

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**  
 vielen Dank für den Kauf dieser Solar-Funktastatur, mit der Sie kabellosen Komfort genießen können, ohne sich um leere Batterien sorgen zu müssen.  
 Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie die Solar-Funktastatur optimal einsetzen können.

## Lieferumfang

- Solar-Funktastatur (inklusive Knopfzellen-Akku vom Typ ML2032)
- USB-Funk-Empfänger
- Bedienungsanleitung

## Akku aufladen

Sobald der Akkustand niedrig ist, blinkt die LED der Solar-Funktastatur. Sie sollten das Gerät nun aufladen.

1. Drehen Sie die Tastatur um und entfernen Sie den Kontaktunterbrechungs-Streifen aus dem Batteriefach.
2. Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter auf OFF (Aus) und stellen Sie die Tastatur an einen Ort, an dem sie möglichst viel Sonnenlicht empfängt.



**HINWEIS:**  
*Der Akku der Tastatur lädt sich nur auf, wenn die Tastatur ausgeschaltet ist.*

Bei einer Lichtintensität von 200 Lux (ca. 2 Meter von einem Fenster entfernt) beträgt der elektrische Strom des Solarpanels ca. 0,2 mA. Bei einer Lichtintensität von 100.000 Lux (direktes Sonnenlicht am Mittag) beträgt der elektrische Strom ca. 20 mA. In letzterem Fall benötigt eine volle Akkuladung ca. 3 Stunden.

Um ausreichend Akkuladung zu erhalten, sollten Sie die Tastatur bei Nichtverwendung an einen Ort mit ausreichend Sonnenlicht stellen. Die Entfernung sollte nicht mehr als 3 Meter von einem Fenster mit direktem Sonnenlicht betragen.

Eine vollständige Akkuladung reicht aus, um die Tastatur ca. 2 Monate mit Strom zu versorgen.

## Verbindung mit dem Computer

Stecken Sie den USB-Funk-Empfänger an einen freien USB-Port an Ihrem Computer. Windows erkennt die neue Hardware und installiert die benötigten Treiber automatisch. Dies kann einige Minuten dauern. Eventuell werden Sie nach der Installation aufgefordert, den Computer neu zu starten.

Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter der Tastatur auf ON (Ein). Die Tastatur stellt die Verbindung zu dem Empfänger automatisch her und ist einige Sekunden später einsatzbereit.

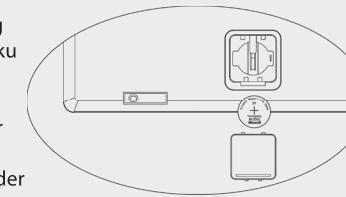
Schalten Sie die Tastatur aus, wenn Sie sie nicht verwenden.

## Akku wechseln

Nach etwa drei Jahren Nutzung sollten Sie den Knopfzellen-Akku austauschen.

Stellen Sie den Ein/Aus-Schalter der Tastatur auf OFF (Aus). Öffnen Sie das Batteriefach an der Unterseite der Tastatur.

Entnehmen Sie den alten Akku und ersetzen Sie ihn durch einen Akku des Typs ML2032. Achten Sie darauf, dass der Pluspol des Akkus zur Oberseite des Batteriefachs zeigt. Schließen Sie das Batteriefach wieder.



## Technische Daten

Betriebssystem	Windows XP / Vista / 7
Interface	USB 2.0
Maße Tastatur	443 x 133 x 23 mm
Gewicht Tastatur	ca. 550 g
Maße Funk-Empfänger	18,2 x 14,8 x 6 mm
Frequenz	2,4 GHz
Reichweite	5 bis 10 Meter (abhängig von Umgebung)

## 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.
- 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.

## Wichtige Hinweise zu Akkus und deren Entsorgung

- Gebrauchte Akkus gehören NICHT in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Akkus zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben.
- Sie können Ihre Akkus bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Akkus der gleichen Art verkauft werden.
- Akkus gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Akkus, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen und werfen Sie sie nicht in Feuer.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

## Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-4841 in Übereinstimmung mit der R&TTE-Richtlinie 99/5/EG und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU befindet.

