

Outdoor-Dualband-WLAN-Repeater WLR-1240

mit bis zu 1.200 Mbit/s, 5,0 & 2,4 GHz, PoE und App

Bedienungsanleitung




ELESION®

 Linksys™

ZX-5434-675

INHALTSVERZEICHNIS

Ihr neuer WLAN-Repeater	4
Lieferumfang	4
Wichtige Hinweise zu Beginn.....	5
Sicherheitshinweise	5
Wichtige Hinweise zur Entsorgung	6
Konformitätserklärung	7
Produktdetails.....	8
Wandmontage.....	9
Inbetriebnahme.....	10
App installieren.....	11
WLAN-Repeater mit App verbinden.....	12
Einrichtungsseite des WLAN-Repeaters.....	14
Steuerseite des WLAN-Repeaters	15
Heim-WLAN wechseln	16
Namen und Passwörter für das Repeater-WLAN anpassen....	16
Geräte-Einstellungen	16
Datenschutz.....	18
Technische Daten	19
Repeater	19
Netzteil.....	19

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

www.7links.me

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

IHR NEUER WLAN-REPEATER

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses Dualband-WLAN-Repeaters zur Verstärkung des WLAN-Signals. Sorgen Sie mit seiner Hilfe für WLAN-Zugriff auch im Garten, Hof & Co.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Dualband-WLAN-Repeater optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Dualband-WLAN-Repeater
- Netzteil
- Netzkabel
- Montagematerial
- Bedienungsanleitung

Empfohlene App

Für die Einrichtung und Zugriffskontrolle benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen dem WLAN-Repeater und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Ihr WLAN-Repeater ist kompatibel zu den Apps **ELESION** sowie **Tuya Smart** und **Smart Life**. Wir empfehlen für die Steuerung die kostenlose App **ELESION**.

WICHTIGE HINWEISE ZU BEGINN

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.
- Beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- Das Produkt und sein Zubehör stellen kein Spielzeug für Kinder dar. Halten Sie deshalb Kinder davon fern. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen am Produkt oder seinem 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 und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Überprüfen Sie das Produkt vor der Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Verwenden Sie es nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.
- Benutzen Sie das Produkt niemals nach einer Fehlfunktion, z. B. wenn es ins Wasser oder heruntergefallen ist oder auf eine andere Weise beschädigt wurde.
- Achten Sie beim Betrieb an einer Steckdose darauf, dass das Produkt an einer Steckdose betrieben wird, die leicht zugänglich ist, damit Sie das Produkt im Notfall schnell vom Netz trennen können.

- Ziehen Sie den Netzstecker des Produktes nie mit nassen Händen aus der Steckdose.
- Wenn Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte beschädigt werden. Transportieren Sie das Gerät zudem niemals am Kabel.
- Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmt.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel nicht geknickt, eingeklemmt, überfahren wird oder mit Hitzequellen oder scharfen Kanten in Berührung kommt. Es darf außerdem nicht zur Stolperfalle werden.
- Ziehen Sie nach jedem Gebrauch oder bei Störungen während des Betriebs den Netzstecker des Geräts.
- 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.



Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL GmbH, dass sich das Produkt ZX-5434-675 in Übereinstimmung mit der

- Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU,
- Ökodesignrichtlinie 2009/125/EG,
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863,
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU und
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

befindet.

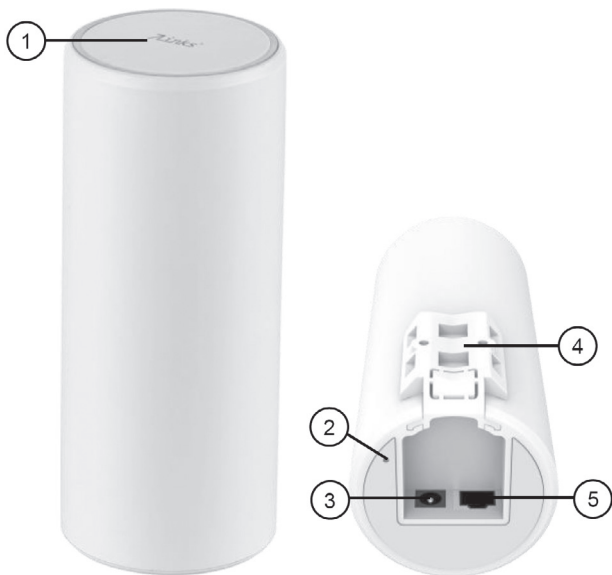


Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer ZX-5434 ein.



