

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses LED-Ringlichts. So setzen Sie sich bei Selfies und Videos perfekt in Szene.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihr neues LED-Ringlicht optimal einsetzen können.


Lieferumfang

- Ringleuchte
- Fernauslöser inkl. Knopfzelle CR2032
- Smartphone-Halterung
- Kugelgelenk für Stativ
- Großes Stativ
- Anleitung

Zusätzlich benötigt:

- USB-Netzteil (z.B. SD-2001), Powerbank (z.B. NX-4810) oder eine andere USB-Stromquelle
- Smartphone mit Displaygröße bis 4,4" / 11,2 cm und Bluetooth ab 4.0

Technische Daten

Rating	5 V DC 1,6A	
Leistungsaufnahme	8 W	
Energieeffizienzklasse	F	
	Schutz durch Kleinspannung	
Fernbedienung	1 x Knopfzelle CR2032	
Bluetooth	Version	4.0
	Name	AB Shutter 3
	Funkfrequenz	2.402 - 2.480 MHz
	Sendeleistung	1 mW
Farbtemperatur	2700 - 6500 K	
Helligkeits-Stufen	10	
Smartphone-Displaygröße	6,5 - 11,2 cm	
Maße Stativ	55 - 160 cm	
Maße	46 x 3,8 cm	
Gewicht	1,6 kg	

Produktdetails



1. USB-Stromkabel
2. LED-Ring
3. Flexible Haltestange
4. Smartphone-Halterung
5. Beweglicher Arm
6. Kugelgelenk mit Mutter
7. Feststellschraube
8. Stativ-Ständer
9. Kamera-Taste Android
10. Kamera-Taste iOS
11. Ein/Aus-Schalter

Knopfzelle in Fernbedienung einsetzen

1. Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter der Fernbedienung auf die Position OFF.
2. Öffnen Sie das Batteriefach auf der Rückseite der Fernbedienung, indem Sie es nach unten aufschieben.
3. Setzen Sie eine Knopfzelle des Typs CR2032 ein. Achten Sie dabei auf die korrekte Polarität.
4. Schieben Sie das Batteriefach wieder zu.

Montage - Großes Stativ

1. Drehen Sie die unterste Feststellschraube am Stativ-Ständer auf und klappen Sie die Standbeine mit beiden Händen auseinander.
2. Stellen Sie die Standbeine auf die passende Höhe ein und drehen Sie dann die Feststellschraube fest.
3. Drehen Sie auch die übrigen Feststellschrauben am Stativ auf, stellen Sie die Stangen auf die gewünschte Höhe ein und drehen Sie die Schrauben dann wieder fest.
4. Setzen Sie die Halterung der Ringleuchte auf das Stativ und drehen Sie die hintere Feststellschraube im Uhrzeigersinn fest.
5. Lockern Sie die seitliche Feststellschraube und klappen Sie das Ringlicht um bis zu 180° nach oben auf.
6. Stellen Sie den richtigen Beleuchtungswinkel der Ringleuchte ein und drehen Sie die Feststellschraube dann wieder fest.

Verwendung

1. Smartphone einsetzen

1. Platzieren Sie das Stativ auf einem festen, ebenen Untergrund.
2. Ziehen Sie den beweglichen Arm der Smartphone-Halterung nach außen.
3. Platzieren Sie ihr Smartphone passend in der Halterung.
4. Lassen Sie den beweglichen Arm langsam los, bis er am Smartphone anliegt.
5. Testen Sie den sicheren Halt des Smartphones.

2. Smartphone ausrichten

1. Biegen Sie die Haltestange zurecht.
2. Öffnen Sie die Mutter am Kugelgelenk und stellen Sie den gewünschten Neigungswinkel ein.
3. Schrauben Sie die Mutter wieder fest zu.

3. LED-Ring ein/auszuschalten

1. Verbinden Sie den LED-Ring mit einer geeigneten USB-Stromquelle. Die Ein/Aus-Taste der Kontroll-Einheit leuchtet.
2. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste der Kontroll-Einheit, um den LED-Ring ein- oder auszuschalten.

