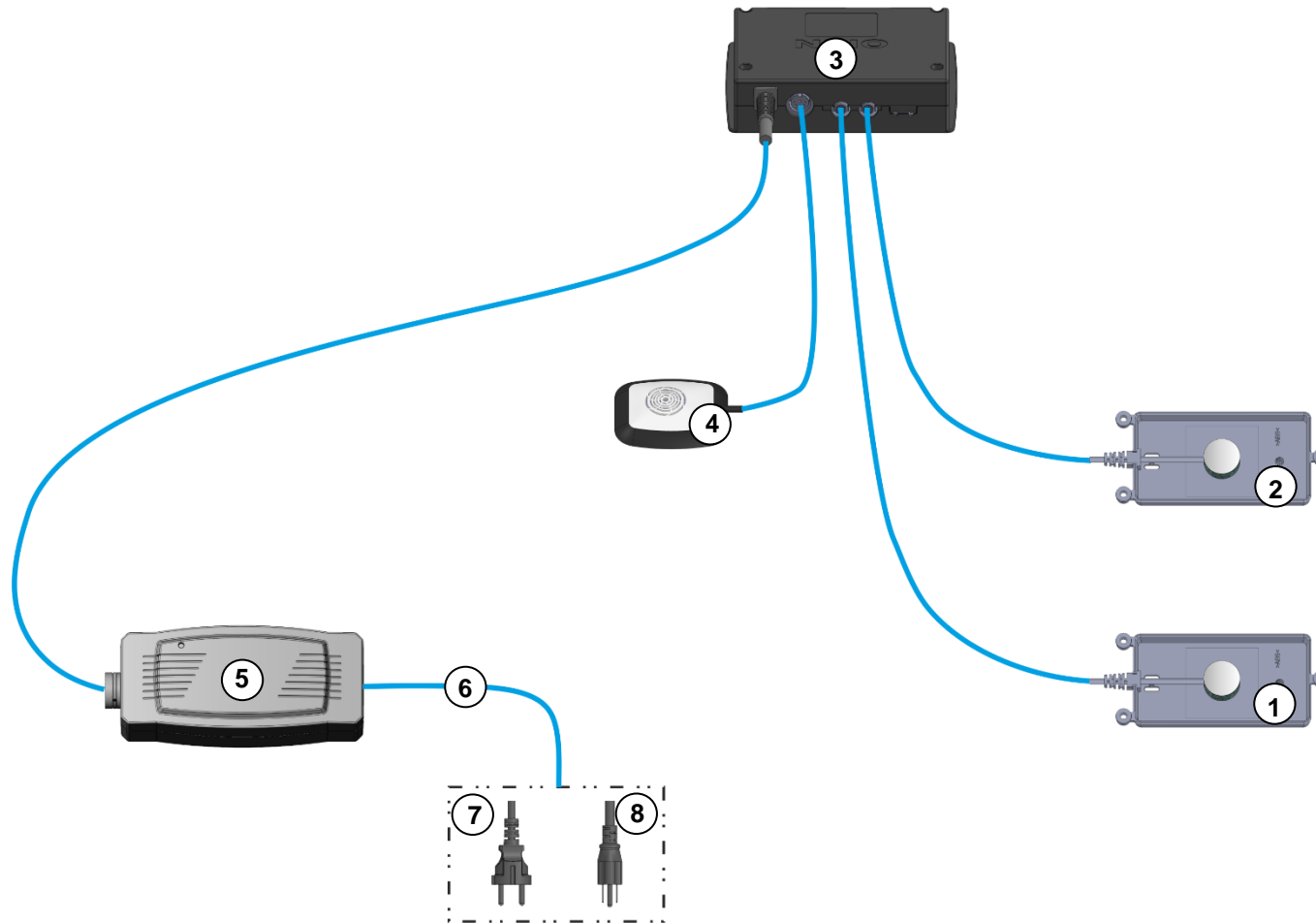


System overview: OKINAP

CAUTION! Electrical components should be connected or disconnected only when the power supply cord is unplugged.

CAUTION! There is a delay after the supply voltage is applied before the device actually turns on. Wait at least two seconds before beginning the commissioning.