PRODUKTDDETAILS



1. Status-LED-Ring
2. Reset-Taste
3. Stromanschluss
4. Wandhalterung
5. LAN-Anschluss

WANDMONTAGE

1. Drücken Sie die Wandhalterung mit geringem Kraftaufwand nach unten aus Steckplatz im WLAN-Repeater heraus.
2. Setzen Sie dann die Wandhalterung an der Position an der Wand an, an der Sie den WLAN-Repeater anbringen möchten. Beachten Sie die Einrastrichtung der Halterung in den WLAN-Repeater.
3. Markieren Sie 2 Bohrlöcher zum Anbringen der Wandhalterung und nehmen Sie diese wieder von der Wand.



ACHTUNG!

Achten Sie beim Bohren darauf keine Stromleitung, Wasserleitung oder sonstige in der Wand verlaufende Leitungen anzubohren!

4. Bohren Sie dann an den Markierungen Löcher passend in der Größe der Dübel, die Sie verwenden möchten. Für die mitgelieferten Dübel verwenden Sie einen Bohrer mit $\varnothing 6$ mm. Und setzen Sie anschließend die Dübel in die Bohrlöcher ein.
5. Setzen Sie dann die Wandhalterung auf und drehen Sie die Schrauben durch die Wandhalterung in die Dübel. Ziehen Sie die Schrauben ausreichend fest an.
6. Stecken Sie den WLAN-Repeater auf die Wandhalterung auf und drücken Sie ihn mit leichtem Druck ein, bis sich die Wandhalterung vollständig im Steckplatz befindet und der WLAN-Repeater einen sicheren und festen Halt hat.

Inbetriebnahme

Schließen Sie den Hohlstecker des mitgelieferten Netzteils an den Stromanschluss des WLAN-Repeaters an und stecken Sie das Netzteil in eine geeignete Steckdose ein. Der Repeater startet und ist betriebsbereit, sobald sein Status-LED-Ring konstant violett leuchtet (bei noch nicht erfolgter Einrichtung per App blinkt der Status-LED-Ring).



ACHTUNG!

Das Netzteil besitzt keinen Schutz gegen eindringendes Wasser und ist daher nicht zum Einsatz im ungeschützten Außenbereich geeignet. Es darf zudem nicht angeschlossen werden, wenn Sie den WLAN-Repeater per PoE mit Strom versorgen!



HINWEIS:

*Sofern Ihr Router oder Modem die Stromversorgung per Netzkabel (PoE) für verbundene Geräte unterstützt, können Sie den WLAN-Repeater auch über ein Netzkabel mit Strom versorgen und so betreiben. Das Netzteil darf in diesem Fall **nicht** angeschlossen werden!*

App installieren

Zur Einrichtung und Zugriffs-Steuerung benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen Ihrem WLAN-Repeater und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen hier-zu 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 Email-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-5434 ein.

WLAN-Repeater mit App verbinden

1. Verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit dem Netzwerk, in das Ihr WLAN-Repeater eingebunden werden soll.
2. Öffnen Sie die App **ELESION** und melden Sie sich an.
3. Tippen Sie anschließend im **Mein-Zuhause-Tab** auf **Gerät hinzufügen** oder oben rechts auf das Plus-Symbol und dann auf **Gerät hinzufügen**.
4. Tippen Sie in der linken Spalte auf die Kategorie **Sonstiges**.
5. Tippen Sie nun in der rechten Spalte auf die Unterkategorie **Verstärker (Wi-Fi)**.
6. Tippen Sie auf **Bestätigen Sie, dass die Anzeige langsam blinkt** und anschließend auf **Weiter**.



