

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

vielen Dank für den Kauf dieser Funk-Wetterstation mit 3 Funksensoren für innen und außen.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue Funk-Wetterstation optimal einsetzen können.

**Lieferumfang**

- Wetterstation
- 3x Funksensoren

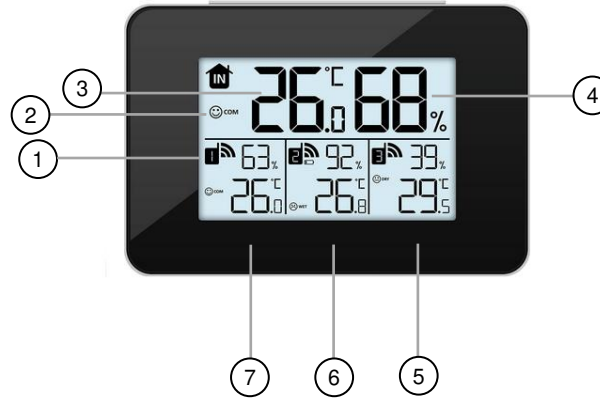
Zusätzlich benötigt:

- Insgesamt 8x Batterien Typ AA (Mignon) 2x Batterien Typ AA für Wetterstation und Funksensoren (z.B. PX-1569)

**Technische Daten**

Stromversorgung	Wetterstation	2x Batterie Typ AA
	Funksensor	je 2x Batterie Typ AA
Funkfrequenz	433.00-434.79MHz	
Max. Sendeleistung	20 mW	
Funkreichweite	60 m	
LCD-Display	Wetterstation	95 mm (3,7")
	Funksensor	17 mm (0,7")
Temperatur-Messbereich	innen	-9,9 bis +50 °C
	außen	-40 bis +70 °C
Messbereich Luftfeuchtigkeit	20 bis 95%	
Schutzart	Wetterstation	IP20 Schutz gegen fallendes Tropfwasser, wenn das Gehäuse bis zu 15° geneigt ist
	Funksensor	IP44 Schutz gegen allseitiges Spritzwasser
Schutzklasse	Wetterstation Funksensor	Schutz durch Kleinspannung
Maße	Wetterstation	129 x 88 x 39 mm
	Funksensor	95 x 49 x 32 mm
Gewicht	Wetterstation	285 g
	Funksensor	52 g

**Produktdetails**



1. Kanalnummer
2. Luftfeuchtigkeits-Komfort-Index
3. Temperatur innen
4. Luftfeuchtigkeit innen
5. Messwerte Sensor 3
6. Messwerte Sensor 2
7. Messwerte Sensor 1

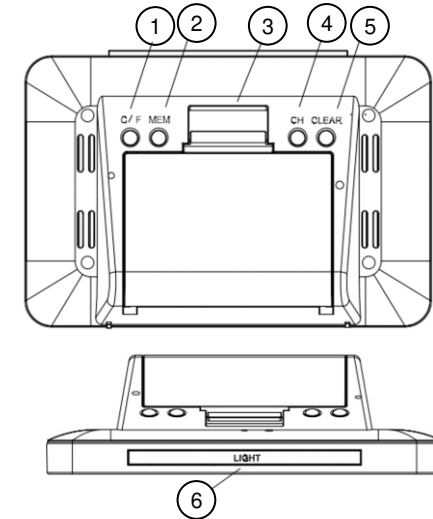
**Display-Symbole**

	Angenehm: Temperatur: 20 - 28 °C, Luftfeuchtigkeit: 40 - 70 %
	Zu trocken: Luftfeuchtigkeit unter 40 %
	Zu feucht: Luftfeuchtigkeit über 70 %

**Wettertrend**

	Temperatur/Luftfeuchtigkeit steigt
	Temperatur/Luftfeuchtigkeit bleibt stabil
	Temperatur/Luftfeuchtigkeit sinkt

**Bedienfeld**



1. C°/F-Taste (Temperatur-Einheit wechseln)
2. MEM-Taste (Minimal-/Maximalwerte)
3. Batteriefach
4. CH-Taste (manuell mit Funksensor verbinden)
5. Clear-Taste (löschen)
6. Licht-Taste

**Inbetriebnahme**



**1. Batterien in Wetterstation einsetzen**

Legen Sie 2 AA-Batterien in das Batteriefach auf der Rückseite der Wetterstation ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polarität. Nach dem Einlegen der Batterien leuchtet die LCD-Anzeige 3 Sekunden lang auf. Die Wetterstation beginnt mit der Erfassung der Innentemperatur und -luftfeuchtigkeit.

