

ZigBee-Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Sensor

mit App, Alexa- und Google-Assistent-kompatibel

Bedienungsanleitung




ELESION®

Inhaltsverzeichnis

Ihre neuer Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Sensor	4
Lieferumfang.....	4
Wichtige Hinweise zu Beginn	5
Sicherheitshinweise.....	5
Wichtige Hinweise zur Entsorgung	6
Wichtige Hinweise zu Batterien und deren Entsorgung	6
Konformitätserklärung	6
Produktdetails	7
Inbetriebnahme	8
Batterien einlegen / austauschen	8
App.....	9
1. App installieren	9
2. Mit App verbinden.....	10
3. Steuerseite des Sensors.....	11
4. Aktuelle Werte und Komfort-Index.....	12
5. Verlaufsanzeige	12
6. Smarte Steuerung von Aktionen	13
7. Benachrichtigungs-Einstellungen	14
8. Einstellungen	15
9. Sprachsteuerung	16
10. Sprachbefehle	16
Gerät zurücksetzen.....	17
Datenschutz.....	17
Technische Daten	18

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.luminea.info

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

Ihre neuer Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Sensor

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses ZigBee-Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Sensors. Per kostenloser App behalten Sie auf Ihrem Mobilgerät Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit im Blick. Auf Wunsch steuern Sie sogar kompatible Geräte automatisch abhängig von den gemessenen Werten.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen ZigBee-Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Sensor optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Sensor
- Produktinformation

Zusätzlich benötigt:

- 2 Batterien Typ AAA / Micro (z.B. PX-1565-675)
- WLAN-Gateway für ZigBee (z.B. ZX-5210-675)

Empfohlene App:

Zum Betrieb benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihrem Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Sensor und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Ihr Sensor ist kompatibel zu den Apps **ELESION** sowie **Tuya Smart** und **Smart Life**. Wir empfehlen für die Steuerung die kostenlose App **ELESION**.



ELESION:

*Scannen Sie den QR-Code, um eine Übersicht weiterer **ELESION**-Produkte aufzurufen.*

Wichtige Hinweise zu Beginn

Sicherheitshinweise

- Die Gebrauchsanweisung aufmerksam lesen. Sie enthält wichtige Hinweise für den Gebrauch, die Sicherheit und die Wartung des Gerätes.
- Gebrauchsanweisung sorgfältig aufbewahren und gegebenenfalls an Nachbenutzer weitergeben.
- Das Gerät darf nur für den vorgesehenen Zweck, gemäß dieser Gebrauchsanweisung, verwendet werden.
- Beim Gebrauch die Sicherheitshinweise beachten.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor.
- Öffnen Sie das Produkt nie eigenmächtig, außer zum Einlegen / Austauschen der Batterien. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Reparaturen dürfen nur durch eine Fachkraft erfolgen und nur unter Verwendung von Original-Ersatzteilen!
- Verwenden Sie die Geräte nur mit den gelieferten Originalteilen oder Originalzubehör!
- Vor der Inbetriebnahme das Gerät sowie Zubehör auf Beschädigungen überprüfen. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.
- Berühren Sie das Produkt nicht mit nassen oder feuchten Händen.
- Benutzen Sie das Gerät niemals nach einer Fehlfunktion, z.B. wenn das Gerät ins Wasser oder heruntergefallen ist oder auf eine andere Weise beschädigt wurde.
- Das Gerät ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Es darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden!
- Das Gerät ist nur zur Verwendung in Innenräumen geeignet.
- 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.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei falschem Gebrauch, der durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung zustande kommt.
- 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 ihm ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

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.



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.

- 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.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL GmbH, dass sich das Produkt ZX-7227-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU befindet.

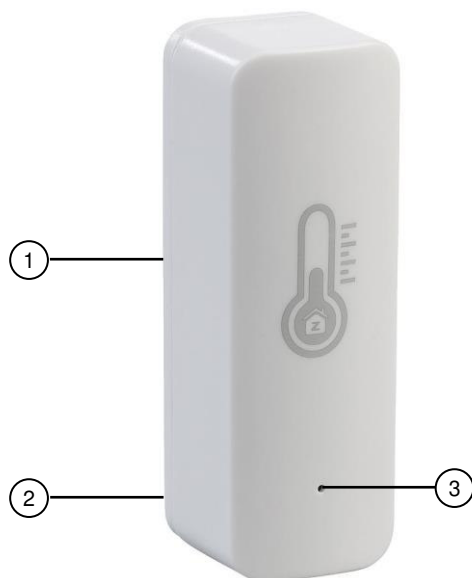
Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer ZX-7227 ein.



