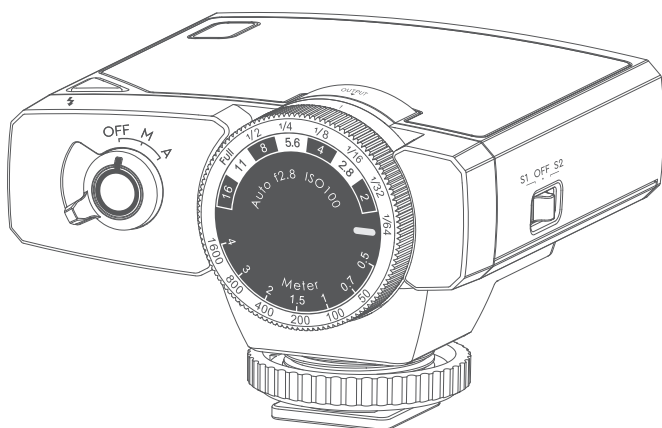


Godox



Lux Junior

Lampa błyskowa do aparatu Retro

Instrukcja obsługi

Przedmowa

Lux Junior cechuje się zwartą konstrukcją, retro wyglądem oraz praktycznymi funkcjami. Może zapewnić liczbę przewodnią GN12 przy ISO 100, automatyczny oraz ręczny tryb błysku, obsługuje zasilanie dwoma bateriami AAA oraz jest kompatybilny z wieloma aparatami, z różnymi typami aparatów, takimi jak Canon, Nikon, Fujifilm, Olympus, Sony itd.

Ostrzeżenie

A Zawsze trzymaj ten produkt w suchym miejscu. Nie używaj go w deszczu ani w wilgotnych warunkach.

A Nie rozbieraj urządzenia. Jeśli naprawy będą konieczne, produkt należy wysłać do autoryzowanego serwisu.

A Trzymaj z dala od dzieci.

A Przestań używać produktu, jeśli ulegnie uszkodzeniu wskutek ściskania, upadku lub silnego uderzenia.

W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem, jeśli dotkniesz znajdujących się wewnątrz części elektronicznych.

A Nie pozostawiaj ani nie przechowuj lampy błyskowej, jeśli temperatura otoczenia przekracza 50 °C.

A Nie kieruj błysku bezpośrednio w oczy (zwłaszcza niemowląt) z bliskiej odległości. W przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia wzroku.

A Nie używaj lampy błyskowej w obecności łatwopalnych gazów, chemikaliów i innych podobnych materiałów. W pewnych okolicznościach materiały te mogą reagować na silne światło emitowane przez lampę, co może spowodować pożar lub zakłócenia elektromagnetyczne.

A Wyłącz urządzenia natychmiast w przypadku awarii

A Nie używaj żadnych baterii, źródeł zasilania ani akcesoriów nieokreślonych w instrukcji obsługi.

A Trzymaj baterie i inne akcesoria z dala od dzieci i niemowląt.

W przypadku, gdy dziecko lub niemowlę połknie baterię lub akcesorium, wymaga ona natychmiastowej pomocy medycznej.

A Nie używaj zdeformowanych ani zmodyfikowanych baterii.

A Nie rozbieraj ani nie modyfikuj tego produktu ani baterii.

A Nie podgrzewaj ani nie lutuj baterii.

A Trzymaj baterię z dala od ognia lub wody.

