

Godox



# X2T-N

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

<b>English</b>	3 - 25
<b>Čeština</b>	26 - 49
<b>Slovenčina</b>	50 - 73
<b>Magyar</b>	74 - 98
<b>Deutsch</b>	99 - 123

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](http://www.alza.co.uk/kontakt)

☎ +44 (0)203 514 4411

*Importer* Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prague 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

## Foreword

Thanks for your purchase of this X2T-N wireless flash trigger.

This wireless flash trigger is suitable for using Nikon cameras control Godox flashes with X system e.g. camera flash, outdoor flash, and studio flash. It can also control Nikon original speedlites with the coordination of X1R-N receiver. Featuring multi-channel triggering, stable signal transmission, and sensitive reaction, it gives photographers unparalleled flexibility and control over their setups. The flash trigger applies to hotshoe-mounted Nikon series cameras, as well as the cameras which have PC sync socket.

With X2T-N wireless flash trigger, high speed synchronization is available for most of camera flashes in the market which support i-TTL. The max flash synchronization speed is up to 1/8000s\*.

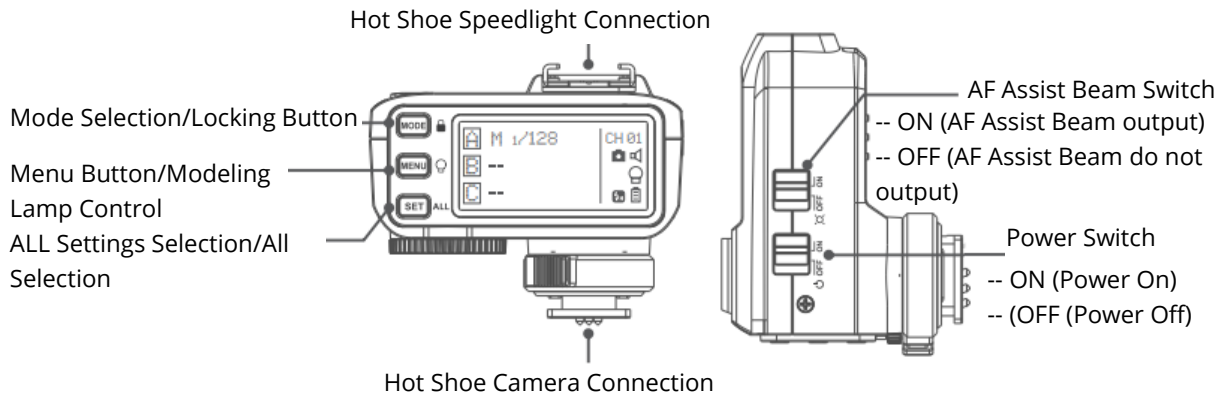
\*: 1/8000s is achievable when the camera has a max camera shutter speed of 1/8000s.

## Warning

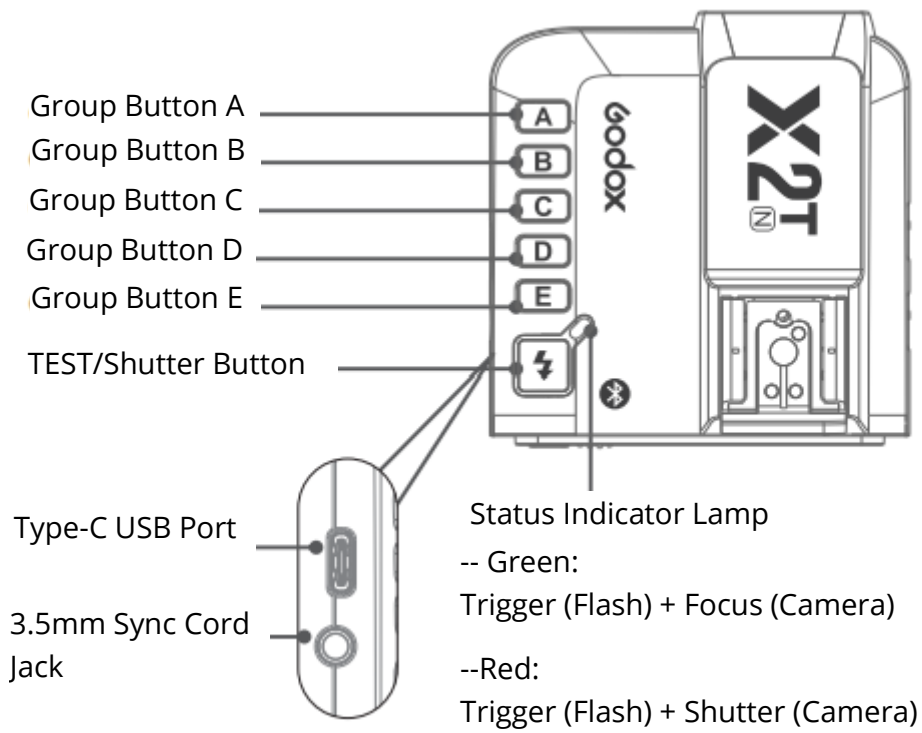
- Do not disassemble. Should repairs become necessary, this product must be sent to an authorized maintenance center.
- Always keep this product dry. Do not use in rain or in damp conditions.
- Keep out of reach of children.
- Do not use the flash unit in the presence of flammable gas. In certain circumstance please pay attention to the relevant warnings.
- Do not leave or store the product if the ambient temperature reads over 50°C.
- Turn off the flash trigger immediately in the event of malfunction.
- Observe precautions when handling batteries.
  - Use only batteries listed in this manual. Do not use old and new batteries or batteries of different types at the same time.
  - Read and follow all warnings and instructions provided by the manufacturer.
  - Batteries cannot be short-circuited or disassembled.
  - Do not put batteries into a fire or apply direct heat to them.
  - Do not attempt to insert batteries upside down or backwards.
  - Batteries are prone to leakage when fully discharged. To avoid damage to the product, be sure to remove batteries when the product is not used for a long time or when batteries run out of charge.
  - Should liquid from the batteries come into contact with skin or clothing, rinse immediately with fresh water.

# Names of Parts

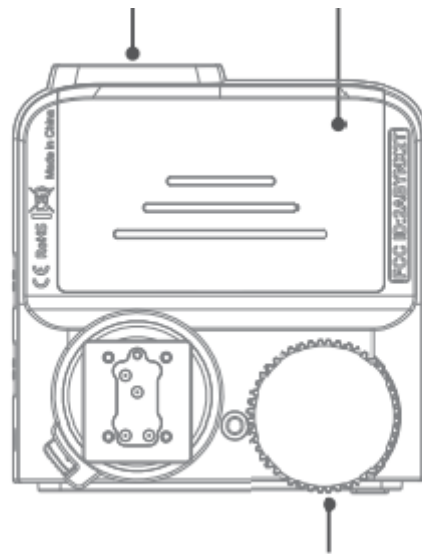
## Body



Note: All the buttons have backlight, which is convenient for usage in dark environment.

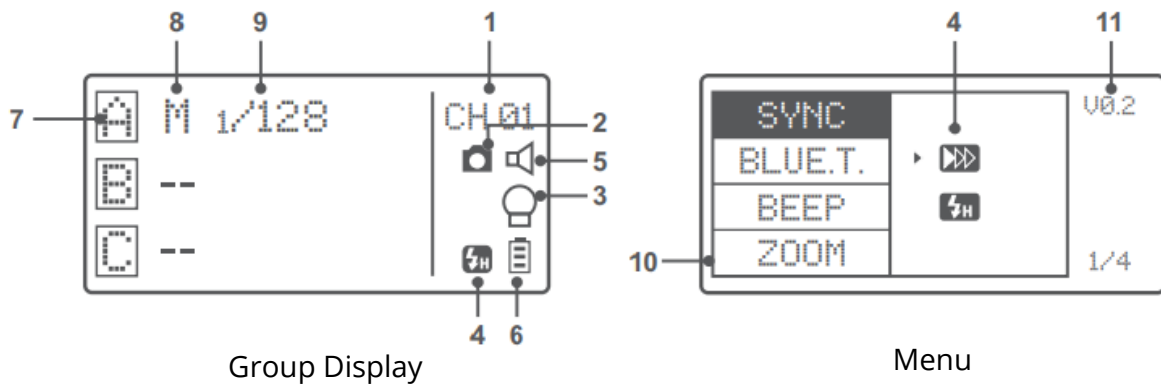


AF-assist Lamp    Battery Compartment



Select Dial

### LCD Panel



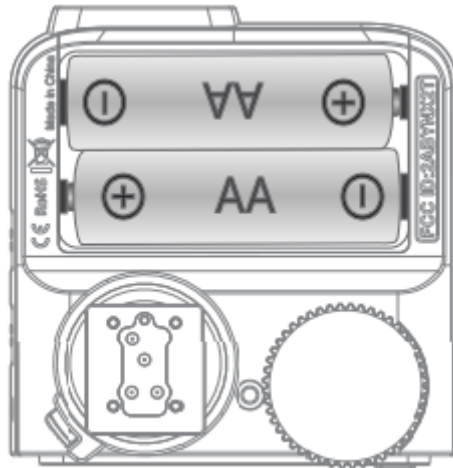
1. Channel (32)
2. Camera Connection
3. Modeling Lamp Master Control
4. High-Speed/Rear Curtain Sync
5. Sound
6. Battery Level Indication
7. Group
8. Mode
9. Power
10. ZOOM Value
11. Version

# Battery

AA alkaline batteries are recommended.

## Installing Batterie

As shown in the illustration, slide the battery compartment lid of the flash trigger and insert two AA batteries separately.



## Battery Indication

Check the battery level indication on the LCD panel to see the remaining battery level during the usage.

Battery Level Indication	Meaning
3 grids	Full
2 grids	Middle
1 grid	Low
Blank grid	Low battery, please replace it.
Blinking	<2.5V The battery level is going to be used out immediately (please replace new batteries, as low power lead to no flash or flash missing in case of long distance).

The battery indication only refers to AA alkaline batteries. As the voltage of Ni-MH battery tends to be low, please do not refer to this chart.

## Setting the Flash Trigger

### Power Switch

Slide the Power Switch to ON, and the device is on, and status indicator lamp will not reveal.

Note: In order to avoid power consumption, turn off the transmitter when not in use.

### Automatically Enter Power Saving Mode

- The system will automatically enter standby mode after stop operating the transmitter over 60 seconds. And the displays on the LCD panel disappear now.
- Press any button to wake up. If the flash trigger is attached to the hot shoe of Nikon camera, half press the camera shutter can also wake the system up.

