

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser Basis-Station. Sie ist die Steuerzentrale Ihres Smarthome-Netzwerks. Durch sie werden alle verbundenen Endgeräte angesprochen und die angeschlossenen Verbraucher bequem mit dem Smartphone ein- oder ausgeschaltet. Die Installation ist schnell und einfach gemacht und kann bis zu 60 Endgeräte umfassen.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und befolgen Sie die Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre Basis-Station optimal einsetzen können.

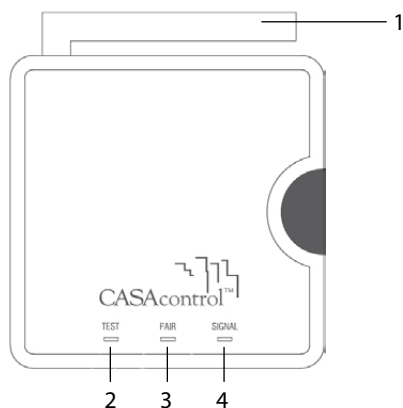
Lieferumfang

- Basis-Station Easy
- Steckernetzteil
- Datenkabel RJ 45
- Bedienungsanleitung

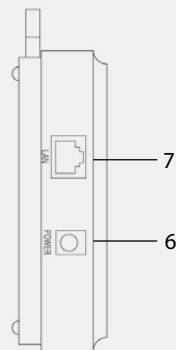
Zusätzlich benötigt:

Diese Basis-Station wird mit Ihrem WLAN-Router verbunden. Darauf greifen Sie mit Ihrem Mobilgerät (Handy, Tablet-Computer) als Fernbedienung zu. Dafür müssen Sie dort eine App installieren, die kostenfrei erhältlich ist. Sie finden die App **CASAcontrol** in Ihrem App Store für das iOS-Betriebssystem und im Google Play Store für alle Android-Geräte.

Produktdetails



1	Antenne 433 MHz	Kann gedreht werden, um optimal in Empfängerrichtung zu zeigen.
2	„Test“-LED	Leuchtet, wenn die Test-Funktion aktiviert ist.
3	„Pair“-LED	Zeigt durch Blinken an, dass die Basis-Station bereit ist, Geräte einzubinden.
4	„Signal“-LED	Zeigt an, dass zwischen Basis-Station und Router eine Datenverbindung hergestellt ist.
5	„Power“-LED	Leuchtet, wenn die Station mit Strom versorgt wird.



6	Anschluss für Stromversorgung	Der runde 5 V-Stecker aus dem Netzteil wird hier eingesteckt.
7	Anschluss für LAN-Kabel	Die Datenverbindung vom/zum Router läuft über diesen RJ 45-Port.

Zubehör

Ihr Smarthome-System können Sie mit den einzeln erhältlichen Endgeräten nach Bedarf erweitern. Mit dieser Basis-Station Easy können Sie einfache Ein/Aus-Steuerungsbefehle an die Verbraucher übermitteln. Für einige Anwendungen, die eine Rückmeldung vom Endgerät zur Steuerung brauchen, benötigen Sie die Basis-Station Premium (NX5062) oder Deluxe (NX5068).

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
NX5068	Basis-Station Deluxe	Die Basis-Station "Deluxe" verfügt über eine 2-Wege-Datenübertragung, die es Ihnen ermöglicht, Ihre Geräte anzusteuern und dazu Datenrückmeldungen auf dem Display zu sehen. Komplexe Wenn-Dann-Bedingungen können für die Geräte definiert werden.
NX5063	Funksteckdose	Steuert fast jedes Gerät mit Stecker über Ihr Steuerungsnetzwerk.
NX5064	Funk-Lampenfassung	Schalten Sie auch Ihre Beleuchtung über das Smarthome-System.

Sie können die nützlichen Merkmale aller kompatiblen Endgeräte für Ihr Smarthome-Netzwerk auf www.pearl.de/casa kennen lernen.

Montage

Zum Befestigen an der Wand besitzt das Gerätegehäuse an der Rückseite 4 Aufhänger. Erkundigen Sie sich bitte im Fachhandel nach Befestigungsmaterial, das für Ihre Wand geeignet ist. Falls Sie Klebepads verwenden, verdecken Sie damit bitte nicht die Lüftungsschlitze an der Gehäuserückseite.

Anschluss an das hauseigene Netzwerk

1. Schließen Sie die Basis-Station mit dem mitgelieferten Netzwerkkabel (RJ 45) an einen freien PC-Port Ihres WLAN-Routers an: Verbinden Sie den „LAN“-Port der Basis-Station mit einem freien PC-Anschluss des WLAN-Routers.
2. Verbinden Sie den Netzteiladapter mit einer 230 V-Steckdose. Schließen Sie mit dem Koaxialstecker des Netzteils die Basis-Station an.