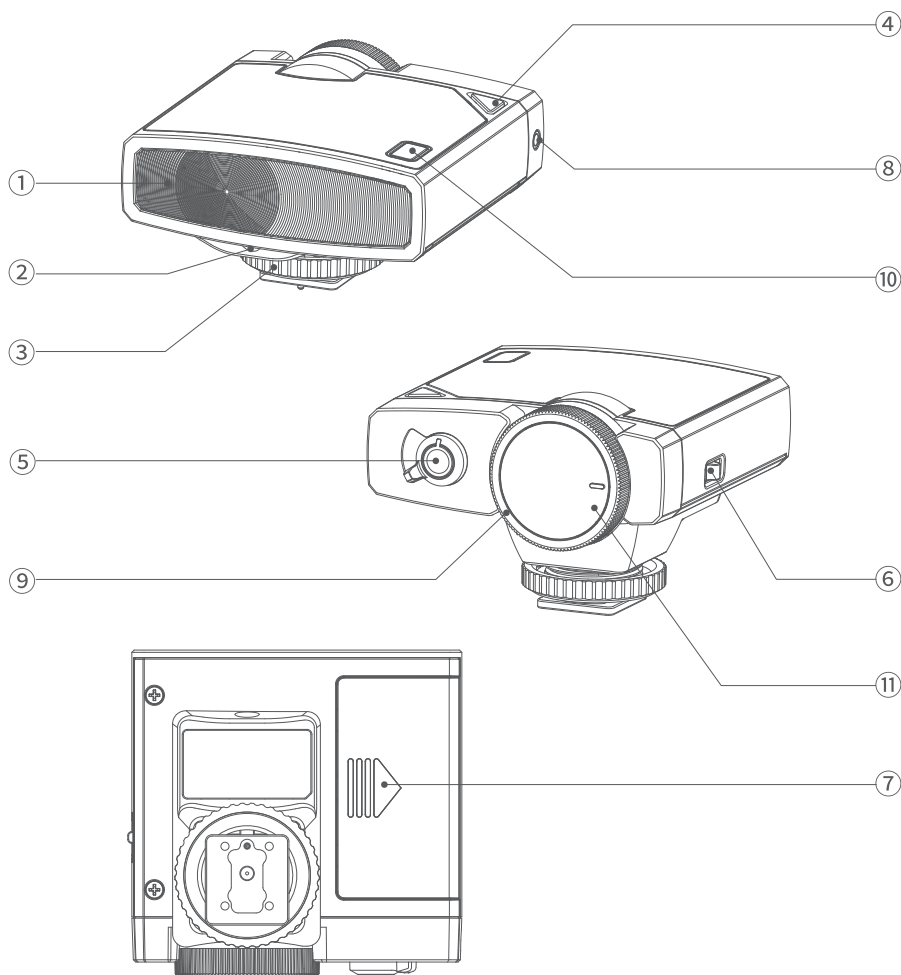
A Nie narażaj baterii na silne uderzenia zewnętrzne.

A Nie łącz metalowych przedmiotów z dodatnim i ujemnym biegunem baterii.

A Nie wkładaj baterii nieprawidłowo pod względem bieguna dodatniego i ujemnego ani nie mieszaj starych i nowych baterii lub baterii różnych typów razem. stare i nowe baterie lub baterie różnych typów razem

A Jeśli bateria wycieka, przebarwia się, odkształca, dymi lub wydziela nieprzyjemny zapach, natychmiast ją usuń. Należy zachować ostrożność podczas zdejmowania, aby uniknąć oparzeń. Kontynuowanie użytkowania może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub oparzenia.

Budowa produktu



1. Obszar emitujący światło

2. Automatyczny czujnik światła

3. Gorąca stopka

4. Przycisk testu / wskaźnik gotowości błysku

5. przełącznik OFF/M/A

(wyłączony / błysk ręczny / błysk automatyczny)

6. przycisk OFF/S1/S2

7. komora baterii

8. gniazdo synchronizacji

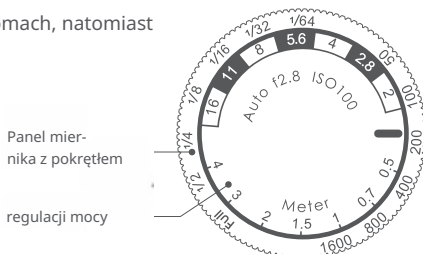
9. pokrętko regulacji mocy

10. czujnik sterowania optycznego

11. panel wskaźników

Instrukcja regulacji mocy

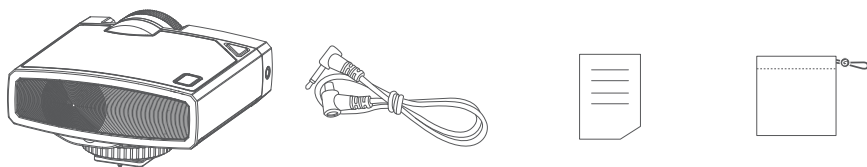
Pokrętko regulacji mocy można obracać w 7 poziomach, natomiast panel wskaźników obraca się płynnie, wskazując dane, co umożliwia precyzyjne ustawienie i regulację mocy.



