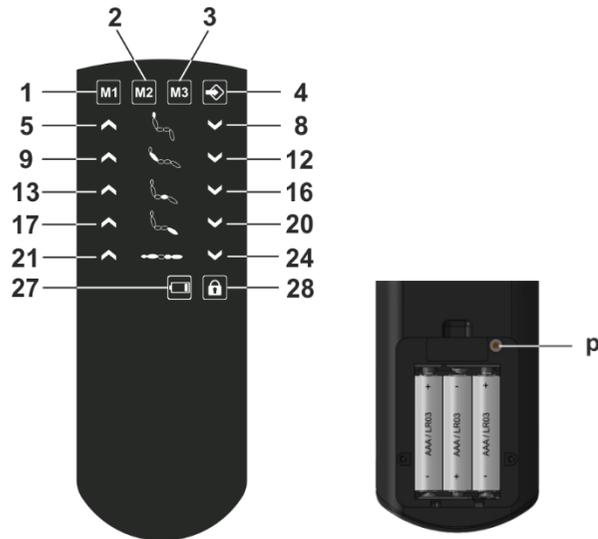


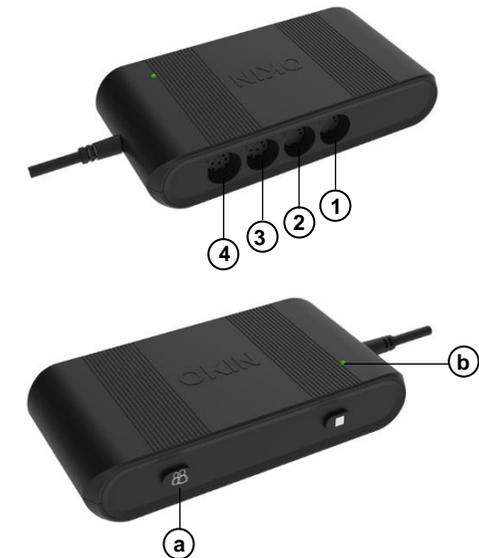
**RF-TOUCH**



| Taste / Button | Funktion                     | Function                      |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|
| 1              | Memoryposition 1             | Memory position 1             |
| 2              | Memoryposition 2             | Memory position 2             |
| 3              | Memoryposition 3             | Memory position 3             |
| 4              | Memoryspeichertaste          | Memory save button            |
| 5              | Antrieb M3 auf               | Drive M3 up                   |
| 8              | Antrieb M3 ab                | Drive M3 down                 |
| 9              | Antrieb M1 auf               | Drive M1 up                   |
| 12             | Antrieb M1 ab                | Drive M1 down                 |
| 13             | Antrieb M2 auf               | Drive M2 up                   |
| 16             | Antrieb M2 ab                | Drive M2 down                 |
| 17             | Antrieb M4 auf               | Drive M4 up                   |
| 20             | Antrieb M4 ab                | Drive M4 down                 |
| 21             | Relaxposition                | Relaxposition                 |
| 24             | Horizontal Position          | Horizontal Position           |
| 27             | Batterieanzeige              | Battery indicator             |
| 28             | Tastensperre                 | Key lock                      |
| p              | Pairing-Taste<br>Pairing-LED | Pairing button<br>Pairing LED |

**Control Unit CU165**

| Taste & Buchsen / Button & sockets |                              |                     |
|------------------------------------|------------------------------|---------------------|
| 1                                  | Antrieb M1 Rückenlehne       | Drive M1 back rest  |
| 2                                  | Antrieb M2 Oberschenkel      | Drive M2 thigh rest |
| 3                                  | Antrieb M3 Nackenverstellung | Drive M3 neck rest  |
| 4                                  | Antrieb M4 Fußverstellung    | Drive M4 foot rest  |
| a                                  | Pairing-Taste                | Pairing button      |
| b                                  | Pairing-LED                  | Pairing LED         |



### Symbol-/ Tastenbeschreibung

**Hinweis:** Der RF-TOUCH stellt sich ca. 10sec nach der letzten Tastenberührung automatisch in den Standby-Modus, die Hintergrundbeleuchtung erlischt und die Tastensperre wird aktiviert. Betätigen Sie im Standby-Modus eine Fahrtaste leuchtet die Sperrtaste blau und alle anderen Tasten weiß.

-  **Sperrtaste:** Der Standby-Modus wird deaktiviert indem Sie ca. 3sec die Sperrtaste betätigen, die weiße Hintergrundbeleuchtung aller Tasten quittiert einen aktivierten RF-TOUCH.
-  **Antrieb auf:** Solange die Taste betätigt wird, verfährt der Antrieb und die Taste leuchtet blau.
-  **Antrieb ab:** Solange die Taste betätigt wird, verfährt der Antrieb und die Taste leuchtet blau.
-  **Nackenverstellung:** Solange die Tasten neben dem Symbol betätigt werden, verfährt der Antrieb und das Symbol leuchtet blau.
-  **Rückenverstellung:** Solange die Tasten neben dem Symbol betätigt werden, verfährt der Antrieb und das Symbol leuchtet blau.
-  **Oberschenkelverstellung:** Solange die Tasten neben dem Symbol betätigt werden, verfährt der Antrieb und das Symbol leuchtet blau.
-  **Fußverstellung:** Solange die Tasten neben dem Symbol betätigt werden, verfährt der Antrieb und das Symbol leuchtet blau.
-  **Horizontal Position:** Solange die Tasten neben dem Symbol betätigt werden, verfahren die Antriebe und das Symbol leuchtet blau.
-  **Memoryposition 1:** Antriebe fahren zur abgespeicherten Position. Solange die Taste betätigt wird, verfahren die Antriebe und die Taste leuchtet blau.
-  **Memoryposition 2:** Antriebe fahren zur abgespeicherten Position. Solange die Taste betätigt wird, verfahren die Antriebe und die Taste leuchtet blau.
-  **Memoryposition 3:** Antriebe fahren zur abgespeicherten Position. Solange die Taste betätigt wird, verfahren die Antriebe und die Taste leuchtet blau.
-  **Memoryspeichertaste:** Antriebe zur gewünschten Position verfahren. Die Memoryspeichertaste 1x drücken, es leuchten die Tasten "Memoryposition 1-2-3" blau, dann innerhalb von 2 sec. die gewünschte Taste drücken. Die Position ist gespeichert.
-  **Batterieanzeige:** Der RF-TOUCH ist aktiviert und die Batteriespannung sinkt unter 3,5V, dann leuchtet die Taste rot und die Batterien müssen ersetzt werden.