Note: If do not want to enter power saving mode, press the <MENU> button to enter C.Fn custom settings and set STBY to OFF.

### Power Switch of AF Assist Beam

Slide the AF-assist beam switch to ON, and the AF lighting is allowed to output. When the camera cannot focus, the AF assist beam will turn on, when the camera can focus, the AF assist beam will turn off.

### Channel Setting

- Short press the <MENU> button and choose CH to set the channel value.
- Turn the select dial to choose the appropriate channel. The channel value will be confirmed after exiting the menu.
- This flash trigger contains 32 channels which can be changed from 1 to 32. Set the transmitter and the receiver to the same channel before usage.

### Wireless ID Settings

Change the wireless channels and wireless ID to avoid interference for it can only be triggered after the wireless IDs and channels of the master unit and the slave are set to the same.

Press the <MENU> button to enter C.Fn ID. Press the <SET> button to choose OFF channel explosion shutdown, and choose any figure from 01 to 99.

Note: It can only be used when the slave units have the wireless ID settings functions. If they do not have, please set the ID to OFF.

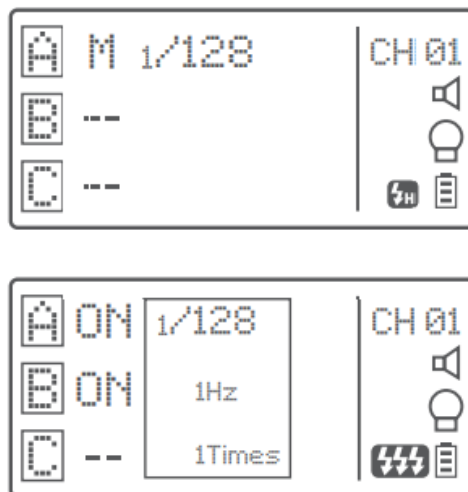


## Mode Setting

- After pressing the group button to select one group, press the <MODE> button and all the current group's mode will be changed by the order of TTL/M/--.

Note: Only A/B/C group can be set to TTL mode, the rest two groups can only be set to M/-- mode.

- In normal situation, press the <MODE> button to switch the multi-group mode to MULTI mode. Press the group selection button and then press the <MODE> button can set the MULTI mode to ON or OFF.



## Output Value Settings

In the M mode:

- Press the group button to choose the group, turn the select dial, and the power output value will change from Min to 1/1 in 0.3 stop increments. Press the <SET> button to confirm the setting.
- Press <ALL> button to choose all group's power output value, turn the select dial, and all groups power output value will change from Min to 1/1 in 0.3 stop increments. Press <ALL> button again to confirm the setting.

Note: Min. refers to the minimum value that can be set in M or Multi mode. The minimum value can be set to 1/128 0.3, 1/256 0.3, 1/128/ 0.1, 1/256 0.1 3.0(0.1) and 2.0(0.1) according to C.Fn-Min. For most of camera flashes, the minimum output value is 1/128 and cannot be set to 1/256. However, the value can change to 1/256 when using in combination with Godox strong power flashes e.g. AD600, etc.

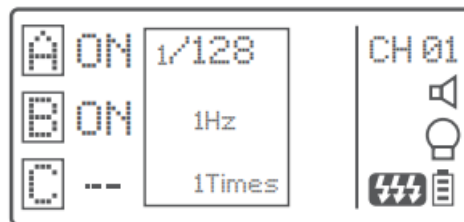
## Flash Exposure Compensation Settings

In the TTL mode:

Press the group button to choose the group, turn the select dial, and the FEC value will change from -3~3 in 0.3 stop increments. Press the <SET> button to confirm the setting.

## Multi Flash Settings (Output Value, Times, and Frequency)

- In the multi flash (TTL and M icon are not displayed).
- The three lines are separately displayed as power output value, Hz (flash frequency) and Times (flash times).
- Press the <SET> button and turn the Select Dial to change the power output value from Min. to 1/4 in integer stops.
- Press the <SET> button again and choose Hz to change flash frequency. Turn the select dial to change the setting value.
- Press the <SET> button again and choose Times to change flash times. Turn the select dial to change the setting value.
- Until all the amounts are set. Or during any value setting, short press the <SET> button to exit setting status.
- In the multi flash setting submenu, short press the <MODE> button to return to main menu when no values are blinking.



Note: As flash times are restricted by flash output value and flash frequency, the flash times cannot be surpass the upper value that permitted by the system. The times that transported to the receiver end are a real flash time, which is also related to the camera's shutter setting.

## Setting the Flash Trigger

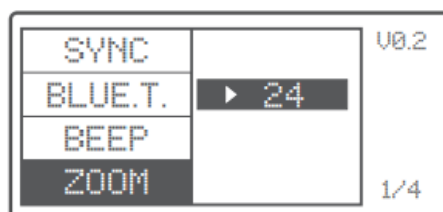
### Modeling Lamp Settings

Long press the <MENU> button for 2 seconds to control the ON/OFF of the modeling lamp.





### ZOOM Value Settings

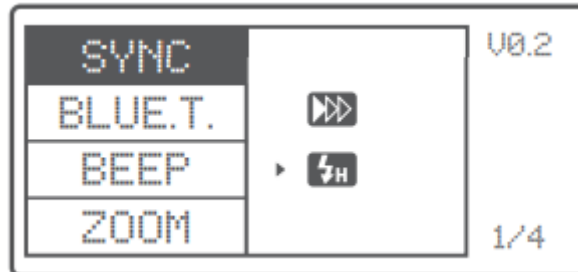
Short press the <MENU> button to enter the ZOOM menu. Short press the <SET> button and turn the select dial, and the ZOOM value will change from AUTO/24 to 200. Choose the desired value and back to the main menu.

Note: The flash's ZOOM should be set to Auto (A) mode before responding.



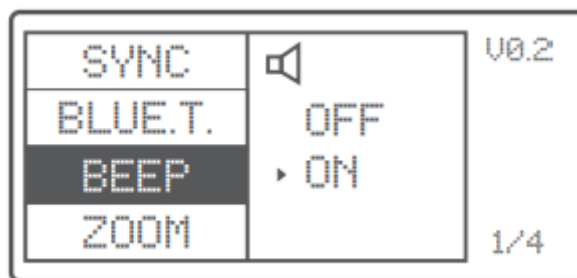
## Shutter Sync Settings

-  High-speed sync: short press the <MENU> button to enter the SYNC menu. Choose high-speed sync icon and  is displayed on the LCD panel.
- Second-curtain sync: short press the <  > on Nikon camera, and turn the main command dial until  is displayed on the panel. Then, set the camera shutter.



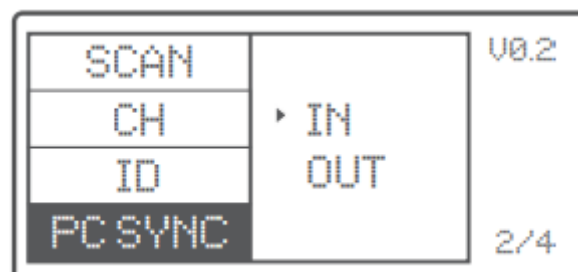
## Buzz Settings

Press the <MENU> button to enter C.Fn BEEP and press the <SET> button. Choose ON to turn on the BEEP while OFF to run off it. Press the <MENU> button again to back to the main menu.



## Sync Socket Settings

- Press the <MENU> button to enter C.Fn SYNC and press the <SET> button to choose IN or OUT. Press the <MENU> button again to back to the main menu.
  - When choosing IN, this sync socket will enable X2T-N to trigger flash.
  - When choosing OUT, this sync socket will send trigger signals to trigger other remote control and flash.



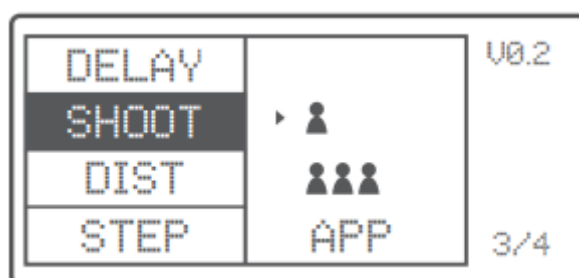
## SHOOT Function Settings

Press the <MENU> button to enter C.Fn SHOOT. Press the <SET> button to choose one-shoot or multi-shoots and press the <MENU> button again to back to the main menu.

**One-shoot:** When shooting, choose one-shoot. In the M and Multi-mode, the master unit only sends triggering signal to the slave unit, which is suitable for one person photography for the advantage of power saving.

**Multi-shoots:** When shooting, choose multi-shoots, and the master unit will send parameters and triggering signals to the slave unit, which is suitable for multi person photography. However, this function consumes power quickly.



**APP:** Only send triggering signal when camera is shooting (control the flash's parameters by smartphone APP)



## C.Fn: Setting Custom Functions

The following table lists the available and unavailable custom functions of this flash.

Custom Function	Function	Setting Signs	Setting and Description
SYNC	Shutter sync setting		Front curtain
			High speed
BLUE.T.	Bluetooth status setting	OFF	Off
		ON	On
BEEP	Beeper	ON	On
		OFF	Off
ZOOM	ZOOM setting	24	AUTO/24-200
SCAN	Scan the spare channel	OFF	Off
		START	Start to find the spare channel
CH	Wireless	01	01-32
ID	Channel setting Wireless ID	OFF	Off
		01-99	Choose any figure from 01-99 (the old version flashes cannot use this function temporarily)
PC SYNC	Sync cord jack	IN	Trigger X2T-C to fire flash
		OUT	Output signal to trigger other remote control and flash

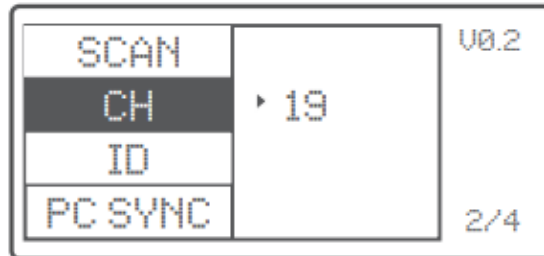
DELAY	Delay setting	OFF	Off
		0.1ms-9.9ms	Set the firing delay in high-speed sync
SHOOT		One-shoot	Only send triggering signals in the M & Multi mode when camera is shooting
		All-shoot	Send parameters and triggering signal when camera is shooting (suitable for multi person photography)
	APP	APP	Only send triggering signal when camera is shooting (control the flash's parameters by smartphone APP)
DIST	Triggering distance	0-30m	0-30m triggering
		1-100m	1-100m triggering
STEP	Power output value	1/128(0.3)	The minimum output is 1/128(change in 0.3 step)
		1/256(0.3)	The minimum output is 1/256(change in 0.3 step)
		1/128(0.1)	The minimum output is 1/128(change in 0.1 step)
		1/256(0.1)	The minimum output is 1/256(change in 0.1 step)
		3.0(0.1)	The minimum output is 3.0(change in 0.1 step)
		2.0(0.1)	The minimum output is 2.0(change in 0.1 step)
GROUP	Group	5 (A-E)	5 groups (A/B/C/D/E)
		3 (A-C)	3 groups (A/B/C)
STBY	Sleep	60sec	60 seconds
		30min	30 minutes
		60min	60 minutes
		OFF	--
LIGHT	Backlighting time	12sec	Auto off in 12 seconds
		OFF	Always off
		ON	Always lighting
LCD	Contrast ration of LCD panel	-3-+3	The contrast ratio can be set as integral number from -3 to +3

## Using the Flash Trigger

### As a Wireless Camera Flash Trigger

Take TT685N as an example:

- Turn off the camera and mount the transmitter on camera hot shoe. Then, power on the flash trigger and the camera.