Instrukcja wskaźnika gotowości błysku

1. Gdy wskaźnik gotowości do pracy świeci się stale na czerwono, oznacza to ładowanie.
2. Gdy wskaźnik gotowości do ponownego błysku świeci się stale na zielono, oznacza to zakończenie cyklu ładowania.
3. Gdy wskaźnik gotowości do ponownego błysku miga na czerwono w sposób ciągły, oznacza to niski poziom baterii, proszę na czas wymienić baterię.
4. Gdy wskaźnik gotowości do ponownego błysku miga szybko, oznacza to stan wysokiej temperatury.
5. Gdy wskaźnik gotowości do ponownego błysku jest wyłączony, oznacza to, że bateria jest rozładowana.

Co znajduje się w opakowaniu



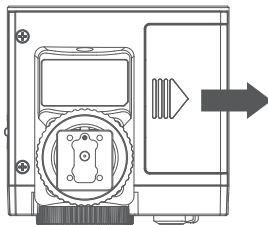
Lampa błyskowa retro do aparatu * 1 Kabel wyzwalający * 1 Instrukcja obsługi * 1 Pokrowiec * 1

Pokrętko regulacji mocy / Panel pomiarowy Instrukcja ustawień

Wartości ISO	50	100	200	400	800	1600	
Poziomy mocy błysku	Pełna	1/2	1/4	1/8	1/16	1/32	1/64
Wartości przysłony	2	2.8	4	5.6	8	11	16
Optymalna odległość	0.5	0.7	1	1.5	2	3	4

Instrukcja instalacji baterii

Otwórz komorę baterii, końcówka oznaczona + to biegun dodatni, końcówka oznaczona - to biegun ujemny, włóż dwie baterie do komory zgodnie z polaryzacją, następnie zamknij pokrywę, przesuwając ją do góry.



Instrukcja obsługi

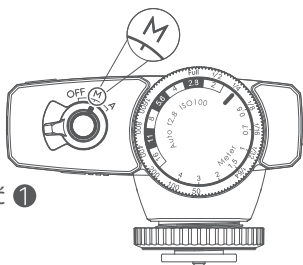
Włączanie zasilania

Przekręć przełącznik OFF/M/A na tryb błysku manualnego M lub tryb błysku automatycznego A, aby włączyć urządzenie. Przełącz w pozycję WYŁĄCZONY, urządzenie jest wyłączone.

Uwaga: Zamontuj lampę błyskową na aparacie, a następnie włącz aparat i lampę.

M Ręczny tryb błysku

1. Ustaw przełącznik OFF/M/A w tryb manualnego błysku M.



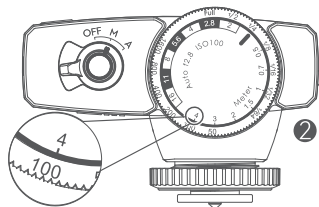
2. Zgodnie z wartością ISO (zakładając, że wartość ❶

ISO wynosi 100) aparatu, znajdź wartość ISO na pokrętle regulacji mocy.

Następnie obróć panel licznika tak, aby wskazać

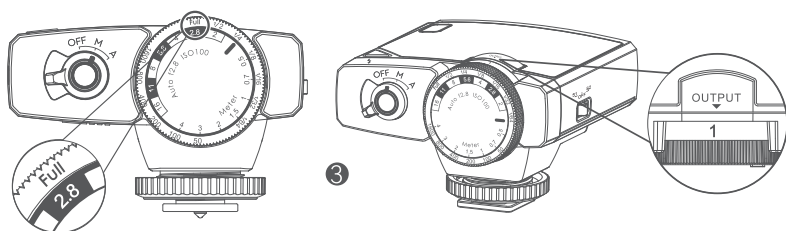
wartość odległości odpowiadającą wartości

ISO zgodnie z aktualną odległością fotografowania (zakładając, że odległość wynosi 4 m).



