

theben

LUXOR
LUXOR 426

426 0 000

**Montage- und
Bedienungsanleitung**
Bediengerät



309 404 01

D



Inhaltsverzeichnis

Grundlegende Sicherheitshinweise	3
Display und Tasten	4
Übersicht	5
Anschluss/Montage/Demontage	6
Reset	7
Batterie wechseln	8

Bedienung für den Anwender

Inbetriebnahme	9
Seite – Uhrzeit	9
Seite – Hand/Automatik	10
Seite – Gruppensteuerung	10
Seite – Zentralfunktionen	11
Seite – Wetter	11
Seite – Min/Max Werte	12

Bedienung für die Elektrofachkraft

Seite – Einstellungen: Datum/Uhrzeit, Zeitprogramm (Schaltzeiten, Astrozeiten etc.), Sprache, Standort, Astro-Offset, PIN, Display/Tasten, Kanalzuordnung, Kanalnamen, Gruppennamen, Favoritenseite, System	13
--	----

Technische Daten	23
Serviceadresse/Hotline	24

Grundlegende Sicherheitshinweise

D



WARNUNG

Lebensgefahr durch elektrischen Schlag oder Brand!

➤ Montage ausschließlich von Elektrofachkraft durchführen lassen!

- Das Gerät ist geeignet für die Montage in einer Unterputzdose an der Wand;
Gerät entspricht EN 60730-1

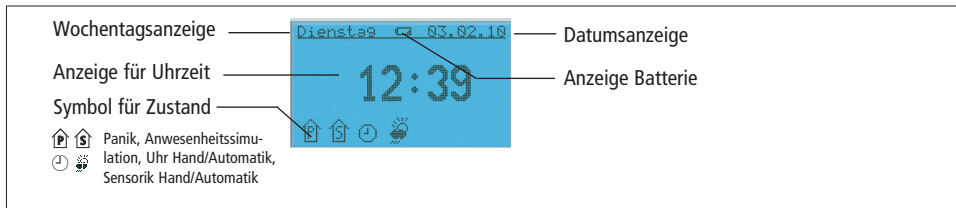
Bestimmungsgemäße Verwendung

- LUXOR 426 dient als zentrales Bedien- und Anzeigegerät für das LUXOR-System und zeigt alle Uhr- und Sensorikinformationen an
- LUXOR 426 besitzt die Funktionalität einer astronomischen Zeitschaltuhr, Hand- und Automatikbetrieb, Zentralfunktionen
- Nur in geschlossenen, trockenen Räumen (Wohnhaus, Büro, Wintergarten etc.) verwenden

Entsorgung

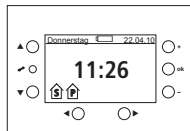
Gerät und Batterie getrennt umweltgerecht entsorgen

Display und Tasten

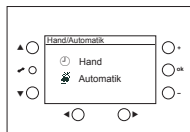


Übersicht

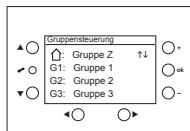
D



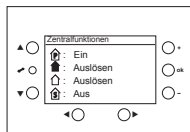
Seite: Uhrzeit



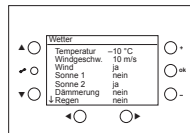
Seite: Hand/Automatik



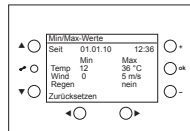
Seite: Gruppensteuerung



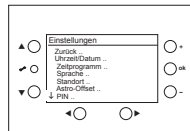
Seite: Zentralfunktionen



Seite: Wetter



Seite: Min/Max Werte



Seite: Einstellungen

Einstellungen

Zurück

Uhrzeit/Datum

Zeitprogramm

Sprache

Standort

Astro-Offset

PIN

Display/Tasten

Kanalzuordnung

System



Anschluss/Montage



WARNUNG

Lebensgefahr durch elektrischen Schlag!

- Montage ausschließlich durch Elektrofachkraft!
- Spannung freischalten!
- Benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschränken.
- Gegen Wiedereinschalten sichern!
- Spannungsfreiheit prüfen!
- Erden und kurzschließen!