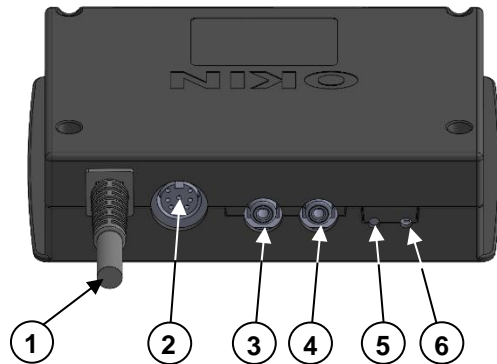
Option

Components that can be connected:

1. Furniture Sensor left
2. Furniture Sensor right
3. Sensor Box
4. Optional: Ambient Box
5. e.g. POWER SUPPLY PD12
6. Power cable with optional mains plug
7. EU-Version
8. US-Version

OKINAP System Quick Guide

SENSOR BOX



Connection ports and functions

1. Cable connection for Multi-funtion port
2. Cable connection for optional Ambient Box
3. Cable connection for Furniture Sensor left
4. Cable connection for Furniture Sensor right
5. Reset button / Pairing button
6. Function LED

Technical specifications

Input voltage	29 V DC
Protection class	III
Protection degree	IP20
Length x width x height	148 x 114 x 39 mm

Automatic teach-in

- Connect the Sensor Box to the control unit and put the power plug into the socket.
- The system will be in pairing mode for 120sec to pair a *Bluetooth*[®] device. A successful completion is signaled by the blinking of the LED.
- Open the Sensor Box app on your mobile device and follow the instructions to pair with the system.
- The LED switches off when the *Bluetooth*[®] pairing process has timed out or when no device is connected.
- If the device is successfully connected to the system, the LED permanently lights.
- Repeat the automatic teach-in process. First, remove the plug from the power supply. Then wait 60sec and insert the plug back into the power supply. You can now start the new teach-in process.

Manuel teach-in

The system must be connected to the power supply.

- Quickly press the **button (6) twice** on the Sensor Box, the LED will blink. The system is now in pairing mode for 120 seconds to pair the *Bluetooth*[®] device.
- Open the Sensor Box app on your mobile device and follow the instructions to pair with the system.
- The LED switches off when the *Bluetooth*[®] pairing process has timed out or when no device is connected.
- If the device is successfully connected to the system, the LED permanently lights.

OKINAP System Quick Guide

Reset the pairing list

- Press and hold the **button (6)** while connecting the system to the power supply.
- Blinking twice of the LED signals the successful deleting of the pairing list.

Reset to factory settings

- The system can reset to factory settings. All data in the Sensor Box will delete (e.g. sleep data).
For reset to factory default, perform the following steps.
- Give the **button (6)** 4x short press in succession. The **LED** lights on. Now actuate the **button (6)** one times, the system is reset to factory settings.
- The reset to factory settings is successful if the LED extinguishes.

Cleaning and care

The system was designed so that it would be easy to clean.

- Be sure to unplug the power cord on the power supply before you begin cleaning it!
- Clean the system using a dry antistatic cloth.

Be sure that you do not damage the connecting cables during the cleaning.

Disposal

The system consists of electronic components, cables and metal and plastic parts. You should observe all corresponding national and regional environmental regulations when disposing of the system.

The disposal of the product is regulated in Germany by Elektro-G, internationally by the EU Directive 2011/65/EC (RoHS), or by any applicable national laws and regulations. (The product is not regulated by the EU Directive 2012/19/EC (WEEE).)

The system should not be disposed of with normal household waste!