Produktdetails



1. Batteriefach (Rückseite)
2. Pairing-/Reset-Taste
(im Batteriefach)

3. Indikator-LED

Inbetriebnahme

Batterien einlegen / austauschen

1. Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite des Sensors. Schieben Sie hierzu die Batteriefach-Abdeckung in Pfeilrichtung und nehmen Sie sie ab.
2. Entfernen Sie gegebenenfalls eingesetzte alte Batterien und legen Sie zwei neue Batterien des Typs AAA / Micro in das Batteriefach ein. Achten Sie dabei auf die Angaben zur Polarität am Boden des Batteriefachs.



HINWEIS:

Verwenden Sie nur Batterien gleichen Herstellers und gleichen Typs. Mischen Sie nicht Batterien verschiedener Hersteller.

3. Setzen Sie die Abdeckung wieder auf und schieben Sie sie gegen die Pfeilrichtung, so dass sie einrastet.

App

1. App installieren

Zum Betrieb per Mobilgerät benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihrem Sensor und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen hierzu die kostenlose App **ELESION**.

Suchen Sie diese im Google Play Store (Android) oder App-Store (iOS) oder scannen Sie den entsprechenden QR-Code. Installieren Sie die App dann auf Ihrem Mobilgerät.



Android



iOS



HINWEIS:

Falls Sie noch nicht über ein ELESION-Konto verfügen, legen Sie sich bitte eines an. Die Registrierung in der App erfolgt per E-Mail-Adresse.

Eine genaue Erklärung des Registrierungs-Vorgangs sowie eine allgemeine Übersicht der App finden Sie online unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld einfach die Artikelnummer ZX-7227 ein.



www.pearl.de/support

2. Mit App verbinden



HINWEIS:

Der Bewegungsmelder kann nur über ein entsprechendes Gateway mit Ihrem WLAN und der App verbunden werden.

1. Schließen Sie Ihr WLAN-Gateway an.
2. Öffnen Sie die App **ELESION** und melden Sie sich an.
3. Öffnen Sie die Steuerseite Ihres WLAN-Gateways.
4. Tippen Sie auf **ZigBee-Geräteliste**, dann auf **Geräte hinzufügen** und anschließend auf **Neue Geräte hinzufügen**.
5. Nach kurzer Zeit wird Ihr Sensor erkannt.



HINWEIS:

Sollte Ihr Sensor nicht automatisch erkannt werden, drücken und halten Sie die Reset-Taste im Batteriefach für ca. 5 Sekunden gedrückt, bis die Indikator-LED zu blinken beginnt.

6. Tippen Sie auf **Fertig**. Ihr Bewegungsmelder ist nun hinzugefügt.
7. Im nächsten Bildschirm tippen Sie auf das Stift-Symbol neben Ihrem Sensor und geben Sie den gewünschten Gerätenamen ein. So ist Ihr Bewegungsmelder später eindeutig zuordenbar. Tippen Sie dann im Eingabefenster auf **Speichern**.
8. Tippen Sie oben auf **Fertig**. Der Sensor wird Ihrer Geräteliste hinzugefügt. Sie gelangen zur Steuerseite des Geräts.

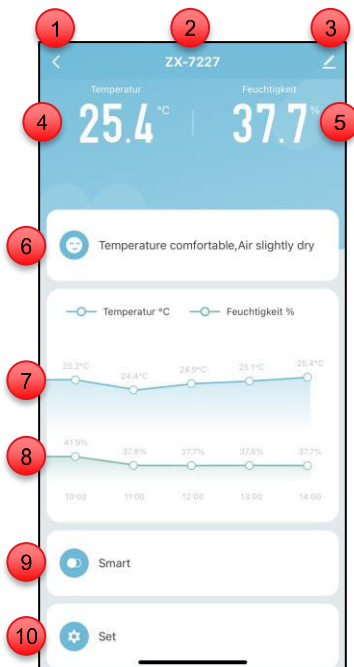
3. Steuerseite des Sensors



HINWEIS:

Apps werden ständig weiterentwickelt und verbessert. Es kann daher vorkommen, dass die Beschreibung der App in dieser Bedienungsanleitung nicht mehr der aktuellsten App-Version entspricht.

1. Tippen Sie in der Geräteliste (**Mein-Zuhause-Tab**) oder in der Geräteliste Ihres WLAN-Gateways auf Ihren Sensor. Die Steuerseite wird aufgerufen.
2. Steuern Sie Ihren Sensor, indem Sie auf das entsprechende Symbol tippen.



