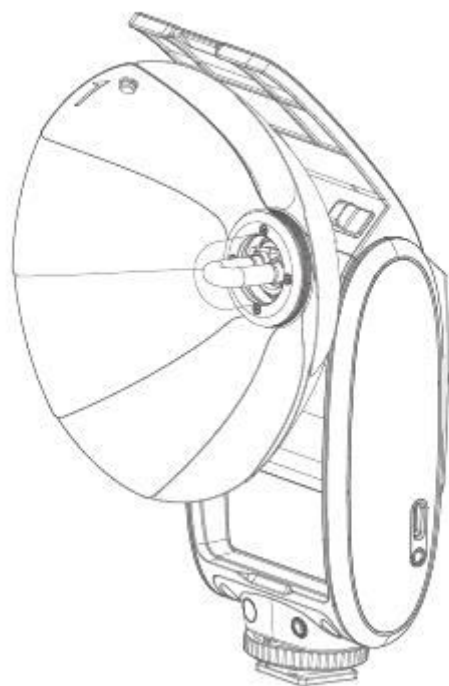




Luc Senior Retro Camera Flash

**User Manual • Uživatelský manuál •
Uživatelský manuál • Használati utasítás •
Benutzerhandbuch**

English	3 – 14
Čeština	15 – 26
Slovenčina	27 – 38
Magyar	39 – 50
Deutsch	51 – 62

Dear customer,

Thank you for purchasing our product. Please read the following instructions carefully before first use and keep this user manual for future reference. Pay particular attention to the safety instructions. If you have any questions or comments about the device, please contact the customer line.



www.alza.co.uk/kontakt



+44 (0)203 514 4411

Importer

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

Foreword

The Lux Junior is designed with a compact structure, retro appearance, and practical functions. It can provide a guide number of GN12 at ISO100, auto flash and manual flash mode, support two AAA batteries power supply, be compatible with various kinds of cameras, such as Canon, Nikon, Fujifilm, Olympus, Sony, etc.

Warning

Always keep this product dry. Do not use in rain or in damp conditions.

Do not disassemble. Should repairs become necessary, this product must be sent to an authorized maintenance centre.

Keep out of reach of children.

Stop using this product if it breaks open due to extrusion, falling or strong hit. Otherwise, electric shock may occur if you touch the electronic parts inside it

Do not leave or store the flash unit if the ambient temperature reads over 50 C

Do not fire the flash directly into the eyes (especially those of babies) within short distances. Otherwise, visual impairment may occur.

Do not use the flash unit in the presence of flammable gases, chemicals, and other similar materials. In certain circumstance, these materials may be sensitive to the strong light emitting from this flash unit and fire or electromagnetic interference may result.

Turn off the devices immediately in the event of malfunction.

Built-in lithium battery needs a standard charger and use within the specified voltage and temperature range according to the instruction manual.

Do not disassemble or modify this product.

Please unfold the reflector in the direction of the arrow.

Scratches on the reflector caused during using will not affect the normal use.

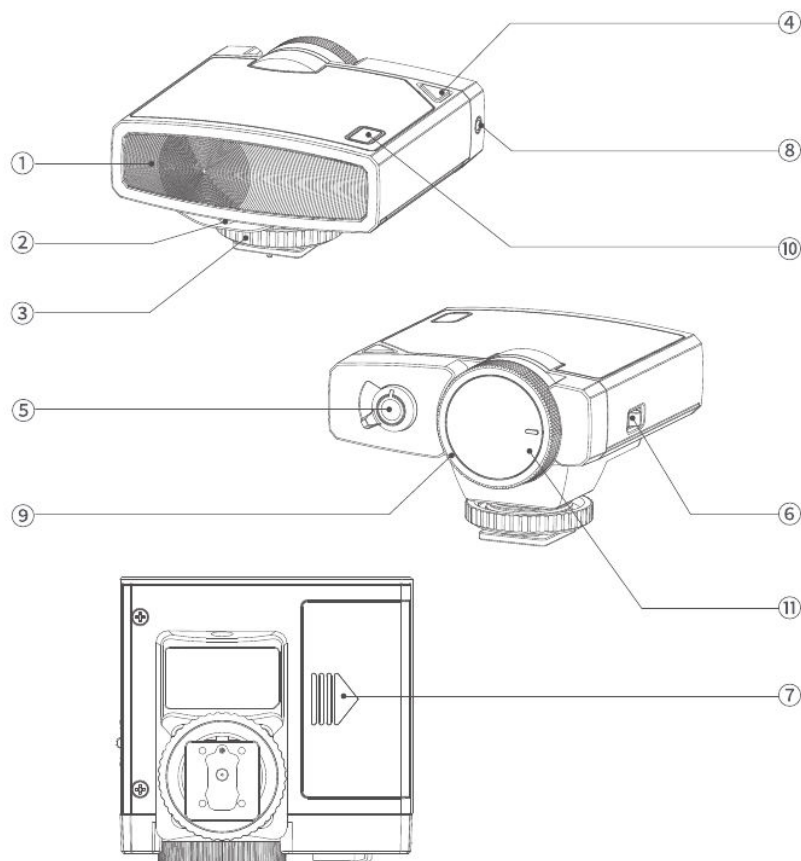
The flash tube is fragile, please press it in when not in use or before closing the back cover.

Important Instruction

When using on a cold shoe camera, the hot shoe contacts of the flash should be insulated from the camera cold shoe (such as using paper or film), then use a Prontor-Compur cable to connect the camera and the flash for triggering.



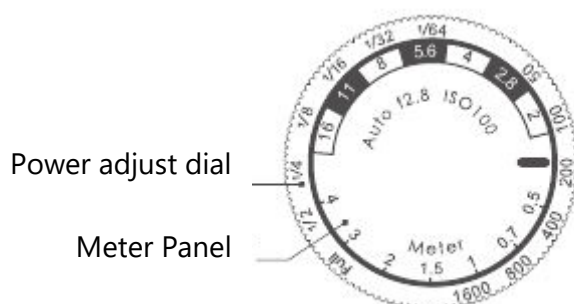
Product Structure



1. OFF/S1/S2 button	7. Flash tube
2. TEST button/Recycle indicator	8. Optical sensor
3. OFF/M/A dial (power off/ manual flash/auto flash)	9. USB-C charging port
4. Power adjust dial	10. Red switch
5. Meter panel	11. Metal reflector
6. Hotshoe	12. SYNC hole
13. Auto light receptor	

Power adjusting Instruction

Power adjust dial is rotatable in 7 levels, while meter panel is steplessly rotatable with data on it, together precisely setting and adjusting power.



Recycle Indicator Instruction

Switch the OFF/M/A dial to M manual flash mode or A auto flash mode.

1. When the recycle indicator is constant on red, it means recycling.
2. When the recycle indicator is constant on green, it means recycle complete.
3. When the recycle indicator flashes red stably, it means low battery state, please charge the battery in time.
4. When the recycle indicator flashes rapidly, it means high temperature state.
5. When the recycle indicator is off, it means battery is dead

Switch the OFF/M/A dial to OFF mode.

1. When the recycle indicator is constant on red, it means charging.
2. When the recycle indicator is constant on green, it means charging complete
3. When the recycle indicator flashes red rapidly, it means battery over-temperature and stops charging. (Battery charging temperature range: 0 C ~60 C)

Switch the OFF/M/A dial to OFF mode then short press the recycle indicator once.

1. The recycle indicator turns to green and blinks four times, it means 75%-100% battery level.
2. The recycle indicator turns to green and blinks three times, it means 50%-75% battery level.
3. The recycle indicator turns to green and blinks twice, it means 25%-50% battery level
4. The recycle indicator turns to green and blinks once, it means 0% -25 % battery level, please charge the battery in time.

Note: When the flash tube is pressed down, switch the OFF/M/A to M or A mode, the recycle indicator is constant on red. When the flash tube pops up, switch the OFF/M/A to M or A mode, the recycle indicator is constant on green

What's inside



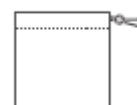
Retro camera flash
x1



Triggering cable x1



Instruction manual
x1



Storage bag x1

Power Adjust Dial/Meter Panel Settings Instruction

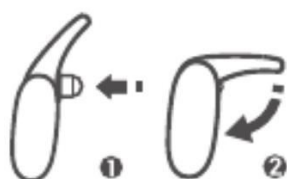
ISO Values	50; 100; 200; 400; 800; 1600
Flash Power Levels	Full; 1/2; 1/4; 1/8; 1/16; 1/32; 1/64
Aperture Values	2; 2.8; 4; 5.6; 8; 11; 16
Best Shooting Distance	0,5; 0,7; 1; 1,5; 2; 3; 4

Operation Instruction

Power On

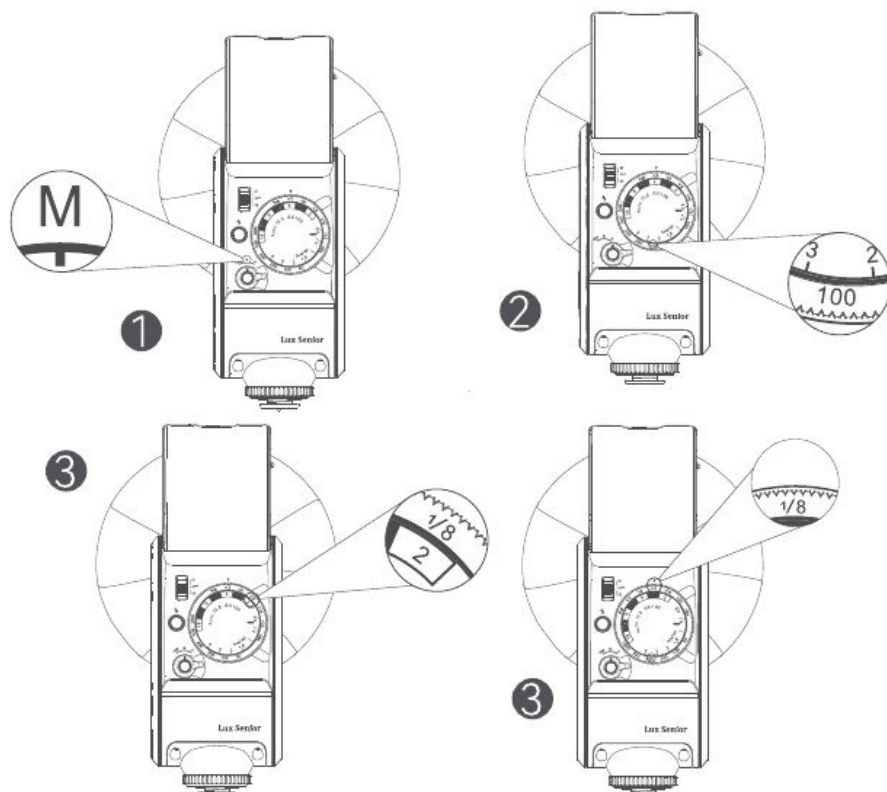
Open the back cover, push the red switch to pop up the flash tube, then unfold the metal reflector. Turn the OFF/M/A dial to M manual flash mode or A auto flash mode, the device can be powered on. Fold the metal reflector, press the flash tube down with gloves on and close the back cover. Turn the OFF/M/A dial to OFF mode, the device is powered off.

Note: Please press down the flash tube before folding.



M Manual Flash Mode

1. Turn the OFF/M/A dial to M manual flash mode.
2. According to the ISO value (assuming the ISO value is 100) of the camera, find the ISO value on the power adjust dial. Then turn the meter panel to make the distance value aimed at the ISO value according to the current shooting distance (assuming the distance is 2.5m)
3. The flash power is the value on the dial aimed at the aperture value (assuming it is f2). In the above assumptive situation, the flash power should be 1/8. Turn the power adjust dial to make the power value aimed at the OUTPUT arrow, then the flash is ready for use.