### Symbol / Button description

**Note:** Approx. 10 sec after the last touch of a button, the RF-TOUCH automatically switches to standby mode, background lighting is switched off and the key lock is activated. If an adjustment button is pressed during standby mode, the key lock lights up blue and all other buttons white.

-  **Key lock:** Standby mode is activated by pressing the key button for approx. 3 sec., white background illumination of all buttons confirms that the RF-TOUCH is activated.
-  **Drive up:** The drive keeps moving and the button lights up blue as long as this button is pressed.
-  **Drive down:** The drive keeps moving and the button lights up blue as long as this button is pressed.
-  **Neckrest:** The drive keeps moving and the button/symbol lights up blue as long as this button next to the symbol is pressed.
-  **Backrest:** The drive keeps moving and the button/symbol lights up blue as long as this button next to the symbol is pressed.
-  **Thighrest:** The drive keeps moving and the button/symbol lights up blue as long as this button next to the symbol is pressed.
-  **Footrest:** The drive keeps moving and the button/symbol lights up blue as long as this button next to the symbol is pressed.
-  **Horizontal position:** The drives keeps moving and the button/symbol lights up blue as long as this button next to the symbol is pressed.
-  **Memory position 1:** The drives move to the saved position. The drives move and the button is lit blue as long as this button is pressed.
-  **Memory position 2:** The drives move to the saved position. The drives move and the button is lit blue as long as this button is pressed.
-  **Memory position 3:** The drives move to the saved position. The drives move and the button is lit blue as long as this button is pressed.
-  **Memory save button:** The drives move to their desired positions. Press the memory save button once: the "Memory position 1-2-3" button light up. Then press the desired position button within two seconds. The position is saved in memory.
-  **Battery indicator:** If the battery voltage drops below 3.5 V while the RF-TOUCH is enabled, this button will light up red. This means that the batteries must be replaced.

## Pairing RF-TOUCH

- Verbinden Sie alle Komponenten mit dem Antriebssystem.
- Stecken Sie den Stecker in die Steckdose.
- Drücken Sie **2x** die **Pairing-Taste (a)** bis die **Pairing LED (b)** leuchtet. Der Pairing-Prozess ist für die nächsten 10sec aktiv.
- Drücken Sie die **Pairing-Taste (P)** im Batteriefach des RF-TOUCH. Halten sie die Pairing-Taste gedrückt, die Pairing LED blinkt. Sobald die Pairing-LED erlischt, ist das Pairing beendet.

Nehmen Sie immer **nur** ein System, nie mehrere Systeme gleichzeitig in Betrieb.

## Justieren der Horizontal Position

Fahren Sie alle Antriebe in die waagerechte Position. Betätigen Sie für ca. 3 sec. die **Taste 4** am RF-TOUCH, die Memorytasten 1-2-3 leuchten blau und anschließend weiß, nach ca. 3 sec. blinkt die Hintergrundbeleuchtung 1x weiß, das System ist bereit zum Abspeichern der neuen waagerechten Position, dazu betätigen Sie Innerhalb 1sec. die **Taste 8** und halten diese gedrückt, bis die Hintergrundbeleuchtung 2x weiß blinkt, anschließend lassen Sie die **Taste 8** wieder los.

Die waagerechte Position ist gespeichert.

## Initialisierung RF-Touch

Bei der Inbetriebnahme, sowie bei jedem Batteriewechsel sollte die Touchfläche (Fläche mit der Symbolik) des RF-TOUCH nicht berührt werden.



**Achtung:** Nicht in näherer Umgebung von Herzschrittmachern verwenden.

## Pairing RF-TOUCH

- Connect all components to the drive system.
- Insert the plug into the socket.
- Press the **Pairing button (a) 2x** until the **Pairing-LED (b)** turns on. You now have 10s for the pairing process.
- Press and hold the **Pairing button (P)** (located in the battery compartment of the RF-TOUCH). The pairing LED blinks. This LED stops blinking as soon as the pairing is finished.

Only commission **one** system at a time. Never configure multiple systems simultaneously.

## Adjusting the horizontal position

Move all drives to horizontal position. Press **button 4** on the RF-TOUCH and hold for approx. 3 sec., the memory buttons 1-2-3 will light up blue, then white, after approx. 3 sec. the background illumination will once flash white, now the system is ready for saving the new horizontal position, press **button 8** within 1 sec. and hold until the background illumination will flash white twice, then release **button 8**.

Horizontal position is saved.

## Initialization of the RF-Touch

Do not touch the touch surface (surface with the icons) of the RF-TOUCH while the unit is being commissioned or while the batteries are being changed.



**Caution:** Do not use in the vicinity of heart pacemakers