HINWEIS:

*Mit **Bestätigen Sie, dass die Anzeige langsam blinkt** ist der WLAN-LED-Ring am Repeater gemeint. Blinkt dieser nicht langsam, drücken Sie am WLAN-Repeater die Reset-Taste für ca. 5 Sekunden, bis der WLAN-LED-Ring schnell zu blinken beginnt und daraufhin neustartet. Warten Sie dann ca. 1 Minute, bis der WLAN-Repeater gestartet ist und die WLAN-LED langsam zu blinken beginnt.*

7. Geben Sie das WLAN-Passwort des Netzwerkes ein, in das Ihr WLAN-Repeater eingebunden werden soll. Tippen Sie auf das Augen-Symbol, um das eingegeben Passwort ein- oder auszublenden.

**HINWEIS:**

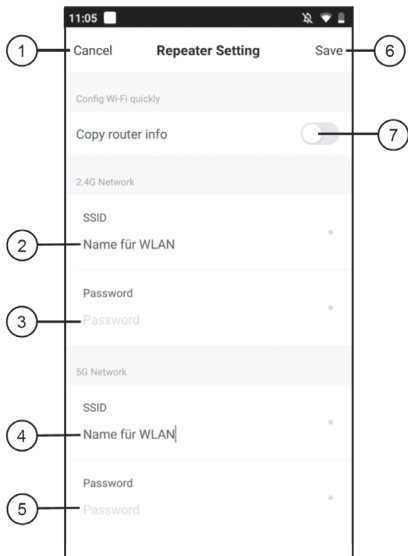
Es wird automatisch das WLAN-Netzwerk übernommen, mit dem Ihr Mobilgerät aktuell verbunden ist. Soll Ihr Repeater mit einem anderen WLAN-Netzwerk verbunden werden, tippen Sie auf den Doppelpfeil neben dem Netzwerknamen.



Sie gelangen zu den WLAN-Einstellungen Ihres Mobilgeräts. Stellen Sie dort die Verbindung zum gewünschten Netzwerk her. Kehren Sie mit der Zurück-Taste zur App zurück und geben Sie gegebenenfalls das geforderte WLAN-Passwort ein.

8. Tippen Sie auf **Weiter** und anschließend auf **Jetzt verbinden**, um sich über Ihre Mobilgeräte-Einstellungen direkt mit dem WLAN-Repeater zu verbinden.
9. Tippen Sie auf den Netzwerk-Namen des WLAN-Repeaters beginnend mit **SmartLife** gefolgt von einer Zahlen-Buchstaben-Kombination und kehren Sie zur App **ELESION** zurück. Der Verbindungsaufbau startet daraufhin automatisch.
10. Tippen Sie nach erfolgreicher Verbindung auf das Stift-Symbol neben Ihrem WLAN-Repeater und geben Sie den gewünschten Gerätenamen ein. So ist er später eindeutig zuordenbar. Tippen Sie dann auf **Fertig**.
11. Tippen Sie unten auf **Fertig**. Der Repeater wird Ihrer Geräteliste hinzugefügt. Sie gelangen zur Einrichtungsseite des Geräts.

Einrichtungsseite des WLAN-Repeaters



Zum Einrichten der Zugangsdaten für Ihren WLAN-Repeater haben Sie zwei Möglichkeiten:

1. Kopieren Sie die WLAN-Zugangsdaten Ihres Hauptrouters oder -Modems durch Antippen des entsprechenden Schalters (7).

Oder:

2. Vergeben Sie für das 2,4-GHz-WLAN einen Namen (2) und ein Passwort (3) sowie für das 5-GHz-WLAN einen Namen (4) und ein Passwort (5) und tippen Sie auf **Speichern** (6), zum Übernehmen Ihrer Eingaben.

Sie gelangen zur Steuerseite des WLAN-Repeaters.