Practical Form of M Manual Flash Mode

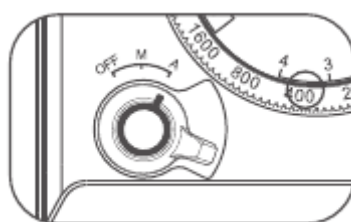
GN \ Aperture	Distance	2	2.8	4	5.6	8	11	16
56		28	19.8	14	9.9	7	4.9	3.5
39.6		19.8	14	9.9	7	4.9	3.5	2.5
28		14	9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8
19.8		9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3
14		7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9
9.9		4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7
7		3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5
4.9		2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4
3.5		1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3
2.5		1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2
1.8		0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2	
1.3		0.7	0.5	0.4	0.3	0.2		
0.9		0.5	0.4	0.3	0.2			

Flash power \ ISO GN	50	100	200	400	800	1600
1	9.9	14	19.8	28	39.6	56
1/2	7	9.9	14	19.8	28	39.6
1/4	4.9	7	9.9	14	19.8	28
1/8	3.5	4.9	7	9.9	14	19.8
1/16	2.5	3.5	4.9	7	9.9	14
1/32	1.8	2.5	3.5	4.9	7	9.9
1/64	1.3	1.8	2.5	3.5	4.9	7

A Auto Flash mode

Turn the OFF/M/A dial to A auto flash mode.

The default ISO and aperture are 100 and f2.8 respectively in A auto flash mode.



Practical From of Auto Flash Mode

ISO	50	100	200	400	800	1600
Aperture	2	2,8	4	5,6	8	11
Distance	Max. 4 meters					

Note: Using improper extra-long lens may affect the output in A auto flash mode.

Optical Control Mode

S1 optical control

The S1 optical control function is available in M manual flash mode. Push the OFF/S1/S2 button to S1, the flash can function as an optical S1 secondary flash. With this function, the flash will fire synchronously when the main flash fires, the same effect as that by using of radio triggers. This helps create multiple lighting effects.

S2 optical control

The S2 optical control function is available in M manual flash mode. Push the OFF/S1/S2 button to S2, the flash can also function as an optical S2 secondary flash to be suitable for TTL flash. This is useful when cameras have pre-flash function. With this function, the flash will ignore a single "pre-flash" from the main flash and will only fire in response to the second, actual flash from the main unit.

Note: S1/S2 optical control is only available in M manual flash mode

Model	Lux Senior
GN (1/1 level)	GN14 (ISO100, in meters)
Flash Power	7 levels: 1/1 – 1/64
LiThiom battery	3,7 V 1700 mAh
Input Parameter	5V  2A
CCT	6000K ± 200K
Focal length	28 mm (fixed value)
Panel display	Power: full, 1/2, 1/4, 1/8, 1/16, 1/32, 1/64 Aperture: F2-16 Distance: 0.5m, 0.7m, 1m, 1.5m, 2m, 3m, 4m Auto f2.8 1S0100 (default value in A auto flash mode)
Optical flash	S1 optical control/S2 optical control
Working environment temperature	-10 °C – 50 °C
Recycle time (Max. level)	< 3S
Full power flash times (1/1 level)	150 times
Battery charging temperature range	0 °C – 60 °C
Dimensions	84 x 114 x 176 mm
Net weight	227 g

Note: Product design and specifications are subject to change without notice.

Warranty Conditions

A new product purchased in the Alza.cz sales network is guaranteed for 2 years. If you need repair or other services during the warranty period, contact the product seller directly, you must provide the original proof of purchase with the date of purchase.

The following are considered to be a conflict with the warranty conditions, for which the claimed claim may not be recognized:

- Using the product for any purpose other than that for which the product is intended or failing to follow the instructions for maintenance, operation, and service of the product.
- Damage to the product by a natural disaster, the intervention of an unauthorized person or mechanically through the fault of the buyer (e.g., during transport, cleaning by inappropriate means, etc.).
- Natural wear and aging of consumables or components during use (such as batteries, etc.).
- Exposure to adverse external influences, such as sunlight and other radiation or electromagnetic fields, fluid intrusion, object intrusion, mains overvoltage, electrostatic discharge voltage (including lightning), faulty supply or input voltage and inappropriate polarity of this voltage, chemical processes such as used power supplies, etc.
- If anyone has made modifications, modifications, alterations to the design or adaptation to change or extend the functions of the product compared to the purchased design or use of non-original components.

EU Declaration of Conformity

Identification data of the manufacturer's / importer's authorized representative:

Importer: Alza.cz a.s.

Registered office: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prague 7

CIN: 27082440

Subject of the declaration:

Title: Lux Senior

Model / Type:

The above product has been tested in accordance with the standard(s) used to demonstrate compliance with the essential requirements laid down in the Directive(s):

Directive No. 2011/65/EU as amended 2015/863/EU

Prague, 13.2.2023



WEEE

This product must not be disposed of as normal household waste in accordance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE - 2012/19 / EU). Instead, it shall be returned to the place of purchase or handed over to a public collection point for the recyclable waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. Contact your local authority or the nearest collection point for further details. Improper disposal of this type of waste may result in fines in accordance with national regulations.



Vážený zákazníku,

Děkujeme vám za zakoupení našeho produktu. Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtěte následující pokyny a uschovejte si tento návod k použití pro budoucí použití. Zvláštní pozornost věnujte bezpečnostním pokynům. Pokud máte k přístroji jakékoli dotazy nebo připomínky, obraťte se na zákaznickou linku.



www.alza.cz/kontakt



+420 225 340 111

Dovozce

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

Předmluva

Lux Junior má kompaktní konstrukci, retro vzhled a praktické funkce. Může poskytnout směrné číslo GN12 při ISO100, automatický zábleskový režim a manuální zábleskový režim, podporuje napájení dvěma bateriemi AAA, je kompatibilní s různými druhy fotoaparátů, jako jsou Canon, Nikon, Fujifilm, Olympus, Sony atd.

Varování

Tento výrobek udržujte vždy v suchu. Nepoužívejte jej za deště nebo ve vlhkém prostředí.

Nerozebírejte jej. V případě nutnosti opravy je nutné tento výrobek zaslat do autorizovaného servisního střediska.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Přestaňte tento výrobek používat, pokud se rozbije v důsledku tlaku, pádu nebo silného nárazu. V opačném případě může dojít k úrazu elektrickým proudem, pokud se dotknete elektronických součástí uvnitř.

Bleskovou jednotku nenechávejte ani neskladujte, pokud okolní teplota přesáhne 50 °C.

Na krátkou vzdálenost nestřílejte bleskem přímo do očí (zejména dětí). Jinak může dojít k poškození zraku.

Bleskovou jednotku nepoužívejte v přítomnosti hořlavých plynů, chemikálií a jiných podobných materiálů. Za určitých okolností mohou být tyto materiály citlivé na silné světlo vyzařované touto zábleskovou jednotkou a může dojít k požáru nebo elektromagnetickému rušení.

V případě poruchy zařízení okamžitě vypněte.

Vestavěná lithiová baterie vyžaduje standardní nabíječku a použití v určeném rozsahu napětí a teploty podle návodu k použití.

Tento výrobek nerozebírejte ani neupravujte.

Odrážku rozložte ve směru šipky.

Škrábance na reflektoru způsobené během používání nemají vliv na běžné používání.

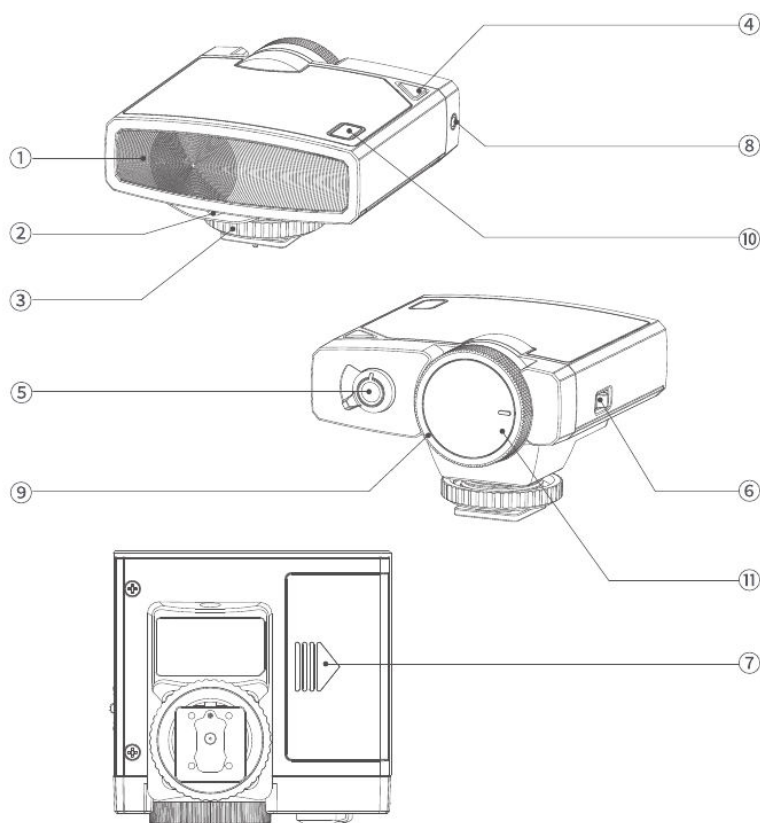
Trubice blesku je křehká, proto ji při nepoužívání nebo před zavřením zadního krytu zatlačte dovnitř.

Důležité pokyny

Při použití na fotoaparátu se studenou paticí by měly být kontakty hotshoe blesku izolovány od coldshoe fotoaparátu (například pomocí papíru nebo fólie), poté použijte kabel Prontor-Compur k propojení fotoaparátu a blesku pro spouštění.



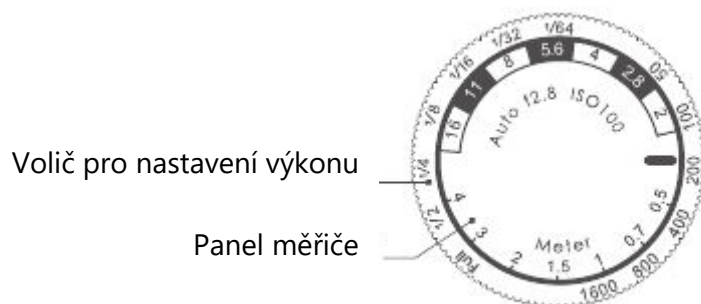
Struktura produktu



1. Tlačítko OFF/S1/S2	7. Záblesková trubice
2. Tlačítko TEST/indikátor cyklu	8. Optický senzor
3. OFF/M/A (vypnutí napájení/ruční blesk/automatický blesk)	9. Nabíjecí port USB-C
4. Kolečko pro nastavení výkonu	10. Červený spínač
5. Panel měřičů	11. Kovový reflektor
6. Hotshoe	12. Otvor SYNC
	13. Automatický světelný receptor

Pokyny pro nastavení výkonu

Kolečko pro nastavení výkonu je otočné v 7 úrovních, zatímco panel měřicího přístroje je plynule otočný s údaji na něm, společně s přesným nastavením a úpravou výkonu.



Přepněte volič OFF/M/A do režimu OFF a poté jednou krátce stiskněte indikátor recyklace.

1. Indikátor recyklace se změní na zelený a čtyřikrát blikne, což znamená 75-100 % úroveň nabití baterie.
2. Indikátor recyklace se změní na zelený a třikrát blikne, což znamená 50-75 % nabití baterie.
3. Indikátor recyklace se změní na zelený a dvakrát blikne, což znamená 25-50 % nabití baterie.
4. Indikátor recyklace se změní na zelený a jednou blikne, což znamená, že úroveň nabití baterie je 0-25 %, baterii včas nabijte.

