

## Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser Qi-kompatiblen USB-Powerbank. Ersparen Sie sich die lästige Suche nach dem richtigen Ladekabel: Legen Sie Ihr Qi-fähiges Mobilgerät zum Aufladen einfach mittig auf die Powerbank. Oder nutzen Sie die Powerbank unterwegs. Nicht Qi-fähige Mobilgeräte können wie gewohnt per USB aufgeladen werden.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue Qi-kompatible USB-Powerbank optimal einsetzen können.

### Lieferumfang

- Powerbank
- USB-Kabel
- Bedienungsanleitung

### Optional benötigt:

- USB-Netzteil, z. B. SD-2201

### Technische Daten

Li-Ion-Akku	4.000 mAh
Eingang	5 V DC
Ausgang Qi	5 V DC
Ausgang USB	2,1 A
Funk-Frequenz	333 – 666 MHz
Max. Sendeleistung	20 dBm
Anschlüsse	USB-Anschluss, microUSB-Anschluss
Maße	68 × 115 × 11 mm
Gewicht	128 g

### Produktdetails



1. Ein/Aus-Taste
2. Qi-Ladefläche
3. microUSB-Buchse
4. USB-Buchse
5. Akku-LEDs

### Akku laden

1. Verbinden Sie das Ladekabel mit der microUSB-Buchse Ihrer Powerbank und einem geeigneten USB-Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten).
2. Verbinden Sie das USB-Netzteil mit einer geeigneten Stromquelle. Die Akku-LEDs zeigen den aktuellen Ladestand an. Sobald alle vier Akku-LEDs konstant blau leuchten, ist Ihre Powerbank vollständig aufgeladen.

### Ladestand-Anzeige

Akku-LED	Aktion	Kapazität
1	leuchtet	0 – 25 %
1+2	leuchtet	25 – 50 %
1+2+3	leuchtet	50 – 75 %
1+2+3+4	leuchtet	75 – 100 %

### Verwendung



#### ACHTUNG!

Mobilgeräte können ausschließlich über die USB-Buchse und über die Qi-Fläche aufgeladen werden. Schließen Sie die Mobilgeräte auf keinen Fall an die microUSB-Buchse an!

### Mobilgeräte über USB-Buchse aufladen

1. Verbinden Sie das Mobilgerät mit der USB-Buchse Ihrer Powerbank.
2. Schalten Sie Ihre Powerbank ein, indem Sie einmal kurz die Ein/Aus-Taste drücken. Die Akku-LEDs zeigen den Ladestand an.
3. Das Mobilgerät wird geladen. Trennen Sie es von Ihrer Powerbank, wenn es vollständig geladen ist.
4. Schalten Sie Ihre Powerbank aus, indem Sie die Ein/Aus-Taste zweimal kurz hintereinander drücken.

### Mobilgerät über Qi-Ladefläche laden



#### HINWEIS:

Das kabellose Aufladen ist nur möglich, wenn das Mobilgerät Qi-fähig ist oder mit einer Qi-Ladespule/Qi-Ladehülle ausgestattet ist.

1. Legen Sie Ihre Powerbank auf einen ebenen, festen Untergrund.
2. Schalten Sie Ihre Powerbank ein, indem Sie einmal kurz die Ein/Aus-Taste drücken. Die Akku-LED zeigen den Ladestand an.
3. Legen Sie das Qi-fähige Mobilgerät mittig auf die Qi-Ladefläche. Das Mobilgerät wird geladen.
4. Nehmen Sie das Mobilgerät herunter, wenn es vollständig geladen ist.
5. Schalten Sie Ihre Powerbank aus, indem Sie die Ein/Aus-Taste zweimal kurz hintereinander drücken.



#### HINWEIS:

Sie können die Qi-Aufladefunktion und die Aufladefunktion über die USB-Buchse gleichzeitig verwenden.

## 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.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer Steckdose geladen wird, die leicht zugänglich ist, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- 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.
- Akkus gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Erhitzen Sie die Powerbank nicht über 60 °C und werfen Sie ihn nicht in Feuer: Feuer-, Explosions- und Brandgefahr!
- Schließen Sie die Powerbank nicht kurz. Halten Sie sie fern von Gegenständen aus Metall.
- Versuchen Sie nicht, die Powerbank zu öffnen.
- Bleiben Sie beim Laden der Powerbank in der Nähe und kontrollieren Sie regelmäßig dessen Temperatur. Brechen Sie den Ladevorgang bei starker Überhitzung sofort ab. Eine Powerbank, die sich beim Aufladen stark erhitzt oder verformt, ist defekt und darf nicht weiter verwendet werden.
- Setzen Sie die Powerbank keinen mechanischen Belastungen aus. Vermeiden Sie das Herunterfallen, Schlagen, Verbiegen oder Schneiden der Powerbank.
- Entladen Sie den Akku nie vollständig. Dies verkürzt seine Lebenszeit.
- Achten Sie beim Aufladen der Powerbank unbedingt auf die richtige Polarität des Ladesteckers. Bei falschem Ladesteckeranschluss, ungeeignetem Ladegerät oder vertauschter Polarität besteht Kurzschluss- und Explosionsgefahr.