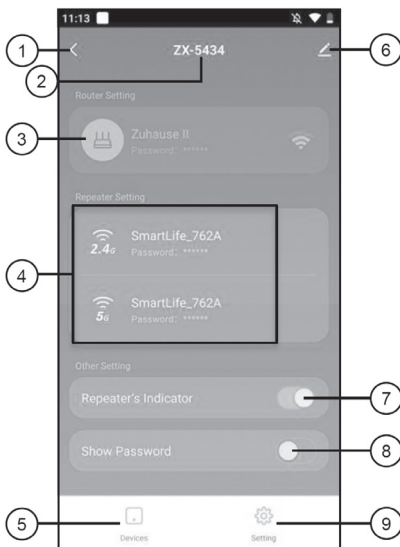


HINWEIS:

Durch Antippen von Abbrechen (1), brechen Sie den Einrichtungsvorgang vollständig ab. Um auf die Steuerseite des WLAN-Repeaters zu gelangen, muss die erstmalige Einrichtung abgeschlossen werden.

Steuerseite des WLAN-Repeaters

Beim Aufrufen der Steuerseite sehen Sie zuerst das **Liste der Geräte, die mit dem WLAN-Repeater verbunden sind (5)**. Tippen Sie auf **WLAN-Einstellungen (9)**, um die Ansicht mit den folgenden Optionen sehen zu können:



1. Zurück
2. Gerätename
3. Verbundenes Heim-WLAN
4. Netzwerknamen und Passwörter für die WLAN-Netze des Repeaters
5. Liste der Geräte, die mit dem WLAN-Repeater verbunden sind
6. Geräte-Einstellungen
7. Schalter zum Aktivieren/Deaktivieren der Status-LEDs am WLAN-Repeater
8. Schalter zum Aktivieren/Deaktivieren der Passwort-Anzeige für die WLAN-Netze des Repeaters
9. WLAN-Einstellungen

Heim-WLAN wechseln

Tippen Sie auf das Feld mit dem verbundenen Heim-WLAN (3) und wählen Sie anschließend das zu verbindende WLAN-Netzwerk durch antippen aus und geben Sie das WLAN-Passwort für das ausgewählte Netzwerk ein.



HINWEIS:

Beim Wechseln des Heim-WLAN startet der Repeater neu, um das Netzwerk zu übernehmen. Sämtliche mit dem Repeater-WLAN verbundenen Geräte verlieren für ca. 1 bis 2 Minuten die WLAN-Verbindung.

Namen und Passwörter für das Repeater-WLAN anpassen

Tippen Sie auf das Feld mit den Netzwerknamen und Passwörtern für die WLAN-Netze des Repeaters und folgen Sie den Schritten aus dem Abschnitt **Einrichtungsseite des WLAN-Repeaters**.

Geräte-Einstellungen

1. Tippen Sie auf der Steuerseite oben rechts auf das Icon für die Geräteeinstellungen.

2. Tippen Sie auf einen Menüpunkt oder die Schaltfläche neben einem Menüpunkt, um die gewünschten Optionen auszuwählen. Es stehen folgende Optionen zur Auswahl:

Menüpunkt	Funktion
Name des Gerätes	Namen, Symbol und Standort anpassen
Information des Geräts	ID- und IP-Adresse, Zeitzone und Signalstärke
Sofortige Szenen und Automatisierungen	Zeigt verknüpfte Geräte und Aktionen
Offline-Meldung	Aktivierbare Push-Benachrichtigung beim WLAN-Verlust des Repeaters
Gerät teilen	Zugriff auf Ihren Repeater mit anderen App-Nutzern teilen
Gruppe erstellen	Zum Erstellen einer Gerätegruppe zur gleichzeitigen Steuerung
FAQ & Rückmeldung	FAQs aufrufen und Feedback senden
Zum Startbildschirm hinzufügen	Für direkten Zugriff auf den Repeater vom Startbildschirm Ihres Mobilgeräts
Netzwerk überprüfen	Zum Überprüfen der Signal- und Verbindungsstärke
Firmware-Update	Informationen zur Firmware-Version, mit Option für automatisches Update
Das Gerät entfernen	Repeater aus der App löschen

DATENSCHUTZ



Bevor Sie das Gerät an Dritte weitergeben, zur Reparatur schicken oder zurückgeben:

- Setzen Sie den Repeater über das Drücken der Reset-Taste für ca. 5 Sekunden in den Werkszustand zurück.
- 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

Repeater

Stromversorgung (per Netzteil)		12 Volt DC, 1 A
Netzteil-Anschluss-Polarität		
Leistungsaufnahme		12 Watt
Stromversorgung (per PoE)		48 Volt DC, 0,5 A
Leistungsaufnahme		24 Watt
Schutzklasse Bildzeichen		
Schutzart		IP44
WLAN	Standard	802.11ac/b/g/n
	Band	2,4 + 5,0 GHz
	Funkfrequenz	2.412 – 2.472 MHz, 5.180 – 5.240 MHz
	Sendeleistung	max. 13 dBm
Maße (Ø × H)		70 × 168 mm
Gewicht		300 g

Netzteil

Modellbezeichnung	JYH7Z-1200100-AE
Input	100 – 240 Volt AC, 50/60 Hz, 0,5 A
Output	12,0 Volt DC, 1,0 A
Anschluss-Polarität	
Leistungsaufnahme	12,0 Watt
Schutzklasse Bildzeichen	

**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 / 15.05.2023 – EB//GW//MF

WLR-1240

Répéteur wifi d'extérieur connecté 1200 Mb/s

Dual Band 5,0 & 2,4 GHz

Mode d'emploi




ELESION®

 links™

ZX-5434-675

TABLE DES MATIÈRES

Votre nouveau répéteur wifi	4
Contenu	4
Consignes préalables	4
Consignes de sécurité	4
Consignes importantes pour le traitement des déchets	6
Déclaration de conformité	7
Description du produit	8
Montage sur un mur	8
Mise en marche.....	9
Installer l'application	10
Connexion à l'application	10
Page de configuration du répéteur.....	13
Page de commandes du répéteur	14
Changer de réseau domestique	15
Personnaliser les noms et les mots de passe.....	15
Réglages de l'appareil	15
Protection des données	17
Caractéristiques techniques	18
Répéteur.....	18
Adaptateur secteur	19

VOTRE NOUVEAU RÉPÉTEUR WIFI

Chère cliente, cher client,

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

Contenu

- Répéteur wifi dual band WLR-760.ac
- Adaptateur secteur
- Câble réseau
- Matériel de montage
- Mode d'emploi

Application recommandée

Pour utiliser le produit avec l'application mobile, vous avez besoin d'une application capable d'établir une connexion entre le répéteur wifi et votre appareil mobile. Le produit est compatible avec les applications ELESION, Tuya Smart et Smart Life. Nous recommandons l'application gratuite **ELESION**.

CONSIGNES PRÉALABLES

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.

- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- 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.
- En raison des signaux, veillez à maintenir une distance de sécurité suffisante entre l'appareil et toute personne pourvue d'un stimulateur cardiaque. En cas de doute ou de questions, adressez-vous au fabricant du stimulateur cardiaque ou à votre médecin.
- N'utilisez pas ce produit à proximité d'appareils médicaux.
- 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 pas le produit. 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.
- Avant chaque utilisation, vérifiez que le produit n'est pas endommagé. Ne l'utilisez pas s'il est endommagé.

- N'utilisez pas le produit après un dysfonctionnement, par exemple s'il est tombé dans l'eau ou s'il a été endommagé.
- Veillez à ce que le produit soit alimenté par une prise facilement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement en cas d'urgence.
- Ne débranchez jamais la fiche du produit avec des mains mouillées.
- Lorsque vous débranchez la fiche de la prise murale, tirez toujours directement sur le connecteur. Ne tirez jamais sur le câble, il pourrait être endommagé. Ne transportez jamais l'appareil en le tenant par le câble.
- Vérifiez que la tension secteur indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle de votre alimentation secteur.
- Veillez à ne pas plier, écraser ou pincer le câble d'alimentation. Ne l'exposez ni à des sources de chaleur, ni à des objets tranchants. Il ne doit pas devenir un obstacle sur lequel quelqu'un risquerait de trébucher.
- Débranchez la fiche d'alimentation de l'appareil après chaque utilisation, en cas de dysfonctionnement pendant le fonctionnement et avant chaque nettoyage.
- 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 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-5434 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2009/125/CE, établissant un cadre pour la fixation d'exigences en matière d'écoconception applicables aux produits liés à l'énergie, 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, 2014/35/UE, concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension, et 2014/53/UE, concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques.