4. Lichtfarbe einstellen

1. Ihnen stehen drei Lichtfarben zur Verfügung: warmweiß, mittelweiß und tageslichtweiß. Drücken Sie die Wechsel-Taste der Kontroll-Einheit, um die Lichtfarbe zu ändern. Mit jedem Druck der Taste wechseln Sie zur nächsten Lichtfarbe.



5. Helligkeit einstellen

Ihnen stehen zehn Helligkeits-Stufen zur Verfügung. Drücken Sie die entsprechende Taste der Kontroll-Einheit, um die Helligkeit des LED-Rings zu erhöhen [+] oder zu verringern [-].

6. Fernauslöser (per Bluetooth-Fernbedienung)

1. Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Smartphones.
2. Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter der Fernbedienung auf die Position ON.
3. Suchen Sie nach AB Shutter3 und verbinden Sie die Geräte.
4. Drücken Sie die dem Betriebssystem Ihres Smartphones entsprechende Kamera-Taste auf der Fernbedienung, um den Fernauslöser zu betätigen.
5. Schieben Sie den Ein/Aus-Schalter auf die OFF-Position, wenn Sie den Fernauslöser nicht mehr benötigen.

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. Geben Sie sie an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- 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.
- Überprüfen Sie das Produkt sowie Zubehör vor der Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt an einer Steckdose betrieben wird, die leicht zugänglich ist, damit Sie das Gerät im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- Betreiben Sie das Produkt nur an haushaltsüblichen Steckdosen. Prüfen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung mit der Ihres Stromnetzes übereinstimmt.
- Quetschen Sie die Anschlussleitung nicht und ziehen Sie sie nicht über scharfe Kanten oder heiße Oberflächen.
- Verwenden Sie die Anschlussleitung nicht zum Tragen.

- Wenn die Netzanschlussleitung des Produkts beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Ziehen Sie nach jedem Gebrauch, bei Störungen während des Betriebes und vor jeder Reinigung des Produktes den Netzstecker.
- Ziehen Sie den Stecker nie am Netzkabel oder mit nassen Händen aus der Steckdose.
- Das Produkt ist ausschließlich für den Haushaltsgebrauch oder ähnliche Verwendungszwecke bestimmt. Es darf nicht für gewerbliche Zwecke verwendet werden!
- Das Produkt ist nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt beim Betrieb eine gute Standfestigkeit besitzt und nicht über das Netzkabel gestolpert werden kann.
- Benutzen Sie das Produkt niemals nach einer Fehlfunktion, z.B. wenn es ins Wasser oder heruntergefallen ist oder auf andere Weise beschädigt wurde. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung bei falschem Gebrauch, der durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanleitung zustande kommt.
- Öffnen Sie das Produkt nie 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 zu Batterien und deren Entsorgung

Batterien gehören **nicht** in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben. Sie können Ihre Batterien bei den öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde abgeben oder überall dort, wo Batterien der gleichen Art verkauft werden.

- Akkus haben eine niedrigere Ausgangsspannung als Batterien. Dies kann in manchen Fällen dazu führen, dass ein Gerät Batterien benötigt und mit Akkus nicht funktioniert.
- Batterien gehören nicht in die Hände von Kindern.
- Batterien, aus denen Flüssigkeit austritt, sind gefährlich. Berühren Sie diese nur mit geeigneten Handschuhen.

- Versuchen Sie nicht, Batterien zu öffnen und werfen Sie Batterien nicht in Feuer.
- Normale Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden. Achtung Explosionsgefahr!
- Verwenden Sie immer Batterien desselben Typs zusammen und ersetzen Sie immer alle Batterien im Gerät zur selben Zeit!
- Nehmen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn Sie es für längere Zeit nicht benutzen.

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 HZ-3030-675 in Übereinstimmung mit der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863 und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer HZ-3030 ein.

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

www.somikon.de

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

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi cet anneau lumineux LED. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.