Poznámka: Když je záblesková trubice stisknutá dolů, přepněte OFF/M/A do režimu M nebo A, indikátor recyklace svítí trvale červeně. Když záblesková trubice vyskočí nahoru, přepněte OFF/M/A do režimu M nebo A, indikátor recyklace svítí trvale zeleně.

Co je uvnitř



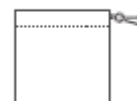
Blesk pro retro fotoaparát x1



Spouštěcí kabel x1



Návod k použití x1



Úložná taška x1

Pokyny k nastavení voliče výkonu/panelu měřičů

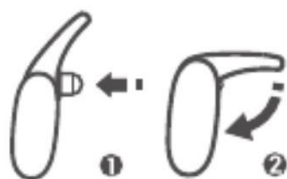
Hodnoty ISO	50; 100; 200; 400; 800; 1600
Úrovně výkonu blesku	Plný; ½; ¼; 1/8; 1/16; 1/32; 1/64
Hodnoty clony	2; 2.8; 4; 5.6; 8; 11; 16
Nejlepší vzdálenost střelby	0,5; 0,7; 1; 1,5; 2; 3; 4

Návod k obsluze

Zapnutí napájení

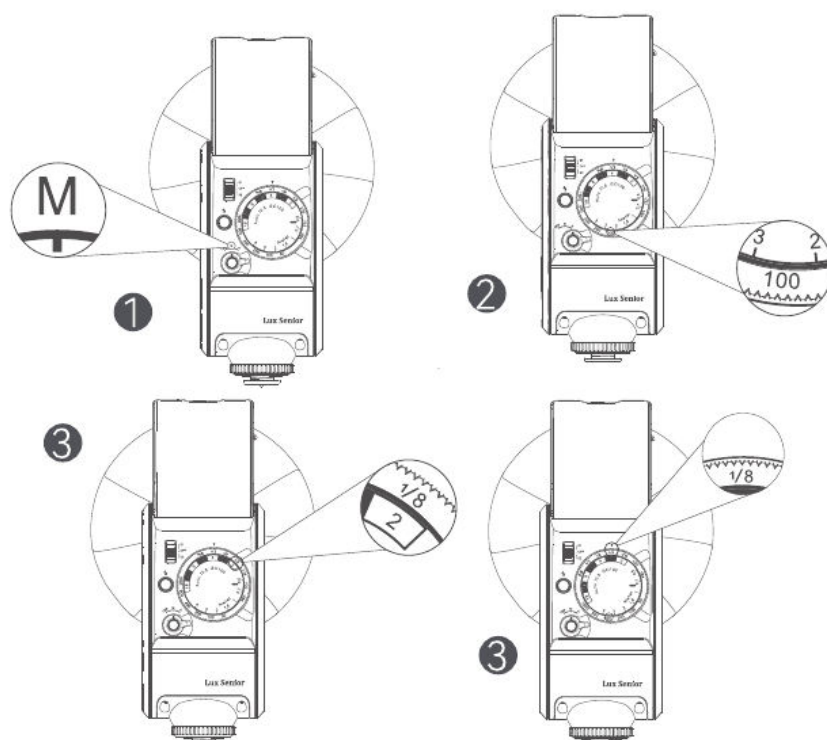
Otevřete zadní kryt, stisknutím červeného spínače vysuňte zábleskovou trubici a poté odklopte kovový reflektor. Otočte voličem OFF/M/A na manuální zábleskový režim M nebo automatický zábleskový režim A, zařízení lze zapnout. Sklopte kovový reflektor, v rukavicích zatlačte zábleskovou trubici dolů a zavřete zadní kryt. Otočte volič OFF/M/A do režimu OFF, zařízení je vypnuté.

Poznámka: Před složením blesku trubičku stlačte dolů.



M Manuální režim blesku

1. Otočte voličem OFF/M/A do manuálního zábleskového režimu M.
2. Podle hodnoty ISO (za předpokladu, že hodnota ISO je 100) fotoaparátu vyhledejte hodnotu ISO na voliči nastavení výkonu. Poté otočte měřicím panelem tak, aby hodnota vzdálenosti byla zaměřena na hodnotu ISO podle aktuální snímací vzdálenosti (za předpokladu, že vzdálenost je 2,5 m).
3. Výkon blesku je hodnota na voliči zaměřená na hodnotu clony (za předpokladu, že je to f2). Ve výše uvedené předpokládané situaci by měl být výkon blesku 1/8. Otočte voličem nastavení výkonu tak, aby hodnota výkonu směřovala k šipce VÝSTUP, pak je blesk připraven k použití.



Praktická podoba manuálního zábleskového režimu M

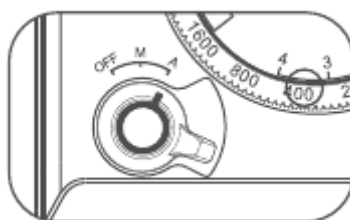
GN \ Distance	Aperture						
	2	2.8	4	5.6	8	11	16
56	28	19.8	14	9.9	7	4.9	3.5
39.6	19.8	14	9.9	7	4.9	3.5	2.5
28	14	9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8
19.8	9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3
14	7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9
9.9	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7
7	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5
4.9	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4
3.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3
2.5	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2
1.8	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2	
1.3	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2		
0.9	0.5	0.4	0.3	0.2			

Flash power \ ISO GN	50	100	200	400	800	1600
1	9.9	14	19.8	28	39.6	56
1/2	7	9.9	14	19.8	28	39.6
1/4	4.9	7	9.9	14	19.8	28
1/8	3.5	4.9	7	9.9	14	19.8
1/16	2.5	3.5	4.9	7	9.9	14
1/32	1.8	2.5	3.5	4.9	7	9.9
1/64	1.3	1.8	2.5	3.5	4.9	7

A Automatický režim blesku

Otočte voličem OFF/M/A do režimu automatického blesku A.

Výchozí hodnoty ISO a clony jsou 100 a f2,8 v režimu automatického blesku A.



Praktické využití režimu automatického blesku

ISO	50	100	200	400	800	1600
Clona	2	2,8	4	5,6	8	11
Vzdálenost	Max. 4 metry					

Poznámka: Použití nevhodného extra dlouhého objektivu může ovlivnit výkon v režimu automatického záblesku A.

Režim optického řízení

Optické ovládání S1

Funkce optického řízení S1 je k dispozici v manuálním režimu blesku M. Stiskněte tlačítko OFF/S1/S2 do polohy S1, blesk může fungovat jako optický sekundární blesk S1. S touto funkcí bude blesk odpalovat synchronně při odpálení hlavního blesku, což je stejný efekt jako při použití rádiových spouští. To pomáhá vytvářet vícenásobné světelné efekty.

S2 optické ovládání

Funkce optického řízení S2 je k dispozici v manuálním režimu blesku M. Po stisknutí tlačítka OFF/S1/S2 do polohy S2 může blesk fungovat také jako optický sekundární blesk S2, který je vhodný pro záblesk TTL. To je užitečné, pokud mají fotoaparáty funkci předblesku. S touto funkcí bude blesk ignorovat jeden "předzáblesk" z hlavního blesku a odpálí pouze v reakci na druhý, skutečný záblesk z hlavní jednotky.

Poznámka: Optické ovládání S1/S2 je k dispozici pouze v manuálním režimu blesku M.

Model	Lux Senior
GN (1/1 úroveň)	GN14 (ISO100, v metrech)
Flash Power	7 úrovní: 1/1 - 1/64
Baterie Lithium	3,7 V 1700 mAh
Vstupní parametr	5 V $\overline{\text{---}}$ 2 A
CCT	6000 K $\pm$ 200 K
Ohnisková vzdálenost	28 mm (pevná hodnota)
Zobrazení na panelu	Power: full, 1/2, 1/4, 1/8, 1/16, 1/32, 1/64 Clona: F2-16 Vzdálenost: 0,5 m, 0,7 m, 1 m, 1,5 m, 2 m, 3 m, 4 m Auto f2,8 1S0100 (výchozí hodnota v režimu automatického blesku A)
Optický blesk	Optické ovládání S1/Optické ovládání S2
Teplota pracovního prostředí	-10 °C - 50 °C
Doba recyklace (max. úroveň)	< 3 S
Doba záblesku při plném výkonu (1/1 úroveň)	150krát
Teplotní rozsah nabíjení baterie	0 °C - 60 °C
Rozměry	84 x 114 x 176 mm
Čistá hmotnost	227 g

Poznámka: Design a specifikace výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Záruční podmínky

Na nový výrobek zakoupený v prodejní síti Alza.cz se vztahuje záruka 2 roky. V případě potřeby opravy nebo jiného servisu v záruční době se obraťte přímo na prodejce výrobku, je nutné předložit originální doklad o koupi s datem nákupu.

Za rozpor se záručními podmínkami, pro který nelze reklamaci uznat, se považují následující skutečnosti:

- Používání výrobku k jinému účelu, než pro který je výrobek určen, nebo nedodržování pokynů pro údržbu, provoz a servis výrobku.
- Poškození výrobku živelnou pohromou, zásahem neoprávněné osoby nebo mechanicky vinou kupujícího (např. při přepravě, čištění nevhodnými prostředky apod.).
- Přirozené opotřebení a stárnutí spotřebního materiálu nebo součástí během používání (např. baterií atd.).
- Působení nepříznivých vnějších vlivů, jako je sluneční záření a jiné záření nebo elektromagnetické pole, vniknutí kapaliny, vniknutí předmětu, přepětí v síti, elektrostatický výboj (včetně blesku), vadné napájecí nebo vstupní napětí a nevhodná polarita tohoto napětí, chemické procesy, např. použité zdroje atd.
- Pokud někdo provedl úpravy, modifikace, změny konstrukce nebo adaptace za účelem změny nebo rozšíření funkcí výrobku oproti zakoupené konstrukci nebo použití neoriginálních součástí.

EU prohlášení o shodě

Identifikační údaje zplnomocněného zástupce výrobce/dovozce:

Dovozce: Alza.cz a.s.

Sídlo společnosti: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7.

IČO: 27082440

Předmět prohlášení:

Název: Lux Senior

Model / typ:

Výše uvedený výrobek byl testován v souladu s normou (normami) použitou (použitými) k prokázání shody se základními požadavky stanovenými ve směrnici (směrnících):

Směrnice č. 2011/65/EU ve znění 2015/863/EU

Praha, 13.2.2023



WEEE

Tento výrobek nesmí být likvidován jako běžný domovní odpad v souladu se směrnicí EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE - 2012/19 / EU). Místo toho musí být vrácen na místo nákupu nebo předán na veřejné sběrné místo recyklovatelného odpadu. Tím, že zajistíte správnou likvidaci tohoto výrobku, pomůžete předejít možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohly být způsobeny nevhodným nakládáním s odpadem z tohoto výrobku. Další informace získáte na místním úřadě nebo na nejbližším sběrném místě. Nesprávná likvidace tohoto typu odpadu může mít za následek pokuty v souladu s vnitrostátními předpisy.



Vážený zákazník,

ďakujeme vám za zakúpenie nášho výrobku. Pred prvým použitím si pozorne prečítajte nasledujúce pokyny a uschovajte si tento návod na použitie pre budúce použitie. Venujte osobitnú pozornosť bezpečnostným pokynom. Ak máte akékoľvek otázky alebo pripomienky k zariadeniu, obráťte sa na zákaznícku linku.



www.alza.sk/kontakt



+421 257 101 800

Dovozca

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

Predslov

Lux Junior má kompaktnú konštrukciu, retro vzhľad a praktické funkcie. Môže poskytnúť smerné číslo GN12 pri ISO100, automatický zábleskový režim a manuálny zábleskový režim, podporuje napájanie dvomi batériami AAA, je kompatibilný s rôznymi druhmi fotoaparátov, ako sú Canon, Nikon, Fujifilm, Olympus, Sony atď.

