

SEHR GEEHRTE KUNDIN, SEHR GEEHRTER KUNDE,

vielen Dank für den Kauf dieses selbstfliegenden Quadrocopter-UFOs. Dank Infrarot-Sensoren steuert sich der Quadrocopter quasi von selbst.

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

Lieferumfang

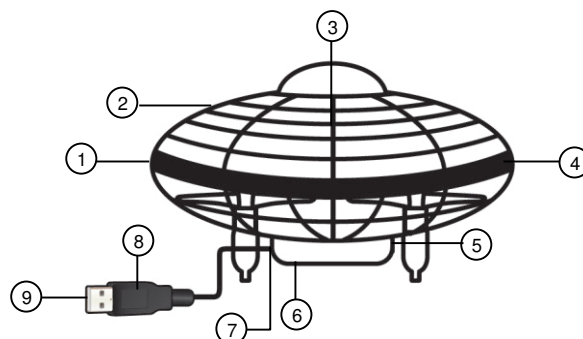
- Quadrocopter-UFO
- Ladekabel
- Kleiner Schraubendreher
- Bedienungsanleitung

Zusätzlich benötigt: USB-Netzteil (z.B. SD-2201)

Technische Daten

Akku		220 mAh
Ladekabel	Input	5 V DC
	Output	4,4 V DC, 400 mA
Ladezeit		ca. 40 Minuten
Flugzeit		ca. 5-6 Minuten
Infrarot-Sensoren		3
Auto-Hover-Funktion		✓
Robustes Außenskelett		✓
Maße (Ø x H)		11 x 6 cm
Gewicht		25 g

Produktdetails



- | | |
|----------------------|----------------------|
| 1. Infrarot-Sensor 1 | 6. Infrarot-Sensor 3 |
| 2. Außenskelett | 7. Ladekabel-Buchse |
| 3. LED | 8. Lade-LED |
| 4. Infrarot-Sensor 2 | 9. Ladekabel |
| 5. Ein/Aus-Taste | |

Inbetriebnahme

Akku laden



HINWEIS:

Laden Sie den integrierten Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.

1. Verbinden Sie das Ladekabel mit der Ladekabel-Buchse Ihres Quadrocopters und einem geeigneten USB-Netzteil.
2. Während des Ladevorgangs erlischt die Lade-LED. Sobald der Akku vollständig geladen ist, leuchtet sie dauerhaft.
3. Trennen Sie Ihren Quadrocopter vom USB-Netzteil.

Verwendung

Einschalten

Schalten Sie Ihren Quadrocopter ein, indem Sie die Ein/Aus-Taste drücken. Sobald die LED grün leuchtet, ist Ihr Quadrocopter einsatzbereit.

Ausschalten

Schalten Sie Ihren Quadrocopter aus, indem Sie die Ein/Aus-Taste 2 Sekunden gedrückt halten. Die LED erlischt.

Starten

Es gibt zwei Möglichkeiten, Ihren Quadrocopter zu starten:

- Halten Sie das Außengehäuse fest. Strecken Sie Ihren Arm aus und lassen Sie Ihren Quadrocopter los. Der Quadrocopter fliegt automatisch.
- Öffnen Sie Ihre Handfläche und halten Sie sie parallel zum Boden. Setzen Sie den Quadrocopter auf Ihre offene Handfläche und werfen Sie ihn leicht nach oben. Der Quadrocopter fliegt automatisch.

Flugweg steuern

Sobald die Infrarot-Sensoren ein Hindernis orten, steuert Ihr Quadrocopter in die entgegengesetzte Richtung.

- Nach links fliegen: Hand vor rechten Sensor halten
- Nach rechts fliegen: Hand vor linken Sensor halten
- Nach oben fliegen: Hand unter den unteren Sensor halten

Flug beenden

Halten Sie das Außenskelett Ihres Quadrocopters fest. Drehen Sie ihn dann schnell um, so dass die Unterseite nach oben zeigt. Die Propeller werden automatisch gestoppt.

