidłową biegunowość. Bieguny dodatni i ujemny są oznaczone na bateriach/akumulatorach oraz na wewnętrznej stronie komory baterii.
4. Ustaw odpowiedni kanał dla czujnika zewnętrznego na stacji bazowej, naciskając przycisk :
 - 1 naciśnięcie: Kanał 1 (wskazanie na wyświetlaczu: „CH1”)
 - 2 naciśnięcia: Kanał 2 (wskazanie na wyświetlaczu: „CH2”)
 - 3 naciśnięcia: Kanał 3 (wskazanie na wyświetlaczu: „CH3”)
 - 4 naciśnięcia: Automatyczne wyszukiwanie
5. Ustaw wybrany kanał na czujniku zewnętrznym, przesuwając przełącznik suwakowy kanału **(10)** w odpowiednie położenie.
6. Załóż z powrotem pokrywę komory baterii.
 - Czujnik zewnętrzny włącza się i łączy ze stacją bazową.

Uwaga:

- Tryb połączenia pozostaje aktywny przez 3 minuty po włączeniu stacji bazowej. Jest to sygnalizowane przez migający symbol anteny.
- Jeśli w tym czasie nie zostanie odebrany żaden sygnał, tryb połączenia zostanie wyłączony.
- Aby ponownie włączyć tryb połączenia, naciśnij i przytrzymaj przycisk .

10.4 Ustawienie zegara radiowego

Po podłączeniu czujnika zewnętrznego stacja bazowa będzie automatycznie szukać sygnału czasu dla zegara radiowego przez kilka minut:

- Gdy sygnał czasu jest odbierany, na wyświetlaczu miga symbol (▲) między cyframi wskaźnika czasu.
- Gdy sygnał czasu zostanie odebrany, symbol (▲) będzie stale wyświetlany.
- Gdy sygnał czasu nie zostanie odebrany, symbol (▲) zgaśnie.

Wyszukiwanie można również rozpocząć lub przerwać ręcznie:

1. Aby ręcznie uruchomić wyszukiwanie sygnału czasu, naciśnij przycisk (SET/▲).
2. Aby przerwać bieżące wyszukiwanie sygnału czasu, naciśnij przycisk (SET/▲).

Uwaga:

- Gdy sygnał radiowy zostanie odebrany, czas jest regularnie i automatycznie ustawiany prawidłowo za pomocą sygnału radiowego.






10.5 Zmiana ustawień wyświetlania

Należy postępować w następujący sposób, aby dostosować prezentację na wyświetlaczu:

1. Naciśnij i przytrzymaj dłużej wciśnięty przycisk (SET/▲).
 - Tryb ustawień zostanie aktywowany. Pierwsze ustawienie włącza lub wyłącza dźwięki klawiszy.
 - Na wyświetlaczu miga aktualnie ustawiona wartość.
2. Naciśnij przycisk (▲/CH) lub (▼/MEM), aby wybrać żądaną wartość:
 - „ON”: Dźwięki naciśnięcia przycisku wł.
 - „OFF”: Dźwięki naciśnięcia przycisku wł.
3. Naciśnij przycisk (SET/▲) ponownie, aby potwierdzić wybór.

4. Powtórz krok 2-3 dla pozostałych parametrów. Poniższa tabela zawiera przegląd wszystkich parametrów, które można dostosować w menu ustawień:

Parametr	możliwe wartości
Dźwięki klawiszy	„ON”: Dźwięki naciśnięcia przycisku wł. „OFF”: Dźwięki naciśnięcia przycisku wył.
Język wyświetlania (dla dnia tygodnia)	„ENG”: Angielski „GER”: Niemiecki „ITA”: Włoski „FRE”: Francuski „DUT”: Holenderski „DAN”: Duński „SPA”: Hiszpański
Zegar sterowany radiowo wł./wył.	„RCC ON”: Zegar sterowany radiowo aktywowany „RCC OFF”: Zegar sterowany radiowo dezaktywowany
Strefa czasowa	od -12 h do +12 h
Data – rok	od 2020
Data – miesiąc	01 do 12
Data – dzień	01 do 31
Format daty	12 Hr: 12-godzinny format czasu 24 Hr: 24-godzinny format czasu
Czas – godziny	00 do 23
Czas – minuty	00 do 59
Jednostka temperatury	„TEM °C”: Stopień Celsjusza „TEM °F”: Stopnie Fahrenheita

Parametr	możliwe wartości
Prognoza pogody	 : Słońce  : Słońce i chmury  : Chmury  : Deszcz  : Śnieg

5. Po ustawieniu ostatniego parametru (prognoza pogody) naciśnij ponownie przycisk **SET/☀**, aby wyjść z trybu ustawień.