- Short press the <MENU> button to set channel, group, mode and parameters (refers to the contents of “Setting the Flash Trigger”).
- Turn on the camera flash, press the <⚡> wireless setting button and the <(( ))> wireless icon and <SLAVE> slave unit icon will be displayed on the LCD panel. Press the <CH> button to set the same channel to the flash trigger, and press the <Gr> button to set the same group to the flash trigger. (Note: please refer to the relevant instruction manual when setting the camera flashes of other models).
- Press the camera shutter to trigger and the status lamp of the flash trigger turns red synchronously.



### As a Wireless Outdoor Flash Trigger

Take AD600B as an example.

- Turn off the camera and mount the transmitter on camera hot shoe. Then, power on the flash trigger and the camera.
- Short press the <MENU> button to set channel, group, mode and parameter (refers to the contents of “Setting the Flash Trigger”).
- Power on the outdoor flash and press the <⚡> wireless setting button and the <(( ))> wireless icon will be displayed on the LCD panel. Long press the <GR/CH> button to set the same channel to the flash trigger, and short press the <GR/CH> button to set the same group to the flash trigger (Note: please refer to the relevant instruction manual when setting the outdoor flashes of other models).
- Press the camera shutter to trigger and the status lamp of the flash trigger turns red synchronously.

## As a Wireless Original Flash Trigger

Use Hot Shoe Speedlight Connection to Trigger

- Attach Nikon speedlight on the flash trigger's Hot Shoe Speedlight Connection. For normal use, Nikon speedlight can only be set to i-TTL/M/RPT mode.

Note: the parameters of speedlight on Hot Shoe Speedlight Connection cannot be adjusted by camera flash.

Take SB910 as an example:

- Turn off the camera and mount the transmitter on camera hot shoe. Then, power on the flash trigger and the camera.
- Short press the <MENU> button to set channel, group, mode and parameters (refers to the contents of "Setting the Flash Trigger").
- Attach the original flash to the X1R-N receiver. Press the <CH> button on the receiver to set the same channel to the flash the trigger and press the <Gr> button to set the same group to the flash trigger (Note: please refer to the relevant instruction manual when setting the original camera flashes).
- Press the camera shutter to trigger. And the status lamp of the camera flash and the flash trigger both turn red synchronously.

Note: Nikon speedlight must be always set to i-TTL auto mode no matter what the mode of flash trigger is.



## As a Wireless Studio Flash Trigger

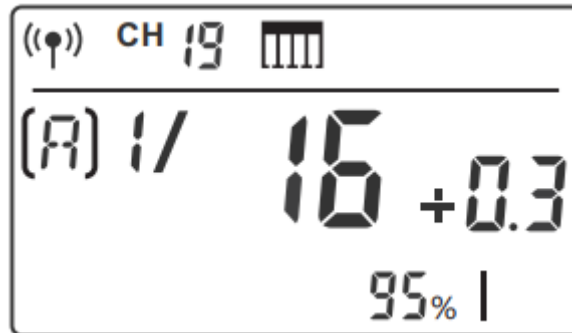
Take GS400II as an example:

- Turn off the camera and mount the transmitter on camera hot shoe. Then, power on the flash trigger and the camera.
- Short press the <MENU> button to set channel, group, mode and parameters (refers to the contents of "Setting the Flash Trigger").
- Connect the studio flash to power source and power it on. Synchronously press down the <GR/CH> button and <S1/S2> button and the <Ⓜ> wireless icon will be displayed on the LCD panel. Long press the <GR/CH> button to set the same

channel to the flash trigger, and short press the <GR/CH> button to set the same group to the flash trigger. (Note: please refer to the relevant instruction manual when setting the studio flashes of other models).

- Press the camera shutter to trigger. And the status lamp of the camera flash and the flash trigger both turn red synchronously.

Note: As the studio flash's minimum output value is 1/32, the output value of the flash trigger should be set to or over 1/32. As the studio flash do not have TTL and stroboscopic functions, the flash trigger should be set to M mode in triggering.



### As a Wireless Shutter Release Trigger

Operation method:

- Turn off the camera. Take a camera remote cable and insert one end into the camera's shutter socket and the other end to the shutter release port of X1R-N to connect. Power on the camera and the receiver.
- Short press the <MENU> button to set channel, group, mode, and parameters refers to the contents of "Setting the Flash Trigger").
- Press the receiver's <CH> button to set the same channel to the flash trigger and press the <Gr> button to set the same group to the flash trigger.
- Half press the <⚡> button to focus and full press the <TEST> button to shoot. Release the button until the status lamp turns to red.





## As a Flash Trigger with 3.5mm Sync Cord Jack


Operation method:

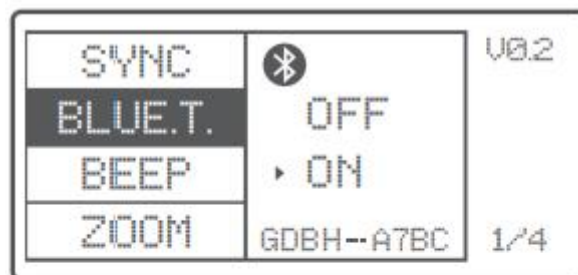
- The connection method please refers to the contents of “As a Wireless Studio Flash Trigger” and “As a Wireless Shutter Release”.
- Set the transmitter end’s sync cord jack as an output port. Operation: press the <MENU> button on the transmitter end to enter C.Fn settings. Then, set PC SYNC to OUT mode.
- Press the shutter normally and the flashes will be controlled by sync cord jack’s signal.



## Connect to Smartphone through Bluetooth

Using method:

- Short press the <MENU> button to enter BLUE.T. to open the Bluetooth. The Bluetooth ID will be displayed under ON.
- Search “Godox Photo” in iPhone’s APP store and download the APP. Or install the APP by scanning the QR Code with your smartphone.
- Open the APP and choose .
- Connect the transmitter to the responded Bluetooth ID and enter the password to match (the initial password id “000000”).



"GodoxPhoto"

- Full match and back to APP main interface.

- When started the Bluetooth function, the Bluetooth icon will be displayed on the transmitter's panel.
- Set the channels of the slave flash and the transmitter to the same, and parameter e.g. slave flash mode, power value, modeling lamp and beep can be controlled on the APP of the smartphone.
- Use the APP of the smartphone for shooting after setting all the parameter.

Note: When successfully connected the flash trigger and smartphone APP, the auto sleep of the flash trigger can be set to 30 min.



## Compatible Smartphone Models

This flash trigger can be used on the following Smartphone models:

iPhone 6S	iPhone 6S Plus	iPhone 7 Plus	iPhone 7	iPhone 8 Plus
iPhone 8	iPhone 6 Plus	iPhone 6	iPhone X	
HUAWEI P9	HUAWEI P10	HUAWEI P10 Plus	HUAWEI Mate 9 Pro	
HUAWEI Mate 9	HUAWEI Mate 10 Pro	HUAWEI Mate 10		
HUAWEI P20	HUAWEI P20 Pro			
Samsung galaxy S8	Samsung galaxy Note8	Samsung galaxy S9		

















- This table only lists tested Smartphone models, not all Smartphone. For the compatibility of other Smartphone models, a self-test is recommended.
- Rights to modify this table are retained.

## Compatible Flash Models

Transmitter	Receiver	Flash	Note
X2T-N	--	AD600 series/AD400 series/AD360II series AD200 series/V860II series V/850II V350N/TT685 series/TT600/TT350N QuickerII series/QTII/SK II series DP II series/GSII	
	X1R-N	SB910/SB800/SB5000/SB900 V860N	As there are so many camera flashes in the market which are compatible with Nikon speedlight, we do not test one by one.
	XTR-16	AD360/AR400	The flashes with Godox wireless USB port
		Quicker series/SK series/DP series GT/GS series/Smart flash series	Can only be triggered
XTR-16S	V860N V850		

Note: The range of support functions: the functions that are both owned by X2T-N and flash.

### The relationship of XT wireless system and X2 wireless system:

XT-16 (Code Switch)								
X2 (Display Screen)	CH01	CH02	CH03	CH04	CH05	CH06	CH07	CH08
XT-16 (Code Switch)								
X2 (Display Screen)	CH09	CH10	CH11	CH12	CH13	CH14	CH15	CH16

## The Compatible Camera Models

This flash trigger can be used on the following Nikon series camera models:

D5	D4S	Df	D4	D850	D500	D810A	
D750	D810	D610	D600	D800	D800E	D700	D300S
D300	D7500	D7200	D7100	D7000	D5600	D5500	
D5300	D5200	D5100	D5000	D3400	D3300	D3200	
D3100	D3000	D90	D200	D100	D80	Z7	

- This table only lists the tested camera models, not all Nikon series cameras. For the compatibility of other camera models, a self-test is recommended.
- Right to modify this table are retained.

## Technical Data

<b>Model</b>	X2T-N
<b>Compatible cameras</b>	Nikon cameras (i-TTL autoflash) Support for the camera that have PC sync socket
<b>Comatible smartphone (sync flash in M mode)</b>	iPhone, Huawei, Samsung (see the compatible smartphone models for details)
<b>Power supply</b>	2*AA batteries

## Flash Exposure Control

<b>TTL autoflash</b>	i-TTL
<b>Manual flash</b>	Yes
<b>Stroboscopic flash</b>	Yes

## Function

<b>High-speed snyc</b>	Yes
<b>Flash exposure compensation</b>	Yes, $\pm 3$ stops in 1/3 stop increments
<b>Flash exposure lock</b>	Yes
<b>Focus assist</b>	Yes
<b>Modeling lamp</b>	Yes
<b>Beeper</b>	Yes
<b>Wireless shutter</b>	Control the beeper by the flash trigger. The receiver end can control the camera shooting through the 3.5mm sync cord jack.
<b>ZOOM setting</b>	Adjust the ZOOM value by the transmitter
<b>Firmware upgrade</b>	Upgrade through the Type-C USB port
<b>Memory function</b>	Settings will be stored 2 seconds after last operation and recover after a restart.