**2. Batterien in Funksensoren einsetzen**

1. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel eines Funksensors, schieben Sie den Kanalschalter neben dem Batteriefach auf 1 oder 2 oder 3, um die Kanalnummer auszuwählen, legen Sie dann zwei AA-Batterien ein und schließen Sie den Batteriefachdeckel. Bitte achten Sie auf die richtige Polarität.
2. Nach dem Einlegen der Batterien werden Kanalnummer, Temperatur und Luftfeuchtigkeit auf der Anzeige des Funksensors angezeigt.
3. Wiederholen Sie die beiden oben genannten Schritte, um Batterien in die beiden anderen Funksensoren einzulegen.

### 3. Verbindung mit dem Funksensor

1. Die Wetterstation beginnt automatisch, sich mit den Funksensoren zu verbinden. Das Symbol  erscheint und blinkt im Temperaturbereich jedes Funksensors. Wenn die Verbindung hergestellt ist, hört das Symbol  zu blinken auf. Dies dauert ungefähr 3 Minuten.
2. Nachdem er verbunden ist, überträgt der Funksensor automatisch Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsdaten an die Wetterstation.



#### HINWEIS:

Wenn die Wetterstation kein Signal von einem Funksensor empfangen konnte („-.-.“ wird angezeigt), drücken Sie die **CH**-Taste, um die Kanalnummer (1 / 2 / 3) des Funksensors auszuwählen. Die ausgewählte Kanalnummer blinkt in der Anzeige der Wetterstation. Halten Sie dann die **CH**-Taste 3 Sekunden lang gedrückt und drücken Sie dann die **TX**-Taste am Batteriefach des Funksensors. Das Symbol  erscheint auf der Anzeige und blinkt. Die Wetterstation sucht das Signal dieses Funksensors. Wenn die Verbindung hergestellt ist, hört das Symbol  zu blinken auf.



#### HINWEISE:

1. Die Wetterstation sollte mindestens 2,5 Meter von Störquellen wie Fernsehgeräten oder Computermonitoren entfernt sein.
2. In Räumen mit Betonwänden (z.B. Keller) und in Büros ist der Funkempfang schlechter. Stellen Sie in diesem Fall die Wetterstation in der Nähe eines Fensters auf.

### Verwendung

#### 1. Temperatur-Einheit einstellen

Wählen Sie über die **C°/F**-Taste, ob die Temperatur in Grad Celsius oder in Fahrenheit angezeigt werden soll.

#### 2. Maximale und minimale Temperatur und Luftfeuchtigkeit überprüfen

Um die aufgezeichneten Maximalwerte von Temperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen, drücken Sie die **MEM**-Taste. Um die aufgezeichneten Minimalwerte von Temperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen, drücken Sie die Taste **MEM**-Taste erneut.

- Wenn der Temperaturmesswert unter dem Standardbereich liegt, wird „**LL.L.**“ angezeigt. Wenn der Temperaturmesswert über dem Standardbereich liegt, wird „**HH.H.**“ angezeigt.
- Der Speicherwert des Tages wird jede Nacht um 0:00 Uhr automatisch gelöscht.
- Um die Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsaufzeichnungen manuell zu löschen, halten Sie die **MEM**-Taste 3 Sekunden lang gedrückt.

#### 3. Hintergrundbeleuchtung einstellen

Um die Anzeige zu beleuchten, drücken Sie die **Licht**-Taste. Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich 15 Sekunden lang ein und dann automatisch aus.

#### 4. Batterie schwach

Wenn das Symbol  im Display erscheint, sind die Batterien der Wetterstation oder der jeweiligen Funksensoren schwach. Tauschen Sie sie in diesem Fall mit neuen Batterien aus.

#### Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können. Geben Sie sie an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Öffnen Sie das Produkt nie eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

#### Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung

Batterien gehören **nicht** in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben. Sie können Ihre Batterien bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Batterien der gleichen Art verkauft werden.