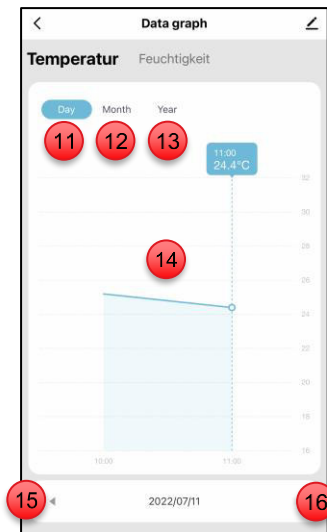
- | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Zurück zum Mein-Zuhause-Tab | 6. Komfort-Anzeige |
| 2. Gerätenamen | 7. Verlaufsanzeige Temperatur |
| 3. Geräte-Einstellungen | 8. Verlaufsanzeige Luftfeuchtigkeit |
| 4. Aktuelle Temperatur | 9. Smarte Steuerung von Aktionen |
| 5. Aktuelle Luftfeuchtigkeit | 10. Benachrichtigungs-Einstellungen |

4. Aktuelle Werte und Komfort-Index

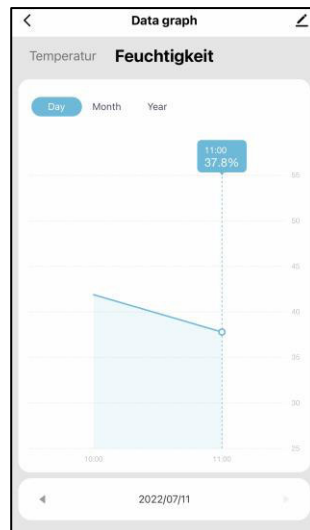
- Auf der Steuerseite Ihres Sensors.
- Sie sehen direkt die aktuellen Werte für Temperatur (4) und Feuchtigkeit (5).
- Zudem erhalten Sie über die Komfort-Anzeige (6) eine Einschätzung, ob sich Temperatur und Luftfeuchtigkeit im normalen Bereich bewegen, zu hoch oder zu niedrig sind.

5. Verlaufsanzeige

- Öffnen Sie die Steuerseite Ihres Sensors.
- Tippen Sie auf die Verlaufsanzeige (7) (8).
- Tippen Sie auf **Temperatur** oder **Feuchtigkeit**, um den entsprechenden detaillierten Verlauf zu sehen.
- Tippen Sie auf **Tag** (11), **Monat** (12) oder **Jahr** (13) für die gewünschte Ansicht.
- Über die Pfeile links (15) oder rechts (16) vom aktuell angezeigten Zeitpunkt wechseln Sie je nach Ansicht zu anderen Tagen, Monaten oder Jahren.



Tagesverlauf Temperatur

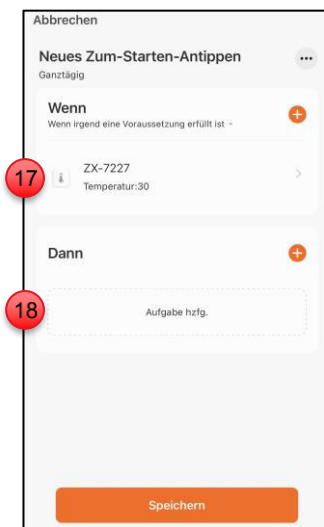


Tagesverlauf Luftfeuchtigkeit

6. Smarte Steuerung von Aktionen

Lassen Sie automatische Funktionen in Ihrem Smart-Home ausführen. Lassen Sie sich z.B. bei zu niedriger Temperatur benachrichtigen oder aktivieren Sie ein Heizgerät.

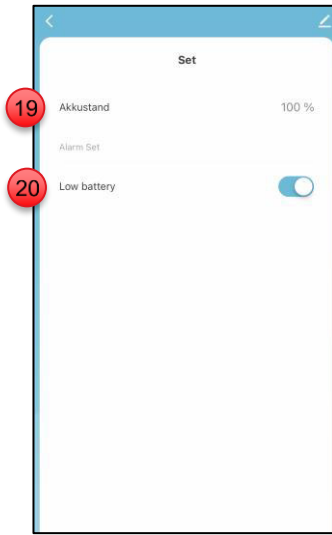
- Tippen Sie auf **Smart** (9), um automatische Funktionen in Ihrem Smart-Home festzulegen. Tippen Sie anschließend auf das Plus-Zeichen (+) rechts unten auf der Seite.



- Tippen Sie auf "Wenn irgend eine..." (17) oder das "+"-Zeichen in der Zeile, um eine zusätzliche Bedingung zu setzen, die für die Ausführung erfüllt sein muss.
- Tippen Sie auf "Aufgabe hzfg." (18), um bei erfüllter Bedingung eine Aktion auszuwählen, die automatisch ausgeführt werden soll.
- Tippen Sie auf **Speichern**, um Ihre Eingaben zu sichern.
- Geben Sie einen Namen für die smarte Aktion ein und legen Sie fest, zu welchen Zeiten die automatische Aktion ausgeführt werden soll, indem Sie auf die drei Punkte neben dem bestehenden Namen tippen.