Akkustand-Warnung

Wenn die LED in der Mitte Ihres Quadrocopters rot blinkt, muss der Akku aufgeladen werden.

Reinigung

Reinigen Sie das Außenskelett mit einem leicht angefeuchteten Tuch. Trocknen Sie es anschließend gut ab.

- Tauchen Sie den Quadrocopter nicht in Wasser!
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel!

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 gegebenenfalls an Nachbenutzer weiter.
- 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.



ACHTUNG!

Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren. Verschluckbare Kleinteile. Erstickungsgefahr!

- 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.
- 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.
- Erhitzen Sie den Akku nicht über 60 °C und werfen Sie ihn nicht in Feuer: Feuer-, Explosions- und Brandgefahr!
- Schließen Sie den Akku nicht kurz.
- Versuchen Sie nicht, Akkus zu öffnen.
- Bleiben Sie beim Laden des Geräts in der Nähe und kontrollieren Sie regelmäßig dessen Temperatur. Brechen Sie den Ladevorgang bei starker Überhitzung sofort ab. Ein Akku, der sich beim Aufladen stark erhitzt oder verformt, ist defekt und darf nicht weiter verwendet werden.
- Setzen Sie den Akku keinen mechanischen Belastungen aus. Vermeiden Sie das Herunterfallen, Schlagen, Verbiegen oder Schneiden des Akkus.
- Entladen Sie den Akku nie vollständig, dies verkürzt seine Lebenszeit.
- Soll das Gerät längere Zeit aufbewahrt werden, empfiehlt sich eine Restkapazität des integrierten Akkus von ca. 30% des Ladevolumens.
- Vermeiden Sie am Lagerort direkte Sonneneinstrahlung. Die ideale Temperatur beträgt 10 – 20 °C.
- 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 NX-6922-675 in Übereinstimmung mit der Spielzeug-Richtlinie 2009/48/EG, 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. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-6922 ein.

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

www.simulus.de

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

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce quadricoptère autonome OVNI. Grâce à ses capteurs infrarouges, le quadricoptère se pilote presque de lui-même.

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

Contenu

- Quadricoptère OVNI
- Câble de chargement
- Petit tournevis
- Mode d'emploi

Accessoire requis : (non fourni, disponibles séparément sur <https://www.pearl.fr>) chargeur secteur USB

Caractéristiques techniques

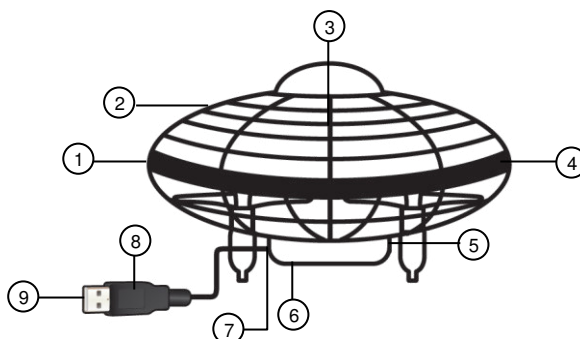
Batterie	220 mAh	
Câble de chargement	Entrée	5 V DC
	Sortie	4,4 V DC, 400 mA
Durée du chargement	env. 40 min	
Temps de vol	env. 5 – 6 min	
Capteurs infrarouges	3	
Fonction vol stationnaire	✓	
Squelette externe robuste	✓	
Dimensions (Ø x H)	11 x 6 cm	
Poids	25 g	



ATTENTION !

Ne convient pas aux enfants de moins de 3 ans. Contient des petites pièces pouvant être avalées. Risque d'étouffement !

Description du produit



- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| 1. Capteur infrarouge 1 | 6. Capteur infrarouge 3 |
| 2. Squelette externe | 7. Prise câble de chargement |
| 3. LED | 8. LED de chargement |
| 4. Capteur infrarouge 2 | 9. Câble de chargement |
| 5. Touche Marche/Arrêt | |

Mise en marche

Charger la batterie



NOTE :

Avant la première utilisation, chargez complètement la batterie intégrée.