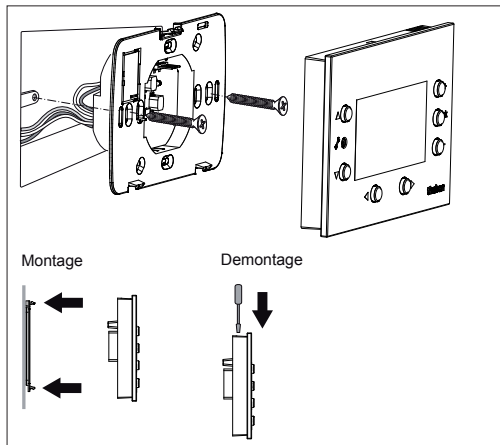
- Nur aktuelle/neue Module im LUXOR-System mit LUXOR 426 verwenden.
- LUXOR 426 und LUXOR 414 nicht gleichzeitig im LUXOR-System verwenden.

Montage

- Alle 3 Rastnasen des Gerätes (oben und unten) fest einrasten.
- Montagehöhe von 1,5 m beachten.
- Schutzfolie abziehen.

Demontage

- Mit einem Schraubendreher an der Oberseite des Gerätes nach unten drücken, um das Gerät von der Wand zu lösen.



Reset

- Tasten , + und – gleichzeitig drücken.

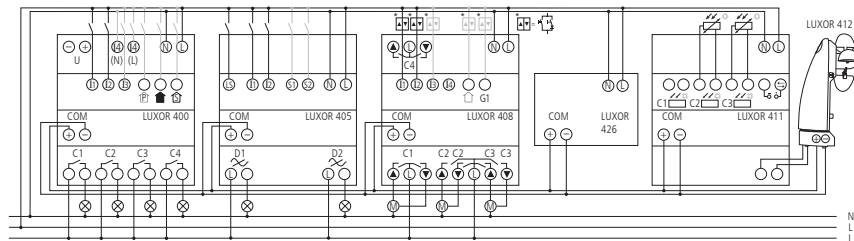
Batterie wechseln

- Nur von Elektrofachkraft durchführen lassen.
- Gerät vom Netz trennen.
- Mit einem Schraubendreher an der Oberseite nach unten drücken, um das Gerät zu öffnen.
- Alte Batterie (Lithiumzelle Typ CR 2032) aus dem Batteriefach nehmen und durch neue ersetzen.
- Auf Polung achten.

- Gerät wieder einrasten.
- Batterie umweltgerecht entsorgen.

Anschluss

- Gerät gemäß Anschlussbild anschließen.
- Folgende Busleitungen verwenden:
KNX-Busleitung Typ YCYM oder Y(ST)Y;
Telekommunikationsleitung J-Y(ST)Y





Inbetriebnahme

Wochentag, Datum und Uhrzeit sind ab Werk voreingestellt.

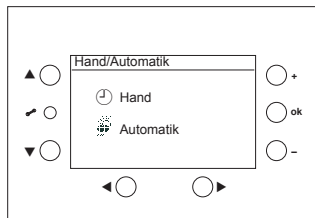
Sie können 6 verschiedene fixe Seiten anzeigen lassen. Die Anzeige der Seiten ist abhängig von der Programmierung durch die Elektrofachkraft. Für detaillierte Funktionsbeschreibungen verwenden Sie bitte das Produkthandbuch (unter **www.theben.de**).

➤ Taste ◀▶ drücken.



Seite – Uhrzeit

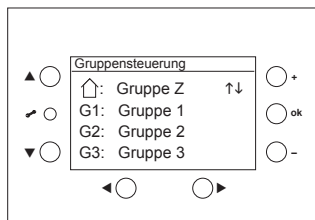
Anzeige der Uhrzeit sowie der Zustände Panik, Anwesenheitssimulation, Uhr Hand/Automatik, Sensor Hand/Automatik (abhängig von den angeschlossenen Modulen)



Seite – Hand/Automatik

Anzeige der Hand/Automatik (nur wenn LUXOR 408/409 angeschlossen ist)

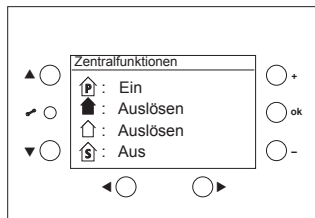
- Taste ◀▶ mehrmals drücken.
- Mit ▲ ▼ Hand oder Automatik wählen.
- Mit + oder – ändern und mit **ok** bestätigen.