7. Benachrichtigungs-Einstellungen

- Bei **Batteriestand** (19) sehen Sie den aktuellen Batterie-Ladestand.



- Tippen Sie auf den Schalter neben **schwache Batterie** (20), um eine Mitteilung zu erhalten, wenn der Batteriestand niedrig ist (Schalter = blau bei aktiver Benachrichtigung).

8. Einstellungen

1. Öffnen Sie die Steuerseite Ihres Bewegungsmelders. Tippen Sie auf das Stift-Symbol neben dem Namen Ihres Bewegungsmelders. Sie gelangen zur Geräte-Einstellungsseite.
2. Folgende Optionen stehen Ihnen im Einstellungs-Menü zur Verfügung:

Information des Geräts	Geräte-spezifische Informationen
Sofortige Szene und Automatisierung	Zeigt verknüpfte Geräte und Aktionen
Steuerung von Drittanbietern, die unterstützt werden	Liste unterstützter Drittanbieter
Offline-Meldung	Einstellen, ob Sie eine Meldung erhalten, wenn der Sensor länger als 30 Minuten offline war
Gerät teilen	Geben Sie den Zugriff auf die Steuerung für andere Nutzer frei
Gruppe erstellen	Stellen Sie ein, welche in der App angemeldeten Geräte gleichzeitig ausgelöst werden sollen
FAQ & Rückmeldung	Erhalten Sie schnelle Hilfe auf häufige Fragen und senden Sie Feedback an den Ersteller der App
Zum Startbildschirm hinzufügen	Fügen Sie dem Startbildschirm Ihres Smartphones eine Direkt-Verknüpfung zur Steuerseite des Sensors hinzu
Firmware-Update	Einstellen, ob das Gerät automatisch aktualisiert werden soll / Versions-Information
Das Gerät entfernen	Entfernen Sie den Sensor aus der App

3. Tippen Sie erneut auf das Stift-Symbol neben dem Namen Ihres Bewegungsmelders, um zu folgenden Optionen zu gelangen:

Symbol	Geräte-Symbol bearbeiten
Name	Namen des Sensors bearbeiten
Standort	Wählen Sie aus, an welchem Ort sich der Sensor befindet

9. Sprachsteuerung



HINWEIS:

Wie Sie Ihren Sensor mit Amazon Alexa oder Google Assistant verknüpfen, erfahren Sie in der allgemeinen App-Übersicht. Diese finden Sie online unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer ZX-7227 ein.



www.pearl.de/support

Für die Nutzung der Sprachbefehl-Funktion benötigen Sie ein Alexa Voice-fähiges Gerät (z.B. ZX-1660, Echo Dot oder Echo) sowie ein Amazon Konto. Für die Nutzung der **Google Home**-App benötigen Sie ein entsprechendes Lautsprecher-Gerät (z.B. Google Home, Google Home Max oder Google Home Mini) oder den Mobilgeräte-Dienst **Google Assistant** sowie ein Google-Konto.

10. Sprachbefehle



HINWEIS:

In der Liste lautet der in der ELESION-App vergebene Geräte name XXX. Ersetzen Sie diesen durch den von Ihnen in der ELESION-App vergebenen Gerätenamen.

Je nach verwendetem System beginnen die Sprachbefehle mit **Alexa** oder **OK, Google**, gefolgt von den folgenden Anweisungen für die jeweilige Aktion:

Temperatur-Abfrage	Alexa, welche Temperatur hat XXX?
	OK, Google, welche Temperatur hat XXX?
Luftfeuchtigkeit-Abfrage (nur Google Assistant)	OK, Google, welche Luftfeuchtigkeit hat XXX?

Gerät zurücksetzen

Halten Sie die Pairing-/Reset-Taste im Batteriefach des Gerätes für ca. 5 Sekunden gedrückt. Das Gerät ist nun zurückgesetzt und kann neu gekoppelt werden.

Datenschutz

Bevor Sie das Gerät an Dritte weitergeben, zur Reparatur schicken oder zurückgeben, beachten Sie bitte folgende Punkte:

- Löschen Sie alle Daten.
- Entfernen Sie das Gerät aus der App.

Eine Erklärung, weshalb bestimmte Personendaten zur Registrierung bzw. bestimmte Freigaben zur Verwendung benötigt werden, erhalten Sie in der App.