- Akkus haben eine niedrigere Ausgangsspannung als Batterien. Dies kann in manchen Fällen dazu führen, dass ein Gerät Batterien benötigt und mit Akkus nicht funktioniert.
- Batterien gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Batterien, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Versuchen Sie nicht, Batterien zu öffnen und werfen Sie Batterien nicht in Feuer.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Verwenden Sie immer Batterien desselben Typs zusammen und ersetzen Sie immer alle Batterien im Gerät zur selben Zeit!

Nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

#### Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

#### Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL GmbH, dass sich das Produkt ZX-7115-675 in Übereinstimmung mit der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863 und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.



Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer ZX-7115 ein.

## Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cette station météo. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

### Contenu

- Station météo
- 3 capteurs sans fil

**Accessoires requis**, disponibles séparément sur [www.pearl.fr](http://www.pearl.fr) :

- 8 piles AA, 2 piles AA

### Caractéristiques techniques

Alimentation	Station météo	2 piles AA
	Capteur sans fil	Chacun 2 piles AA
Fréquence radio	433,00 – 434,79 MHz	
Puissance d'émission max.	20 mW	
Portée du signal sans fil	60 m	
Écran LCD	Station météo	95 mm (3,7")
	Capteur sans fil	17 mm (0,7")
Plage de mesure de la température	Intérieur	-9,9 à 50 °C
	Extérieur	-40 à 70 °C
Plage de mesure de l'humidité de l'air	20 à 95%	
Indice de protection	Station météo	IP20 Protection contre les gouttes d'eau si le boîtier est incliné (jusqu'à 15°)
	Capteur sans fil	IP44 Protégé contre les projections d'eau de tous sens
Classe de protection	Station météo	Protection par basse tension
	Capteur sans fil	
Dimensions	Station météo	129 x 88 x 39 mm
	Capteur sans fil	95 x 49 x 32 mm
Poids	Station météo	285 g
	Capteur sans fil	52 g

## Description du produit



1. Numéro de canal
2. Index de confort lié à l'humidité de l'air
3. Température intérieure
4. Humidité intérieure
5. Valeur du capteur 3
6. Valeur du capteur 2
7. Valeur du capteur 1

### Symboles à l'écran

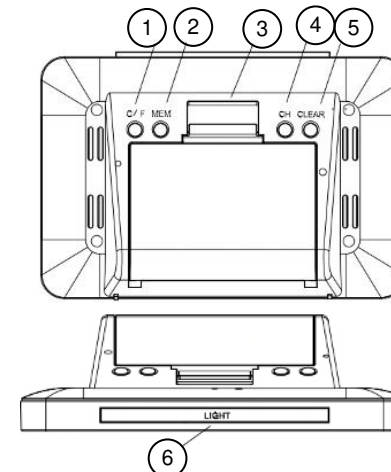
#### Indice de confort

	Confort : Température : 20 à 28 °C, humidité : 40 à 70 %
	Trop sec : Humidité inférieure à 40 %
	Trop humide : Humidité au-dessus 70 %

#### Tendance météo

	La température ou l'humidité augmente.
	La température ou l'humidité reste constante.
	La température ou l'humidité baisse.

## Panneau de commande



1. Touche °C/°F (changer l'unité de la température)
2. Touche MEM (valeur minimale/maximale)
3. Compartiment à piles
4. Touche CH (connexion manuelle au capteur sans fil)
5. Touche Clear (supprimer)
6. Touche Lumière

### Mise en marche

#### 1. Insérer les piles dans la station météo

Insérez 2 piles AA dans le compartiment à piles situé à l'arrière de la station météo. Veillez à respecter la polarité. Une fois les piles insérées, l'affichage LED brille pendant 3 secondes. La station météo commence par mesurer la température et l'humidité de l'air intérieures.

#### 2. Insérer les piles dans le capteur

1. Ouvrez le cache du compartiment à piles du capteur, faites glisser l'interrupteur de canal sur 1, 2 ou 3 pour sélectionner le numéro de canal, puis insérez deux piles AA. Référez-vous au compartiment à piles. Veillez à respecter la polarité.
2. Une fois les piles insérées, l'écran du capteur affiche le numéro de canal, la température et l'humidité de l'air.
3. Répétez les deux étapes ci-dessus pour insérer les piles dans les deux autres capteurs sans fil.