Varovanie

Tento výrobok udržiavajte vždy v suchu. Nepoužívajte ho v daždi alebo vo vlhkom prostredí.

Nerozoberajte ho. V prípade potreby opravy je potrebné tento výrobok zaslať do autorizovaného servisného strediska.

Uchovávajte mimo dosahu detí.

Ak sa výrobok rozbije v dôsledku vytlačenia, pádu alebo silného úderu, prestaňte ho používať. V opačnom prípade môže dôjsť k úrazu elektrickým prúdom, ak sa dotknete elektronických častí vo vnútri

Bleskovú jednotku nenechávajte ani neskladujte, ak je teplota okolia vyššia ako 50 C

Na krátku vzdialenosť nestrieľajte bleskom priamo do očí (najmä detí). V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu zraku.

Bleskovú jednotku nepoužívajte v prítomnosti horľavých plynov, chemikálií a iných podobných materiálov. Za určitých okolností môžu byť tieto materiály citlivé na silné svetlo vyžarujúce z tejto zábleskovej jednotky a môže dôjsť k požiaru alebo elektromagnetickému rušeniu.

V prípade poruchy zariadenia okamžite vypnite.

Zabudovaná lítiová batéria potrebuje štandardnú nabíjačku a používanie v rámci špecifikovaného rozsahu napätia a teploty podľa návodu na použitie.

Tento výrobok nerozoberajte ani neupravujte.

Rozložte reflektor v smere šípky.

Škrabance na reflektore spôsobené počas používania neovplyvnia normálne používanie.

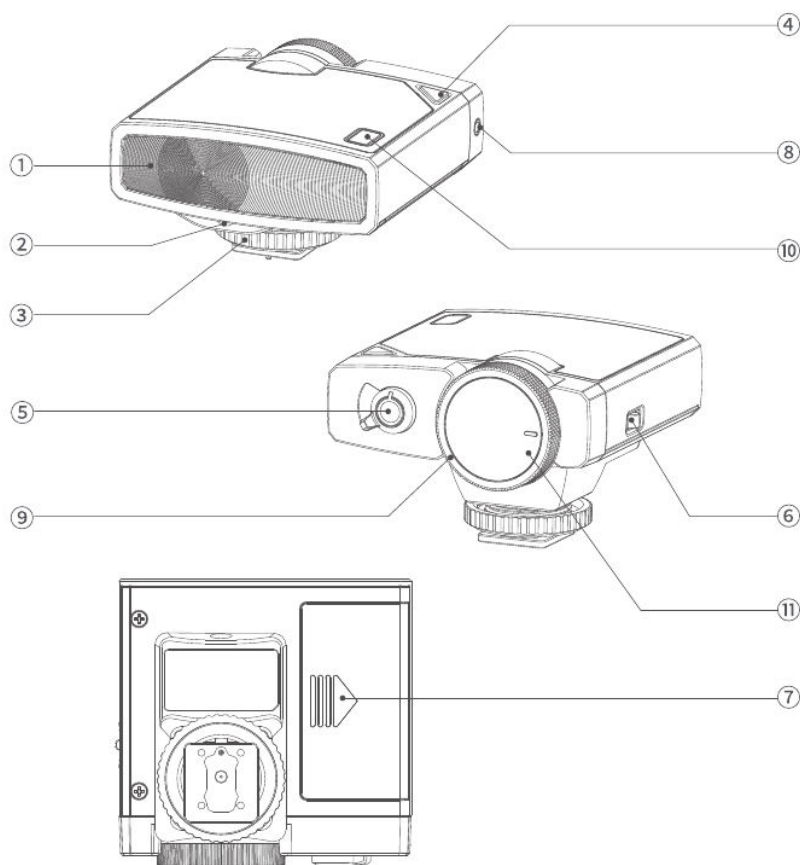
Trubica blesku je krehká, zatlačte ju, keď ju nepoužívate alebo pred zatvorením zadného krytu.

Dôležité pokyny

Pri použití na fotoaparáte so studenou päticou by mali byť kontakty horúcej päťice blesku izolované od studenej päťice fotoaparátu (napríklad pomocou papiera alebo fólie), potom použijete kábel Prontor-Compur na prepojenie fotoaparátu a blesku na spúšťanie.



Štruktúra produktu



1. Tlačidlo OFF/S1/S2	7. Záblesková trubica
2. Tlačidlo TEST/indikátor cyklu	8. Optický senzor
3. OFF/M/A (vypnutie napájania/ručný blesk/automatický blesk)	9. Nabíjací port USB-C
4. Volič na nastavenie výkonu	10. Červený spínač
5. Panel meračov	11. Kovový reflektor
6. Hotshoe	12. Otvor SYNC
13. Automatický svetelný receptor	

Pokyny na nastavenie výkonu

Ovládač nastavenia výkonu je otočný v 7 úrovniach, zatiaľ čo panel meracieho prístroja je plynule otočný s údajmi na ňom, spolu s presným nastavením a úpravou výkonu.



Pokyny k indikátoru recyklácie

Prepnite volič OFF/M/A na manuálny zábleskový režim M alebo automatický režim blesku A.

1. Keď indikátor recyklácie svieti stále na červeno, znamená to recykláciu.
2. Keď indikátor recyklácie svieti stále na zeleno, znamená to, že recyklácia je dokončená.
3. Keď indikátor recyklácie stabilne blinká červenou farbou, znamená to, že batéria je vybitá, preto ju včas nabite.
4. Keď indikátor recyklácie rýchlo blinká, znamená to stav vysokej teploty.
5. Keď je indikátor recyklácie vypnutý, znamená to, že batéria je vybitá.

Prepnite volič OFF/M/A do režimu OFF.

1. Keď indikátor recyklácie svieti stále na červeno, znamená to nabíjanie.
2. Keď indikátor recyklácie svieti stále na zeleno, znamená to, že nabíjanie je dokončené.
3. Keď indikátor recyklácie rýchlo bliká na červeno, znamená to prehriatie batérie a zastavenie nabíjania. (Rozsah teploty nabíjania batérie: 0 C ~ 60 C)

Prepnite volič OFF/M/A do režimu OFF a potom raz krátko stlačte indikátor recyklácie.

1. Indikátor recyklácie sa zmení na zelenú farbu a štyrikrát blikne, čo znamená 75-100 % úroveň nabitia batérie.
2. Indikátor recyklácie sa zmení na zelenú farbu a trikrát blikne, čo znamená 50-75 % úroveň nabitia batérie.
3. Indikátor recyklácie sa zmení na zelenú farbu a dvakrát blikne, čo znamená, že úroveň nabitia batérie je 25-50 %.
4. Indikátor recyklácie sa zmení na zelenú farbu a raz zabliká, čo znamená, že úroveň nabitia batérie je 0 % -25 %, batériu včas nabite.

Poznámka: Keď je záblesková trubica stlačená, prepnite OFF/M/A na režim M alebo A, indikátor recyklácie je stále červený. Keď záblesková trubica vyskočí hore, prepnite OFF/M/A do režimu M alebo A, indikátor recyklácie svieti stále na zeleno

Čo je vo vnútri



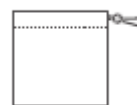
Blesk pre retro
fotoaparát x1



Spúšťač kábel x1



Návod na použitie
x1



Úložná taška x1

Návod na nastavenie voliča výkonu/panelu merania

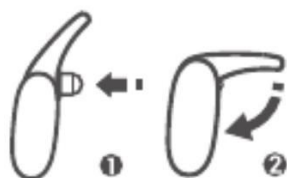
Hodnoty ISO	50; 100; 200; 400; 800; 1600
Úrovně výkonu blesku	Plný; 1/2; 1/4; 1/8; 1/16; 1/32; 1/64
Hodnoty clony	2; 2.8; 4; 5.6; 8; 11; 16
Najlepšia vzdialenosť strelby	0,5; 0,7; 1; 1,5; 2; 3; 4

Návod na obsluhu

Zapnutie napájania

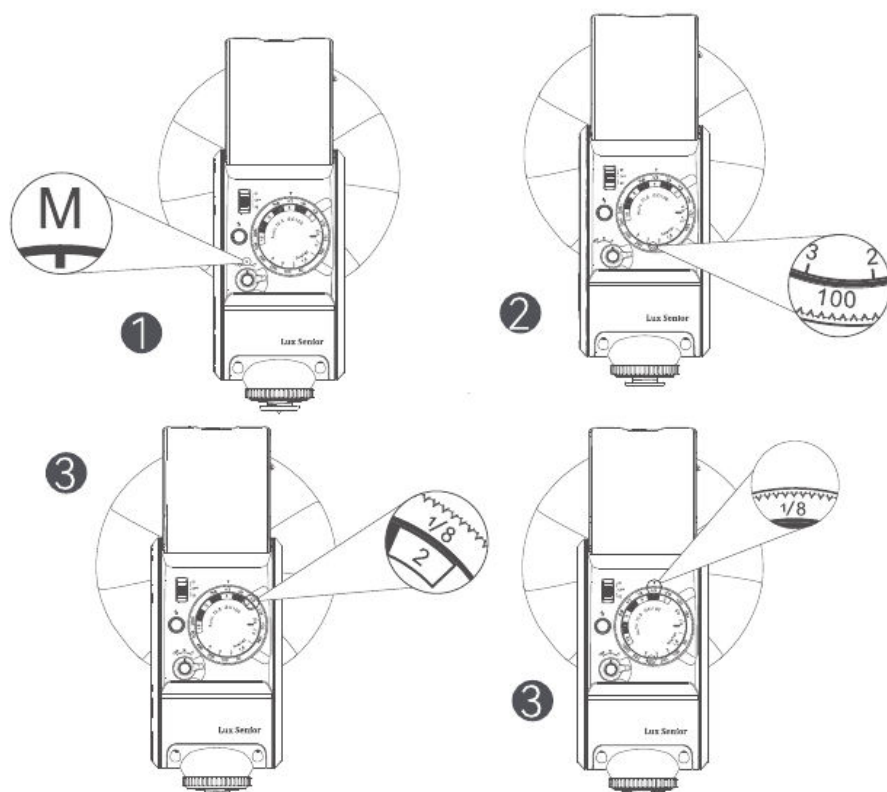
Otvorte zadný kryt, stlačením červeného spínača vysuňte trubicu blesku a potom odklopte kovový reflektor. Otočte voličom OFF/M/A na manuálny zábleskový režim M alebo automatický zábleskový režim A, zariadenie sa môže zapnúť. Zložte kovový reflektor, v rukaviciach zatlačte trubicu blesku nadol a zatvorte zadný kryt. Otočte volič OFF/M/A do režimu OFF, zariadenie je vypnuté.

Poznámka: Pred zložením stlačte trubicu blesku.



M Manuálny režim blesku

1. Otočte ovládač OFF/M/A do manuálneho režimu blesku M.
2. Podľa hodnoty ISO (za predpokladu, že hodnota ISO je 100) fotoaparátu nájdite hodnotu ISO na voliči nastavenia výkonu. Potom otočte panelom meracieho prístroja, aby sa hodnota vzdialenosti zamerala na hodnotu ISO podľa aktuálnej vzdialenosti snímania (za predpokladu, že vzdialenosť je 2,5 m).
3. Výkon blesku je hodnota na ovládači zameraná na hodnotu clony (za predpokladu, že je to f2). V uvedenej predpokladanej situácii by mal byť výkon blesku 1/8. Otočte voličom nastavenia výkonu tak, aby hodnota výkonu smerovala na šípku OUTPUT, potom je blesk pripravený na použitie.