Technische Daten

Stromversorgung		2 Batterien Typ AAA / Micro 1,5 V
Batterielaufzeit		über 1 Jahr (bei Standardeinstellungen)
ZigBee	Version	3.0
	Standard	IEEE 802.15.4
	Funk-Frequenz	2,400 – 2,483 GHz
	Max. Sendeleistung	10 dBm
Messbereich Temperatur		-10 – +55 °C
Messbereich relative Luftfeuchtigkeit		10 – 90 % RH
Schutzart		IP20
Maße		25 x 70 x 22 mm
Gewicht		20 g

Notizen

Kundenservice:

DE: +49(0)7631-360-350

CH: +41(0)848-223-300

FR: +33(0)388-580-202

PEARL GmbH | PEARL-Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV1 – 05.07.2022 – AS/TS

Capteur de température et d'humidité de l'air connecté et intelligent

compatible ZigBee et commandes vocales

Mode d'emploi




ELESION®

Table des matières

Votre nouveau capteur de température et d'humidité de l'air	3
Contenu	3
Consignes préalables	4
Consignes de sécurité.....	4
Consignes importantes concernant le traitement des déchets.....	5
Consignes importantes concernant les piles et leur recyclage	5
Déclaration de conformité	5
Description du produit.....	6
Mise en marche.....	7
Insérer/Remplacer les piles.....	7
Application.....	8
1. Installer l'application.....	8
2. Connexion à l'application.....	9
3. Page de commande du capteur	10
4. Valeurs actuelles et indice de confort.....	11
5. Affichage de l'historique	11
6. Contrôle intelligent des actions	12
7. Réglages des notifications.....	13
8. Réglages.....	14
9. Commande vocale	15
10. Commande vocale	15
Réinitialiser l'appareil	16
Protection des données.....	16
Caractéristiques techniques.....	17

Votre nouveau capteur de température et d'humidité de l'air

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce capteur de température et d'humidité de l'air compatible ZigBee. Gardez un œil sur la température ambiante et l'humidité de l'air par application gratuite sur votre appareil mobile. Et si vous le souhaitez, vous pouvez même contrôler automatiquement les appareils compatibles en fonction des valeurs mesurées.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Capteur
- Fiche d'informations produit

Accessoires requis (disponibles séparément sur www.pearl.fr) :

- 2 piles AAA
- Passerelle wifi pour appareils compatibles ELESION (ZX5210)

Application recommandée :

L'utilisation du produit requiert une application capable d'établir une connexion entre votre capteur de température et d'humidité de l'air et votre appareil mobile. Votre capteur est compatible avec les applications **ELESION**, **Tuya Smart** et **Smart Life**. Nous recommandons l'application gratuite **ELESION**.



ELESION :

Scannez le code QR pour accéder à une vue d'ensemble des autres produits **ELESION**.

Consignes préalables

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Lisez-le attentivement et conservez-le 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.
- N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celle pour laquelle il est conçu.
- Respectez les consignes de sécurité lors de l'utilisation.
- N'effectuez aucune modification sur le produit.
- N'ouvrez jamais le produit vous-même, sauf pour l'insertion et le remplacement des piles. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Les réparations doivent uniquement être effectuées par un spécialiste dûment autorisé et uniquement avec des pièces de rechange d'origine !
- N'utilisez l'appareil qu'avec les pièces ou accessoires d'origine fournis !
- Avant de commencer à utiliser l'appareil, vérifiez que ni l'appareil ni ses accessoires ne sont endommagés. N'utilisez pas l'appareil s'il présente des traces visibles d'endommagement.
- Ne manipulez pas l'appareil avec des mains mouillées ou humides.
- N'utilisez jamais l'appareil s'il présente un dysfonctionnement, s'il a été plongé dans l'eau, s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière.
- Cet appareil est conçu pour un usage domestique ou similaire uniquement. Cet appareil ne convient pas pour un usage industriel !
- Cet appareil est conçu pour une utilisation en intérieur uniquement.
- 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 jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- 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.
- Conservez le produit hors de la portée et de la vue des enfants.
- 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 concernant 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.



Consignes importantes concernant les piles et leur recyclage

Les piles ne doivent **PAS** être jetées dans la poubelle de déchets ménagers. Chaque consommateur est aujourd'hui obligé de jeter les piles usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet.

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

- 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.

Déclaration de conformité

La société PEARL GmbH déclare ce produit, ZX-7227, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863/UE, 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.