## Wireless Flash

<b>Transmission range (approx.)</b>	0-100m
<b>Built-in wireless</b>	2.4G
<b>Modulation mode</b>	MSK
<b>Channel</b>	32
<b>Wireless ID</b>	01-99
<b>Group</b>	5

## Other

<b>Display</b>	Large LCD panel, backlighting ON or OFF
<b>Dimension/Weight</b>	72x70x58mm/90g
<b>2.G Wireless Frequency Range</b>	2413.0MHz-2463.5MHz
<b>Max. Transmitting Power of 2.4G Wireless</b>	5dbm

## Restore Factory Settings

Hold the MODE button and power the flash trigger on and all parameters will restore the factory settings.

## Firmware Upgrade

This flash trigger supports firmware upgrade through the Type-C USB port. Updated information will be released on our official website.



- USB connection line is not included in this product. As the USB port is a Type-C USB socket, please use Type-C USB connection line.
- As the firmware upgrade needs the support of Godox G3 software, please download and install the "Godox G3" firmware upgrade software" before upgrading. Then, choose the related firmware file.

## Attention

- Unable to trigger flash or camera shutter. Make sure batteries are installed correctly and Power Switch is turned on. Check if the transmitter and receiver are set to the same channel, if the hot shoe mount or connection cable is well connected, or if the flash triggers are set to the correct mode.
- Camera shoots but does not focus. Check if the focus mode of the camera or lens is set to MF. If so, set it to AF.
- Signal disturbance or shooting interference. Change a different channel on the device.
- Operating distance limited or flash missing. Check if batteries are exhausted. If so, change them.

### **The Reason & Solution of Not Triggering in Godox 2.4G Wireless**

#### **Disturbed by the 2.4G signal in outer environment (e.g. wireless base station, 2.4G Wi-Fi router, Bluetooth, etc.)**

- To adjust the channel CH setting on the flash trigger (add 10+ channels) and use the channel which is not disturbed. Or turn off the other 2.4G equipment in working.

#### **Please make sure that whether the flash has finished its recycle or caught up with the continuous shooting speed or not (the flash ready indicator is lighten) and the flash is not under the state of over-heat protection or other abnormal situation.**

- Please downgrade the flash power output. If the flash is in TTL mode, please try to change it to M mode (a preflash is needed in TTL mode).

#### **Whether the distance between the flash trigger and the flash is too close or not**

- Please turn on the "close distance wireless mode" on the flash trigger (<0.5m)
- Please set the C.Fn-DIST to 0-30m.

#### **Whether the flash trigger and the receiver end equipment are in the low battery states or not.**

- Please replace the battery (the flash trigger is recommended to use 1.5V disposable alkaline battery).

## Caring for Flash Trigger

- **Avoid sudden drops.** The device may fail to work after strong shocks, impact or excess stress.
- **Keep dry.** The product isn't waterproof. Malfunction, rust, and corrosion may occur and go beyond repair if soaked in water or exposed to high humidity.
- **Avoid sudden temperature changes.** Condensation happened if sudden temperature changes such as the circumstance when taking the transceiver out of a building with higher temperature to outside in winter. Please put the transceiver in a handbag or plastic bag beforehand.
- **Keep away from strong magnetic field.** The strong static or magnetic field produced by devices such as radio transmitters lead to malfunction.

## 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: Flash Trigger

Model / Type: X2T-N

**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. 2014/53/EU

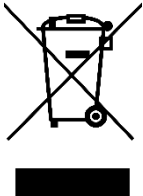
Directive No. 2011/65/EU as amended 2015/863/EU





## 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 přečtete následující pokyny a uschovejte si tento návod k použití pro budoucí potřebu. Zvláštní pozornost věnujte bezpečnostním pokynům. Pokud máte k přístroji jakékoli dotazy nebo připomínky, obraťte se na zákaznickou linku.

✉ [www.alza.cz/kontakt](http://www.alza.cz/kontakt)

☎ +420 255 340 111

*Dovozce* Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

## Předmluva

Děkujeme za zakoupení této bezdrátové spouště blesku X2T-N.

Tato bezdrátová spoušť blesku je vhodná pro použití fotoaparátů Nikon k ovládání blesků Godox se systémem X, např. blesků fotoaparátu, venkovních blesků a studiových blesků. Lze jím také ovládat originální blesky Nikon speedlite s koordinací přijímače X1R-N. Díky vícekanálovému spouštění, stabilnímu přenosu signálu a citlivé reakci poskytuje fotografům bezkonkurenční flexibilitu a kontrolu nad jejich nastavením. Spoušť blesku platí pro fotoaparáty Nikon řady sáněk a také pro fotoaparáty, které mají synchronizační patici PC.

S bezdrátovou spouští blesku X2T-N je k dispozici vysokorychlostní synchronizace pro většinu blesků fotoaparátů na trhu, které podporují i-TTL. Maximální rychlost synchronizace blesku je až 1/8000 s\*.

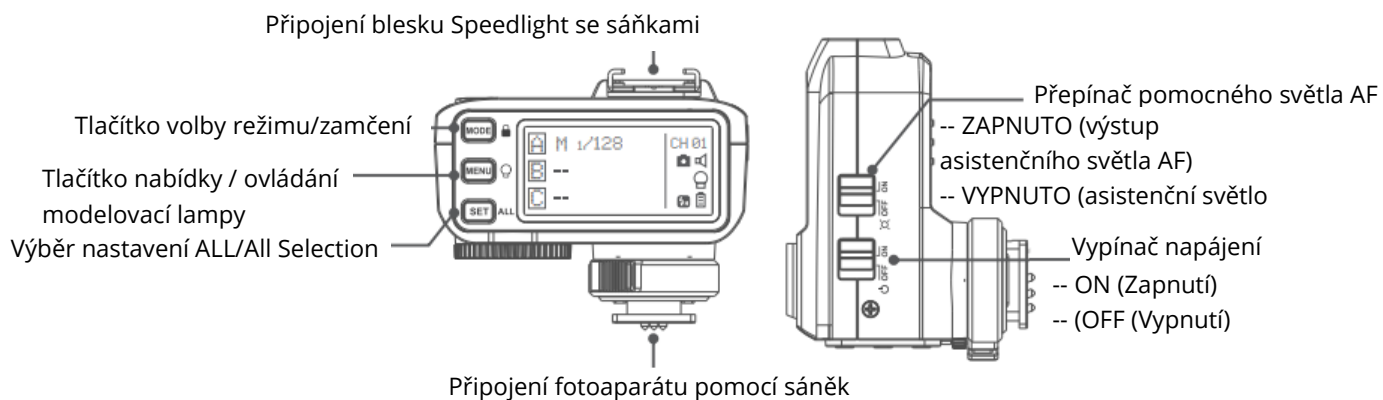
\*: 1/8000 s je možné dosáhnout, pokud má fotoaparát maximální rychlost závěrky 1/8000 s.

## Varování

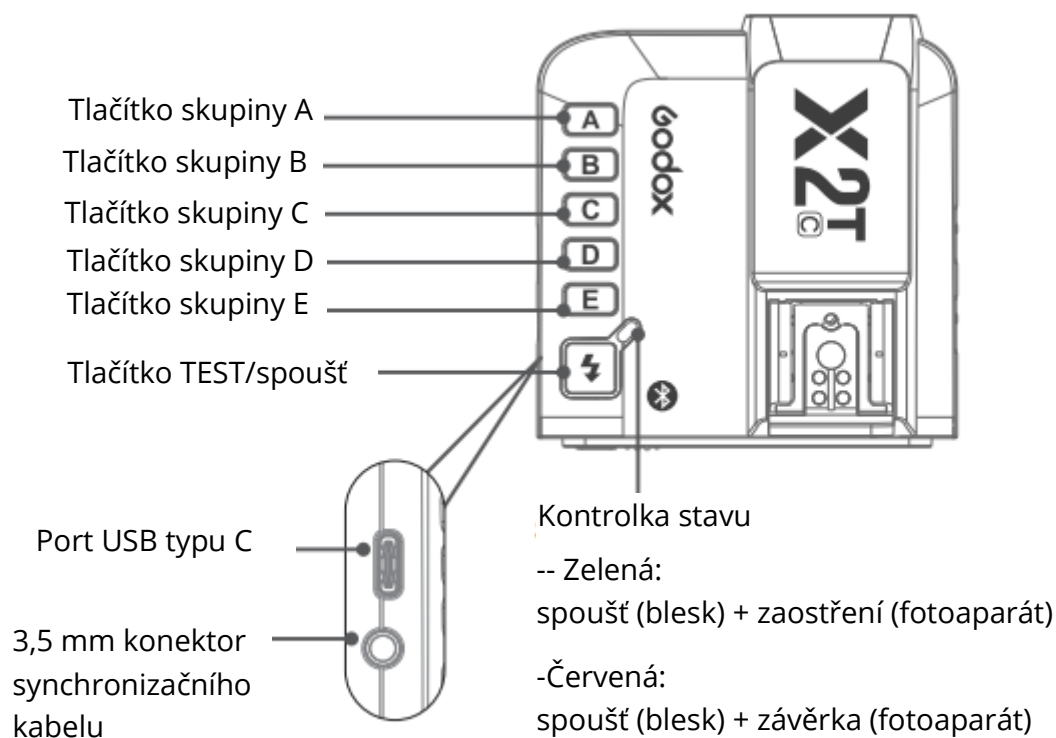
- Tento výrobek udržujte vždy v suchu. Nepoužívejte jej za deště nebo ve vlhkém prostředí.
- Nerozebírejte jej. V případě nutnosti opravy musí být tento výrobek zaslán do autorizovaného servisního střediska.
- Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Nepoužívejte zábleskovou jednotku v přítomnosti hořlavého plynu. Za určitých okolností věnujte pozornost příslušným upozorněním.
- Výrobek nenechávejte ani neskladujte, pokud okolní teplota přesáhne 50 °C.
- V případě poruchy okamžitě vypněte spoušť blesku.
- Při manipulaci s bateriemi dodržujte bezpečnostní opatření.
  - Používejte pouze baterie uvedené v této příručce. Nepoužívejte současně staré a nové baterie nebo baterie různých typů.
  - Přečtěte si všechna varování a pokyny výrobce a dodržujte je.
  - Baterie nelze zkratovat ani rozebírat.
  - Nevkládejte baterie do ohně ani na ně nepůsobte přímým teplem.
  - Nepokoušejte se vkládat baterie obráceně.
  - Baterie jsou při úplném vybití náchylné k vytečení. Aby nedošlo k poškození výrobku, nezapomeňte baterie vyjmout, pokud výrobek delší dobu nepoužíváte nebo pokud se baterie vybíjejí.
  - Pokud se kapalina z baterií dostane do kontaktu s pokožkou nebo oděvem, okamžitě ji opláchněte čistou vodou.