Uwaga:

- Jeśli przez 20 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, tryb ustawień zostanie automatycznie zakończony. Wprowadzone parametry zostaną zapisane.

10.6 Ustawianie lokalizacji

Do prawidłowego obliczania godziny wschodu i zachodu Słońca oraz Księżyca potrzebna jest aktualna lokalizacja. Można wybrać swoją lokalizację z 150 miast europejskich.

Aby ustawić lokalizację, należy wykonać następujące czynności:

1. Wybierz lokalizację z tabeli na końcu sekcji i zapamiętaj odpowiedni trzyliterowy skrót. Przykład: Berlin = BER

Wskazówka:

- Jeśli lokalizacja nie jest wymieniona, wybierz miasto, które znajduje się najbliższej stopnia lokalizacji.

2. Naciśnij i przytrzymaj dłużej wciśnięty przycisk **CITY**.
 - Tryb ustawień dla lokalizacji zostanie aktywowany.
 - Na wyświetlaczu zaczną migać pierwszy znak skrótu.

3. Użyj przycisku **▲/CH** lub **▼MEM**, aby wybrać pierwszą literę.
4. Naciśnij przycisk **CITY** ponownie, aby potwierdzić wybór.
 - Na wyświetlaczu zacznie migać drugi znak skrótu.
5. Użyj przycisku **▲/CH** lub **▼MEM**, aby wybrać drugą literę.
6. Naciśnij przycisk **CITY** ponownie, aby potwierdzić wybór.
 - Na wyświetlaczu zacznie migać trzeci znak skrótu.
7. Użyj przycisku **▲/CH** lub **▼MEM**, aby wybrać trzecią literę.
8. Naciśnij przycisk **CITY** ponownie, aby potwierdzić wybór i wyjść z trybu ustawień.
 - Oblicza się godziny wschodu i zachodu Słońca oraz Księżycy.
 - Podczas obliczania „--:--” miga w odpowiednich polach.
 - Po zakończeniu obliczania godziny wschodu i zachodu Słońca oraz Księżycy są wyświetlane w wybranej lokalizacji.

Uwaga:

- Jeżeli podany skrót nie jest prawidłowy, na wyświetlaczu pojawi się symbol „--:--”.
- Aby wskazać aktualnie ustawiony skrót, naciśnij przycisk **CITY**.

Poniższa tabela zawiera skrót wszystkich wybranych lokalizacji:

Państwo	Lokalizacja	Skrót	Państwo	Lokalizacja	Skrót
DE	Aachen	AAC	HR	Zagrzeb	ZAG
	Berlin	BER	IT	Ancona	ANC
	Düsseldorf	DUS		Bari	BAI
	Dresden	DRE		Bolonia	BOL
	Erfurt	ERF		Cagliari	CAG
	Frankfurt	FRA		Catania	CAT

Państwo	Lokalizacja	Skrót	Państwo	Lokalizacja	Skrót	
DE	Flensburg	FLE	IT	Florencja	FIR	
	Fryburg	FRE		Foggia	FOG	
	Hanower	HAN		Genua	GEN	
	Brema	BRM		Lecce	LEC	
	Hamburg	HAM		Messina	MES	
	Rostock	ROS		Milan	MIL	
	Stralsund	STR		Neapol	NAP	
	Kolonia	COL		Palermo	PAL	
	Kilonia	KIE		Parma	PRM	
	Kassel	KAS		Perugia	PER	
	Lipsk	LPZ		Rzym	ROM	
	Monachium	MNI		Turyń	TUR	
	Magdeburg	MAG		Triest	TRI	
	Norymberga	NUR		Wenecja	VEN	
	Ratyzbona	REG		Werona	VER	
	Stuttgart	STU		Imperia	IMP	
	Saarbrücken	SAA		IE	Dublin	DUB
	Schwerin	SCH		LU	Luksemburg	LUX
	DK	Aalborg	ALB	NO	Bergen	BRG
Aarhus		ARH	Oslo		OSL	
Kopenhaga		COP	Stavanger		STA	
Odense		ODE	Amsterdam	AMS		
ES	Alicante	ALI	NL	Eindhoven	EIN	
	Andora	AND		Enschede	ENS	