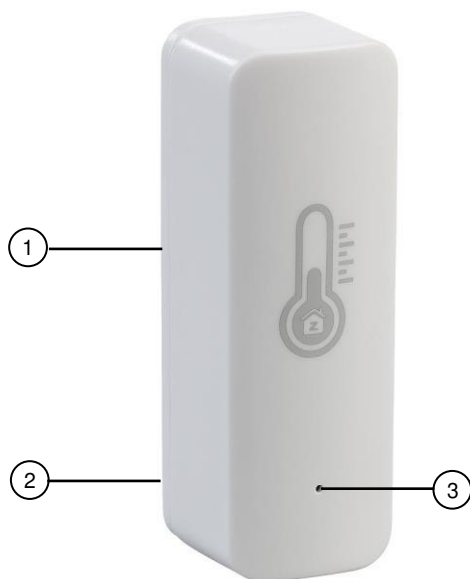
Kurtasz, A.

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.



Description du produit



1. Compartiment à piles (à l'arrière)
2. Bouton Appariement/Reset (dans le compartiment à piles)
3. Voyant LED

Mise en marche

Insérer/Remplacer les piles

1. Ouvrez le compartiment à piles situé à l'arrière du capteur. Pour cela, faites glisser le cache du compartiment à piles dans le sens de la flèche, puis retirez-le.
2. Si nécessaire, retirez les piles usagées insérées, puis insérez deux piles neuves de type AAA dans le compartiment à piles. Respectez les consignes de polarité inscrites dans le fond du compartiment à piles.



NOTE :

Utilisez uniquement des piles du même type et du même fabricant. Ne mélangez pas des piles de différents fabricants.

3. Remettez le cache en place, puis faites-le glisser dans la direction opposée à la flèche, de manière à ce qu'il s'enclenche.

Application

1. Installer l'application

L'utilisation du produit par application requiert une application capable d'établir une connexion entre votre capteur et votre appareil mobile. Nous recommandons l'application gratuite **ELESION**.

Recherchez cette dernière dans Google Play Store (Android) ou dans l'App Store (iOS) ou scannez le code QR correspondant. Installez l'application sur votre appareil mobile.



Android



iOS



NOTE :

Si vous ne disposez pas encore d'un compte ELESION, créez-en un. L'inscription dans l'application s'effectue par adresse e-mail.

Vous trouverez une description détaillée de la procédure d'enregistrement ainsi qu'un aperçu de l'application sous l'adresse www.pearl.fr/support/notices. Dans le champ de recherche, saisissez simplement la référence de l'article : ZX7227.

2. Connexion à l'application



NOTE :

Le capteur peut uniquement être connecté à votre réseau Internet sans fil et à l'application par le biais d'une passerelle correspondante.

1. Branchez votre passerelle wifi.
2. Ouvrez l'application **ELESION** et connectez-vous.
3. Accédez à la page de commande de votre passerelle wifi.
4. Appuyez sur **Liste des appareils ZigBee**, puis sur **Ajouter un appareil**, et enfin sur **Ajouter un nouvel appareil**.
5. Après un court instant, votre capteur est détecté.



NOTE :

Si votre capteur n'est pas automatiquement détecté, appuyez sur le bouton Reset situé dans le compartiment à piles et maintenez-le appuyé pendant environ 5 secondes, jusqu'à ce que le voyant LED commence à clignoter.

6. Appuyez sur **Terminer**. Votre capteur est maintenant ajouté.
7. Sur l'écran suivant, appuyez sur le symbole de crayon situé à côté de votre capteur, puis saisissez le nom de l'appareil souhaité. De cette manière, votre capteur sera par la suite clairement identifiable. Dans la fenêtre de saisie, appuyez ensuite sur **Enregistrer**.
8. Appuyez en haut de l'écran sur **Terminer**. Le capteur est ajouté à votre liste d'appareils. Vous accédez à la page de commande de l'appareil.

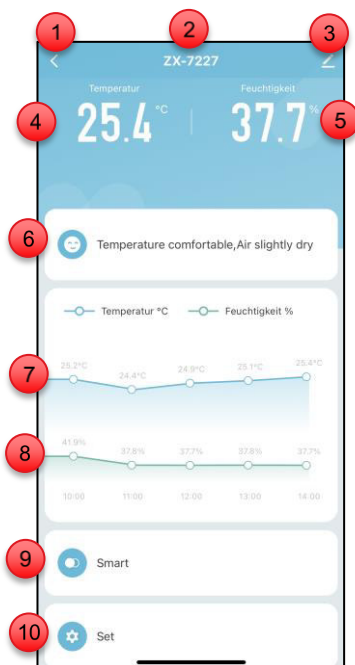
3. Page de commande du capteur



NOTE :

Les applications mobiles sont constamment développées et améliorées. Par conséquent, il se peut que la description de l'application dans ce mode d'emploi ne corresponde pas à la version de l'application la plus récente.