# Názvy částí

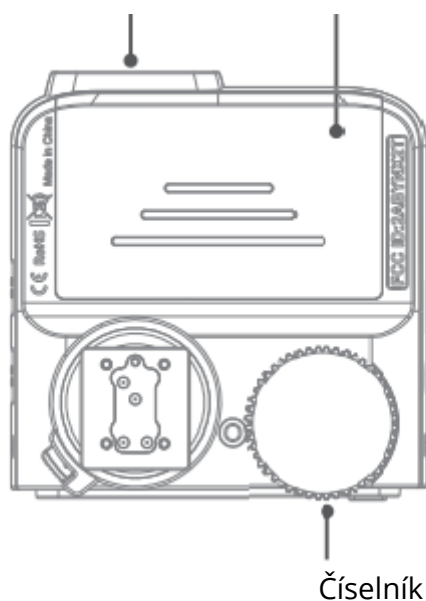
## Tělo



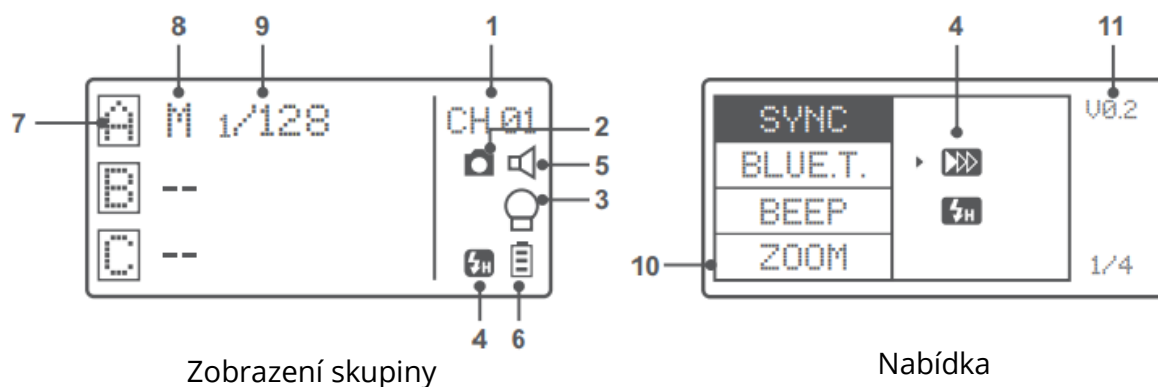
Poznámka: Všechna tlačítka jsou podsvícená, což je vhodné pro použití v tmavém prostředí.



Pomocná lampička AF      Příhrádka na baterie



### LCD panel



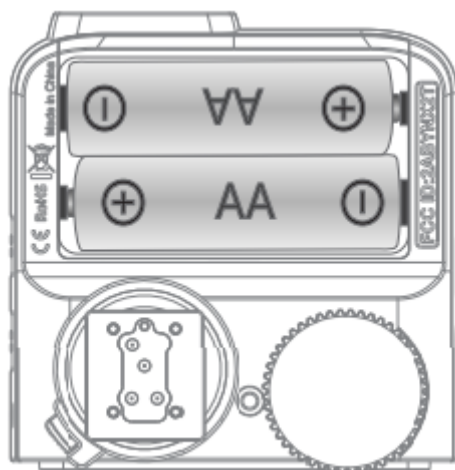
1. Kanál (32)
2. Připojení kamery
3. Hlavní ovládací prvek modelovací lampy
4. Vysokorychlostní synchronizace / synchronizace zadních uzávěrek
5. Zvuk
6. Indikace stavu nabití baterie
7. Skupina
8. Režim
9. Výkon
10. Hodnota ZOOM
11. Verze

## Baterie

Doporučuje se používat alkalické baterie AA.

### Instalace baterie

Jak je znázorněno na obrázku, odsuňte víko přihrádky na baterie na spoušti blesku a vložte do něj dvě samostatné baterie AA.



### Indikace baterie

Zkontrolujte stav nabití baterie na LCD panelu, abyste zjistili zbývající stav nabití baterie během používání.

Indikace stavu nabití baterie	Význam
3 mřížky	Plná
2 mřížky	Střední
1 mřížka	Nízká
Prázdňá mřížka	Slabá baterie, prosím, dobijte ji
Blikající	<2,5 V Úroveň nabití baterií se okamžitě vyčerpá (vyměňte prosím nové baterie, protože nízká úroveň nabití vede k tomu, že v případě dlouhé vzdálenosti blesk nefunguje nebo chybí).

Indikace baterií se vztahuje pouze na alkalické baterie AA. Vzhledem k tomu, že napětí Ni-MH baterií bývá nízké, neodkazujte na tuto tabulku.

## Nastavení spouště blesku

### Vypínač napájení

Posuňte vypínač do polohy ON, zařízení je zapnuté a kontrolka stavu se nezobrazí.

Poznámka: Abyste zabránili spotřebě energie, vypněte vysílač, pokud jej nepoužíváte.

### Automatický přechod do úsporného režimu

- Systém automaticky přejde do pohotovostního režimu, pokud přestanete vysílač používat déle než 60 sekund. A zobrazení na LCD panelu nyní zmizí.
- Stisknutím libovolného tlačítka se probudíte. Pokud je spoušť blesku připevněna k horké patici fotoaparátu Nikon, může systém probudit také poloviční stisknutí spouště fotoaparátu.

Poznámka: Pokud nechcete přejít do úsporného režimu, stiskněte tlačítko <MENU> pro vstup do vlastního nastavení C.Fn a nastavte STBY na OFF.

### Přepínač napájení pomocného světla AF

Posuňte přepínač pomocných světel AF do polohy ON a osvětlení AF bude moci vystupovat. Když fotoaparát nemůže zaostřit, pomocné světlo AF se zapne, když fotoaparát může zaostřit, pomocné světlo AF se vypne.

### Nastavení kanálu

- Krátce stiskněte tlačítko <MENU> a zvolte CH pro nastavení hodnoty kanálu.
- Otáčením voliče vyberte příslušný kanál. Hodnota kanálu se potvrdí po opuštění nabídky.
- Tento zábleskový spouštěč obsahuje 32 kanálů, které lze měnit od 1 do 32. Před použitím nastavte vysílač a přijímač na stejný kanál.

### Nastavení bezdrátového ID

Změňte bezdrátové kanály a bezdrátové ID, aby nedocházelo k rušení, protože je lze spustit pouze po nastavení stejných bezdrátových ID a kanálů hlavní a podřízené jednotky.

Stisknutím tlačítka <MENU> zadejte ID C.Fn. Stisknutím tlačítka <SET> zvolte vypnutí výbuchu kanálu OFF a vyberte libovolné číslo od 01 do 99.

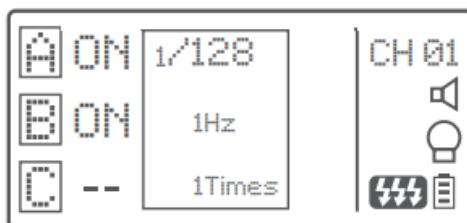
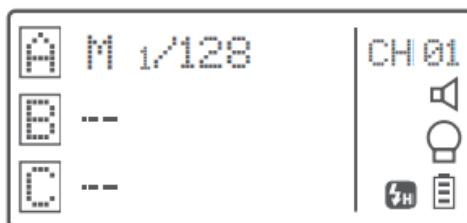
Poznámka: Lze ji použít pouze tehdy, když podřízené jednotky mají funkce nastavení bezdrátového ID. Pokud je nemají, nastavte ID na OFF.

### Nastavení režimu

- Po stisknutí tlačítka skupiny pro výběr jedné skupiny stiskněte tlačítko <MODE> a všechny režimy aktuální skupiny se změní v pořadí TTL/M/--.

Poznámka: Pouze skupinu A/B/C lze nastavit na režim TTL, ostatní dvě skupiny lze nastavit pouze na režim M/--.

- V normální situaci přepnete stisknutím tlačítka <MODE> režim více skupin do režimu MULTI. Stisknutím tlačítka pro výběr skupiny a následným stisknutím tlačítka <MODE> můžete nastavit režim MULTI na ON nebo OFF.



## Nastavení výstupní hodnoty

V režimu M:

- Stisknutím tlačítka skupiny vyberte skupinu, otočte voličem výběru a hodnota výstupního výkonu se změní z Min na 1/1 v krocích po 0,3 stupně. Stisknutím tlačítka <SET> nastavení potvrďte.
- Stisknutím tlačítka <ALL> vyberte hodnotu výkonu všech skupin, otočte voličem výběru a hodnota výkonu všech skupin se změní z Min na 1/1 v krocích po 0,3 stopách. Opětovným stisknutím tlačítka <ALL> nastavení potvrďte.

Poznámka: Min. označuje minimální hodnotu, kterou lze nastavit v režimu M nebo Multi. Minimální hodnotu lze nastavit na 1/128 0,3, 1/256 0,3, 1/128/ 0,1, 1/256 0,1 3,0(0,1) a 2,0(0,1) podle C.Fn-Min. U většiny blesků fotoaparátů je minimální výstupní hodnota 1/128 a nelze ji nastavit na 1/256. Hodnota se však může změnit na 1/256 při použití v kombinaci se silnými výkonovými blesky Godox, např. AD600 atd.

## Nastavení kompenzace expozice blesku

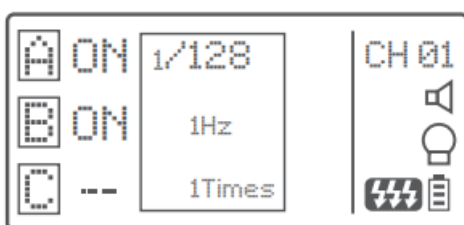
V režimu TTL:

Stisknutím tlačítka skupiny vyberte skupinu, otočte voličem výběru a hodnota FEC se změní v rozsahu -3~3 v krocích po 0,3 stupně. Stisknutím tlačítka <SET> nastavení potvrďte.