Państwo	Lokalizacja	Skrót	Państwo	Lokalizacja	Skrót
ES	Badajoz	BAD	NL	Groningen	GRO
	Barcelona	BAR		Haga	HAG
	Bilbao	BIL		Rotterdam	ROT
	Kadyks	CAD	PT	Evora	EVO
	Kordoba	COR		Coimbra	COI
	Ibiza	IBI		Faro	FAR
	La Coruna	ACO		Leria	LEI
	Leon	LEO		Lizbona	LIS
	Las Palmas	LPA		Porto	POR
	Madryt	MAD	PL	Gdańsk	GDA
	Malaga	MAL		Kraków	KRA
	Palma	PLM		Poznań	POZ
	Salamanka	SAL		Szczecin	SZC
	Sewilla	SEV		Warszawa	WAR
	Walencja	VAL	RU	St. Petersburg	PET
	Saragossa	ZAR	SE	Göteborg	GOT
Besançon	BES	Sztokholm		STO	
FR	Biarritz	BIA	SK	Bratysława	BRV
	Bordeaux	BOR	SL	Ljubljana	LJU
	Brest	BRE	HR	Belgrad	BGD
	Cherbourg	CHE	AT	Graz	GRZ
	Lyon	LYO		Innsbruck	INN
	Marsylia	MAR		Linz	LIN
	Monako	MON		Salzburg	SZB

Państwo	Lokalizacja	Skrót	Państwo	Lokalizacja	Skrót
FR	Metz	MET	AT	Wiedeń	VIE
	Nantes	NAN	BE	Antwerpia	ANT
	Nicea	NIC		Brugia	BRU
	Orlean	ORL		Bruksela	BRS
	Paryż	PAR		Charleroi	CHA
	Perpignan	PPA		Liège	LIE
	Lille	LIL		CH	Bazylea
	Rouen	ROU	Bern		BEN
	Strasbourg	STB	Chur		CHU
	Tuluza	TOU	Genewa		GNV
FI	Helsinki	HEL	Locarno		LOC
UK	Aberdeen	ABD	Lucerna		LUC
	Belfast	BEL	St. Moritz		MOR
	Birmingham	BIR	St. Gallen		GAL
	Bristol	BRI	Sion		SIO
	Edynburg	EDI	Vaduz		VAD
	Glasgow	GLA	Zurych	ZUR	
	Londyn	LON	CZ	Praga	PRA
	Manchester	MAN	GR	Ateny	ATH
	Plymouth	PLY	RO	Bukareszt	BUC
HU	Budapeszt	BUD	BG	Sofia	SOF

10.7 Ustawianie budzika



1. Naciśnij i przytrzymaj dłużej wciśnięty przycisk .
 - Tryb ustawień dla budzika jest aktywowany.
 - Aktualnie ustawiona wartość godzin miga przez kilka sekund na wyświetlaczu.
2. Użyj przycisku  lub , aby wybrać żądaną wartość.
3. Naciśnij przycisk  ponownie, aby potwierdzić wybór.
 - Aktualnie ustawiona wartość minut miga przez kilka sekund na wyświetlaczu.
4. Użyj przycisku  lub , aby wybrać żądaną wartość.
5. Naciśnij przycisk  ponownie, aby potwierdzić wybór i wyjść z trybu ustawień.
 - Ustawiona godzina budzenia zostanie zapisana.
 - Budzik zostanie aktywowany, a symbol  zostanie wyświetlony między cyframi wskaźnika czasu.
6. Naciśnij przycisk , aby wyświetlić ustawioną godzinę budzenia.
7. Wciśnij przycisk  ponownie, aby aktywować lub dezaktywować budzenie.
 - Gdy budzik jest aktywny, pomiędzy cyframi wskaźnika czasu są wyświetlane jest symbol .
 - Jeśli budzik jest wyłączony, ikona alarmu się nie wyświetla.