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

Leiter Qualitätswesen

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz  
 19.04.2013



Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de](http://www.pearl.de). Klicken Sie auf der linken Seite auf den Link **Support (Handbücher, FAQs, Treiber & Co.)**. Geben Sie anschließend im Suchfeld die Artikelnummer PX-4841 ein.

## Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions pour l'achat de ce clavier solaire sans fil que vous pouvez utiliser en tout confort sans redouter que les piles soient vides. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

## Contenu

- Clavier solaire sans fil (pile bouton rechargeable de type ML2032 incluse)
- Récepteur USB
- Mode d'emploi

## Recharger la batterie

Dès que le niveau de charge de la batterie est faible, la LED du clavier solaire sans fil clignote. Vous devez alors recharger l'appareil.

1. Retournez le clavier et retirez le film de protection placé dans le compartiment à pile.
2. Mettez l'interrupteur marche/arrêt en position OFF (éteint) puis placez le clavier à un endroit où il peut recevoir un maximum de rayonnements lumineux.



**NOTE:**  
L'accumulateur du clavier ne peut être rechargeé que lorsque le clavier est éteint.

Par une intensité lumineuse de 200 Lux (à env. 2 mètres d'une fenêtre), le courant électrique de la cellule solaire s'élève à environ 0,2 mA.

Par une intensité lumineuse de 100 000 Lux (lumière directe du soleil à midi), le courant électrique s'élève à env. 20 mA. Dans ce cas, un chargement complet nécessite environ 3 heures.

Pour obtenir un chargement suffisant, vous devriez placer le clavier à un endroit suffisamment ensoleillé dès lors que vous ne l'utilisez pas. Évitez de le mettre à plus de 3 mètres de la fenêtre d'où proviennent les rayons directs du soleil.

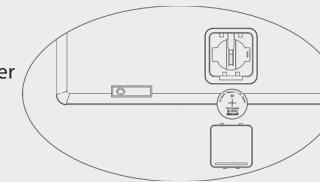
Un chargement complet suffit pour alimenter le clavier pendant jusqu'à 2 mois environ.

## Connexion à l'ordinateur

Branchez le récepteur USB à un port USB libre de votre ordinateur. Windows détecte le nouveau matériel et installe automatiquement les pilotes nécessaires. Cela peut prendre quelques minutes. Après l'installation, il peut vous être demandé de redémarrer l'ordinateur. Placez l'interrupteur marche/arrêt du clavier en position ON (allumé). Le clavier établit automatiquement la connexion au récepteur et, quelques secondes plus tard, est prêt à l'emploi. Éteignez le clavier lorsque vous ne l'utilisez pas.

## Remplacer l'accumulateur

Au bout d'environ trois années d'utilisation, vous devriez remplacer la pile bouton rechargeable.



Placez l'interrupteur marche/arrêt du clavier en position OFF (éteint). Ouvrez le compartiment à pile situé sous le clavier. Retirez la pile usagée et remplacez-la par une pile de type ML2032. Assurez-vous que le pôle Plus de la pile soit orienté vers la partie supérieure du compartiment. Refermez le compartiment à pile.

## Caractéristiques techniques

Système d'exploitation	Windows XP / Vista / 7
Interface	USB 2.0
Dimensions du clavier	443 x 133 x 23 mm
Poids du clavier	env. 550 g
Dimensions du récepteur	18,2 x 14,8 x 6 mm
Fréquence	2,4 GHz
Portée	5 à 10 mètres (selon l'environnement)

## Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veuillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Ne démontez pas l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peuvent l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation.
- Sous réserve de modification et d'erreur !



## ATTENTION

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts dus à une mauvaise utilisation. Sous réserve de modification et d'erreur !

## Conseils importants concernant le recyclage

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

## Conseils importants sur les batteries et leur recyclage

Cet appareil électronique ne doit PAS être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

## Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit PX-4841 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 1999/5/CE, concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications, et 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3, D-79426 Buggingen, Allemagne

Directeur Service Qualité  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz  
19.04.2013