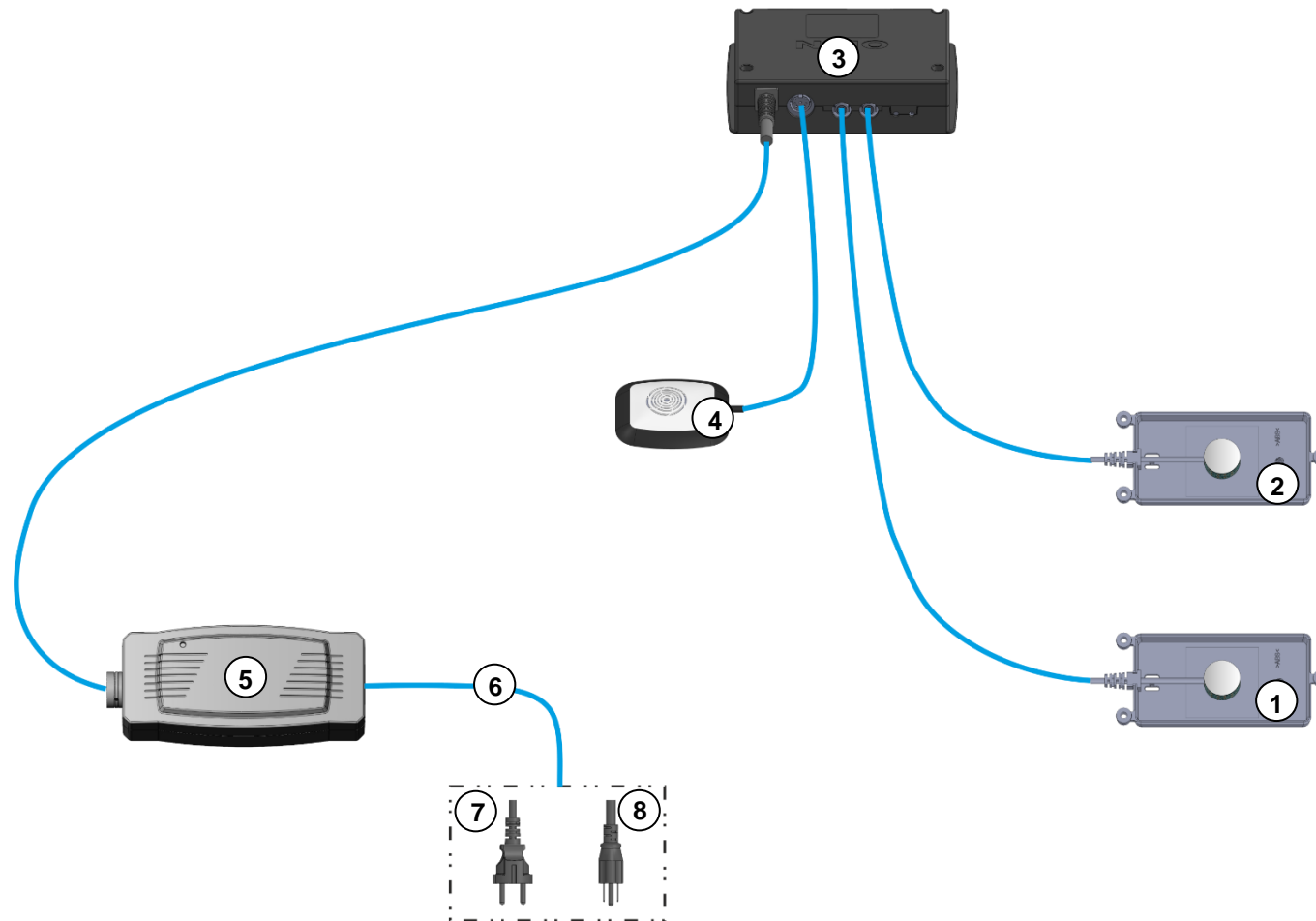
DewertOkin GmbH
Weststraße 1
32278 Kirchlengern
Phone: +49 (0)5223/979-0
Fax: +49 (0)5223/75182
<http://www.dewertokin.de>
Info@dewertokin.de

Kurzanleitung System OKINAP

Systemübersicht OKINAP

Achtung! Sie dürfen elektrische Komponenten nur bei gezogenem Netzstecker anschließen oder trennen.

Achtung! Nach dem Herstellen der Spannungsversorgung schaltet das Gerät verzögert ein. Warten Sie vor der Inbetriebnahme min. 2 Sekunden.



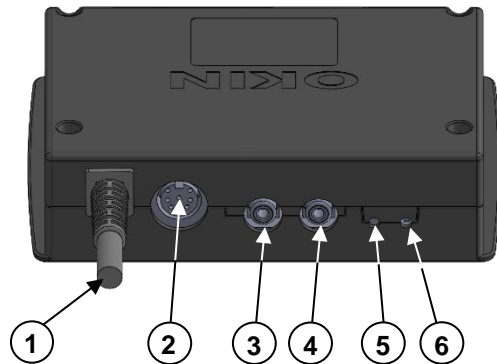
Optional

Anschließbare Komponenten

1. Furniture Sensor links
2. Furniture Sensor rechts
3. Sensor Box
4. Optional: Ambient Box
5. z.B. POWER SUPPLY PD12
6. Netzkabel mit optionalen Stecker
 7. EU-Version
 8. US-Version