Uwaga:

- Jeśli przez 20 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, tryb ustawień zostanie automatycznie zakończony. Wprowadzone parametry zostaną zapisane.

10.8 Wyłączanie alarmu budzika / funkcja drzemki

Aby wyłączyć budzik lub skorzystać z funkcji drzemki, należy postąpić następująco. Gdy budzik dzwoni:



- Aby wyłączyć alarm, naciśnij dowolny przycisk **poza** powierzchnią dotykową na górnej stronie stacji bazowej **(2)**.
 - Alarm przycichnie, a budzik zadzwoni następnego dnia o ustawionej godzinie.
- Aby aktywować funkcję drzemki, naciśnij powierzchnię dotykową  |  .
 - Alarm się wycisza, a budzik włączy się ponownie po 5 minutach.
 - Symbol **Z^Z** między cyframi wskaźnika czasu miga, aby wskazać, że funkcja drzemki jest aktywna.

Uwaga:

- Przy aktywnej funkcji drzemki można dezaktywować funkcję budzenia, naciskając dowolny przycisk **poza** powierzchnią dotykową na górze stacji bazowej **(2)**.
- Gdy budzik dzwoni i nie jest naciśnięty żaden przycisk, dźwięk dzwonka ucichnie po 2 minutach.

10.9 Włączanie podświetlenia

Aby włączyć podświetlenie tła, należy wykonać następujące czynności:

1. Naciśnij powierzchnię dotykową  "ZZ" |  :

 - 1 naciśnięcie: Oświetlenie do 100%
 - 2 naciśnięcia: Oświetlenie do 50%
 - 3 naciśnięcia: Oświetlenie do 10%
 - 4 naciśnięcia: Oświetlenie do 3%
 - 5 naciśnień: Podświetlenie wył.

Uwaga:


- W trybie sieciowym podświetlenie pozostaje włączone na ustawionym poziomie,
- Przy zasilaniu bateryjnym podświetlenie tła gaśnie po 15 sekundach w celu oszczędzania baterii/akumulatorów.




10.10 Ustawienie funkcji ostrzegania o temperaturze

Stacja bazowa ma funkcję ostrzegania o temperaturze. Jeśli ustawiona temperatura maksymalna / minimalna zostanie przekroczona lub spadnie poniżej, co minutę wyemitowany zostanie sygnał ostrzegawczy. Aby ustawić temperatury ostrzegania, należy wykonać następujące czynności:

1. Naciśnij i przytrzymaj dłużej wciśnięty przycisk **ALERTS**.
 - Tryb ustawień dla temperatury ostrzegania zostanie aktywowany.
 - Aktualnie ustawiona wartość temperatury maksymalnej miga przez kilka sekund na wyświetlaczu.
2. Użyj przycisku **▲/CH** lub **▼/MEM**, aby ustawić żądaną wartość.
3. Naciśnij przycisk **ALERTS** ponownie, aby potwierdzić wybór.
 - Aktualnie ustawiona wartość temperatury minimalnej miga przez kilka sekund na wyświetlaczu.
4. Użyj przycisku **▲/CH** lub **▼/MEM**, aby wybrać żądaną wartość.
5. Naciśnij przycisk **ALERTS** ponownie, aby potwierdzić wybór i zakończyć tryb ustawień dla temperatur ostrzegania.
 - Temperatury ostrzegania są zapisywane.
 - Funkcja ostrzegania o temperaturze jest aktywowana.

Aby dezaktywować lub ponownie aktywować funkcję ostrzegania o temperaturze, należy postąpić w następujący sposób:

1. Naciśnij przycisk **ALERTS**, aby wyświetlić ustawioną temperaturę maksymalną.
2. Naciśnij przycisk **▲/CH** lub **▼/MEM**, aby aktywować lub dezaktywować funkcję ostrzegania o temperaturze maksymalnej.
 - Jeśli funkcja ostrzegania o temperaturze jest aktywna dla temperatury maksymalnej, w polu czujnika zewnętrznego wyświetlacza (12) wyświetlany jest symbol .
 - Jeśli funkcja ostrzegania o temperaturze jest wyłączona, ikona alarmu się nie wyświetla.
3. Naciśnij przycisk **ALERTS** ponownie, aby wyświetlić ustawioną temperaturę minimalną.