Praktická podoba manuálneho režimu blesku M

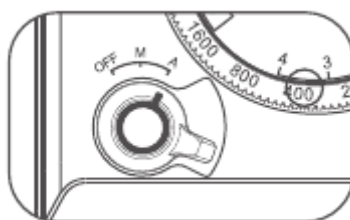
GN \ Aperture	Distance	2	2.8	4	5.6	8	11	16
56		28	19.8	14	9.9	7	4.9	3.5
39.6		19.8	14	9.9	7	4.9	3.5	2.5
28		14	9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8
19.8		9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3
14		7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9
9.9		4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7
7		3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5
4.9		2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4
3.5		1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3
2.5		1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2
1.8		0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2	
1.3		0.7	0.5	0.4	0.3	0.2		
0.9		0.5	0.4	0.3	0.2			

Flash power \ ISO GN	50	100	200	400	800	1600
1	9.9	14	19.8	28	39.6	56
1/2	7	9.9	14	19.8	28	39.6
1/4	4.9	7	9.9	14	19.8	28
1/8	3.5	4.9	7	9.9	14	19.8
1/16	2.5	3.5	4.9	7	9.9	14
1/32	1.8	2.5	3.5	4.9	7	9.9
1/64	1.3	1.8	2.5	3.5	4.9	7

A Automatický režim blesku

Otočte ovládač OFF/M/A do režimu automatického blesku A.

V režime automatického blesku A sú predvolené hodnoty ISO 100 a clona f2,8.



Praktické využitie režimu automatického blesku

ISO	50	100	200	400	800	1600
Clona	2	2,8	4	5,6	8	11
Vzdialenosť	Max. 4 metre					

Poznámka: Použitie nevhodného veľmi dlhého objektívu môže ovplyvniť výkon v režime automatického blesku A.

Režim optického ovládania

Optické ovládanie S1

Funkcia optického ovládania S1 je k dispozícii v manuálnom režime blesku M. Stlačte tlačidlo OFF/S1/S2 na S1, blesk môže fungovať ako optický sekundárny blesk S1. S touto funkciou bude blesk odpaľovať synchronne, keď sa odpáli hlavný blesk, čo má rovnaký účinok ako pri použití rádiových spúšťačov. To pomáha vytvárať viacnásobné svetelné efekty.

S2 optické ovládanie

Funkcia optického ovládania S2 je k dispozícii v manuálnom režime blesku M. Stlačte tlačidlo OFF/S1/S2 na S2, blesk môže fungovať aj ako optický sekundárny blesk S2, ktorý je vhodný pre TTL blesk. To je užitočné, keď majú fotoaparáty funkciu predblesku. S touto funkciou bude blesk ignorovať jeden "predblesk" z hlavného blesku a odpáli sa až v reakcii na druhý, skutočný záblesk z hlavnej jednotky.

Poznámka: Optické ovládanie S1/S2 je k dispozícii len v manuálnom režime blesku M

Model	Lux Senior
GN (1/1 úroveň)	GN14 (ISO100, v metroch)
Flash Power	7 úrovní: 1/1 - 1/64
Batéria Li-Ion	3,7 V 1700 mAh
Vstupný parameter	5V --- 2A
CCT	6000K ± 200K
Ohnisková vzdialenosť	28 mm (pevná hodnota)
Zobrazenie na paneli	Power: full, 1/2, 1/4, 1/8, 1/16, 1/32, 1/64 Clona: F2-16 Vzdialenosť: 0,5 m, 0,7 m, 1 m, 1,5 m, 2 m, 3 m, 4 m Auto f2,8 1S0100 (predvolená hodnota v režime automatického blesku A)
Optický blesk	Optické ovládanie S1/Optické ovládanie S2
Teplota pracovného prostredia	-10 °C - 50 °C
Čas recyklácie (max. úroveň)	< 3S
Čas záblesku pri plnom výkone (1/1 úroveň)	150-krát
Teplotný rozsah nabíjania batérie	0 °C - 60 °C
Rozmery	84 x 114 x 176 mm
Čistá hmotnosť	227 g

Poznámka: Dizajn a špecifikácie výrobku sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Záručné podmienky

Na nový výrobok zakúpený v predajnej sieti Alza.sk sa vzťahuje záruka 2 roky. V prípade potreby opravy alebo iného servisu v záručnej dobe sa obráťte priamo na predajcu výrobku, je nutné predložiť originálny doklad o kúpe s dátumom nákupu.

Za rozpor so záručnými podmienkami, pre ktorý nemožno reklamáciu uznať, sa považujú nasledujúce skutočnosti:

- Používanie výrobku na iný účel, než na ktorý je výrobok určený alebo nedodržiavanie pokynov pre údržbu, prevádzku a servis výrobku.
- Poškodenie výrobku živelnou pohromou, zásahom neoprávnenej osoby alebo mechanicky vinou kupujúceho (napr. pri preprave, čistení nevhodnými prostriedkami a pod.).
- Prirodzené opotrebovanie a starnutie spotrebného materiálu alebo súčastí počas používania (napr. batérií atď.).
- Pôsobenie nepriaznivých vonkajších vplyvov, ako je slnečné žiarenie a iné žiarenie alebo elektromagnetické pole, vniknutie kvapaliny, vniknutie predmetu, prepätie v sieti, elektrostatický výboj (vrátane blesku), chybné napájacie alebo vstupné napätie a nevhodná polarita tohto napätia, chemické procesy, napr. použité zdroje atď.
- Ak niekto vykonal úpravy, modifikácie, zmeny konštrukcie alebo adaptácie za účelom zmeny alebo rozšírenia funkcií výrobku oproti zakúpenej konštrukcii alebo použitie neoriginálnych súčastí.

EÚ prehlásenie o zhode

Identifikačné údaje splnomocneného zástupcu výrobcu/dovozcu:

Dovozca: Alza.cz a.s.

Sídlo spoločnosti: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7

IČO: 27082440

Predmet prehlásenia:

Názov: Lux Senior

Model/typ:

Vyššie uvedený výrobok bol testovaný v súlade s normou (normami) použitou (použitými) na preukázanie zhody so základnými požiadavkami stanovenými v smernici (smerniciach):

Smernica č. 2011/65/EÚ v znení 2015/863/EÚ

Praha, 13.2.2023



WEEE

Tento výrobok nesmie byť likvidovaný ako bežný domový odpad v súlade so smernicou EÚ o odpadových elektrických a elektronických zariadeniach (WEEE - 2012/19/EÚ). Namiesto toho musí byť vrátený na miesto nákupu alebo odovzdaný na verejné zberné miesto recyklovateľného odpadu. Tým, že zaistíte správnu likvidáciu tohto výrobku, pomôžete predísť možným negatívnym dôsledkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak mohli byť spôsobené nevhodným nakladaním s odpadom z tohto výrobku. Ďalšie informácie získate na miestnom úrade alebo na najbližšom zbernom mieste. Nesprávna likvidácia tohto typu odpadu môže mať za následok pokuty v súlade s vnútroštátnymi predpismi.



Kedves vásárló,

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket. Kérjük, az első használat előtt figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat, és őrizze meg ezt a használati útmutatót a későbbi használatra. Fordítson különös figyelmet a biztonsági utasításokra. Ha bármilyen kérdése vagy észrevétele van a készülékkel kapcsolatban, kérjük, forduljon az ügyfélvonalhoz.



www.alza.hu/kapcsolat



+36-1-701-1111

Importőr

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prága 7, www.alza.cz

Előszó

A Lux Junior kompakt felépítésű, retro megjelenésű és praktikus funkciókkal rendelkező készülék. GN12 irányszámot biztosít ISO100-on, automatikus vaku és manuális vaku üzemmódban, támogatja a két AAA elem tápellátását, kompatibilis a különböző fényképezőgépekkel, például a Canon, Nikon, Fujifilm, Olympus, Sony stb. fényképezőgépekkel.

Figyelmeztetés

Ezt a terméket mindig szárazon tartsa. Ne használja esőben vagy nedves körülmények között.

Ne szerelje szét. Ha javítás válik szükségessé, a terméket hivatalos karbantartó központba kell küldeni.

Gyermekek elől elzárva tartandó.

Ne használja ezt a terméket, ha leesés vagy erős ütés miatt felszakad. Ellenkező esetben áramütés következhet be, ha megérinti a benne lévő elektronikus alkatrészeket.

Ne hagyja vagy tárolja a vakuegységet, ha a környezeti hőmérséklet meghaladja az 50 C-ot.

Ne lőjön a vakuval közvetlenül a szembe (különösen a csecsemők szemébe) rövid távolságon belül. Ellenkező esetben látáskárosodás léphet fel.

Ne használja a vakuegységet gyúlékony gázok, vegyszerek és más hasonló anyagok jelenlétében. Bizonyos körülmények között ezek az anyagok érzékenyek lehetnek a vakuegységből kibocsátott erős fényre, és tűz vagy elektromágneses interferencia keletkezhet.

Meghibásodás esetén azonnal kapcsolja ki a készülékeket.

A beépített lítium akkumulátorhoz szabványos töltőre van szükség, és a használati utasításban megadott feszültség- és hőmérséklettartományon belül kell használni.

Ne szedje szét és ne módosítsa ezt a terméket.

A fényvisszaverőt a nyíl irányába hajtsa ki.

A fényvisszaverőn a használat során keletkezett karcolások nem befolyásolják a normál használatot.

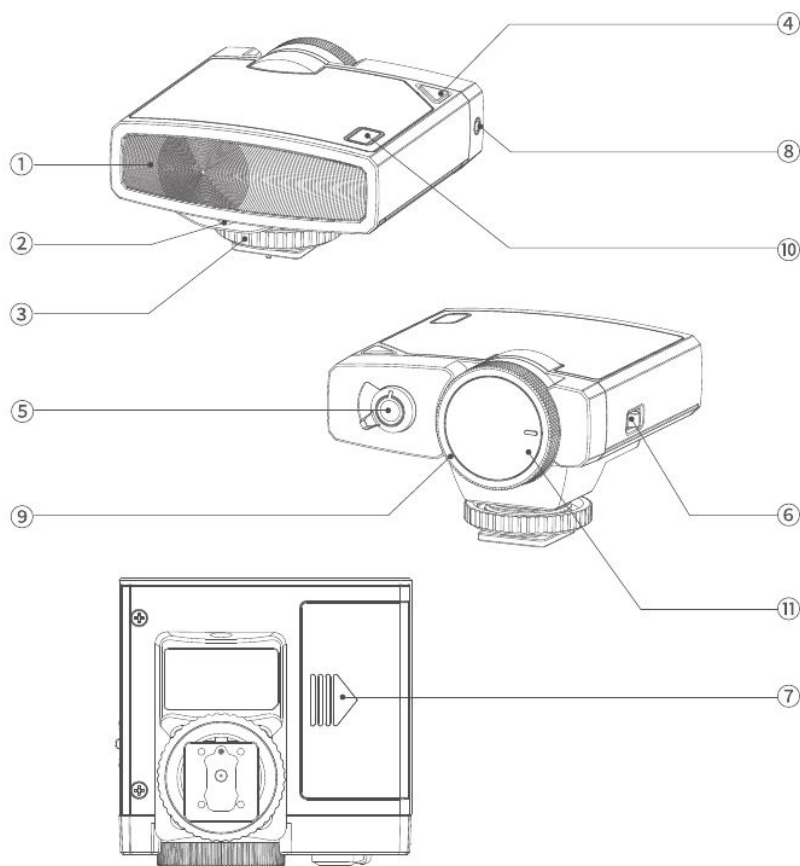
A vakucső törékeny, kérjük, nyomja be, ha nem használja, vagy mielőtt becsukja a hátsó fedelet.

Fontos utasítás

Cold shoe fényképezőgépen történő használat esetén a vaku hot shoe érintkezőit el kell szigetelni a fényképezőgép cold shoe-jától (például papír vagy fólia segítségével), majd egy Prontor-Compur kábelt kell használni a fényképezőgép és a vaku összekapcsolásához a kioldáshoz.