## Nastavení více blesků (výstupní hodnota, časy a frekvence)

- V režimu multiblesku (ikony TTL a M se nezobrazují).
- Na třech řádcích jsou samostatně zobrazeny hodnoty výkonu, Hz (frekvence záblesků) a Times (časy záblesků).
- Stiskněte tlačítko <SET> a otáčením voliče Select Dial změňte hodnotu výstupního výkonu z Min. na 1/4 v celých stupních.
- Znovu stiskněte tlačítko <SET> a zvolte Hz pro změnu frekvence záblesků. Otáčením voliče výběru změňte nastavenou hodnotu.
- Znovu stiskněte tlačítko <SET> a vyberte možnost Times pro změnu časů záblesků. Otáčením výběrového voliče změňte nastavenou hodnotu.
- Dokud nejsou všechny částky nastaveny. Nebo během nastavování jakékoli hodnoty krátkým stisknutím tlačítka <SET> ukončete stav nastavení.
- V podnabídce nastavení multiblesku se krátkým stisknutím tlačítka <MODE> vrátíte do hlavní nabídky, když neblíká žádná hodnota.



Poznámka: Vzhledem k tomu, že časy záblesků jsou omezeny výstupní hodnotou záblesku a frekvencí záblesků, nemohou časy záblesků překročit horní hodnotu povolenou systémem. Časy přenášené na konec přijímače jsou skutečným časem záblesku, který souvisí také s nastavením závěrky fotoaparátu.

## Nastavení spouště blesku

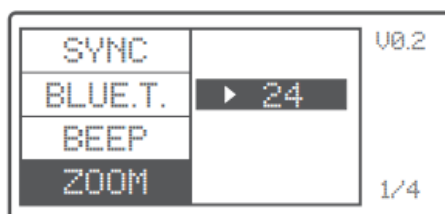
### Nastavení modelovací lampy

Dlouhým stisknutím tlačítka <MENU> na 2 sekundy ovládáte zapnutí/vypnutí modelovací lampy.




### Nastavení hodnoty ZOOM

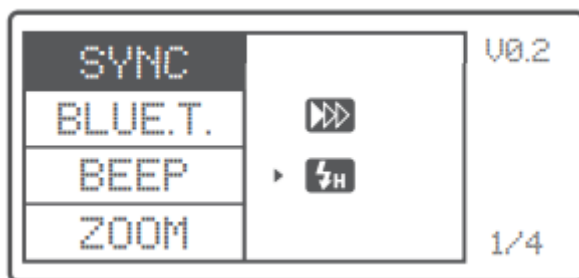
Krátkým stisknutím tlačítka <MENU> vstoupíte do nabídky ZOOM. Krátce stiskněte tlačítko <SET> a otáčejte voličem výběru, hodnota ZOOM se změní z AUTO/24 na 200. Zvolte požadovanou hodnotu a vraťte se do hlavní nabídky.

Poznámka: ZOOM blesku by měl být před reakcí nastaven na režim Auto (A).



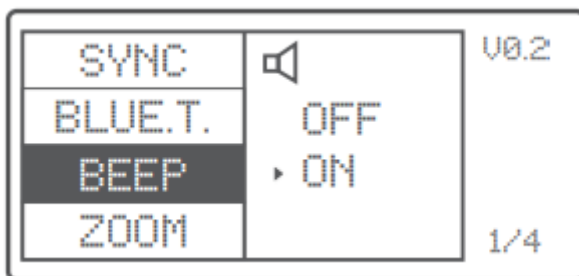
## Nastavení synchronizace závěrky

-  Vysokorychlostní synchronizace: Krátkým stisknutím tlačítka <MENU> vstoupíte do nabídky SYNC. Vyberte ikonu vysokorychlostní synchronizace a na panelu LCD se zobrazí  .
- Synchronizace s druhou oponou: Krátce stiskněte tlačítko <4> na fotoaparátu Nikon a otáčejte hlavním příkazovým voličem, dokud se na panelu nezobrazí  . Poté nastavte závěrku fotoaparátu.



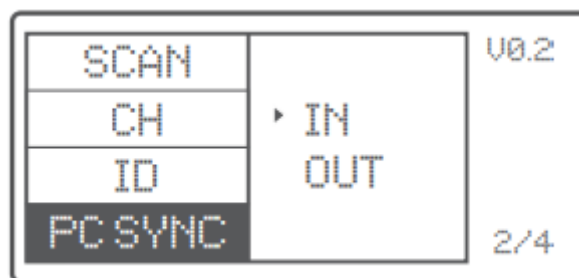
## Nastavení Bzučáku

Stisknutím tlačítka <MENU> zadejte C.Fn BEEP a stiskněte tlačítko <SET>. Zvolte ON pro zapnutí BEEP, zatímco OFF pro jeho vypnutí. Opětovným stisknutím tlačítka <MENU> se vrátíte do hlavní nabídky.



## Nastavení synchronizační zásuvky

- Stisknutím tlačítka <MENU> zadejte C.Fn SYNC a stisknutím tlačítka <SET> vyberte IN nebo OUT. Opětovným stisknutím tlačítka <MENU> se vrátíte do hlavní nabídky.
  - Pokud zvolíte možnost IN, tato synchronizační patice umožní X2T-N spouštět blesk.
  - Při volbě OUT bude tato synchronizační zásuvka vysílat spouštěcí signály pro spuštění jiného dálkového ovládání a blesku.



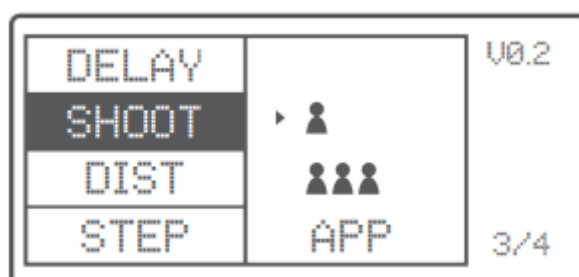
## Nastavení funkce SHOOT

Stisknutím tlačítka <MENU> vstupte do režimu C.Fn SHOOT. Stisknutím tlačítka <SET> zvolte jednorázové nebo vícenásobné snímání a opětovným stisknutím tlačítka <MENU> se vraťte do hlavní nabídky.

**Jednorázový záběr:** Při fotografování zvolte možnost one-shoot. V režimu M a Multi vysílá hlavní jednotka pouze spouštěcí signál do podřízené jednotky, což je vhodné pro fotografování jednou osobou kvůli výhodě úspory energie.

**Více záběrů:** Při fotografování zvolte možnost multi-shoots a hlavní jednotka bude posílat parametry a spouštěcí signály podřízené jednotce, což je vhodné pro fotografování více osob. Tato funkce však rychle spotřebovává energii.



**APP:** Pouze při fotografování (ovládání parametrů blesku pomocí aplikace pro chytré telefony).



## C.Fn: Nastavení vlastních funkcí

V následující tabulce jsou uvedeny dostupné a nedostupné vlastní funkce tohoto blesku.

Vlastní funkce	Funkce	Nastavení značek	Nastavení a popis
SYNC	Nastavení synchronizace závěrky		Přední závěs
			Vysoká rychlost
BLUE.T.	Nastavení stavu Bluetooth	OFF	Vypnuto
		NA	Na adrese
BEEP	Pípání	NA	Na adrese
		OFF	Vypnuto
ZOOM	Nastavení ZOOM	24	AUTO/24-200
SCAN	Skenování volného kanálu	OFF	Vypnuto
		START	Začněte hledat náhradní kanál
CH	Bezdrátové připojení	01	01-32
ID	Nastavení kanálu Bezdrátové ID	OFF	Vypnuto
		01-99	Zvolte libovolné číslo z 01-99 (stará verze bliká, tuto funkci nelze dočasně použít).
PC SYNC		IN	Spuštění X2T-C pro odpálení blesku

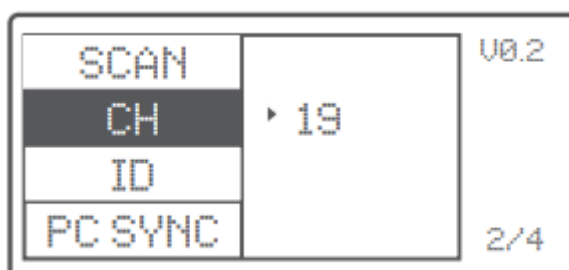
	Zásuvka synchronizačního kabelu	OUT	Výstupní signál pro spuštění jiného dálkového ovládání a blesku
DELAY	Nastavení zpoždění	OFF	Vypnuto
		0,1 ms-9,9 ms	Nastavení zpoždění odpalu při vysokorychlostní synchronizaci
SHOOT		Jednorázový záběr	Spouštěcí signály v režimu M a Multi vysíláte pouze při fotografování.
		Celoplošná střelba	Odesílání parametrů a spouštěcího signálu při fotografování (vhodné pro fotografování více osob)
	APP	APP	Vysílání spouštěcího signálu pouze při fotografování (ovládání parametrů blesku pomocí aplikace pro chytré telefony)
DIST	Spouštěcí vzdálenost	0-30 m	Spouštění 0-30 m
		1-100 m	Spouštění na vzdálenost 1-100 m
KROK	Hodnota výstupního výkonu	1/128(0.3)	Minimální výstup je 1/128 (změna v kroku 0,3).
		1/256(0.3)	Minimální výkon je 1/256 (změna v kroku 0,3)
		1/128(0.1)	Minimální výstup je 1/128 (změna po 0,1 kroku).
		1/256(0.1)	Minimální výkon je 1/256 (změna v kroku 0,1)
		3.0(0.1)	Minimální výkon je 3,0 (změna v kroku 0,1)
		2.0(0.1)	Minimální výstup je 2,0 (změna po 0,1 kroku)
SKUPINA	Skupina	5 (A-E)	5 skupin (A/B/C/D/E)
		3 (A-C)	3 skupiny (A/B/C)
STBY	Spánek	60 s	60 sekund
		30 min	30 minut
		60 min	60 minut
		OFF	--
LIGHT	Doba podsvícení	12s ec	Automatické vypnutí za 12 sekund
		OFF	Vždy vypnuto
		NA	Vždy svítí
LCD	Kontrastní poměr panelu LCD	-3-+3	Kontrastní poměr lze nastavit jako integrální číslo od -3 do +3.

## Použití spouště blesku

### Osazení bezdrátové spouště blesku fotoaparátu

Vezměme si jako příklad TT685N:

- Vypněte fotoaparát a nasadte vysílač na sáňky fotoaparátu. Poté zapněte spoušť blesku a fotoaparát.