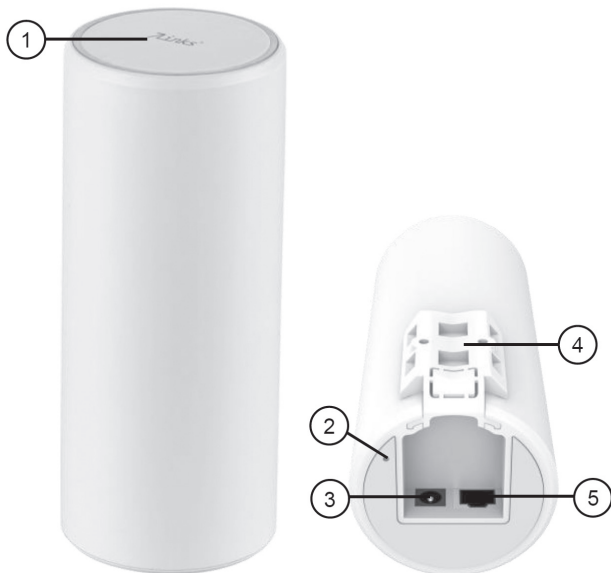
Kurtasz, A

Service Qualité (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse www.pearl.fr/support/notices ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.



DESCRIPTION DU PRODUIT



1. Anneau LED de statut
2. Touche Reset
3. Port d'alimentation
4. Support mural
5. Port réseau LAN

MONTAGE SUR UN MUR

1. Poussez le support mural vers le bas pour le sortir de l'emplacement du répéteur.
2. Placez ensuite le support mural sur le mur, à l'endroit où vous souhaitez installer le répéteur. Respectez le sens d'enclenchement du support dans le répéteur. Ne mettez pas le support à l'envers.

3. Marquez au stylo 2 trous de perçage pour fixer le support mural et retirez-le du mur.



ATTENTION !

Lors du perçage de tous les trous, veillez à ne percer ni ligne électrique, ni conduite d'eau, ni aucune autre ligne passant dans le mur !

4. Percez ensuite des trous au niveau des repères pour qu'ils correspondent à la taille des chevilles. Les chevilles fournies nécessitent des trous de \varnothing 6 mm. Insérez ensuite les chevilles dans les trous de perçage.
5. Placez ensuite le support mural et vissez les vis à travers le support mural dans les chevilles. Serrez fermement les vis.
6. Enfoncez le répéteur sur son support en exerçant une légère pression. Le support mural doit être entièrement inséré dans son emplacement et le répéteur ne doit pas pouvoir tomber.

Mise en marche

Branchez le connecteur creux de l'adaptateur secteur fourni au port d'alimentation du répéteur, et branchez l'adaptateur secteur dans une prise secteur appropriée. Le répéteur démarre. Il est prêt à l'emploi lorsque son anneau LED de statut brille constamment en violet (si la configuration dans l'application n'a pas encore été effectuée, l'anneau LED de statut clignote).



ATTENTION !

L'adaptateur secteur n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau et ne peut donc pas être utilisé à l'extérieur sans protection. En outre, vous ne devez pas le brancher si vous alimentez le répéteur en électricité via PoE !



NOTE :

Si votre routeur ou modem est capable d'alimenter les appareils branchés par câble réseau (PoE), vous pouvez alimenter le répéteur en électricité via un câble réseau

et l'utiliser ainsi. Dans ce cas, l'adaptateur secteur ne doit pas être branché !

Installer l'application

Pour la configuration et le contrôle d'accès, vous avez besoin d'une application capable de connecter votre répéteur à 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, vous devez en créer un. L'inscription dans l'application se fait par adresse électronique. 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.