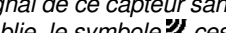

#### 3. Connexion à un appareil mobile

1. La station météo commence automatiquement à se connecter au capteur sans fil. Le symbole apparaît et clignote dans la zone de température de chaque capteur. Lorsque la connexion est établie, le symbole cesse de clignoter. Ce processus dure 3 minutes environ.

2. Une fois connecté, le capteur transfère automatiquement les valeurs de température et d'humidité à la station météo.



**NOTE :**

*Si la station météo n'a pas pu recevoir de signal d'un capteur sans fil (" - - - " est affiché), appuyez sur la touche **CH** pour sélectionner le numéro de canal (1 / 2 / 3) du capteur sans fil. Le numéro de canal choisi clignote sur l'écran de la station météo. Maintenez ensuite la touche **CH** enfoncée pendant 3 secondes, puis appuyez sur la touche **TX** sur le compartiment à piles du capteur. Le symbole  apparaît à l'écran et clignote. La station météorologique recherche le signal de ce capteur sans fil. Lorsque la connexion est établie, le symbole  cesse de clignoter.*



**NOTE :**

**1. La station météorologique doit se trouver à 2,5 mètres au moins des éventuelles sources d'interférences (téléviseurs, écrans d'ordinateur).**  
**2. La réception radio est moins bonne dans les pièces avec des murs en béton et dans les bureaux. Le cas échéant, placez la station météo à proximité d'une fenêtre.**

**Utilisation**

**1. Régler l'unité de température**

À l'aide du bouton °C/°F, spécifiez si vous souhaitez que la température s'affiche en degrés Celsius ou en degrés Fahrenheit.

**2. Vérifier la température maximale et minimale et l'humidité de l'air**


Appuyez sur la touche **MEM** pour afficher les valeurs maximales de température et d'humidité enregistrées. Appuyez à nouveau sur la touche **MEM** pour afficher les valeurs minimales de température et d'humidité enregistrées.

- Si la valeur de température mesurée est inférieure à la plage standard, **LL.L.** s'affiche. Si la valeur de température mesurée est supérieure à la plage standard, **HH.H.** s'affiche.
- Les valeurs enregistrées chaque jour sont effacées à 0.00.
- Pour effacer manuellement les enregistrements de température et d'humidité, maintenez la touche **MEM** enfoncée pendant 3 secondes.

**3. Régler le rétroéclairage**

Pour allumer l'écran, appuyez sur le bouton **Lumière**. Le rétroéclairage s'allume pendant 15 secondes, puis s'éteint automatiquement.

**4. Piles faibles**

Si le symbole  s'allume, alors les piles de la station météo ou de l'un des capteurs sont faibles. Vous devez alors les remplacer.

**Consignes de sécurité**

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Le cas échéant, transmettez-le avec le produit à l'utilisateur suivant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Respectez les consignes de sécurité pendant l'utilisation.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- N'ouvrez jamais l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez l'appareil ni dans l'eau ni dans un autre liquide.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.

- Sous réserve de modification et d'erreur.

**Consignes importantes sur les piles et leur recyclage**

Les piles ne doivent PAS être jetées dans la poubelle ordinaire. La législation oblige aujourd'hui chaque consommateur à jeter les piles usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet.

Vous pouvez déposer vos piles dans les lieux de collecte des déchets municipaux et dans les lieux où elles sont vendues.

- Les accumulateurs délivrent parfois une tension plus faible que les piles alcalines. Dans la mesure du possible, utilisez l'appareil avec des piles alcalines plutôt que des accumulateurs.
- Maintenez les piles hors de portée des enfants.
- Les piles dont s'échappe du liquide sont dangereuses. Ne les manipulez pas sans gants adaptés.
- N'ouvrez pas les piles, ne les jetez pas au feu.
- Les piles normales ne sont pas rechargeables. Attention : risque d'explosion !
- N'utilisez que des piles du même type ensemble et remplacez-les toutes en même temps !

Retirez les piles de l'appareil si vous ne comptez pas l'utiliser pendant un long moment.

**Consignes importantes pour le traitement des déchets**

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

**Déclaration de conformité**

La société PEARL GmbH déclare ce produit ZX-7115 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863, relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/53/UE, concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques.

Service Qualité

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).