3. Moc lampy błyskowej to wartość na pokrętle ustawiona na wartość przysłony (przy założeniu, że to f2.8). W powyższej sytuacji moc lampy powinna być ustawiona na pełną (1).

Obróć pokrętkę regulacji mocy tak, aby wartość mocy (1) wskazywała na strzałkę OUTPUT, wtedy lampa błyskowa jest gotowa do użycia.



Praktyczna forma ręcznego trybu lampy błyskowej M

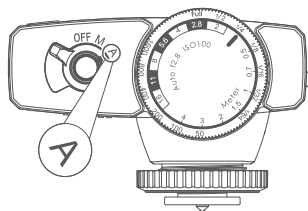
GN \ Przystoła Odległość (m)							
	2	2,8	4	5,6	8	11	16
48	24	16,8	12	8,4	6	4,2	3
33,6	16,8	12	8,4	6	4,2	3	2,1
24	12	8,4	6	4,2	3	2,1	1,5
16,8	8,4	6	4,2	3	2,1	1,5	1
12	6	4,2	3	2,1	1,5	1	0,7
8,4	4,2	3	2,1	1,5	1	0,7	0,5
6	3	2,1	1,5	1	0,7	0,5	0,4
4,2	2,1	1,5	1	0,7	0,5	0,4	0,3
3	1,5	1	0,7	0,5	0,4	0,3	0,2
2,1	1	0,7	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1
1,5	0,7	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1	
1	0,5	0,4	0,3	0,2	0,1		
0,8	0,4	0,3	0,2	0,1			

Moc lampy błyskowej \ ISO GN						
	50	100	200	400	800	1600
1	8,4	12	16,8	24	33,6	48
1/2	6	8,4	12	16,8	24	33,6
1/4	4,2	6	8,4	12	16,8	24
1/8	3	4,2	6	8,4	12	16,8
1/16	2,1	3	4,2	6	8,4	12
1/32	1,5	2,1	3	4,2	6	8,4
1/64	1	1,5	2,1	3	4,2	6

Tryb błysku Auto A

Przełącz przełącznik OFF/M/A na tryb błysku Auto

A.



Domyślne wartości ISO i przysłony to odpowiednio 100 i f2.8 w trybie błysku Auto A.

Praktyczna forma trybu błysku Auto A

ISO	50	100	200	400	800	1600
Przysłona	2	2,8	4	5,6	8	11
Odległość	Maks. 4 metry					

Uwaga: użycie niewłaściwych, nadzwyczaj długich obiektywów może wpłynąć na efekty w trybie błysku Auto A.

Tryb kontroli optycznej

Kontrola optyczna S1

Funkcja kontroli optycznej S1 jest dostępna w trybie błysku ręcznego M. Naciśnij przycisk OFF/S1/S2

na pozycję S1, lampa błyskowa może funkcjonować jako optyczna lampa błyskowa wtórna S1.

W tej funkcji lampa błyska synchronicznie z główną lampą, dając ten sam efekt, co wyzwalacze radiowe. Umożliwia to tworzenie różnorodnych efektów oświetleniowych.

optyczna kontrola S2

Funkcja optycznej kontroli S2 jest dostępna w trybie błysku ręcznego M. Naciśnij przycisk OFF/S1/S2 do pozycji S2, lampa błyskowa może działać również jako optyczny błysk wtórny S2, by nadawać się do błysku TTL. Jest to przydatne, gdy aparaty posiadają funkcję przedbłysku. Dzięki tej funkcji lampa zignoruje pojedynczy „przedbłysk” z głównej lampy i zadziała tylko w odpowiedzi na drugi, faktyczny błysk głównej jednostki.

Uwaga: optyczna kontrola S1/S2 jest dostępna wyłącznie w trybie błysku ręcznego M.