Connexion à l'application

1. Connectez votre appareil mobile au réseau sans fil auquel le répéteur est connecté.
2. Ouvrez l'application et connectez-vous.

3. Dans l'onglet Ma Famille, appuyez sur Ajouter un appareil. Sinon, appuyez sur le symbole Plus dans le coin supérieur droit puis sur Ajouter un appareil.
4. Appuyez sur la catégorie Autres dans la colonne de gauche.
5. Appuyez ensuite sur la sous-catégorie Répéteur wifi dans la colonne de droite.
6. Appuyez sur Confirmer que le voyant clignote lentement puis sur Suivant.



NOTE :

Par "Confirmez que le voyant clignote lentement", on parle de l'anneau LED se statut du répéteur. Si celui-ci ne clignote pas lentement, appuyez sur le bouton de réinitialisation du répéteur pendant environ 5 secondes, jusqu'à ce que l'anneau LED se mette à clignoter rapidement. L'appareil redémarre ensuite. Attendez ensuite environ 1 minute, le temps que le répéteur redémarre et que la LED se mette à clignoter lentement.

7. Saisissez le mot de passe du réseau auquel votre répéteur doit être intégré. Appuyez sur le symbole d'œil pour afficher ou masquer le mot de passe saisi.



NOTE :

Par défaut, le réseau wifi choisi correspond à celui auquel votre appareil mobile est connecté. Si vous souhaitez connecter le produit à un autre réseau wifi, appuyez sur la double flèche située à côté du nom du réseau.



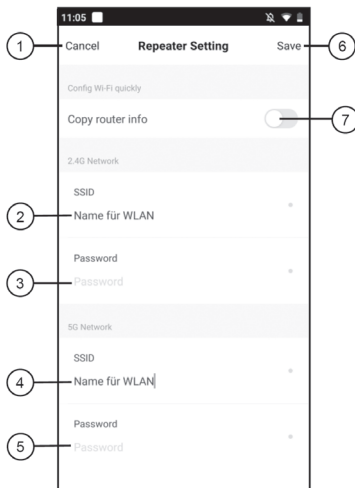
Vous accédez alors aux réglages wifi de votre appareil mobile. Connectez-vous au réseau de votre choix. Utilisez la touche Retour pour revenir à l'application et saisissez le mot de passe wifi requis si nécessaire.

8. Appuyez sur Suivant, puis sur Brancher maintenant pour

vous connecter directement au répéteur via les paramètres de votre appareil mobile.

9. Appuyez sur le nom du réseau du répéteur commençant par SmartLife suivi d'une combinaison de chiffres et de lettres et revenez à l'application ELESION. La connexion démarre alors automatiquement.
10. Une fois la connexion réussie, appuyez sur le symbole du crayon à côté du produit et saisissez le nom pour l'appareil. De cette manière, le produit sera clairement identifiable par la suite. Appuyez ensuite sur Terminé.
11. Appuyez en bas sur Terminé. Le produit est ajouté à votre liste d'appareils. Vous accédez à la page de contrôle de l'appareil..

Page de configuration du répéteur



Pour configurer les données d'accès à votre répéteur, vous avez deux possibilités :

1. Copiez les données d'accès de votre routeur ou modem principal en touchant le bouton correspondant (7).

Ou :

2. Attribuez un nom (2) et un mot de passe (3) au réseau local 2,4 GHz. Attribuez également un nom (4) et un mot de passe (5) au réseau local 5 GHz. Appuyez enfin sur Enregistrer (6) pour appliquer vos saisies.

Vous accédez à la page de contrôle de l'appareil.

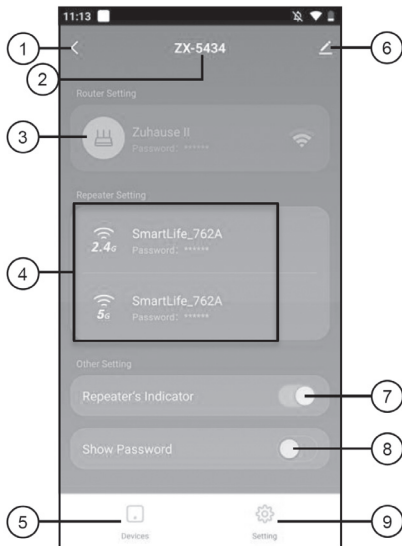


NOTE :

En appuyant sur Annuler (1), vous annulez complètement le processus de configuration. Pour accéder à la page de contrôle du répéteur, la configuration initiale doit être terminée.