1. Dans la liste des appareils (**onglet Ma famille**) ou dans la liste des appareils de votre passerelle wifi, appuyez sur votre capteur. La page de commande s'affiche.
2. Contrôlez votre capteur en appuyant sur le symbole correspondant.



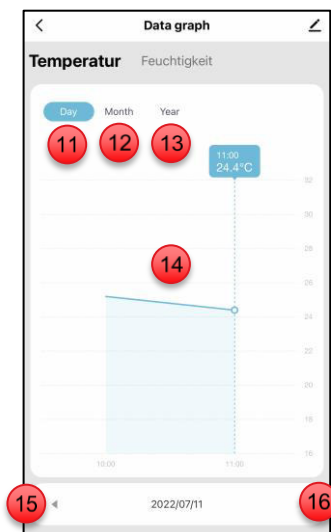
- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. Retour à l'onglet Ma famille | 6. Affichage du confort |
| 2. Nom de l'appareil | 7. Affichage de l'historique de température |
| 3. Réglages de l'appareil | 8. Affichage de l'historique d'humidité relative de l'air |
| 4. Température actuelle | 9. Contrôle intelligent des actions |
| 5. Humidité de l'air actuelle | 10. Réglages des notifications |

4. Valeurs actuelles et indice de confort

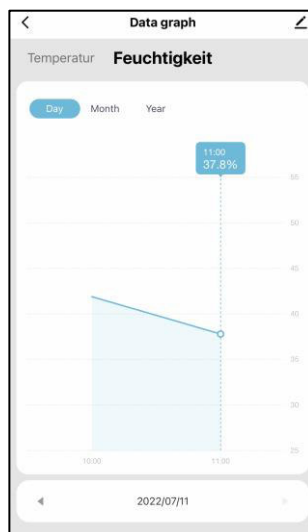
- Vous pouvez visionner directement les valeurs actuelles de température (4) et d'humidité (5) sur la page de commande de votre capteur.
- De plus, l'indice de confort (6) vous permet de savoir si la température et l'humidité de l'air se situent dans la plage normale, si elles sont trop élevées ou trop basses.

5. Affichage de l'historique

- Accédez à la page de commande de votre capteur.
- Appuyez sur l'affichage de l'historique (7) (8).
- Appuyez sur **Température** ou **Humidité** pour visionner l'historique détaillé correspondant.
- Appuyez sur **Jour** (11), **Mois** (12) ou **Année** (13) pour obtenir l'aperçu souhaité.
- Les flèches situées à gauche (15) ou à droite (16) de l'heure actuelle affichée permettent de basculer à d'autres jours, mois ou années, selon l'aperçu souhaité.



Historique journalier de température

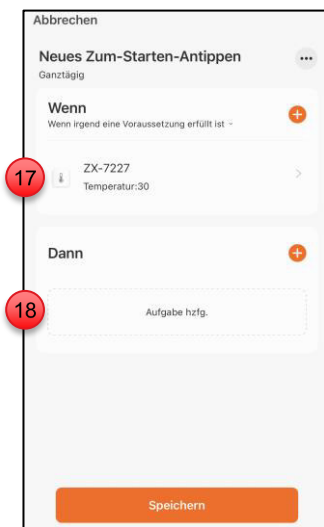


Historique journalier d'humidité

6. Contrôle intelligent des actions

Exécutez des fonctions automatiques au sein de votre système de domotique. Faites-vous notifier lorsque, par exemple, la température est trop basse ou activez un appareil de chauffage.

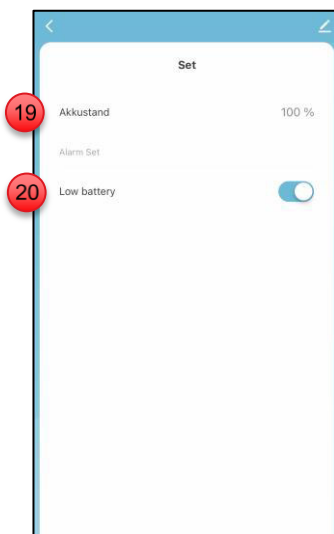
- Appuyez sur **Smart** (9) pour définir des fonctions automatiques dans votre système de domotique. Appuyez ensuite sur le symbole de plus (+) situé en bas à droite de la page.



- Appuyez sur "Si une..." (17) ou sur le symbole "+" dans la ligne pour définir une condition supplémentaire qui doit être remplie pour l'exécution de l'action.
- Appuyez sur "Ajouter une tâche" (18) pour sélectionner une action à exécuter automatiquement lorsque la condition est remplie.
- Appuyez sur **Enregistrer** pour enregistrer vos saisies.
- Saisissez un nom pour l'action connectée et définissez les heures auxquelles l'action automatique doit être exécutée en appuyant sur les trois points situés à côté du nom existant.