Kurzanleitung System OKINAP

SENSOR BOX



Anschlüsse und Funktionen		Technische Daten	
1.	Anschluss an Multifunktionsport	Eingangsspannung	29 V DC
2.	Anschluss für optionale Ambient Box	Schutzklasse	III
3.	Anschluss für Furniture Sensor links	Schutzart	IP20
4.	Anschluss für Furniture Sensor rechts	Länge x Breite x Höhe	148 x 114 x 39 mm
5.	Reset-Taste / Pairing-Taste		
6.	Funktions-LED		

Automatisch anlernen

- Verbinden Sie den Sensor Box mit der Steuerung und stecken Sie anschließend den Netzstecker in die Steckdose.
- Das System befindet sich für 120 sec im Pairing Modus für ein *Bluetooth*® Gerät. Dies wird durch das blinken der LED signalisiert.
- Öffnen Sie die Sensor Box App auf ihrem Mobilgerät und folgen Sie den Anweisungen zur Durchführung des Pairings mit dem System.
- Ist das Anlernen für *Bluetooth*® Geräte abgelaufen und es wurde kein Gerät verbunden, erlischt die LED.
- Ist ein Gerät erfolgreich mit dem System verbunden leuchtet die LED dauerhaft.
- Wiederholung vom automatischen Anlernen: Zuerst ziehen Sie den Stecker von der Spannungsversorgung, warten Sie 60sec, und stecken Sie anschließend den Stecker wieder in die Spannungsversorgung. Sie können jetzt mit dem neuen Anlernvorgang beginnen.

Manuell anlernen

Das System muss an die Spannungsversorgung angeschlossen sein.

- Betätigen Sie 2x kurz hintereinander die **Taste (6)** an der Sensor Box, die LED blinkt. Das System befindet sich für 120 sec im Pairing Modus für ein *Bluetooth*® Gerät.
- Öffnen Sie die Sensor Box App auf ihrem Mobilgerät und folgen Sie den Anweisungen zur Durchführung des Pairings mit dem System.
- Ist das Anlernen für *Bluetooth*® Geräte abgelaufen und es wurde kein Gerät verbunden, erlischt die LED.
- Ist ein Gerät erfolgreich mit dem System verbunden leuchtet die LED dauerhaft.

Kurzanleitung System OKINAP

Pairing-Liste zurücksetzen

- Drücken Sie die **Taste (6)** und halten diese gedrückt, schließen Sie dabei das System an die Spannungsversorgung an.
- Zweimaliges blinken der LED signalisiert das erfolgreiche Löschen der Pairing-Liste.

Rücksetzen auf Werkseinstellungen

- Das System kann auf die Werkseinstellung zurückgesetzt werden. Dabei werden alle in der Sensor Box gespeicherten Daten (z.B. Schlafdaten) gelöscht.
Zur Rückstellung auf Werkseinstellung führen Sie folgende Schritte durch.
- Betätigen Sie 4x kurz hintereinander die **Taste (6)**. Die LED schaltet sich ein. Betätigen Sie jetzt 1x die **Taste (6)**, das System ist auf Werkseinstellung zurückgesetzt.
- Das Zurücksetzen auf Werkseinstellung ist erfolgreich wenn die LED erlischt.

Company Name: ETAhand2mind
Address: 500 Greenvi ew, Vernon Hi lls, IL 60061, USA
Tel ephne: (847) 968-5057
Leeanne Joyce, Sourci ng Speci alist

Pflege und Reinigung

Das System wurde so entworfen, dass dieses einfach zu reinigen ist.

- Ziehen Sie vor Beginn der Reinigung den Netzstecker der Spannungsversorgung aus der Steckdose!
- Reinigen Sie das System mit einem trockenen antistatischen Tuch.

Achten Sie darauf, bei der Reinigung die Anschlussleitungen nicht zu beschädigen.

Entsorgung

Das System enthält Elektronikbauteile, Kabel, Metalle, Kunststoffe usw. Das System ist gemäß den geltenden Umweltvorschriften des jeweiligen Landes zu entsorgen.

Die Entsorgung des Produkts unterliegt in Deutschland dem Elektro-G, international der EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) oder den jeweiligen nationalen Gesetzgebungen. (Das Produkt unterliegt nicht der EU-Richtlinie 2012/19/EU (WEEE)).

Das System darf nicht in den Hausmüll gelangen!



DewertOkin GmbH
Weststraße 1
32278 Kirchlengern
Tel: +49 (0)5223/979-0
Fax: +49 (0)5223/75182
<http://www.dewertokin.de>
Info@dewertokin.de

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.