1. Branchez le câble de chargement à la prise pour câble de chargement de votre quadricoptère, ainsi qu'à un adaptateur secteur USB adapté.
2. La LED de chargement s'éteint pendant le chargement. Dès que la batterie est entièrement chargée, elle brille en continu.
3. Débranchez le quadricoptère de l'adaptateur secteur USB.

Utilisation

Allumage

Allumez votre quadricoptère en appuyant sur la touche Marche/Arrêt. Dès que la LED brille en vert, le quadricoptère est prêt à l'emploi.

Éteindre l'appareil

Éteignez votre quadricoptère en maintenant la touche Marche/Arrêt appuyée pendant 2 secondes. La LED s'éteint.

Démarrer l'appareil

Il existe deux possibilités pour démarrer le quadricoptère :

- Tenez fermement le boîtier extérieur. Tendez votre bras et lâchez le quadricoptère. Le quadricoptère s'envole automatiquement.
- Ouvrez vos mains et tenez-les parallèles au sol. Posez le quadricoptère sur vos mains et lancez-le légèrement vers le haut. Le quadricoptère s'envole automatiquement.

Piloter l'appareil

Dès que les capteurs infrarouges repèrent un obstacle, le quadricoptère se dirige dans la direction opposée.

- Pour voler vers la gauche : tenir une main devant le capteur de droite
- Pour voler vers la droite : tenir une main devant le capteur de gauche
- Pour voler vers le haut : tenir une main sous le capteur du bas

Mettre fin au vol

Maintenez fermement le squelette externe de votre quadricoptère. Retournez-le ensuite, de manière à ce que la face inférieure soit orientée vers le haut. Les hélices s'arrêtent automatiquement.

Avertissement niveau de batterie

Si la LED au milieu du quadricoptère brille en rouge, la batterie doit être rechargée.

Nettoyage

Nettoyez le squelette externe avec un chiffon légèrement humide. Séchez-le ensuite soigneusement.

- Ne plongez pas le quadricoptère dans l'eau !
- N'utilisez pas de produit nettoyant !

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Transmettez-le à l'utilisateur suivant le cas échéant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !

- Veillez 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.
- La prise de courant à laquelle est branché l'appareil doit toujours être facilement accessible, pour que l'appareil puisse être rapidement débranché en cas d'urgence.
- 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.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Ne laissez pas la batterie chauffer à plus de 60 °C et ne la jetez pas dans le feu : Risque d'explosion, de feu et d'incendie !
- Ne court-circuitez pas la batterie.
- N'essayez jamais d'ouvrir les batteries.
- Restez à proximité de l'appareil lors du chargement et contrôlez régulièrement sa température. Interrompez immédiatement le processus de chargement en cas de forte surchauffe. Une batterie 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 charges mécaniques. Évitez de faire tomber, de frapper, de tordre ou de couper la batterie.
- Veillez à ne jamais décharger complètement la batterie ; cela diminue sa durée de vie.
- Si vous pensez ne pas utiliser l'appareil durant une longue période, nous vous recommandons de laisser la batterie chargée à environ 30 % de sa capacité.
- Ne le stockez pas dans un endroit exposé aux rayons directs du soleil. La température idéale est comprise entre 10 et 20 °C.
- Conservez le produit hors de la portée des enfants !
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Le pilotage des drones est réglementé en fonction du type d'appareil, du lieu et du type d'utilisation.
- Renseignez-vous sur la législation actuellement en vigueur dans le pays d'utilisation avant de commencer à piloter l'appareil.
- Respectez toujours la législation et les consignes de sécurité.
- 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 !

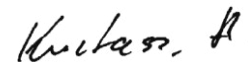
Consignes importantes pour le traitement des déchets

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 NX-6922, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2009/48/CE, relative à la sécurité des jouets, 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, et 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.



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.