Seite – Gruppensteuerung

Anzeige der Gruppensteuerung (nur wenn ein LUXOR 408/409 angeschlossen ist)

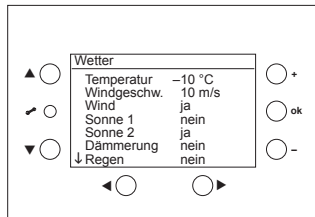
- Taste ◀▶ mehrmals drücken.
- Mit ▲ ▼ Gruppe wählen. Das Symbol ↑↓ erscheint, wenn der Behang nicht bewegt wird.
- Ggf. + oder – wählen, um Behang nach oben (↑) oder nach unten (↓) zu fahren.



Seite – Zentralfunktionen

Anzeige der Zentralfunktionen: Panik, Zentral Aus, Zentral Ein, Anwesenheitssimulation (nur wenn LUXOR 400/402/404 angeschlossen ist)

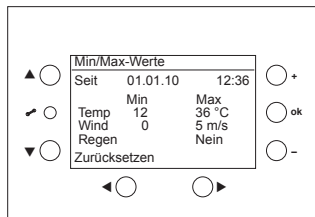
- Taste ◀ ▶ mehrmals drücken.
- Mit ▲ ▼ Zentralfunktion wählen.
- Mit + oder – ändern.
- Mit **ok** bestätigen.



Seite – Wetter

Anzeige der Wetterdaten: Außentemperatur, Wind, Sonnenschwelle, Dämmerungsschwelle, Regen, Frost etc. (nur wenn LUXOR 411_412 angeschlossen ist)

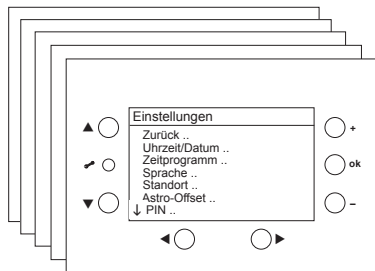
- Taste ◀ ▶ mehrmals drücken.
- Mit ▲ ▼ Wetterdaten wählen.



Seite – Min/Max Werte

Anzeige für die Werte Temperatur, Windgeschwindigkeit und Regen (nur wenn LUXOR 411_412 angeschlossen ist)

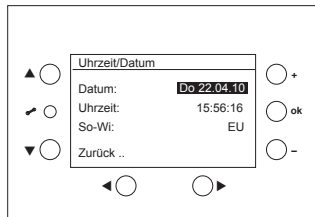
- Taste ◀ ▶ mehrmals drücken.
- Mit ▲ ▼ ggf. Zurücksetzen wählen.
- Mit **ok** bestätigen.



Seite – Einstellungen

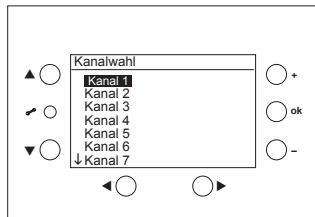
Anzeige von Einstellungen in 12 Zeilen: Uhrzeit/Datum, Zeitprogramm, Sprache, Standort, Astro-Offset, PIN, Display/Tasten, Kanalzuordnung, Kanalnamen, Gruppennamen, Favoritenseite, Hand/Automatik, System.

- Taste drücken.
- Mit ▲ ▼ die gewünschte Zeile wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – Zeile wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – Wert ändern und mit **ok** bestätigen.



Einstellungen – Datum und Uhrzeit einstellen

- Mit ▲▼ Uhrzeit/Datum wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲▼ Zeile wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – Wert ändern und mit **ok** bestätigen.



Einstellungen – Zeitprogramm einstellen

- Mit ▲▼ Zeitprogramm wählen und mit **ok** bestätigen. Es erscheint Kanalwahl.
- Mit ▲▼ Kanal (z. B. 1) wählen und mit **ok** bestätigen.