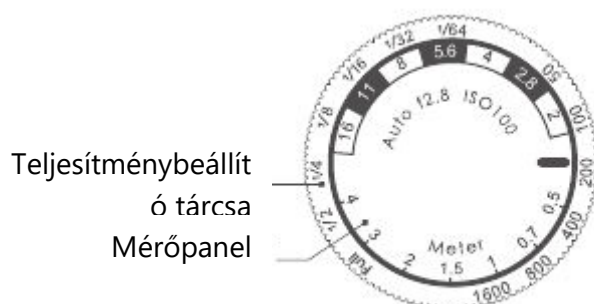
Termékszerkezet



1. OFF/S1/S2 gomb	7. Villanócső
2. TEST gomb/Recycle kijelző	8. Optikai érzékelő
3. OFF/M/A tárcsa (kikapcsolás/manuális vaku/automata vaku)	9. USB-C töltőport
4. Teljesítménybeállító tárcsa	10. Piros kapcsoló
5. Mérőpanel	11. Fém fényvisszaverő
6. Hotshoe	12. SYNC lyuk
13. Automatikus fényérzékelő	

Teljesítmény beállítási utasítás

A teljesítménybeállító tárcsa 7 fokozatban forgatható, míg a mérőpanel fokozatmentesen forgatható a rajta lévő adatokkal, a teljesítmény pontos beállításával és beállításával együtt.



1. Ha a jelző folyamatosan pirosan világít, az töltést jelent.
2. Amikor a jelző folyamatosan zöld színű, ez azt jelenti, hogy a töltés befejeződött.
3. Ha a jelző gyorsan pirosan villog, az akkumulátor túlmelegedését jelenti, és leállítja a töltést. (Az akkumulátor töltési hőmérséklettartománya: 0 C ~60 C)

Kapcsolja az OFF/M/A tárcsát OFF üzemmódba, majd nyomja meg egyszer röviden az újrahajsznosítási jelzőt.

1. A jelzője zöldre vált és négyszer villog, ez 75%-100%-os akkumulátor töltöttségi szintet jelent.
2. A jelzője zöldre vált és háromszor villog, ez azt jelenti, hogy az akkumulátor töltöttségi szintje 50-75%.
3. A jelzője zöldre vált és kétszer villog, ez azt jelenti, hogy az akkumulátor szintje 25%-50%.
4. A jelzője zöldre vált és egyszer villog, ez azt jelenti, hogy az akkumulátor töltöttségi szintje 0% -25%, kérjük, időben töltsse fel az akkumulátort.

Megjegyzés: Amikor a vakutubus lefelé nyomva van, az OFF/M/A M vagy A üzemmódba kapcsol, az újrafényképezés jelzője folyamatosan pirosan világít. Amikor a vakutubus felpattan, az OFF/M/A-t M vagy A üzemmódba kapcsolja, az újrahajsznosítási jelző állandóan zöld színnel világít.

Csomag tartalma



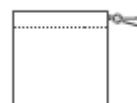
Retro kamera vaku
x1



Kioldó kábel x1



Használati útmutató
x1



Tároló táska x1

Teljesítménybeállító tárcsa/mérőpanel beállítási utasítás

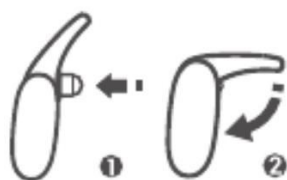
ISO értékek	50; 100; 200; 400; 800; 1600
Vaku teljesítményszintek	Teljes; 1/2; 1/4; 1/8; 1/16; 1/32; 1/64
Rekeszértékek	2; 2.8; 4; 5.6; 8; 11; 16
Legjobb lőtávolság	0,5; 0,7; 1; 1,5; 2; 3; 4

Működési utasítás

Bekapcsolás

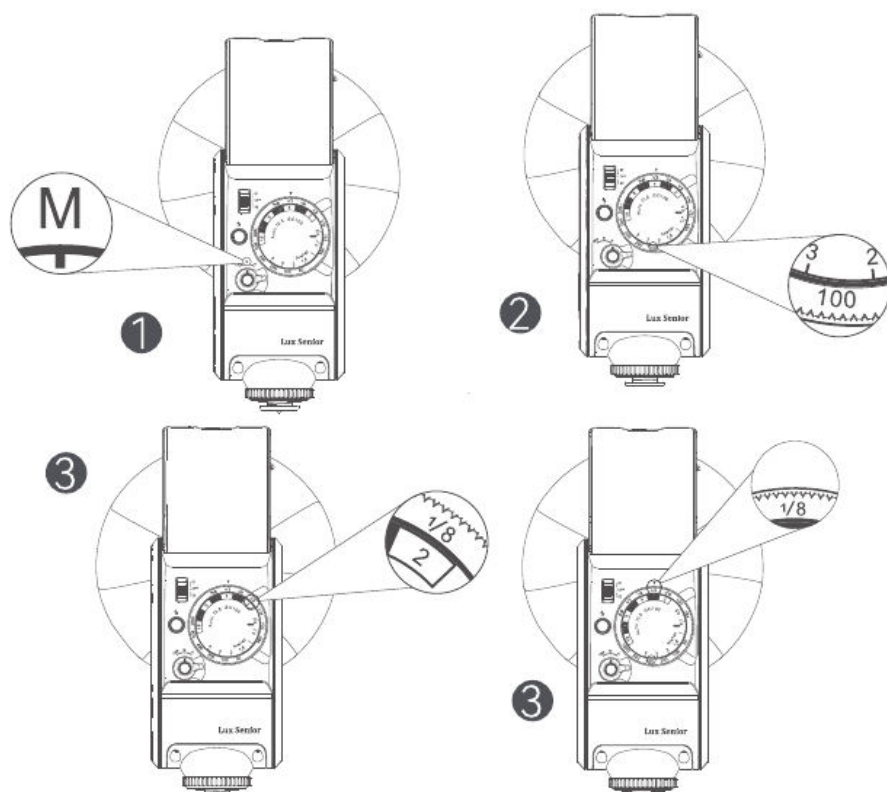
Nyissa ki a hátsó fedelet, nyomja meg a piros kapcsolót a vakucső felpattintásához, majd hajtsa ki a fém reflektort. Fordítsa az OFF/M/A tárcsát M manuális vaku üzemmódra vagy A automatikus vaku üzemmódra, a készülék bekapcsolható. Hajtsa össze a fémreflektort, kesztyűben nyomja le a vakucsövet, és zárja be a hátsó fedelet. Fordítsa az OFF/M/A tárcsát OFF üzemmódba, a készülék kikapcsolható.

Megjegyzés: Kérjük, hajtogatás előtt nyomja le a vakucsövet.



M Manuális vaku üzemmód

1. Fordítsa az OFF/M/A tárcsát az M manuális vaku üzemmódra.
2. A fényképezőgép ISO-értékének megfelelően (feltételezve, hogy az ISO-érték 100) keresse meg az ISO-értéket a teljesítménybeállító tárcsán. Ezután forgassa el a mérőpanelt, hogy a távolságértéket az aktuális felvételi távolságnak megfelelő ISO-értékre célozza (feltételezve, hogy a távolság 2,5 m).
3. A vakuteljesítmény a tárcsán a rekeszértékre irányuló érték (feltételezve, hogy az f2). A fenti feltételezett helyzetben a vakuteljesítménynek 1/8-nak kell lennie. Forgassa el a teljesítménybeállító tárcsát, hogy a teljesítményérték a KILENCSE nyílra irányuljon, ekkor a vaku készen áll a használatra.



Az M manuális vaku üzemmód gyakorlati formája

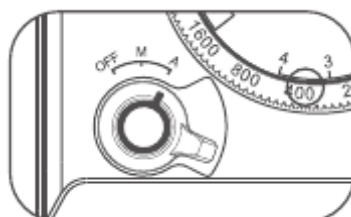
GN \ Aperture Distance	Aperture						
	2	2.8	4	5.6	8	11	16
56	28	19.8	14	9.9	7	4.9	3.5
39.6	19.8	14	9.9	7	4.9	3.5	2.5
28	14	9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8
19.8	9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3
14	7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9
9.9	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7
7	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5
4.9	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4
3.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3
2.5	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2
1.8	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2	
1.3	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2		
0.9	0.5	0.4	0.3	0.2			

Flash power \ ISO GN	50	100	200	400	800	1600
1	9.9	14	19.8	28	39.6	56
1/2	7	9.9	14	19.8	28	39.6
1/4	4.9	7	9.9	14	19.8	28
1/8	3.5	4.9	7	9.9	14	19.8
1/16	2.5	3.5	4.9	7	9.9	14
1/32	1.8	2.5	3.5	4.9	7	9.9
1/64	1.3	1.8	2.5	3.5	4.9	7

A Automatikus vaku üzemmód

Fordítsa az OFF/M/A tárcsát az A automatikus vaku üzemmódra.

Az alapértelmezett ISO-érték és rekeszérték 100, illetve f2,8 A automatikus vaku üzemmódban.



Az automatikus vaku üzemmód gyakorlati alkalmazása

ISO	50	100	200	400	800	1600
Apertúra	2	2,8	4	5,6	8	11
Távolság	Max. 4 méter					

Megjegyzés: A nem megfelelő, extra hosszú objektív használata befolyásolhatja a kimenetet A automatikus vaku üzemmódban.

Optikai vezérlési mód

S1 optikai vezérlés

Az S1 optikai vezérlő funkció az M manuális vaku üzemmódban érhető el. Nyomja az OFF/S1/S2 gombot S1 állásba, a vaku optikai S1 másodlagos vakuként működhet. Ezzel a funkcióval a vaku szinkronban gyullad ki, amikor a fő vaku gyullad ki, ugyanolyan hatású, mint a rádiós kioldók használata. Ez segít többféle fényhatás létrehozásában.

S2 optikai vezérlés

Az S2 optikai vezérlés funkció az M manuális vaku üzemmódban érhető el. Nyomja az OFF/S1/S2 gombot S2-re, a vaku optikai S2 másodlagos vakuként is működhet, hogy alkalmas legyen TTL vakuzásra. Ez akkor hasznos, ha a fényképezőgépek rendelkeznek elővillanás funkcióval. Ezzel a funkcióval a vaku figyelmen kívül hagyja a fő vaku egyetlen "elővillanását", és csak a főegység második, tényleges vakujának hatására gyullad ki.

Megjegyzés: Az S1/S2 optikai vezérlés csak M manuális vaku üzemmódban érhető el.

Modell	Lux Senior
GN (1/1 szint)	GN14 (ISO100, méterben)
Flash Power	7 szint: 1/1 - 1/64
Li-ion akkumulátor	3,7 V 1700 mAh
Bemeneti paraméter	5V--- 2A
CCT	6000K ± 200K
Gyújtótávolság	28 mm (rögzített érték)
Panel kijelző	Power: full,1/2,1/4,1/8,1/16,1/32,1/64 Apertúra: F2-16 Távolság: 0,5m,0,7m,1m,1,5m,2m,3m, 4m Auto f2.8 1S0100 (alapértelmezett érték A automatikus vaku üzemmódban)
Optikai vaku	S1 optikai vezérlés/S2 optikai vezérlés
Munkakörnyezet hőmérséklete	-10 °C - 50 °C
Újrahasznosítási idő (Max. szint)	< 3S
Teljes teljesítményű villogási idők (1/1 szint)	150 alkalommal
Az akkumulátor töltési hőmérséklettartománya	0 °C - 60 °C
Méret	84 x 114 x 176 mm
Nettó súly	227 g

Megjegyzés: A termék tervezése és specifikációi előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Jótállási feltételek

Az Alza.cz értékesítési hálózatában vásárolt új termékre 2 év garancia vonatkozik. Ha a garanciális időszak alatt javításra vagy egyéb szolgáltatásra van szüksége, forduljon közvetlenül a termék eladójához, a vásárlás dátumával ellátott eredeti vásárlási bizonylatot kell bemutatnia.