- Krátkým stisknutím tlačítka <MENU> nastavíte kanál, skupinu, režim a parametry (viz obsah kapitoly "Nastavení spouště blesku").
- Zapněte blesk fotoaparátu, stiskněte tlačítko nastavení bezdrátového připojení <☎> a na panelu LCD se zobrazí ikona bezdrátového připojení <☎> a ikona podřízené jednotky <SLAVE>. Stisknutím tlačítka <CH> nastavte stejný kanál na spoušť blesku a stisknutím tlačítka <Gr> nastavte stejnou skupinu na spoušť blesku. (Poznámka: při nastavování blesků jiných modelů fotoaparátů se řiďte příslušným návodem k použití).
- Stiskněte spoušť fotoaparátu a stavová kontrolka spouště blesku se synchronně rozsvítí červeně.



## Jako bezdrátová venkovní spoušť blesku

Vezměme si jako příklad AD600B.

- Vypněte fotoaparát a nasadte vysílač na sáňky fotoaparátu. Poté zapněte spoušť blesku a fotoaparát.
- Krátkým stisknutím tlačítka <MENU> nastavíte kanál, skupinu, režim a parametr (odkazuje na obsah kapitoly "Nastavení spouště blesku").
- Zapněte venkovní blesk a stiskněte tlačítko nastavení bezdrátového připojení <↔> a na panelu LCD se zobrazí ikona bezdrátového připojení <((Ⓜ))>. Dlouhým stisknutím tlačítka <GR/CH> nastavte stejný kanál na spoušť blesku a krátkým stisknutím tlačítka <GR/CH> nastavte stejnou skupinu na spoušť blesku (Poznámka: při nastavování venkovních blesků jiných modelů nahlédněte do příslušného návodu k použití).
- Stiskněte spoušť fotoaparátu a stavová kontrolka spouště blesku se synchronně rozsvítí červeně.

## Jako bezdrátová originální spoušť blesku

Použití připojení rychlého blesku se sáňkami ke spoušti

- Připojte rychlý blesk Nikon na přípojku sáňek blesku. Pro běžné použití lze rychlý blesk Nikon nastavit pouze do režimu i-TTL/M/RPT.

Poznámka: parametry rychlého světla na sáňky Speedlight Connection nelze nastavit pomocí blesku fotoaparátu.

Vezměme si jako příklad SB910:

- Vypněte fotoaparát a nasadte vysílač na sáňky fotoaparátu. Poté zapněte spoušť blesku a fotoaparát.
- Krátkým stisknutím tlačítka <MENU> nastavíte kanál, skupinu, režim a parametry (viz obsah kapitoly "Nastavení spouště blesku").
- Připojte originální blesk k přijímači X1R-N. Stisknutím tlačítka <CH> na přijímači nastavte stejný kanál na spoušť blesku a stisknutím tlačítka <Gr> nastavte stejnou skupinu na spoušť blesku (Poznámka: při nastavování originálních blesků fotoaparátu se řiďte příslušným návodem k použití).
- Stiskněte spoušť fotoaparátu pro spuštění. Stavová kontrolka blesku fotoaparátu i spouště blesku se synchronně rozsvítí červeně.

Poznámka: Blesk Nikon speedlight musí být vždy nastaven na automatický režim i-TTL bez ohledu na režim spouštění blesku.

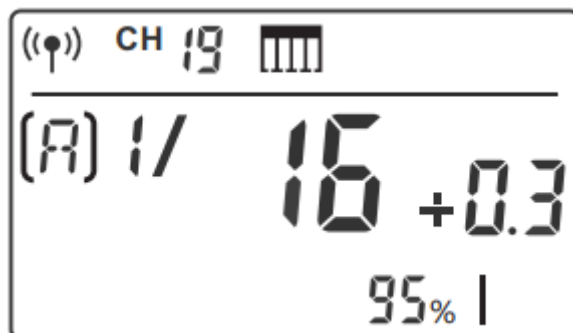


## Jako bezdrátová studiová spoušť blesku

Vezměme si jako příklad GS400II:

- Vypněte fotoaparát a nasadte vysílač na sáňky fotoaparátu. Poté zapněte spoušť blesku a fotoaparát.
- Krátkým stisknutím tlačítka <MENU> nastavíte kanál, skupinu, režim a parametry (viz obsah kapitoly "Nastavení spouště blesku").
- Připojte studiový blesk ke zdroji napájení a zapněte jej. Synchronně stiskněte tlačítka <GR/CH> a tlačítka <S1/S2> a na panelu LCD se zobrazí ikona bezdrátového připojení <((☎))>. Dlouhým stisknutím tlačítka <GR/CH> nastavte stejný kanál na spoušť blesku a krátkým stisknutím tlačítka <GR/CH> nastavte stejnou skupinu na spoušť blesku. (Poznámka: při nastavování studiových blesků jiných modelů se řiďte příslušným návodem k použití).
- Stiskněte spoušť fotoaparátu pro spuštění. Stavová kontrolka blesku fotoaparátu i spouště blesku se synchronně rozsvítí červeně.

Poznámka: Vzhledem k tomu, že minimální výstupní hodnota studiového blesku je 1/32, měla by být výstupní hodnota spouště blesku nastavena na hodnotu 1/32 nebo vyšší. Protože studiové blesky nemají TTL a stroboskopické funkce, měla by být spoušť blesku při spuštění nastavena na režim M.



## Jako bezdrátová spoušť spouště

Způsob ovládání:

- Vypněte fotoaparát. Vezměte kabel dálkového ovládání fotoaparátu a jeden konec zasuňte do zásuvky spouště fotoaparátu a druhý konec do portu spouště fotoaparátu X1R-N a připojte jej. Zapněte fotoaparát a přijímač.
- Krátkým stisknutím tlačítka <MENU> nastavíte kanál, skupinu, režim a parametry, které se vztahují k obsahu kapitoly "Nastavení spouště blesku").
- Stisknutím tlačítka <CH> na přijímači nastavte stejný kanál na spoušť blesku a stisknutím tlačítka <Gr> nastavte stejnou skupinu na spoušť blesku.
- Stisknutím tlačítka <⚡> do poloviny zaostříte a úplným stisknutím tlačítka <TEST> pořídíte snímek. Uvolněte tlačítko, dokud se stavová kontrolka nezmění na červenou.



## Jako spoušť blesku s 3,5mm konektorem pro synchronizační kabel

Způsob ovládání:


- Způsob připojení je uveden v části "Jako bezdrátová studiová spoušť blesku" a "Jako bezdrátová spoušť závěrky".
- Nastavte konektor synchronizačního kabelu na konci vysílače jako výstupní port. Obsluha: Stisknutím tlačítka <MENU> na konci vysílače vstupte do nastavení C.Fn. Poté nastavte PC SYNC na režim OUT.
- Stiskněte normálně spoušť a blesky budou řízeny signálem z konektoru synchronizačního kabelu.

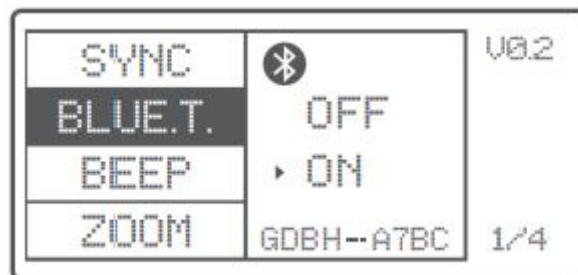




## Připojení k chytrému telefonu přes Bluetooth

Použití metody:

- Krátkým stisknutím tlačítka <MENU> zadejte BLUE.T. a otevřete Bluetooth. ID Bluetooth se zobrazí pod položkou ON.
- Vyhledejte "Godox Photo" v obchodě s aplikacemi pro iPhone a stáhněte si aplikaci. Nebo si APP nainstalujte naskenováním QR kódu pomocí chytrého telefonu.
- Otevřete aplikaci a vyberte možnost .
- Připojte vysílač k odpovídající Bluetooth ID a zadejte heslo, aby odpovídalo (počáteční heslo id "000000").



"GodoxPhoto"

- Vraťte se do hlavního rozhraní aplikace.
- Po spuštění funkce Bluetooth se na panelu vysílače zobrazí ikona Bluetooth.
- Nastavte kanály podřízeného blesku a vysílače na stejnou hodnotu a parametry, např. režim podřízeného blesku, hodnotu výkonu, modelovací lampu a zvukový signál, lze ovládat v aplikaci APP chytrého telefonu.
- Po nastavení všech parametrů použijte k fotografování APP chytrého telefonu.

Poznámka: Po úspěšném připojení spouště blesku a aplikace pro chytrý telefon lze nastavit automatický režim spánku spouště blesku na 30 min.



## Kompatibilní modely smartphonů

Tuto spoušť blesku lze použít na následujících modelech smartphonů:

iPhone 6S   iPhone 6S Plus   iPhone 7 Plus   iPhone 7   iPhone 8 Plus

---

iPhone 8   iPhone 6 Plus   iPhone 6   iPhone X

---

HUAWEI P9   HUAWEI P10   HUAWEI P10 Plus   HUAWEI Mate 9 Pro

---

HUAWEI Mate 9   HUAWEI Mate 10 Pro   HUAWEI Mate 10

---

HUAWEI P20   HUAWEI P20 Pro

---

Samsung galaxy S8   Samsung galaxy Note8   Samsung galaxy S9

---

















- V této tabulce jsou uvedeny pouze testované modely smartphonů, nikoli všechny smartphony. Pro kompatibilitu s jinými modely Smartphone se doporučuje provést autotest.
- Práva na úpravu této tabulky zůstávají zachována.

## Kompatibilní modely blesků

Vysílač	Přijímač	Blesk	Poznámka
X2T-N	--	Řada AD600/Řada AD400/Řada AD360II Řada AD200/V860II Řada V/850II V350N/TT685 Řada/TT600/TT350N Řada QuickerII/QTII/Řada SK II Řada DP II/GSII	
	X1R-N	SB910/SB800/SB5000/SB900V860N	Vzhledem k tomu, že na trhu je mnoho blesků, které jsou kompatibilní s rychlým bleskem Nikon, netestujeme jeden po druhém.
	XTR-16	AD360/AR400	Blesk s bezdrátovým portem USB Godox
		Série Quicker/SK/DPGT/GS/Série Smart flash	
XTR-16 S	V860NV850		

Poznámka: Rozsah podpůrných funkcí: funkce, které vlastní X2T-N i flash.