Contenu

- Anneau lumineux
- Télécommande avec pile bouton CR2032
- Support pour smartphone
- Articulation à rotule pour trépied
- Grand trépied
- Mode d'emploi

Accessoires requis (disponibles séparément sur www.pearl.fr) :

- Chargeur secteur USB, batterie externe ou toute autre source d'alimentation USB
- Smartphone de diagonale 4,4" / 11,2 cm et fonction bluetooth à partir de 4.0

Caractéristiques techniques

Alimentation	5 V DC 1,6 A	
Puissance absorbée	8 W	
Classe d'efficacité énergétique	F	
Classe de protection III 	Protection par basse tension	
Télécommande	1 pile bouton CR2032	
Fonction bluetooth	Version	4.0
	Nom	AB Shutter 3
	Fréquence radio	2402-2480 MHz
	Puissance d'émission	1 mW
Température de couleur	2700-6500 K	
Niveaux de luminosité	10	
Diagonale smartphone	6,5-11,2 cm	
Dimensions trépied	55-160 cm	
Dimensions	46 x 3,8 cm	
Poids	1,6 kg	

Description du produit



1. Câble d'alimentation USB
2. Anneau lumineux LED
3. Barre de maintien flexible
4. Support pour smartphone
5. Bras amovible
6. Articulation à rotule avec écrou
7. Vis de fixation
8. Trépied
9. Touche Caméra Android
10. Touche Caméra iOS
11. Interrupteur Marche/Arrêt

Insérer les piles dans la télécommande

1. Placez l'interrupteur Marche/Arrêt de la télécommande en position OFF.
2. Ouvrez le compartiment à pile situé au dos de la télécommande, en le faisant glisser vers le bas.
3. Insérez une pile bouton CR2032. Ce faisant, veillez à respecter la polarité.
4. Refermez le compartiment à pile.

Montage du grand trépied

1. Dévissez la vis de fixation inférieure du trépied et dépliez les pieds du trépied à l'aide de vos deux mains.
2. Ajustez les pieds à la hauteur de votre choix, puis vissez la vis de fixation.
3. Vissez ensuite les autres vis de fixation sur le trépied, ajustez les barres à la hauteur souhaitée, puis resserrez les vis.
4. Placez le support de l'anneau lumineux sur le trépied, puis vissez la vis de fixation arrière dans le sens des aiguilles d'une montre.
5. Dévissez la vis de fixation latérale et dépliez l'anneau lumineux vers le haut jusqu'à 180°.
6. Réglez l'angle d'éclairage de l'anneau lumineux, puis vissez la vis de fixation.

Utilisation

1. Insérer un smartphone

1. Placez le trépied sur une surface stable et plate.
2. Tirez le bras amovible du support smartphone vers l'extérieur.
3. Placez votre smartphone comme il convient dans le support.
4. Relâchez lentement le bras amovible jusqu'à ce qu'il repose contre le smartphone.
5. Vérifiez que le smartphone tient bien en place.

2. Orienter le smartphone

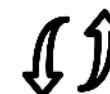
1. Pliez la barre de maintien comme il convient.
2. Dévissez l'écrou de l'articulation à rotule, puis réglez l'angle d'inclinaison.
3. Revissez fermement l'écrou.

3. Allumer/Éteindre l'anneau lumineux LED

1. Branchez l'anneau lumineux à une source d'alimentation USB adéquate. La touche Marche/Arrêt de l'unité de commande brille.
2. Appuyez sur la touche Marche/Arrêt de l'unité de commande pour allumer ou éteindre l'anneau.

4. Régler la température de couleur

1. Trois températures de couleur sont disponibles : blanc chaud, blanc moyen et blanc lumière du jour. Appuyez sur la touche Basculer de l'unité de commande pour modifier la température de couleur. Chaque pression sur la touche vous permet de passer à une autre température de couleur.



5. Réglage de la luminosité

Dix niveaux de luminosité sont disponibles. Appuyez sur la touche

correspondante de l'unité de commande pour augmenter [+] ou diminuer [-] la luminosité de l'anneau lumineux LED.