Az alábbiak a jótállási feltételekkel való ellentétnek minősülnek, amelyek miatt az igényelt követelés nem ismerhető el:

- A terméknek a termék rendeltetésétől eltérő célra történő használata, vagy a termék karbantartására, üzemeltetésére és szervizelésére vonatkozó utasítások be nem tartása.
- A termék természeti katasztrófa, illetéktelen személy beavatkozása vagy a vevő hibájából bekövetkezett mechanikai sérülése (pl. szállítás, nem megfelelő eszközökkel történő tisztítás stb. során).
- A fogyóeszközök vagy alkatrészek természetes elhasználódása és öregedése a használat során (pl. akkumulátorok stb.).
- Káros külső hatásoknak való kitettség, például napfény és egyéb sugárzás vagy elektromágneses mezők, folyadék behatolása, tárgyak behatolása, hálózati túlfeszültség, elektrosztatikus kisülési feszültség (beleértve a villámlást), hibás táp- vagy bemeneti feszültség és e feszültség nem megfelelő polaritása, kémiai folyamatok, például használt tápegységek stb.
- Ha valaki a termék funkcióinak megváltoztatása vagy bővítése érdekében a megvásárolt konstrukcióhoz képest módosításokat, átalakításokat, változtatásokat végzett a konstrukción vagy adaptációt végzett, vagy nem eredeti alkatrészeket használt.

EU-megfelelőségi nyilatkozat

A gyártó/importőr meghatalmazott képviselőjének azonosító adatai:

Importőr: Alza.cz a.s.

Bejegyzett székhely: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prága 7

CIN: 27082440

A nyilatkozat tárgya:

Cím: Lux Senior

Modell / típus: fényképezőgép vaku

A fenti terméket az irányelv(ek)ben meghatározott alapvető követelményeknek való megfelelés igazolásához használt szabvány(ok)nak megfelelően vizsgálták:

A 2015/863/EU módosított 2011/65/EU irányelv

Prága, 2023.2.13.



WEEE

Ez a termék nem ártalmatlanítható normál háztartási hulladékként az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló uniós irányelvnek (WEEE - 2012/19 / EU) megfelelően. Ehelyett vissza kell juttatni a vásárlás helyére, vagy át kell adni az újrahasznosítható hulladékok nyilvános gyűjtőhelyén. Azzal, hogy gondoskodik a termék megfelelő ártalmatlanításáról, segít megelőzni a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt esetleges negatív következményeket, amelyeket egyébként a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna. További részletekért forduljon a helyi hatósághoz vagy a legközelebbi gyűjtőhelyhez. Az ilyen típusú hulladék nem megfelelő ártalmatlanítása a nemzeti előírásoknak megfelelően pénzbírságot vonhat maga után.



Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf unseres Produkts. Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Wenn Sie Fragen oder Kommentare zum Gerät haben, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

✉ www.alza.de/kontakt

📞 0800 181 45 44

✉ www.alza.at/kontakt

📞 +43 720 815 999

Lieferant Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prag 7, www.alza.cz

Vorwort

Der Lux Junior wurde mit einer kompakten Struktur, einem Retro-Look und praktischen Funktionen entworfen. Es kann eine Leitzahl von GN12 bei ISO100, Auto-Blitz und manuellen Blitz-Modus, unterstützen zwei AAA-Batterien Stromversorgung, mit verschiedenen Arten von Kameras, wie Canon, Nikon, Fujifilm, Olympus, Sony, etc. kompatibel sein.

Warnung

Halten Sie dieses Produkt immer trocken. Nicht bei Regen oder unter feuchten Bedingungen verwenden.

Nicht demontieren. Sollten Reparaturen erforderlich sein, muss dieses Produkt an ein autorisiertes Wartungszentrum geschickt werden.

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Verwenden Sie dieses Produkt nicht mehr, wenn es durch Stoßen, Fallenlassen oder starke Schläge aufbricht. Andernfalls kann es zu einem Stromschlag kommen, wenn Sie die elektronischen Teile im Inneren berühren.

Lassen Sie das Blitzgerät nicht liegen und lagern Sie es nicht, wenn die Umgebungstemperatur über 50 C liegt.

Blitzen Sie nicht direkt in die Augen (vor allem nicht in die von Säuglingen) auf kurze Distanz. Andernfalls kann es zu Sehstörungen kommen.

Verwenden Sie das Blitzgerät nicht in der Nähe von entflammenden Gasen, Chemikalien und anderen ähnlichen Materialien. Unter bestimmten Umständen können diese Materialien empfindlich auf das starke Licht dieses Blitzgeräts reagieren, was zu Bränden oder elektromagnetischen Störungen führen kann.

Schalten Sie die Geräte im Falle einer Störung sofort aus.

Der eingebaute Lithium-Akku benötigt ein Standard-Ladegerät und muss innerhalb des in der Bedienungsanleitung angegebenen Spannungs- und Temperaturbereichs verwendet werden.

Dieses Produkt darf nicht zerlegt oder modifiziert werden.

Bitte klappen Sie den Reflektor in Pfeilrichtung auf.

Kratzer auf dem Reflektor, die während des Gebrauchs entstehen, beeinträchtigen die normale Nutzung nicht.

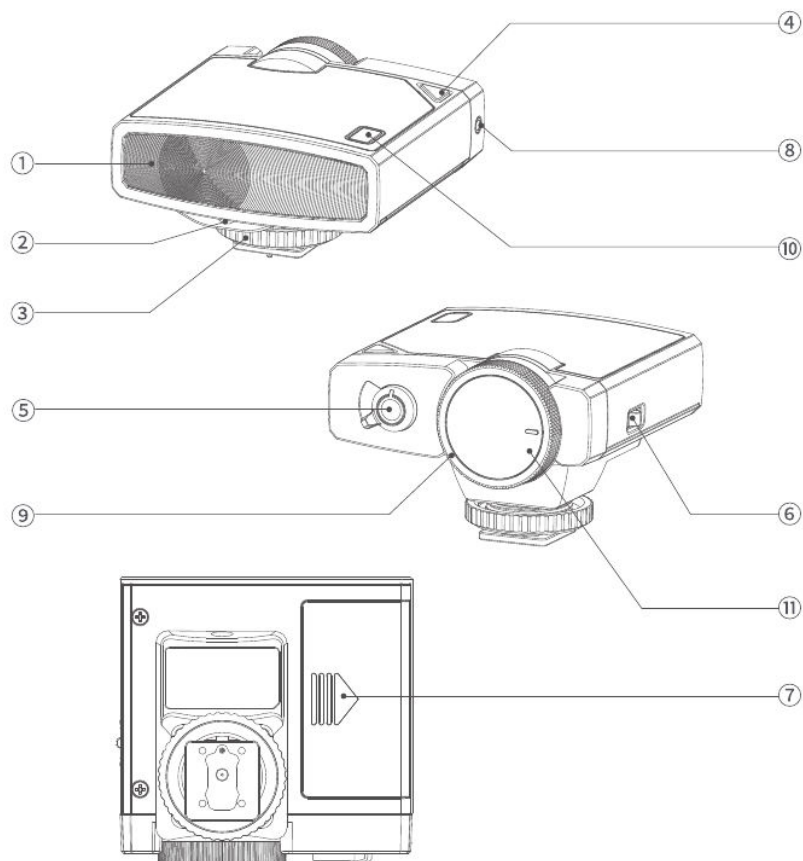
Die Blitzröhre ist zerbrechlich, bitte drücken Sie sie ein, wenn Sie sie nicht benutzen oder bevor Sie die hintere Abdeckung schließen.

Wichtige Anweisung

Bei der Verwendung auf einer Kamera mit kaltem Blitzschuh sollten die Kontakte des Blitzes vom kalten Blitzschuh der Kamera isoliert werden (z.B. mit Papier oder Folie). Verwenden Sie dann ein Pronto-Compur-Kabel, um die Kamera und den Blitz zum Auslösen zu verbinden.



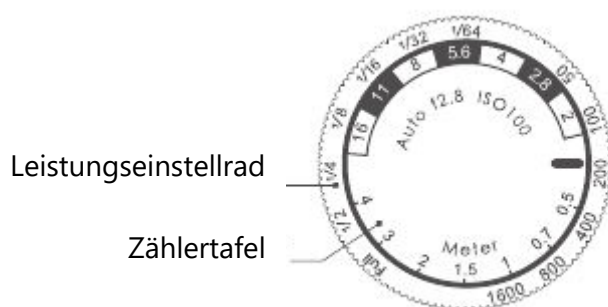
Produktaufbau



1. Taste OFF/S1/S2	7. Blitzröhre
2. TEST-Taste/Recycle-Anzeige	8. Optischer Sensor
3. OFF/M/A-Einstellrad (Ausschalten/manueller Blitz/automatischer Blitz)	9. USB-C-Ladeanschluss
4. Leistungseinstellrad	10. Roter Schalter
5. Zählertafel	11. Metall-Reflektor
6. Hotshoe	12. SYNC-Loch
13. Autolichtempfänger	

Leistungsanpassung Anweisung

Das Leistungseinstellrad ist in 7 Stufen drehbar, während die Anzeigetafel mit den Daten darauf stufenlos drehbar ist, um die Leistung präzise einzustellen und anzupassen.



Anleitung zum Recycle-Indikator

Stellen Sie das OFF/M/A-Einstellrad auf den manuellen Blitzmodus M oder den automatischen Blitzmodus A.

1. Wenn die Recycling-Anzeige konstant rot leuchtet, bedeutet dies Recycling.
2. Wenn die Recycle-Anzeige konstant grün leuchtet, bedeutet dies, dass der Recycle-Vorgang abgeschlossen ist.
3. Wenn die Recycle-Anzeige dauerhaft rot blinkt, bedeutet dies, dass die Batterie schwach ist; bitte laden Sie die Batterie rechtzeitig auf.
4. Wenn die Recycle-Anzeige schnell blinkt, bedeutet dies, dass die Temperatur zu hoch ist.
5. Wenn die Recycling-Anzeige nicht leuchtet, bedeutet dies, dass die Batterie leer ist.

Schalten Sie den OFF/M/A-Wahlschalter in den OFF-Modus.

1. Wenn die Wiederaufladeanzeige konstant rot leuchtet, bedeutet dies, dass der Akku geladen wird.
2. Wenn die Wiederaufladeanzeige konstant grün leuchtet, bedeutet dies, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist.
3. Wenn die Recycling-Anzeige schnell rot blinkt, bedeutet dies, dass der Akku überhitzt ist und nicht mehr geladen wird. (Temperaturbereich für das Laden der Batterie: 0 C ~60 C)

Schalten Sie den OFF/M/A-Wahlschalter auf den OFF-Modus und drücken Sie dann einmal kurz auf die Recycle-Anzeige.

1. Die Recycling-Anzeige leuchtet grün und blinkt viermal, was bedeutet, dass der Batteriestand 75 % bis 100 % beträgt.
2. Die Recycle-Anzeige wird grün und blinkt dreimal, was bedeutet, dass der Batteriestand zwischen 50 und 75 % liegt.
3. Die Recycle-Anzeige wird grün und blinkt zweimal, was bedeutet, dass der Batteriestand 25-50 % beträgt.
4. Die Recycling-Anzeige leuchtet grün und blinkt einmal. Das bedeutet, dass der Akkustand 0 % - 25 % beträgt, bitte laden Sie den Akku rechtzeitig auf.

Hinweis: Wenn die Blitzröhre heruntergedrückt wird und der OFF/M/A auf M oder A geschaltet wird, leuchtet die Rückführanzeige konstant rot. Wenn die Blitzröhre aufklappt, schalten Sie OFF/M/A auf M oder A um, die Recycle-Anzeige leuchtet konstant grün.