7. Réglages des notifications

- Vous pouvez visionner le niveau de charge actuel des piles via **Niveau de charge des piles** (19).



- Appuyez sur le curseur situé à côté de **Piles faibles** (20) pour recevoir une notification lorsque le niveau de charge des piles est faible (curseur = bleu en cas de notification active).

8. Réglages

1. Accédez à la page de commande de votre capteur. Appuyez sur le symbole de crayon situé à côté du nom de votre capteur. Vous accédez à la page de réglage de l'appareil.
2. Vous avez accès aux options suivantes dans le menu Réglages :

Informations sur l'appareil	Informations spécifiques sur l'appareil
Scénarios instantanés et automatisés	Indique les appareils connectés et les actions connectées
Prise en charge du contrôle par des tiers	Liste des tiers pris en charge
Notification hors ligne	Définir si vous souhaitez recevoir une notification lorsque le capteur est hors ligne depuis plus de 30 minutes
Partager un appareil	Autoriser un autre utilisateur à accéder au capteur
Créer un groupe	Définir les appareils enregistrés dans l'application qui doivent être déclenchés en même temps
FAQ & Feedback	Obtenir une assistance rapide sur les questions fréquemment posées et envoyer votre feedback au développeur de l'application
Ajouter à l'écran d'accueil	Ajouter un lien direct à la page de commande du capteur sur l'écran d'accueil de votre smartphone
Mise à jour du firmware	Définir si l'appareil doit automatiquement se mettre à jour / Informations sur la version de l'appareil
Supprimer l'appareil	Supprimer le capteur de l'application

3. Appuyez à nouveau sur le symbole de crayon situé à côté du nom de votre capteur pour accéder aux options suivantes :

Symbole	Modifier le symbole de l'appareil
Nom	Modifier le nom du capteur
Localisation	Sélectionner l'emplacement auquel se trouve le capteur

9. Commande vocale



NOTE :

L'aperçu général de l'application vous indique la façon dont connecter votre capteur avec Amazon Alexa ou Google Assistant. Vous trouverez celui-ci sous l'adresse www.pearl.fr/support/notices. Dans la zone de recherche, saisissez la référence du produit : ZX7227.

L'utilisation des commandes vocales nécessite un appareil compatible Amazon Alexa (par ex. ZX1660, Amazon Echo Dot ou Amazon Echo) ainsi qu'un compte Amazon.

L'utilisation de **Google Home** nécessite soit l'enceinte correspondante (par ex. Google Home, Google Home Max ou Google Home Mini), soit le service pour appareils mobiles **Google Assistant**, ainsi qu'un compte Google.

10. Commande vocale



NOTE :

Dans la liste, l'appareil a été nommé XXX dans l'application ELESION. Remplacez-le par le nom d'appareil que vous avez saisi dans l'application ELESION.

Selon le système utilisé, la commande vocale commence par **Alexa** ou **OK, Google**, suivi des instructions suivantes pour l'action correspondante :

Demande de température	Alexa, quelle température a XXX ?
	OK, Google, quelle température a XXX ?
Demande d'humidité de l'air (Google Assistant uniquement)	OK, Google, quelle humidité de l'air a XXX ?

Réinitialiser l'appareil

Maintenez le bouton Appariement/Reset (4), situé dans le compartiment à piles de l'appareil, appuyé pendant environ 5 secondes. L'appareil est maintenant réinitialisé et peut être à nouveau apparié.

Protection des données

Avant de transférer l'appareil à un tiers, de le faire réparer ou même de le renvoyer, tenez compte des points suivants :

- Supprimez toutes les données.
- Supprimez l'appareil de l'application.

L'application décrit les raisons pour lesquelles certaines données personnelles ou autorisations sont requises pour l'enregistrement.

Caractéristiques techniques

Alimentation		2 piles AAA / 1,5 V
Autonomie des piles		Jusqu'à plus de 1 an (en cas de réglages standards)
ZigBee	Version	3.0
	Standard	IEEE 802.15.4
	Fréquence radio	2,400 – 2,483 GHz
	Puissance d'émission max.	10 dBm
Plage de mesure de la température		-10°C – 55°C
Plage de mesure de l'humidité relative de l'air		10 – 90 % RH
Indice de protection		IP20
Dimensions		25 x 70 x 22 mm
Poids		20 g

Notes

PEARL GmbH | PEARL-Straße 1–3 | D-79426 Buggingen
Service commercial PEARL France : 0033 (0) 3 88 58 02 02

© REV1 – 05.07.2022 – AS//TS