Dane techniczne

Model	Lux Junior
GN (poziom 1/1)	GN12 (ISO100, w metrach)
Moc błysku	7 poziomów: 1/1 – 1/64
CCT	6000K ± 200K
Ogniskowa	28 mm (wartość stała)
Kompatybilne aparaty.	Fujifilm, Canon, Nikon, Olympus, Sony
Panel wyświetlacza	Moc: pełna, 1/2, 1/4, 1/8, 1/16, 1/32, 1/64 Przysłona: F2-16 Odległość: 0,5 m, 0,7 m, 1 m, 1,5 m, 2 m, 3 m, 4 m Auto f2,8 ISO100 (wartość domyślna w trybie automatycznej lampy A)
Lampa błyskowa optyczna	Optyczna kontrola S1 / optyczna kontrola S2
Praca temperatura otoczenia	-10 °C ~50 °C
Bateria	Bateria NI-MH / bateria AAA alkaliczna
Wymiary	73,8 * 50,2 * 71,8 mm
Waga netto	130g

* Projekt i specyfikacja produktu mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Gwarancja

Szanowni klienci, ponieważ karta gwarancyjna jest ważnym dokumentem do zgłoszenia serwisu, prosimy o wypełnienie poniższego formularza wraz ze sprzedawcą i zachowanie jej. Dziękujemy!

Produkt Informacje	Model	Numer katalogowy produktu
Imię i nazwisko klienta Informacje		Numer kontaktowy
	Adres	
Sprzedawca Numer kontaktowy do informacji	Nazwa	
	Adres	
	Data sprzedaży	
Uwaga:		

Uwaga: Formularz musi być opieczętowany przez sprzedawcę.

Produkty objęte

Niniejszy dokument dotyczy produktów wymienionych w Informacji o zakresie konserwacji produktu (szczegóły poniżej). Inne produkty lub akcesoria (np. przedmioty promocyjne, upominki oraz dodatkowe dołączone akcesoria itp.) nie są objęte zakresem gwarancji.

Okres gwarancji

Okres gwarancji na produkty i akcesoria obowiązuje zgodnie z odpowiednią Informacją o zakresie konserwacji produktu. Okres gwarancji liczony jest od dnia (daty zakupu), w którym produkt został zakupiony po raz pierwszy, a data zakupu jest uznawana za tę zarejestrowaną na karcie gwarancyjnej przy zakupie produktu.

Jak uzyskać serwis konserwacyjny

W przypadku potrzeby serwisu konserwacyjnego można bezpośrednio skontaktować się z dystrybutorem produktu lub autoryzowanym serwisem. Można również skontaktować się z działem posprzedażowym Godox, który zapewni usługę. Przy zgłaszaniu się po serwis konserwacyjny należy przedłożyć ważną kartę gwarancyjną. Jeśli nie można przedłożyć ważnej karty gwarancyjnej, możemy zaoferować serwis konserwacyjny po potwierdzeniu, że produkt lub akcesorium jest objęte zakresem konserwacji, jednak nie jest to traktowane jako nasze zobowiązanie.

Przypadki niewłaściwości stosowania

Gwarancja oraz serwis oferowane na mocy niniejszego dokumentu nie mają zastosowania w następujących przypadkach: 1. Produkt lub akcesorium przekroczyło okres gwarancji; 2. Uszkodzenia lub awarie spowodowane niewłaściwym użytkowaniem, konserwacją lub przechowywaniem, takie jak nieodpowiednie pakowanie, nieprawidłowe użytkowanie, nieprawidłowe podłączanie lub odłączanie sprzętu zewnętrznego, upadek lub zgniecenie siłą zewnętrzną, kontakt lub narażenie na nieodpowiednią temperaturę, rozpuszczalniki, kwasy, zasady, zalanie lub wilgotne środowiska itp.; 3. Uszkodzenia lub awarie spowodowane przez nieautoryzowane instytucje lub personel podczas instalacji, konserwacji, modyfikacji, uzupełniania lub demontażu; 4. Oryginalne dane identyfikacyjne produktu lub akcesorium zostały zmodyfikowane, zmienione lub usunięte; 5. Brak ważnej karty gwarancyjnej; 6. Uszkodzenia lub awarie spowodowane używaniem nielegalnie autoryzowanego, niestandardowego lub niepublicznie udostępnionego oprogramowania; 7. Uszkodzenia lub awarie spowodowane siłą wyższą lub wypadkiem; 8. Uszkodzenia lub awarie, których nie można przypisać bezpośrednio produktowi. W przypadku wystąpienia powyższych sytuacji należy zwrócić się o rozwiązanie do odpowiednich podmiotów, Godox nie ponosi wówczas odpowiedzialności. Uszkodzenia spowodowane częściami, akcesoriami i oprogramowaniem, które przekraczają okres gwarancji lub zakres konserwacji, nie są objęte naszym zakresem konserwacji. Normalne odbarwienie, ścieranie i zużycie nie są uszkodzeniami w ramach zakresu konserwacji.

