

## Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser Multi-Device-Funktastatur. Schließen Sie bis zu zwei Geräte per Bluetooth und ein Gerät per Funk an. Wechseln Sie mit einem Tastendruck fließend zwischen den Endgeräten.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre Multi-Device-Tastatur optimal einsetzen können.

### Lieferumfang

- Tastatur inkl. Funk-Dongle (im Batteriefach verstaut)
- Bedienungsanleitung

### Zusätzlich benötigt:

- 2 x Batterien Typ AAA (z.B. PX-1565)

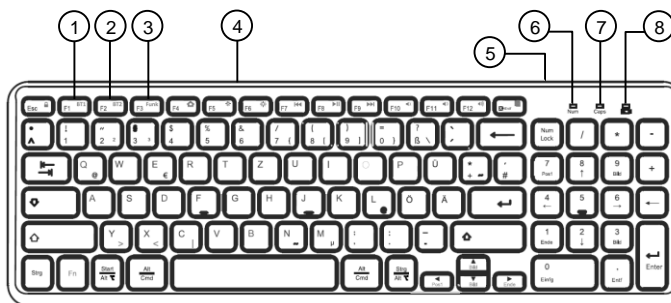
### Systemvoraussetzungen

Android, iOS, macOS, Windows

### Technische Daten

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Stromversorgung                        | 2 x Batterie Typ AAA            |
| Bluetooth                              | 4.1                             |
| Funk-Frequenz                          | 2.402-2.483 GHz                 |
| Max. Sendeleistung                     | 0,13 mW                         |
| Reichweite                             | bis zu 10 m                     |
| Anzahl gleichzeitig verbundener Geräte | bis zu 3                        |
| Layout                                 | QWERTZ                          |
| Tasten                                 | 96                              |
| Tasten-Mechanik                        | Scissor-Tasten                  |
| Tasten-Lebensdauer                     | bis zu 3 Millionen Tastendrucke |
| Betriebstemperatur                     | -10°C bis 55°C                  |
| Maße                                   | 367 x 19 x 122 mm               |
| Gewicht                                | 255 g                           |

### Produktdetails



- |                  |                     |
|------------------|---------------------|
| 1. F1/BT1-Taste  | 5. Ein/Aus-Schalter |
| 2. F2/BT2-Taste  | 6. Num-LED          |
| 3. F3/Funk-Taste | 7. Caps-LED         |
| 4. Batteriefach  | 8. Batterie-LED     |

### Inbetriebnahme

#### Batterien einsetzen

1. Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position **OFF**.
2. Drehen Sie Ihre Tastatur um, so dass die Rückseite nach oben zeigt. Schieben Sie das Batteriefach in Pfeilrichtung auf.
3. Setzen Sie zwei neue Batterien des Typs AAA (Micro) ein. Achten Sie dabei auf die Angaben zur Polarität im Batteriefach.
4. Schließen Sie das Batteriefach wieder. Drehen Sie Ihre Tastatur wieder um.

#### Tastatur per Bluetooth verbinden



#### HINWEIS:

Das Endgerät, das mit der Tastatur verbunden werden soll, muss mindestens über Bluetooth 4.0 verfügen.

1. Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position **ON**. Es leuchten alle drei LEDs auf und erlöschen nach einiger Zeit.
2. Halten Sie die Tasten **Fn** und **F1/BT1** gleichzeitig ca. 3-4 Sekunden gedrückt. Die Batterie-LED blinkt.
3. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion des Endgeräts (z.B. Ihres Mobilgeräts).
4. Suchen Sie nach **PX-2443** und verbinden Sie die Geräte.
5. Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die Batterie-LED kurz beständig und erlischt dann.

6. Drücken Sie die dem Betriebssystem des Endgeräts entsprechende Tasten-Kombination. Die Batterie-LED blinkt kurz und erlischt.

|             |    |   |
|-------------|----|---|
| Android     | Fn | D |
| iOS / macOS | Fn | A |
| Windows     | Fn | S |



#### HINWEIS:

Warten Sie bei Windows-Geräten gegebenenfalls, bis die Gerätetreiber installiert wurden, bevor Sie mit dem nächsten Schritt fortfahren.

7. Ihre Tastatur ist nach kurzer Zeit einsatzbereit.
8. Falls Sie ein zweites Endgerät per Bluetooth mit Ihrer Tastatur verbinden möchten, halten Sie gleichzeitig die Tasten **Fn** und **F2/BT2** ca. 3-4 Sekunden gedrückt. Wiederholen Sie dann Schritt 3-7.



#### HINWEIS:

Dieser Vorgang muss nur einmal durchgeführt werden. Danach verbinden sich die Geräte automatisch, sofern die Bluetooth-Funktion aktiviert und die Geräte eingeschaltet und in Reichweite sind. Die automatische Verbindung kann je nach Gerät gegebenenfalls einige Sekunden dauern.