Einstellungen – Zeitprogramm einstellen – Details

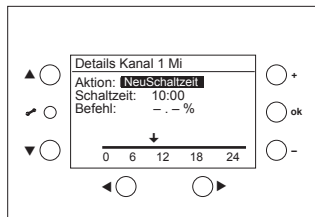
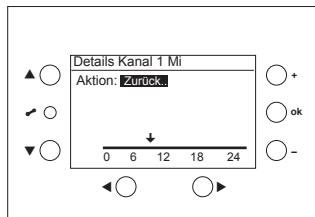
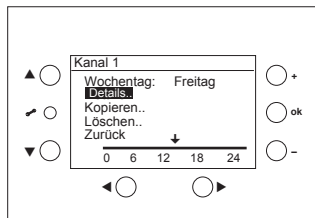
- Mit ▲ ▼ z. B. **Details** wählen.
- Mit **ok** bestätigen. Es erscheint **Aktion: Zurück..**

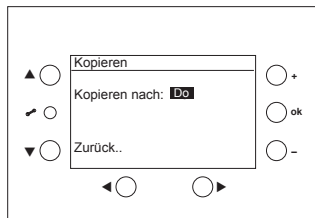
Mit + oder – können Sie zwischen **Neu Schaltzeit**, **Neu Sperrzeit**, **Neu Astrozeit** und **Abfragen** wählen.

Neue Schaltzeit eingeben

- Mit + oder – **Neu Schaltzeit** wählen und 2x mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – Stunde und Minute eingeben (z. B. 10:00) und jeweils mit **ok** bestätigen.

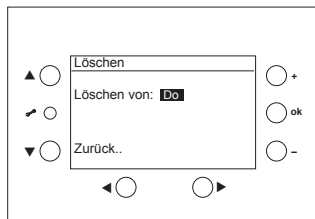
Wenn Sie neue Astrozeiten, Sperrzeiten etc. eingeben möchten, führen Sie die Schritte wie beschrieben durch.





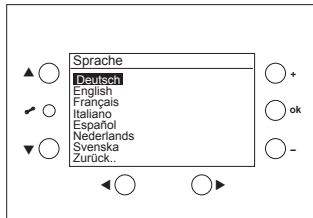
Einstellungen – Zeitprogramm einstellen – Kopieren

- Mit ▲ ▼ **Kopieren** wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲ ▼ Zeile wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – Wochentag wählen und mit **ok** bestätigen.



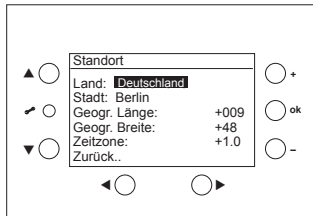
Einstellungen – Zeitprogramm einstellen – Löschen

- Mit ▲ ▼ **Löschen** wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – Zeile wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – Wochentag/Kanal wählen und mit **ok** bestätigen.



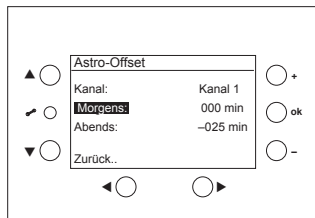
Einstellungen – Sprache einstellen

- Mit ▲ ▼ Sprache wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲ ▼ Sprache **Deutsch** etc. wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – gewünschte Sprache wählen und mit **ok** bestätigen.



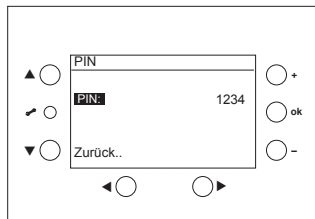
Einstellungen – Standort einstellen

- Mit ▲ ▼ Standort wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲ ▼ z. B. **Land** wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – gewünschtes Land wählen und mit **ok** bestätigen.



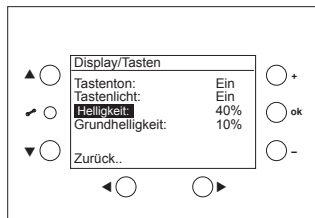
Einstellungen – Astro-Offset einstellen

- Mit ▲▼ Astro-Offset wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲▼ z. B. **Morgens** wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – z. B. Wert ändern und mit **ok** bestätigen.



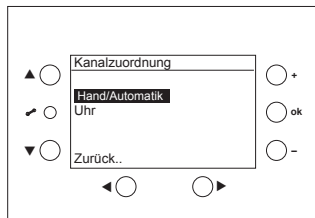
Einstellungen – PIN eingeben

- Mit ▲▼ PIN wählen.
- Mit ▲▼ **PIN-Zahl** wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit + oder – Zahl eingeben und mit **ok** bestätigen.