Informacje dotyczące konserwacji i wsparcia serwisowego

Okres gwarancji oraz typy usług serwisowych produktów są realizowane zgodnie z poniższymi informacjami o konserwacji produktu:

Nazwa typu produktu		Okres konserwacji (miesiące)	Typ usługi gwarancyjnej
Części	Płyta obwodu drukowanego	12	Klient wysyła produkt do wyznaczonego punktu
	Bateria	3	Klient wysyła produkt do wyznaczonego punktu
	Elementy elektryczne, np. bateria ładowarka, przewód zasilający, kabel synchronizacyjny itp.	12	Klient wysyła produkt do wyznaczonego punktu
Inne przedmioty	Lampa błyskowa, lampa modelująca, lampa korpus, osłona lampy, urządzenie blokujące, opakowanie itp.	NIE	Bez gwarancji

Ten dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje dotyczące warunków gwarancji dystrybutora / producenta dostępne są na stronie <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt musi być regularnie konserwowany (czyszczony) przez użytkownika lub wyspecjalizowane serwisy na jego koszt. W przypadku braku informacji o koniecznych cyklicznych pracach konserwacyjnych lub serwisowych w instrukcji obsługi, stan fizyczny produktu należy regularnie, przynajmniej raz w tygodniu, oceniać pod kątem odchylenia od stanu nowego produktu. Jeśli zostaną wykryte jakiegokolwiek nieprawidłowości, należy niezwłocznie podjąć czynności konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Niewłaściwe utrzymanie (czyszczenie) oraz brak reakcji na wykrycie niezgodności może prowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za szkody będące wynikiem zaniedbania.

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszystkie informacje o użytkowaniu produktu znajdują się w instrukcji obsługi. Przed użyciem przeczytaj ją uważnie i stosuj się do zawartych tam wskazówek.

Przeczytaj także następujące informacje przed użyciem:

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania

Ryzyko uszkodzenia urządzenia:

- Używaj tylko akcesoriów zgodnych z Twoim sprzętem fotograficznym, zalecanych przez producenta.
- Nie używaj uszkodzonych kabli, ładowarek ani złączy – mogą one spowodować zwarcia lub trwałe uszkodzenia sprzętu.
- Przechowuj delikatne akcesoria w odpowiednich ochronnych etui, aby zapobiec zarysowaniom i uszkodzeniom.
- Nie narażaj akcesoriów na uderzenia, wstrząsy, upadki ani inne czynniki mogące spowodować ich uszkodzenie.

Niebezpieczeństwo dla dzieci:

- Akcesoria fotograficzne nie są przeznaczone do użytku przez dzieci.
- Trzymaj wszystkie akcesoria z dala od dzieci, aby zapobiec przypadkowemu połknięciu małych części, porażeniu prądem lub uszkodzeniu sprzętu.

Niebezpieczeństwo porażenia prądem:

- Podczas korzystania z ładowarek lub przewodów zasilających zawsze podłączaj urządzenie do właściwego źródła zasilania, zgodnie z instrukcją obsługi.
- Nigdy nie dotykaj przewodów ani urządzeń elektrycznych mokrymi rękami.

Niebezpieczeństwo w terenie:

- Podczas korzystania ze statywów, uchwytów lub wodoodpornych futerałów w trudnych warunkach (np. w górach, w wodzie lub podczas deszczu) upewnij się, że wszystkie elementy są prawidłowo zamocowane i zabezpieczone, aby zapobiec ich przypadkowemu odłączeniu.

Łączność bezprzewodowa

Ochrona danych:

- Jeśli akcesoria oferują łączność bezprzewodową, używaj wyłącznie oprogramowania dostarczonego przez producenta.
- Regularnie aktualizuj oprogramowanie urządzenia, aby zapewnić ochronę przed potencjalnymi zagrożeniami.
- Ustaw silne hasła dla kont użytkowników i aplikacji kontrolujących oraz, jeśli to możliwe, włącz uwierzytelnianie dwuskładnikowe.