- Soll die Powerbank längere Zeit aufbewahrt werden, empfiehlt sich eine Restkapazität von ca. 30% des Ladevolumens.
- Vermeiden Sie am Lagerort direkte Sonneneinstrahlung. Die ideale Temperatur beträgt 10 – 20 °C.
- Laden Sie Mobilgeräte ausschließlich an der USB-Buchse oder über die Qi-Ladefläche auf. Die microUSB-Buchse dient der Aufladung der Powerbank.
- Fassen Sie das Gerät nie mit nassen Händen an. Betreiben Sie es nicht im Freien oder in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit.
- Überprüfen Sie das Gerät vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Wenn das Gerät, das Kabel oder der Stecker sichtbare Schäden aufweisen, darf das Gerät nicht benutzt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es eine Fehlfunktion hatte oder heruntergefallen ist.
- Bitte verwenden Sie das Produkt nur in seiner bestimmungsgemäßen Art und Weise. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in der Umgebung des Produktes.
- Verwenden Sie zum Laden des Geräts bitte nur das mitgelieferte Zubehör.
- Powerbanks gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Das Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit physischen, sensorischen oder geistigen Beeinträchtigungen bzw. von Personen ohne die nötige Erfahrung und das nötige Wissen verwendet werden, es sei denn, sie werden dabei von einer für Ihre Sicherheit verantwortliche Person beaufsichtigt bzw. angeleitet.
- Kinder sollten beim Umgang mit diesem Gerät beaufsichtigt werden, damit sichergestellt ist, dass sie das Gerät nicht als Spielzeug verwenden.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf die Powerbank.
- Decken Sie die Powerbank während des Gebrauchs nicht ab.
- Vermeiden Sie jeden Hautkontakt mit den Anschlüssen der Powerbank.
- Achten Sie darauf, dass die Anschlüsse der Powerbank sauber und staubfrei sind.
- 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 ZX-1787-675 in Übereinstimmung mit der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.



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 ZX-1787 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**[www.revolt-power.de](http://www.revolt-power.de)**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

## Chère cliente, cher client,

Merci d'avoir choisi cette batterie de secours USB compatible Qi. Ne perdez plus de temps à chercher un câble de chargement adapté : placez simplement votre appareil mobile compatible Qi sur la batterie pour le recharger. Vous pouvez aussi l'utiliser lors de vos déplacements. Même les appareils mobiles non compatibles Qi peuvent être chargés de manière conventionnelle grâce à un câble USB.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

### Contenu

- Batterie de secours
- Câble USB
- Mode d'emploi

**Accessoires en option** (non fournis, disponibles sur <https://www.pearl.fr>)

- Adaptateur secteur USB

### Caractéristiques techniques

Batterie Li-ion	4.000 mAh
Entrée	5 V DC
Sortie Qi	5 V DC
Sortie USB	2,1 A
Fréquence sans fil	333 – 666 MHz
Puissance d'émission max.	20 dBm
Connectique	Port USB, port Micro-USB
Dimensions	68 x 115 x 11 mm
Poids	128 g

## Description du produit



1. Touche Marche/Arrêt
2. Surface de chargement Qi
3. Port Micro-USB
4. Port USB
5. LED de batterie

### Charger la batterie

1. Branchez le câble de chargement USB à la prise Micro-USB de votre batterie de secours ainsi qu'à un adaptateur secteur approprié (non fourni dans le contenu).
2. Branchez l'adaptateur secteur USB à une source d'alimentation appropriée. Les LED de batterie indiquent l'état de chargement. Dès que les quatre LED de batterie brillent en bleu de façon continue, votre batterie de secours est complètement rechargée.