3. Sprechen Sie mit einem PC oder einem anderen Computer im Heimnetzwerk über den Internetbrowser Ihren Router an. Für die Fritz-Box-Geräteserie geht das z.B. mit der Eingabe des Wortes „fritz.box“ in die URL-Zeile des Browsers.
4. Für das Einwählen in Router anderer Hersteller und für evtl. bestehende Passwörter sehen Sie bitte in der Bedienungsanleitung Ihres Routers oder auf dem Geräteboden nach. Die werksseitigen Standard-Zugangsdaten befinden sich meistens hier vermerkt.
5. Im Routermenü lassen Sie sich bitte die IP-Adressen aller verbundener Geräte anzeigen. Notieren Sie sich die gelistete Adresse, die Sie für ein neu hinzugekommenes CasaControl-Gerät sehen können - etwa 152.168.2.1.
6. Nehmen Sie Ihr iOS- oder Android-Mobilgerät, mit dem Sie in Zukunft das Smarthome-Netzwerk steuern möchten zur Hand. Hier sollten Sie nun die Applikation „CASAcontrol“ installieren. Sie finden sie online in Ihrem **App Store** (für iOS-Betriebssystem) bzw. im **Google-Play-Store** (für Android-Geräte). Laden Sie diese herunter und warten Sie, bis sie sich vollständig installiert hat.
7. Starten Sie die Verbindung mit der App auf Ihrem Mobilgerät und folgen Sie den Hinweisen zum Verbindungsaufbau. Sie müssen nun die notierte IP-Adresse der Basis-Station in die Eingabemaske tippen. Dann ist die Verbindung zur Basis-Station bereits hergestellt. Ihre Basis-Station ist nun betriebsbereit.
8. Sobald die Basis-Station mit Ihrem Smartphone oder Tablet-PC verbunden ist, können Sie die ersten Endgeräte mit dem System verbinden. Über die Pairing-Prozedur der verschiedenen Endgeräte bekommen Sie genaue Angaben in der Anleitung zur CasaControl-App und in den Anleitungen der jeweiligen Endgeräte.

Verwendung

1. Bei der täglichen Benutzung müssen Sie an der Basis-Station keine weiteren Einstellungen vornehmen. Entsprechend können Sie sie an einem unauffälligen Ort in der Nähe Ihres Routers anbringen. Achten Sie dabei jedoch darauf, dass das Gerät nicht abgedeckt wird und eine Luftzirkulation möglich ist.
2. Alle Bedienelemente für Ihre Smarthome-Steuerung befinden sich in der App und z.T. an den Endgeräten.

3. Wenn Sie zeitweise die Stromzufuhr unterbrechen (z.B. bei einer Nachtabschaltung), bleiben alle Verbindungen mit den Endgeräten bestehen.

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals 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 (z.B. sommerlicher Sonneneinstrahlung).
- Betreiben Sie das Produkt nicht mit abgedecktem Gehäuse oder mit zugeklebten Lüftungsschlitzen.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- 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.

Technische Daten

Arbeitsfrequenz	433 MHz
Eingangsspannung	100 bis 240 V AC, 50/60 Hz
Stromversorgung	5 V / 2,0 V DC über Steckernetzteil
Reichweite	Ca. 50 m (abhängig vom Gebäude)

Funktionalitäten der Basis-Stationen

Name	Basis-Station Easy (NX5061/ Starter-Set NX5090)	Basis-Station Premium (NX5062/ Starter-Set NX5091)	Basis-Station Deluxe (NX5068/ Starter-Set NX5131)
Steuerung von Lampen, Steckdosen	ja	ja	ja
Steuerung von Heizung, Energiemesser, Rollläden	nein	ja	ja
Zeitsteuerung	ja	ja	ja
Push-Nachrichten	nein	nein	ja
Szenarien	ja	ja	ja
Interaktionen (Wenn-Dann-Funktion)	nein	nein	ja

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NX5061 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG, der EMV-Richtlinie 2004/108/EG und der R&TTE-Richtlinie 99/5/EG befindet.

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Deutschland

Kurtasz, A.

Leiter Qualitätswesen
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz
13. 11. 2013

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de. Klicken Sie unten auf den Link **Support (Handbücher, FAQs, Treiber & Co.)**. Geben Sie anschließend im Suchfeld die Artikelnummer NX5061 ein.