Zarządzanie dostępem:

- Ogranicz dostęp do urządzeń tylko do zaufanych użytkowników.
- Regularnie sprawdzaj listę sparowanych urządzeń i usuwaj te, które nie powinny mieć dostępu.

Informacje na temat prawidłowego użytkowania

Przechowywanie i transport:

- Przechowuj akcesoria w odpowiednich etui lub pokrowcach, aby chronić je przed kurzem, wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.
- Podczas transportu zabezpiecz małe elementy, takie jak uchwyty, złącza czy piloty, aby uniknąć ich zgubienia.

Stosuj w trudnych warunkach:

- Akcesoria fotograficzne, takie jak pokrowce lub wodoodporne etui, należy używać zgodnie z ich specyfikacją i instrukcją obsługi.
- Unikaj narażania urządzeń elektrycznych, takich jak nadajniki wideo, ładowarki czy piloty, na bezpośredni kontakt z wodą lub wilgocią, chyba że producent wskazuje, że są wodoodporne.

Kompatybilność sprzętu:

- Przed podłączeniem akcesoriów do swojego aparatu, kamery lub innego sprzętu upewnij się, że są z nim kompatybilne.
- Jeśli akcesoria mają dodatkowe funkcje, takie jak łączność Bluetooth lub Wi-Fi, zapoznaj się z instrukcją obsługi, aby je poprawnie skonfigurować.

Dodatkowe środki ostrożności

Serwis i konserwacja:

- Regularnie czyść swoje akcesoria fotograficzne, takie jak obiektywy, filtry czy statywy, używając odpowiednich środków czyszczących i miękkich ściereczek.
- Jeśli zauważysz uszkodzenia elementów elektronicznych lub mechanicznych, skontaktuj się z autoryzowanym serwisem – nie próbuj samodzielnie naprawiać sprzętu.

Bezpieczne usuwanie:

- Używaj używane akcesoria elektryczne, takie jak ładowarki czy piloty, zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi elektronicznych odpadów.
- Nie wyrzucaj akcesoriów elektrycznych do odpadów komunalnych – skontaktuj się z lokalnym punktem zbiórki sprzętu.

Jeśli potrzebujesz więcej informacji o produkcie, skontaktuj się z działem obsługi klienta (e-mail: hurt@innpro.pl, strona: <https://innpro.pl/>) lub z innym specjalistą.

Środki ostrożności

Upewnij się, że styki urządzenia są czyste przed ładowaniem. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia bez nadzoru podczas użytkowania i ładowania. Upewnij się, że w sytuacji awaryjnej możesz szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania. Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokich temperatur. Ładuj urządzenie w suchym i dobrze wentylowanym miejscu, z dala od materiałów łatwopalnych, zachowując odstęp co najmniej 1 m od innych przedmiotów. Nigdy nie przykrywaj urządzenia podczas ładowania. Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp. bez rekomendacji i zatwierdzenia producenta. Dbaj o swoje mienie, urządzenie jest wyposażone w ogniwa trudne do ugaszenia, zaopatrz się w koc gaśniczy.

Ochrona środowiska



Odpady elektroniczne oznaczone zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej nie mogą być wyrzucane wraz z innymi odpadami komunalnymi. Podlegają one oddzielnemu zbieraniu i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając poprawną utylizację, zapobiegiesz potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzi. System zbiórki używanego sprzętu jest zgodny z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów. Szczegółowe informacje można uzyskać w urzędzie miasta, oczyszczalni ścieków lub w sklepie, gdzie zakupiono produkt.



Produkt spełnia wymagania tzw. dyrektyw Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących bezpieczeństwa użytkowania, ochrony zdrowia i środowiska, określających zagrożenia, które należy wykryć i wyeliminować.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o. Rudzka 65c 44-200
Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl www.
innpro.pl

Przedstawiciel UE:

Apex CE Specialists GmbH Grafenberger
Allee 2770 40237 Düsseldorf,
Niemcy info@apex-ce.de