6. Déclencheur à distance (par télécommande en bluetooth)

1. Activez la fonction bluetooth de votre smartphone.
2. Placez l'interrupteur Marche/Arrêt de la télécommande en position ON.
3. Recherchez AB Shutter3 et connectez les appareils.
4. Appuyez sur la touche de caméra correspondant au système d'exploitation de votre smartphone (Android / iOS) pour activer le déclencheur à distance.
5. Placez l'interrupteur Marche/Arrêt en position OFF lorsque vous n'avez plus besoin du déclencheur à distance.

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. Le cas échéant, transmettez-le avec le produit à l'utilisateur suivant.
- 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.
- Respectez les consignes de sécurité pendant l'utilisation.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- Vérifiez le bon état de l'appareil, de ses câbles et de ses accessoires avant chaque utilisation. N'utilisez pas l'appareil s'il présente des traces visibles d'endommagement.
- Veuillez à ce que le produit soit alimenté par une prise facilement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement en cas d'urgence.
- N'utilisez le produit qu'avec une prise secteur domestique. Vérifiez que la tension secteur indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle de votre alimentation secteur.
- Veuillez à ne pas pincer le câble d'alimentation, ne le faites pas passer sur des bords tranchants ou sur des surfaces chaudes.
- N'utilisez pas le câble pour transporter l'appareil.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Tenir hors de la 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.

- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Ne regardez jamais directement le rayon lumineux de la lampe.
- Ne pointez pas la lampe directement dans les yeux d'une personne ou d'un animal.
- En raison des signaux bluetooth, veillez à maintenir une distance de sécurité suffisante entre l'appareil et toute personne pourvue d'un stimulateur cardiaque. En cas de doute ou de questions, adressez-vous au fabricant du stimulateur cardiaque ou à votre médecin.
- N'utilisez pas ce produit à proximité d'appareils médicaux.
- Débranchez la fiche d'alimentation après chaque utilisation, en cas de dysfonctionnement pendant le fonctionnement et avant chaque nettoyage.
- Ne débranchez jamais la fiche avec des mains mouillées ou en tirant sur le câble.
- Cet appareil est conçu pour un usage domestique ou autre usage similaire uniquement. Il ne doit pas être employé à des fins publicitaires.
- Ce produit est destiné à une utilisation en intérieur uniquement.
- Veillez à ce que l'appareil soit placé de façon stable lors de l'utilisation et que le câble ne constitue un obstacle sur lequel on pourrait trébucher.
- N'utilisez pas le produit après un dysfonctionnement, par exemple s'il est tombé dans l'eau ou s'il a été endommagé.
- N'ouvrez pas le produit. 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 pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- 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 concernant les piles et leur recyclage

Les piles ne doivent **PAS** être jetées dans la poubelle de déchets ménagers. Chaque consommateur est aujourd'hui obligé de jeter les piles usagées dans les poubelles spécialement prévues à cet effet. Vous pouvez déposer vos piles dans les lieux de collecte des déchets municipaux et dans les lieux où elles sont vendues.

- Les accumulateurs délivrent parfois une tension plus faible que les piles alcalines. Dans la mesure du possible, utilisez l'appareil avec des piles alcalines plutôt que des accumulateurs.
- Maintenez les piles hors de portée des enfants.
- Les piles dont s'échappe du liquide sont dangereuses. Ne les manipulez pas sans gants adaptés.
- N'ouvrez pas les piles, ne les jetez pas au feu.
- Les piles normales ne sont pas rechargeables. Attention : risque d'explosion !
- N'utilisez que des piles du même type ensemble et remplacez-les toutes en même temps !
- Retirez les piles de l'appareil si vous ne comptez pas l'utiliser pendant un long moment.

Consignes importantes concernant 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, HZ-3030, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863/UE, relatives 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.

Kurtasz, A.

Service Qualité

Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse www.pearl.fr/support/notices ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