Page de commandes du répéteur

Lorsque vous accédez à la page de commandes, vous voyez d'abord la Liste des appareils connectés au répéteur (5). Appuyez sur Paramètres wifi (9) pour voir l'écran avec les options suivantes :



1. Retour
2. Nom de l'appareil
3. Wifi domestique connecté
4. Noms et mots de passe pour les réseaux du répéteur
5. Liste des appareils connectés au répéteur
6. Réglages de l'appareil
7. Interrupteur pour activer/désactiver les LED d'état sur le répéteur
8. Commutateur pour activer/désactiver l'affichage du mot de passe pour les réseaux du répéteur

9. Paramètres wifi

Changer de réseau domestique

Appuyez sur le champ du réseau domestique connecté (3), puis sélectionnez le réseau à connecter en appuyant dessus. Saisissez le mot de passe pour le réseau sélectionné.



NOTE :

Lorsque vous changez de réseau domestique, le répéteur redémarre pour prendre en charge le réseau. Tous les appareils connectés au répéteur perdent la connexion pendant environ 1 à 2 minutes.

Personnaliser les noms et les mots de passe

Appuyez sur le champ contenant les noms et les mots de passe réseaux du répéteur, et suivez les étapes de la section Page de configuration du répéteur.

Réglages de l'appareil

1. Sur le panneau de configuration, appuyez sur l'icône des paramètres de l'appareil dans le coin supérieur droit.
2. Appuyez sur un élément de menu ou sur le bouton à côté d'un élément de menu pour sélectionner les options souhaitées. Vous disposez des options suivantes :

Point de menu	Fonction
Nom de l'appareil	Personnaliser le nom, le symbole et la localisation
Informations sur l'appareil	ID de l'appareil, adresse IP, fuseau horaire et intensité du signal
Scènes et automatisations instantanées	Indique les appareils et actions connectés
Notification hors ligne	Notification push activable en cas de perte du signal wifi
Partager un appareil	Partager l'accès à votre produit avec d'autres utilisateurs d'applications
Créer un groupe	Pour créer un groupe d'appareils à contrôler simultanément
FAQ & Retour d'information	Accéder aux questions fréquentes et envoyer un feedback
Ajouter à l'écran d'accueil	Accéder à l'appareil directement sur votre écran d'accueil
Vérifier réseau	Vérifier la qualité du réseau Internet sans fil
Mise à jour du firmware	Informations sur la version du firmware avec possibilité de mettre à jour
Supprimer l'appareil	Supprimer le produit de l'application

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 :

- Réinitialisez le capteur en appuyant sur la touche de réinitialisation pendant environ 5 secondes.
- 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

Répéteur

Alimentation (adaptateur secteur)		12 V DC, 1 A
Polarité du port d'alimentation secteur		
Puissance absorbée		12 W
Alimentation (PoE)		48 V DC, 0,5 A
Puissance absorbée		24 W
Symbole classe de protection		
Indice de protection		IP44
Réseau Internet sans fil	Normal	802.11ac/b/g/n
	Band	2,4 + 5,0 GHz
	Fréquence radio	2412 à 2472 MHz, 5180 à 5240 MHz
	Puissance d'émission	Max. 13 dBm
Dimensions (Ø x H)		70 x 168 mm
Poids		300 g

Adaptateur secteur

Modèle	JYH7Z-1200100-AE
Entrée	100 à 240 V AC, 50/60 Hz, 0,5 A
Sortie	12,0 V DC, 1,0 A
Polarité	
Puissance absorbée	12,0 W
Symbole classe de protection	

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

© REV1 / 15.05.2023 – EB//GW//MF