Verpackungsinhalt



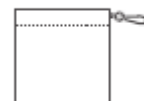
Retro-Kamera-Blitz
x1



Auslösekabel x1



Gebrauchsanweisung
x1



Aufbewahrungstasche
x1

Anleitung für die Einstellung des Leistungsreglers/Messfeldes

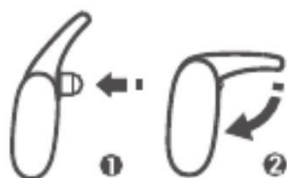
ISO-Werte	50; 100; 200; 400; 800; 1600
Blitzleistungsstufen	Voll; 1/2; 1/4; 1/8; 1/16; 1/32; 1/64
Blendenwerte	2; 2.8; 4; 5.6; 8; 11; 16
Beste Schießentfernung	0,5; 0,7; 1; 1,5; 2; 3; 4

Betriebsanleitung

Einschalten

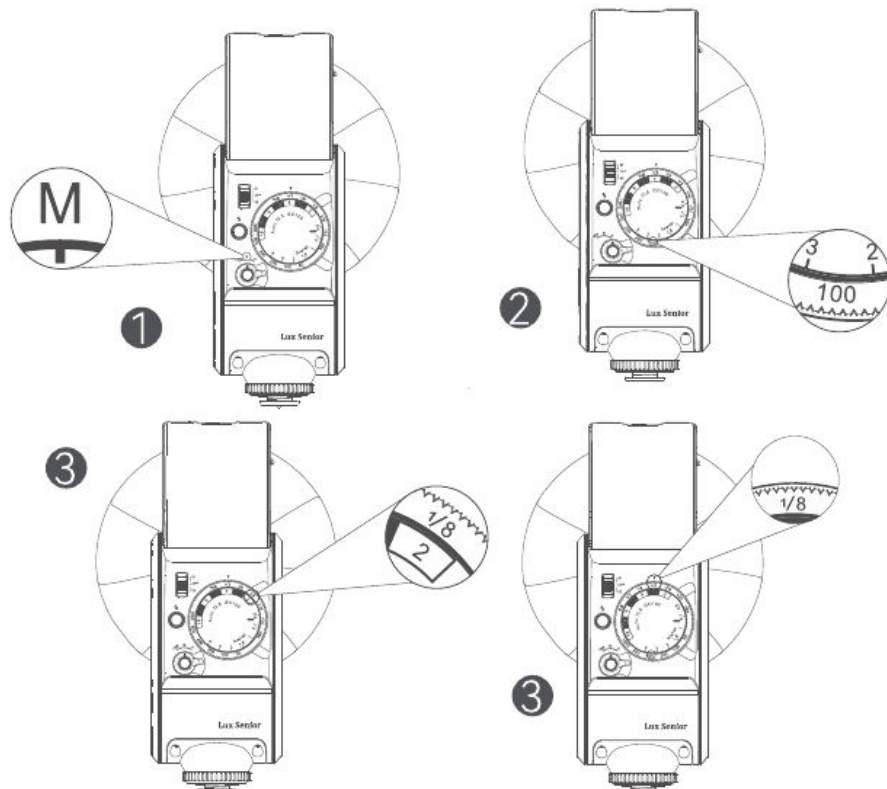
Öffnen Sie die hintere Abdeckung, drücken Sie den roten Schalter, um die Blitzröhre aufzuklappen, und klappen Sie dann den Metallreflektor auf. Drehen Sie den OFF/M/A-Wahlschalter auf den manuellen Blitzmodus M oder den automatischen Blitzmodus A, das Gerät kann eingeschaltet werden. Klappen Sie den Metallreflektor auf, drücken Sie die Blitzröhre mit Handschuhen herunter und schließen Sie die hintere Abdeckung. Drehen Sie das OFF/M/A-Einstellrad auf den OFF-Modus, das Gerät ist ausgeschaltet.

Hinweis: Bitte drücken Sie die Blitzröhre vor dem Falten nach unten.



M Manueller Blitzmodus

1. Drehen Sie das OFF/M/A-Einstellrad auf den manuellen Blitzmodus M.
2. Stellen Sie den ISO-Wert der Kamera entsprechend dem ISO-Wert (angenommen, der ISO-Wert ist 100) auf dem Leistungseinstellrad ein. Drehen Sie dann das Messfeld, um den Entfernungswert auf den ISO-Wert entsprechend der aktuellen Aufnahmedistanz auszurichten (angenommen, die Entfernung beträgt 2,5 m).
3. Die Blitzleistung ist der Wert auf dem Einstellrad, der auf den Blendenwert ausgerichtet ist (angenommen, es ist f2). In der oben angenommenen Situation sollte die Blitzleistung 1/8 betragen. Drehen Sie das Leistungseinstellrad so, dass der Leistungswert auf den OUTPUT-Pfeil ausgerichtet ist, dann ist der Blitz einsatzbereit.



Praktische Form des manuellen Blitzmodus M

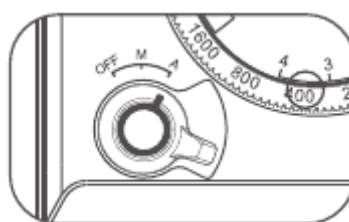
GN \ Aperture Distance	Aperture						
	2	2.8	4	5.6	8	11	16
56	28	19.8	14	9.9	7	4.9	3.5
39.6	19.8	14	9.9	7	4.9	3.5	2.5
28	14	9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8
19.8	9.9	7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3
14	7	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9
9.9	4.9	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7
7	3.5	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5
4.9	2.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4
3.5	1.8	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3
2.5	1.3	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2
1.8	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2	
1.3	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2		
0.9	0.5	0.4	0.3	0.2			

Flash power \ ISO GN	50	100	200	400	800	1600
1	9.9	14	19.8	28	39.6	56
1/2	7	9.9	14	19.8	28	39.6
1/4	4.9	7	9.9	14	19.8	28
1/8	3.5	4.9	7	9.9	14	19.8
1/16	2.5	3.5	4.9	7	9.9	14
1/32	1.8	2.5	3.5	4.9	7	9.9
1/64	1.3	1.8	2.5	3.5	4.9	7

A Automatischer Blitzmodus

Drehen Sie das OFF/M/A-Einstellrad auf die Blitzautomatik A.

Die Standardwerte für ISO und Blende sind 100 bzw. f2,8 in der Blitzautomatik A.



Praktische Anwendung des automatischen Blitzmodus

ISO	50	100	200	400	800	1600
Blende	2	2,8	4	5,6	8	11
Entfernung	Max. 4 Meter					

Hinweis: Die Verwendung eines ungeeigneten, überlangen Objektivs kann die Leistung im automatischen Blitzmodus A beeinträchtigen.

Optischer Kontrollmodus

S1 optische Kontrolle

Die optische Steuerungsfunktion S1 ist im manuellen Blitzmodus M verfügbar. Drücken Sie die Taste OFF/S1/S2 auf S1, kann der Blitz als optischer S1-Zweitblitz funktionieren. Mit dieser Funktion wird der Blitz synchron zur Auslösung des Hauptblitzes gezündet, was den gleichen Effekt wie bei der Verwendung von Funkauslösern hat. So lassen sich vielfältige Lichteffekte erzielen.

S2 optische Kontrolle

Die optische Steuerfunktion S2 ist im manuellen Blitzmodus M verfügbar. Drücken Sie die Taste OFF/S1/S2 auf S2, kann der Blitz auch als optischer S2-Sekundärblitz funktionieren, um für TTL-Blitzlicht geeignet zu sein. Dies ist nützlich, wenn Kameras über eine Vorblitzfunktion verfügen. Mit dieser Funktion ignoriert der Blitz einen einzelnen "Vorblitz" des Hauptblitzes und zündet nur als Reaktion auf den zweiten, eigentlichen Blitz des Hauptgerätes.

Hinweis: Die optische Steuerung S1/S2 ist nur im manuellen Blitzmodus M verfügbar.

Modell	Lux Senior
GN (1/1 Stufe)	GN14 (ISO100, in Metern)
Blitzleistung	7 Stufen: 1/1 - 1/64
LiThiom-Akku	3,7 V 1700 mAh
Eingabe Parameter	5V--- 2A
CCT	6000K ± 200K
Brennweite	28 mm (fester Wert)
Panel-Anzeige	Power: full,1/2,1/4,1/8,1/16,1/32,1/64 Blende: F2-16 Abstand: 0.5m,0.7m,1m,1.5m,2m,3m, 4m Auto f2.8 1S0100 (Standardwert im Blitzmodus A-Automatik)
Optischer Blitz	S1 optische Kontrolle/S2 optische Kontrolle
Temperatur der Arbeitsumgebung	-10 °C - 50 °C
Recyclezeit (Max. Füllstand)	< 3S
Blitzzeiten mit voller Leistung (1/1 Stufe)	150 Mal
Temperaturbereich beim Laden der Batterie	0 °C - 60 °C
Abmessungen	84 x 114 x 176 mm
Nettogewicht	227 g

Hinweis: Änderungen des Produktdesigns und der technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Garantiebedingungen

Auf ein neues Produkt, das im Vertriebsnetz von Alza gekauft wurde, wird eine Garantie von 2 Jahren gewährt. Wenn Sie während der Garantiezeit eine Reparatur oder andere Dienstleistungen benötigen, wenden Sie sich direkt an den Produktverkäufer. Sie müssen den Originalkaufbeleg mit dem Kaufdatum vorlegen.

Als Widerspruch zu den Garantiebedingungen, für die der geltend gemachte Anspruch nicht anerkannt werden kann, gelten:

- Verwendung des Produkts für einen anderen Zweck als den, für den das Produkt bestimmt ist, oder Nichtbeachtung der Anweisungen für Wartung, Betrieb und Service des Produkts.
- Beschädigung des Produkts durch Naturkatastrophe, Eingriff einer unbefugten Person oder mechanisch durch Verschulden des Käufers (z.B. beim Transport, Reinigung mit unsachgemäßen Mitteln usw.).
- Natürlicher Verschleiß und Alterung von Verbrauchsmaterialien oder Komponenten während des Gebrauchs (wie Batterien usw.).
- Einwirkung schädlicher äußerer Einflüsse wie Sonnenlicht und anderen Strahlungen oder elektromagnetischen Feldern, Eindringen von Flüssigkeiten, Eindringen von Gegenständen, Netzüberspannung, elektrostatische Entladungsspannung (einschließlich Blitzschlag), fehlerhafte Versorgungs- oder Eingangsspannung und falsche Polarität dieser Spannung, chemische Prozesse wie verwendet Netzteile usw.
- Wenn jemand Änderungen, Modifikationen, Konstruktionsänderungen oder Anpassungen vorgenommen hat, um die Funktionen des Produkts gegenüber der gekauften Konstruktion zu ändern oder zu erweitern oder nicht originale Komponenten zu verwenden.

EU-Konformitätserklärung

Angaben zur Identifizierung des bevollmächtigten Vertreters des Herstellers/Importeurs:

Importeur: Alza.cz a.s.

Eingetragener Sitz: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prag 7

ID-Nummer: 27082440

Gegenstand der Erklärung:

Titel: Lux Senior

Modell/Typ:

Das oben genannte Produkt wurde nach der/den Norm(en) geprüft, die zum Nachweis der Einhaltung der in der/den Richtlinie(n) festgelegten grundlegenden Anforderungen verwendet wurde(n):

Richtlinie Nr. 2011/65/EU in der Fassung 2015/863/EU

Prag, 13.2.2023



WEEE

Dieses Produkt darf gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE - 2012/19 / EU) nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Stattdessen muss es an den Ort des Kaufs zurückgebracht oder bei einer öffentlichen Sammelstelle für wiederverwertbare Abfälle abgegeben werden. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch eine unsachgemäße Abfallbehandlung dieses Produkts verursacht werden könnten. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde oder an die nächstgelegene Sammelstelle, um weitere Informationen zu erhalten. Die unsachgemäße Entsorgung dieser Art von Abfall kann gemäß den nationalen Vorschriften zu Geldstrafen führen.