#### HINWEIS ZU ANDROID-GERÄTEN:

Es ist möglich, dass noch ein anderes Tastatur-Layout als das deutsche QWERTZ-Layout voreingestellt ist. Ändern Sie dies gegebenenfalls in den Einstellungen zu **Sprache und Eingabe** Ihres Mobilgeräts.

#### Tastatur per Funk-Dongle verbinden

1. Öffnen Sie das Batteriefach und nehmen Sie den Funk-Dongle heraus.
2. Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position **ON**. Es leuchten alle drei LEDs auf und erlöschen nach einiger Zeit.
3. Halten Sie die Tasten **Fn** und **F3/Funk** gleichzeitig ca. 3-4 Sekunden gedrückt. Die Batterie-LED blinkt.
4. Verbinden Sie den Funk-Dongle mit Ihrem Computer. Die Verbindung zum Funk-Dongle erfolgt automatisch.
5. Drücken Sie die dem Betriebssystem des Endgeräts entsprechende Tasten-Kombination.

- macOS: Fn A
- Windows: Fn S

## Verwendung

### Einschalten

Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position **ON**.

### Ausschalten

Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter auf die Position **OFF**.

### Betriebssystem einstellen

Drücken Sie die entsprechende Tasten-Kombination, um das Betriebssystem des Endgeräts einzustellen.

| Betriebssystem | Tasten | Aktion               |
|----------------|--------|----------------------|
| Android        | Fn   D | gleichzeitig drücken |
| iOS / macOS    | Fn   A |                      |
| Windows        | Fn   S |                      |

### LED-Anzeigen

| LED          | Aktion        | Bedeutung                       |
|--------------|---------------|---------------------------------|
| Batterie-LED | Blinkt blau   | Pairing für erstes BT-Endgerät  |
|              | Blinkt grün   | Pairing für zweites BT-Endgerät |
|              | Blinkt gelb   | Pairing für Funk-Dongle         |
| Num-LED      | Leuchtet grün | Num Lock aktiviert              |
| Caps-LED     | Leuchtet grün | Caps Lock aktiviert             |

### Tastatur-Kurzbefehle



#### HINWEIS:

Damit das Endgerät auf die Kurzbefehle reagieren kann, ist es wichtig, dass auf Ihrer Tastatur das richtige Betriebssystem eingestellt ist.

| Tasten   | Funktion          | Betriebssystem |
|----------|-------------------|----------------|
| Fn   Esc | Tastatur sperren  | Alle           |
| Fn   F1  | Bluetooth 1       | Alle           |
| Fn   F2  | Bluetooth 2       | Alle           |
| Fn   F3  | Funk-Dongle       | macOS, Windows |
| Fn   F4  | Heim / Startseite | Alle           |

|    |       |                      |      |
|----|-------|----------------------|------|
| Fn | F5    | Display-Helligkeit - | Alle |
| Fn | F6    | Display-Helligkeit + | Alle |
| Fn | F7    | Vorheriger Titel     | Alle |
| Fn | F8    | Wiedergabe / Pause   | Alle |
| Fn | F9    | Nächste Titel        | Alle |
| Fn | F10   | Stumm schalten       | Alle |
| Fn | F11   | Lautstärke -         | Alle |
| Fn | F12   | Lautstärke +         | Alle |
| Fn | Entf. | Screenshot           | Alle |
| Fn | Y     | Symbol >             | Alle |
| Fn | X     | Symbol <             | Alle |
| Fn | C     | Symbol               | Alle |
| Fn | ▲     | Vorherige Seite      | Alle |
| Fn | ▼     | Nächste Seite        | Alle |
| Fn | ◀     | Dokumenten-Anfang    | Alle |
| Fn | ▶     | Dokumenten-Ende      | Alle |



#### HINWEIS:

Folgende Symbole stehen in den Betriebssystemen **iOS** und **macOS** nicht zur Verfügung: { , [ , ] , } , \ . Rufen Sie die virtuelle Tastatur auf, um diese Symbole einzugeben.

### Energiespar-Modus

Nach 10 Minuten ohne Eingabe begibt sich Ihre Tastatur automatisch in den Energiespar-Modus. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Modus zu beenden.

### 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.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.

- Öffnen Sie das Produkt nie eigenmächtig, außer zum Batteriewechsel oder der Funk-Dongle Verwahrung. 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.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- In manchen Fällen können sich durch starke mechanische Beanspruchung einzelne Tasten oder andere verschluckbare Kleinteile von der Tastatur lösen und können zu einer Gefahr für Kleinkinder werden.
- Schützen Sie das Produkt vor Staub.
- Halten Sie das Produkt fern von Flüssigkeiten.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt.
- Setzen Sie das Produkt keinen Extremtemperaturen aus.
- 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 PX-2443-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU, der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU befindet.

*Kurtasz, A.*

Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-2443 ein.