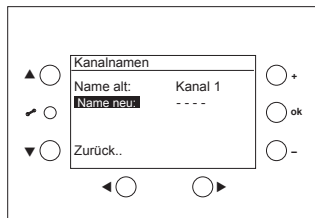
Einstellungen – Display/Tasten einstellen

- Mit ▲ ▼ Display/Tasten wählen und mit bestätigen.
- Mit ▲ ▼ z. B. **Helligkeit** wählen und mit bestätigen.
- Mit + oder – z. B. Wert ändern und mit bestätigen.



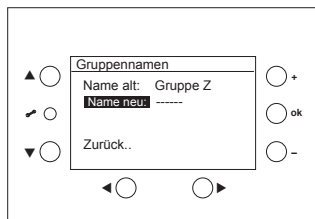
Einstellungen – Kanalzuordnung einstellen

- Mit ▲ ▼ Kanalzuordnung wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲ ▼ z. B. **Hand/Automatik** wählen und mit **ok** bestätigen.



Einstellungen – Kanalnamen einstellen

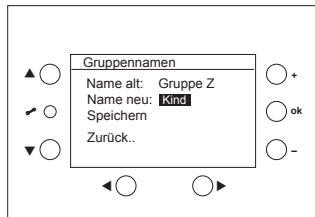
- Mit ▲ ▼ Kanalnamen wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲ ▼ z. B. **Name neu** wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit ◀ ▶ den neuen Namen eingeben und jede Ziffer/Buchstabe mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲ zurück und mit + oder – Speichern wählen.
- Mit **ok** bestätigen.



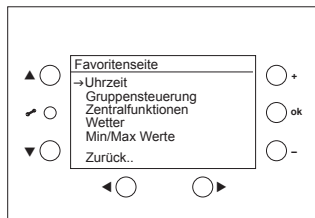
Einstellungen – Gruppennamen einstellen

Die Gruppen von LUXOR 408_409 werden hier umbenannt.

- Mit ▲ ▼ Gruppennamen wählen und mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲ ▼ Gruppe 1–3 oder Z wählen und mit **ok** bestätigen.

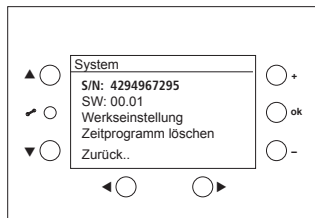


- Mit ◀ ▶ den neuen Namen eingeben (z. B. **Kind**) und mit **ok** bestätigen.
- Mit ▲ zurück und mit + oder – Speichern wählen.
- Mit **ok** bestätigen.



Einstellungen – Favoritenseite einstellen

- Mit ▲ ▼ Favoritenseite wählen und mit **ok** bestätigen.
- Den Pfeil → auf die gewünschte Seite richten und mit **ok** bestätigen.



Einstellungen – System

Nur für die Elektrofachkraft!

SW (Softwareversion)

S/N (Seriennummer)

Technische Daten

Versorgung aus dem Netz

- Betriebsspannung: 230 V~, +10 % –15%
- Frequenz: 50 Hz
- Leistungsaufnahme: 2,4 VA
- Betriebsspannung: Busspannung, 11 V (DC), kein SELV
- Busanschluss: Busklemme
- Busleitung: KNX-Busleitung Typ YCYM oder Y(ST)Y; Telekommunikationsleitung J-Y(ST)Y
- Gangreserve: 1,5 Jahre
- Zulässige Umgebungstemperatur: –5 °C ... +45 °C
- Schutzklasse: II nach EN 60730-1 bei bestimmungsgemäßer Montage
- Schutzart: IP 20 nach EN 60529
- Wirkungsweise: RS Typ 1
- Verschmutzungsgrad: 2
- Anschlussklemmen: max. Ø 1,5 mm²

- Bemessungsstossspannung nach EN 60730-1
Tab. 20.1 Installationskategorie III 4 KV

D

Abweichende technische Angaben auf dem Typenschild beachten! Technische Verbesserungen vorbehalten.

Serviceadresse/Hotline

Serviceadresse

Theben AG

Hohenbergstr. 32

72401 Haigerloch

DEUTSCHLAND

Fon +49 (0) 74 74/6 92-0

Fax +49 (0) 74 74/6 92-150

Hotline

Fon +49 (0) 74 74/6 92-369

Fax +49 (0) 74 74/6 92-207

hotline@theben.de

Addresses, telephone numbers etc.

www.theben.de