4. Naciśnij przycisk  lub , aby aktywować lub dezaktywować funkcję ostrzegania o temperaturze minimalnej.
 - Jeśli funkcja ostrzegania o temperaturze jest aktywna dla temperatury minimalnej, w polu czujnika zewnętrznego wyświetlacza **(12)** wyświetlany jest symbol .
 - Jeśli funkcja ostrzegania o temperaturze jest wyłączona, ikona alarmu się nie wyświetla.

Uwaga:


- Jeśli przez 20 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, tryb ustawień zostanie automatycznie zakończony. Wprowadzone parametry zostaną zapisane.

10.11 Wyświetlanie wartości minimalnych/maksymalnych

Stacja bazowa rejestruje minimalne i maksymalne wartości temperatury i wilgotności powietrza mierzone w ciągu dnia. Aby wyświetlić wartości, postępuj następująco:

1. Naciśnij przycisk 
 - Maksymalne wartości temperatury i wilgotności są wyświetlane przez 5 sekund.
2. Ponownie naciśnij przycisk 
 - Minimalne wartości temperatury i wilgotności są wyświetlane przez 5 sekund.
3. Ponownie naciśnij przycisk , aby wrócić do standardowego wyświetlacza.

Uwaga:

- Wartości minimalne/maksymalne są resetowane każdego dnia o godzinie 00:00.
- Aby zresetować wartości minimalne/maksymalne ręcznie, przytrzymaj długo wciśnięty przycisk .

10.12 Kalibrowanie czujników pomiarowych

Produkt jest skalibrowany fabrycznie. Z reguły nie trzeba powtarzać kalibracji. W razie potrzeby można jednak skalibrować ręcznie czujniki pomiarowe stacji bazowej dla temperatury, wilgotności powietrza i ciśnienia atmosferycznego. W tym celu należy postępować w następujący sposób:

1. Przytrzymaj jednocześnie długo wciśnięte przyciski **CITY** i **ALERTS**.
 - Tryb kalibracji jest aktywowany.
 - Aktualnie ustawiona wartość temperatury miga przez kilka sekund na wyświetlaczu.
2. Użyj przycisku **▲/CH** lub **▼/MEM**, aby wybrać żądaną wartość.
3. Naciśnij przycisk **SET/↵** ponownie, aby potwierdzić wybór.
 - Aktualnie ustawiona wartość wilgotności miga przez kilka sekund na wyświetlaczu.
4. Użyj przycisku **▲/CH** lub **▼/MEM**, aby wybrać żądaną wartość.
5. Naciśnij przycisk **SET/↵** ponownie, aby potwierdzić wybór.
 - Aktualnie ustawiona wartość ciśnienia atmosferycznego miga przez kilka sekund na wyświetlaczu.
6. Naciśnij przycisk **SET/↵** ponownie, aby potwierdzić wybór i zakończyć tryb kalibracji.

Uwaga:

- Aby zresetować kalibrację do ustawień fabrycznych, należy odłączyć stację bazową od zasilania, przytrzymać wciśnięty przycisk **▲** i ponownie ją włączyć.

11 Usuwanie usterek

Usterka	Powód	Rozwiązanie
Zmierzone wartości czujnika zewnętrznego nie są wyświetlane lub mają przerwy	Zakłócone połączenie między czujnikiem zewnętrznym a stacją bazową	<p>Wyłącz i ponownie włącz czujnik zewnętrzny i stację bazową</p> <p>Zapewnij prawidłowe zasilanie</p> <p>Upewnij się, że wybrany kanał jest zgodny</p> <p>Czujnik zewnętrzny ustaw obok stacji bazowej w celu połączenia</p> <p>Upewnij się, że czujnik zewnętrzny znajduje się w zasięgu (maks. 100 m)</p> <p>Upewnij się, że w pobliżu nie znajdują się źródła zakłóceń (np. maszty radiowe, bezprzewodowe urządzenia elektryczne itp.)</p>
Czujnik zewnętrzny nie jest rozpoznawany		
Niewiarygodne wartości pomiarowe	Nieodpowiednie ustawienie czujnika zewnętrznego	Stację bazową i czujnik zewnętrzny ustawić w odpowiednim miejscu (brak bezpośredniego światła słonecznego, nie w pobliżu źródeł ciepła itp.)
Wskaźnik temperatury „HH” lub „LL”	Wartości pomiarowe poza zakresem pomiarowym	Przestrzegać warunków otoczenia (patrz punkt „15 Technische Daten“ auf Seite 134)