### Affichage du niveau de chargement

LED de batterie	Action	Capacité
1	Lumière continue	0 – 25 %
1+2	Lumière continue	25 – 50 %
1+2+3	Lumière continue	50 – 75 %
1+2+3+4	Lumière continue	75 – 100 %

## Utilisation



### ATTENTION !

*Les appareils mobiles ne peuvent être rechargés qu'avec la prise USB ou la surface Qi. Ne branchez jamais un appareil mobile au port Micro-USB !*

### Charger les appareils mobiles dans le port USB

1. Branchez l'appareil mobile au port USB de votre batterie de secours.
2. Allumez la batterie de secours en appuyant une fois brièvement sur la touche Marche/Arrêt. Les LED de batterie indiquent l'état de chargement.
3. Votre appareil mobile est en cours de chargement. Débranchez-le de la batterie de secours lorsqu'il est complètement chargé.
4. Éteignez la batterie de secours en appuyant sur la touche Marche/Arrêt brièvement deux fois de suite.

### Charger un appareil mobile sur la surface de chargement Qi



### NOTE :

*Le chargement sans fil est possible seulement si l'appareil mobile est compatible Qi ou équipé d'une station ou coque de chargement Qi.*

1. Posez la batterie de secours sur une surface plane et solide.
2. Allumez la batterie de secours en appuyant une fois brièvement sur la touche Marche/Arrêt. Les LED de batterie indiquent l'état de chargement.
3. Posez l'appareil mobile compatible Qi au centre de la surface de chargement Qi. Votre appareil mobile est en cours de chargement.
4. Retirez l'appareil mobile de la surface lorsqu'il est complètement chargé.
5. Éteignez la batterie de secours en appuyant sur la touche Marche/Arrêt brièvement deux fois de suite.



### NOTE :

*Vous pouvez utiliser la fonction de chargement Qi et le chargement par USB simultanément.*

## Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi 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.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Veuillez à ce que la prise de courant à laquelle est branché l'appareil pour le chargement soit toujours facilement accessible, pour que l'appareil puisse être rapidement débranché en cas d'urgence.
- N'ouvrez jamais le produit, 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, peut l'endommager.
- N'exposez le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Maintenez les piles hors de portée des enfants.
- Ne chauffez pas la batterie de secours à plus de 60° C et ne la jetez pas au feu. Risque d'explosion, de feu et d'incendie !
- Ne court-circuitez pas la batterie. Maintenez-la éloignée de tout objet en métal.
- N'essayez pas d'ouvrir la batterie.
- Restez à proximité de la batterie lors de son chargement et contrôlez régulièrement sa température. Interrompez immédiatement le processus de chargement en cas de forte surchauffe. Une batterie de secours qui chauffe fortement ou se déforme au cours du chargement est défectueuse. Vous ne devez pas continuer à l'utiliser.
- N'exposez pas la batterie à des contraintes mécaniques. Évitez de faire tomber, de frapper, de tordre ou de couper la batterie.
- Ne déchargez jamais la batterie complètement. Cela diminue sa durée de vie.

- Pour le chargement de la batterie, respectez obligatoirement la bonne polarité du connecteur. Un mauvais branchement de la fiche de chargement, un chargeur inadapté ou une polarité inversée créent un risque de court-circuit et d'explosion !
- Si vous pensez ne pas utiliser la batterie durant une longue période, nous vous recommandons de la laisser chargée à environ 30 % de sa capacité.
- Ne la stockez pas dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil. La température idéale est comprise entre 10 et 20 °C.
- Chargez les appareils mobiles exclusivement à la fiche USB ou sur la surface de chargement Qi. Le port Micro-USB ne doit servir qu'à recharger la batterie de secours.
- Ne manipulez jamais l'appareil avec des mains mouillées. N'utilisez pas l'appareil en extérieur ou dans des pièces à humidité élevée.
- Vérifiez le bon état de l'appareil avant chaque utilisation. Si l'appareil, le câble ou le connecteur présentent des dommages visibles, l'appareil ne doit pas être utilisé. N'utilisez pas l'appareil s'il est tombé ou s'il présente un dysfonctionnement.
- Veuillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Toute autre utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Utilisez uniquement les accessoires fournis pour recharger l'appareil.
- Maintenez la batterie hors de portée des enfants.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Surveillez les enfants pour vérifier qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Ne posez aucun objet sur la batterie.
- Ne couvrez pas la batterie pendant l'utilisation.
- Évitez tout contact de la peau avec les connecteurs de la batterie.
- Veuillez à ce que les connecteurs de la batterie soient bien propres et exempts de poussière.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.


- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

## Consignes importantes pour le traitement des déchets

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 ZX-1787 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/53/UE, concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques.



Service Qualité  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à [qualite@pearl.fr](mailto:qualite@pearl.fr).