12 Czyszczenie i pielęgnacja

Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu do czyszczenia ani innych środków chemicznych. Mogą one spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie produktu.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.
- Podczas dłuższego nieużywania należy wyjąć baterie/akumulatory. Rozlane baterie/akumulatory mogą uszkodzić produkt.

1. Odłączyć produkt od zasilania.
2. Produkt należy czyścić za pomocą miękkiej, suchej, niepozostawiającej włókien szmatki.

13 Utylizacja

13.1 Produkt



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć i utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużyтым sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad

- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze użytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu użytego sprzętu.

13.2 Baterie/akumulatory

Należy wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu. Użytkownik końcowy jest prawnie (rozporządzenie w sprawie baterii) zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana.



Baterie/akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone zamieszczonym obok symbolem, który wskazuje na zakaz ich utylizacji z odpadami gospodarstwa domowego. Oznaczenia metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na bateriach/akumulatorach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie/akumulatory można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiorczych, do sklepów producenta lub we wszystkich punktach, gdzie sprzedawane są baterie. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Przed utylizacją należy całkowicie zakryć odsłonięte styki baterii/akumulatorów kawałkiem taśmy klejącej, aby zapobiec zwarciom. Nawet jeśli baterie/akumulatory są rozładowane, zawarta w nich energia szczytkowa może być niebezpieczna w przypadku zwarcia (rozerwanie, silne nagrzanie, pożar, eksplozja).

14 Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy, że produkt ten jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

- Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

www.conrad.com/downloads

Proszę wprowadzić numer produktu w pole wyszukiwania; następnie można ściągnąć deklarację zgodności UE w dostępnych językach.

15 Dane techniczne

15.1 Zasilanie

Napięcie /prąd wejściowy

Stacja bazowa
(zasilanie sieciowe)..... 5 V DC, maks. 6 W.

Stacja bazowa
(zasilanie bateryjne)..... 3 baterie AAA 1,5 V

Nadajnik zewnętrzny..... 2 baterie AA 1,5 V

15.2 Zasilacz

Napięcie /prąd wejściowy 100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, max. 0,3 A

Napięcie/natężenie wyjściowe..... 5 V/DC, maks. 6 W

15.3 Zakres pomiarowy i dokładność

Zakres pomiarowy

Stacja bazowa..... -10 do +50°C, 1 – 99% wilgotności
względnej

Czujnik zewnętrzny -40 do +60°C, 1 – 99% wilgotności
względnej

Dokładność pomiaru

Temperatura..... +/- 1,5°C (+/- 1°C przy +10°C do +30°C)

Wilgotność +/- 8% (+/- 5% przy 40 – 70% wilg. wzgl.)

15.4 Moduł radiowy

Częstotliwość nadawania 433,05 - 434,79 MHz

Moc nadawania 4,11 dBm

Zasięg..... maks. 100 m

15.5 Warunki otoczenia

Stacja bazowa

Warunki pracy/
przechowywania -10 do +50°C, 1 – 99% wilgotności
względnej

Czujnik zewnętrzny

Warunki pracy/
przechowywania Od -40 do +60°C,

Stopień ochrony
(czujnik zewnętrzny) IP54

15.6 Inne

Wymiary (szer. × wys. × głęb.) 112 mm x 165 mm x 27 mm

Masa 427 g (stacja bazowa)

Ⓕ Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

Copyright 2023 by Conrad Electronic SE.

Ⓖ Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright 2023 by Conrad Electronic SE.

Ⓘ Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione è aggiornata fino al momento della stampa.

Copyright 2023 by Conrad Electronic SE.

Ⓟ Ta publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com). Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

Copyright 2023 by Conrad Electronic SE.