### Vztah bezdrátového systému XT a bezdrátového systému X2:

XT-16 (přepínač kódů)								
X2 (Obrazovka a displeje)	CH01	CH02	CH03	CH04	CH05	CH06	CH07	CH08
XT-16 (přepínač kódů)								
X2 (obrazovka displeje)	CH09	CH10	CH11	CH12	CH13	CH14	CH15	CH16

## Kompatibilní modely fotoaparátů

Tuto spoušť blesku lze použít na následujících modelech fotoaparátů řady Nikon:

D5	D4S	Df	D4	D850	D500	D810A	
D750	D810	D610	D600	D800	D800E	D700	D300S
D300	D7500	D7200	D7100	D7000	D5600	D5500	
D5300	D5200	D5100	D5000	D3400	D3300	D3200	
D3100	D3000	D90	D200	D100	D80	Z7	

- V této tabulce jsou uvedeny pouze testované modely fotoaparátů, nikoli všechny fotoaparáty řady Nikon. Pro kompatibilitu ostatních modelů fotoaparátů se doporučuje provést autotest.
- Právo na úpravu této tabulky zůstává zachováno.

## Technická data

<b>Model</b>	X2T-N
<b>Kompatibilní fotoaparáty</b>	Fotoaparáty Nikon (automatický blesk i-TTL) Podpora pro fotoaparáty se synchronizační zásuvkou PC
<b>Kompatibilní smartphone (synchronizace blesku v režimu M)</b>	iPhone, Huawei, Samsung (podrobnosti viz kompatibilní modely smartphonů)
<b>Napájení</b>	2* baterie AAA

## Řízení expozice s bleskem

<b>Automatický blesk TTL</b>	i-TTL
<b>Manuální blesk</b>	Ano
<b>Stroboskopický blesk</b>	Ano

## Funkce

<b>Vysokorychlostní synchronizace</b>	Ano
<b>Kompenzace zábleskové expozice</b>	Ano, $\pm 3$ stupně v krocích po 1/3 stupně
<b>Zámek expozice blesku</b>	Ano
<b>Asistence při zaostřování</b>	Ano
<b>Modelovací lampa</b>	Ano
<b>Pípání</b>	Ano
<b>Bezdrátová závěrka</b>	Ovládání zvukového signálu pomocí spouště blesku. Konec přijímače může ovládat fotografování pomocí 3,5mm konektoru synchronizačního kabelu.
<b>Nastavení ZOOM</b>	Nastavení hodnoty ZOOM pomocí vysílače
<b>Aktualizace firmwaru</b>	Upgrade přes port USB typu C
<b>Funkce paměti</b>	Nastavení se uloží 2 sekundy po poslední operaci a obnoví se po restartu.

## Bezdrátový blesk

<b>Dosah přenosu (přibližně)</b>	0-100 m
<b>Vestavěné bezdrátové připojení</b>	2.4G
<b>Režim modulace</b>	MSK
<b>Kanál</b>	32
<b>Bezdrátové ID</b>	01-99
<b>Skupina</b>	5

## Další

<b>Zobrazit</b>	Velký panel LCD, podsvícení zapnuto nebo vypnuto
<b>Rozměry/hmotnost</b>	72x70x58 mm/90 g
<b>Frekvenční rozsah bezdrátového připojení 2.G</b>	2413,0 MHz-2463,5 MHz
<b>Max. Vysílací výkon bezdrátového připojení 2.4G</b>	5 dbm

## Obnovení továrního nastavení

Podržetím tlačítka MODE a zapnutím spouště blesku se obnoví tovární nastavení všech parametrů.

## Aktualizace firmwaru

Tento flash tigger podporuje aktualizaci firmwaru prostřednictvím portu Type-CUSB. Aktualizované informace budou zveřejněny na našich oficiálních webových stránkách.



- Připojovací vedení USB není součástí tohoto produktu. Vzhledem k tomu, že port USB je zásuvka USB typu C, použijte připojovací vedení USB typu C.
- Vzhledem k tomu, že aktualizace firmwaru vyžaduje podporu softwaru Godox G3, stáhněte si a nainstalujte před aktualizací software pro aktualizaci firmwaru "Godox G3". Poté vyberte příslušný soubor firmwaru.

## Pozor

- Nelze spustit blesk ani závěrku fotoaparátu. Zkontrolujte, zda jsou správně nainstalovány baterie a zda je zapnutý vypínač napájení. Zkontrolujte, zda jsou vysílač a přijímač nastaveny na stejný kanál, zda jsou dobře připojeny sáňky nebo propojovací kabel, případně zda jsou spouštěče blesku nastaveny na správný režim.
- Fotoaparát snímá, ale nezaostřuje. Zkontrolujte, zda je režim ostření fotoaparátu nebo objektivu nastaven na MF. Pokud ano, nastavte jej na AF.
- Rušení signálu nebo rušení střelby. Změňte na zařízení jiný kanál.
- Omezená provozní vzdálenost nebo chybějící blesk. Zkontrolujte, zda nejsou vybité baterie. Pokud ano, vyměňte je.

### **Důvod a řešení nespuštění v bezdrátovém systému Godox 2.4G**

#### **Rušení signálem 2.4G ve vnějším prostředí (např. bezdrátová základnová stanice, 2.4G Wi-Fi router, Bluetooth atd.)**

- Nastavení kanálu CH na spoušti blesku (přidejte 10+ kanálů) a použijte kanál, který není rušen. Nebo vypněte ostatní zařízení 2.4G při práci.

#### **Ujistěte se, že blesk dokončil recyklaci nebo dohnal rychlost sériového snímání (indikátor připravenosti blesku svítí) a že blesk není ve stavu ochrany proti přehřátí nebo v jiné abnormální situaci.**

- Snižte prosím výkon blesku. Pokud je blesk v režimu TTL, zkuste jej přepnout do režimu M (v režimu TTL je nutný předzáblesk).

#### **Zda je vzdálenost mezi spouští blesku a bleskem příliš malá, nebo ne.**

- Zapněte na spoušti blesku "bezdrátový režim pro blízkou vzdálenost" (<0,5 m).
- Nastavte prosím C.Fn-DIST na 0-30 m.

#### **Zda se spoušť blesku a koncové zařízení přijímače nacházejí ve stavu vybití baterie, nebo ne.**

- Vyměňte baterii (do zábleskové spouště se doporučuje použít 1,5 V jednorázovou alkalickou baterii).

## Péče o spoušť blesku

- **Vyhňte se náhlým poklesům.** Zařízení může přestat fungovat po silných nárazech, úderech nebo nadměrném namáhání.
- **Uchovávejte v suchu.** Výrobek není vodotěsný. Při namočení do vody nebo vystavení vysoké vlhkosti může dojít k poruchám, korozi a neopravitelným následkům.
- **Vyhňte se náhlým změnám teploty.** Ke kondenzaci vody dochází při náhlých změnách teploty, například při vynesení vysílače z budovy s vyšší teplotou ven v zimě. Předtím transceiver vložte do kabelky nebo plastového sáčku.
- **Chraňte před silným magnetickým polem.** Silné statické nebo magnetické pole vytvářené zařízeními, jako jsou rádiové vysílače, vede k poruchám.

## 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 přírodními podmínkami, 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: Flash Trigger

Model / typ: X2T-N

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

Směrnice č. 2014/53/EU

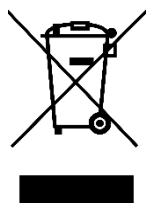
Směrnice č. 2011/65/EU ve znění 2015/863/EU





## 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. Venujte osobitnú pozornosť bezpečnostným pokynom. Ak máte akékoľvek otázky alebo pripomienky k prístroju, obráťte sa na linku služieb zákazníkom.

✉ [www.alza.sk/kontakt](http://www.alza.sk/kontakt)

☎ +421 257 101 800

*Dovozca* Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

## Predslov

Ďakujeme, že ste si zakúpili túto bezdrôtovú spúšť blesku X2T-N.

Táto bezdrôtová spúšť blesku je vhodná na použitie s fotoaparátmi Nikon na ovládanie bleskov Godox X-system, ako sú blesky fotoaparátu, vonkajšie blesky a štúdiové blesky. Môže tiež ovládať originálne blesky Nikon speedlite s koordináciou prijímača X1R-N. Vďaka viackanálovému spúšťaniu, stabilnému prenosu signálu a citlivej odozve poskytuje fotografom bezkonkurenčnú flexibilitu a kontrolu nad nastavením. Spúšť blesku platí pre fotoaparáty Nikon s hotshoe, ako aj pre fotoaparáty, ktoré majú synchronizačnú zásuvku PC.

S bezdrôtovou spúšťou blesku X2T-N je k dispozícii vysokorýchlostná synchronizácia pre väčšinu bleskov fotoaparátov na trhu, ktoré podporujú i-TTL. Maximálna rýchlosť synchronizácie blesku je až 1/8000 s\*.

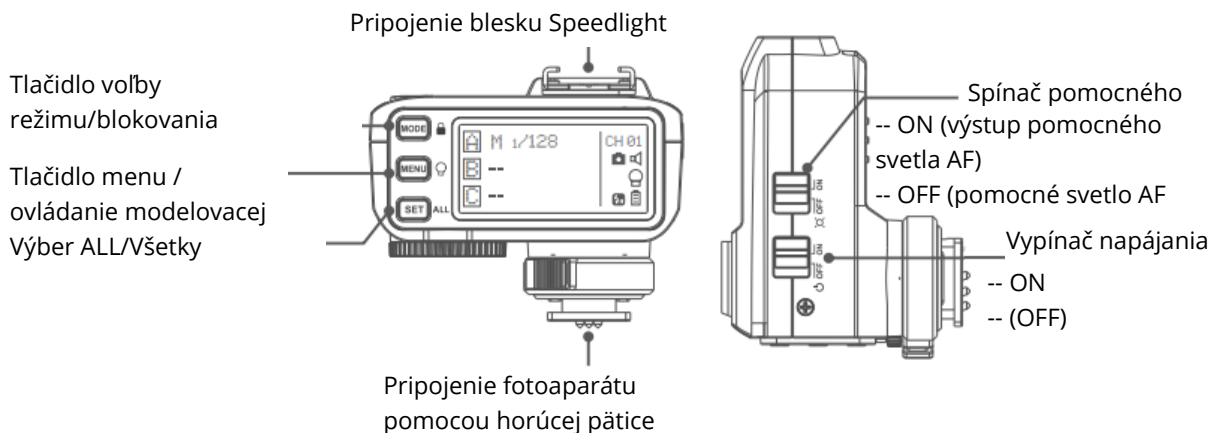
\*: 1/8000s je možné dosiahnuť, ak má fotoaparát maximálnu rýchlosť uzávierky 1/8000s.

## Upozornenie

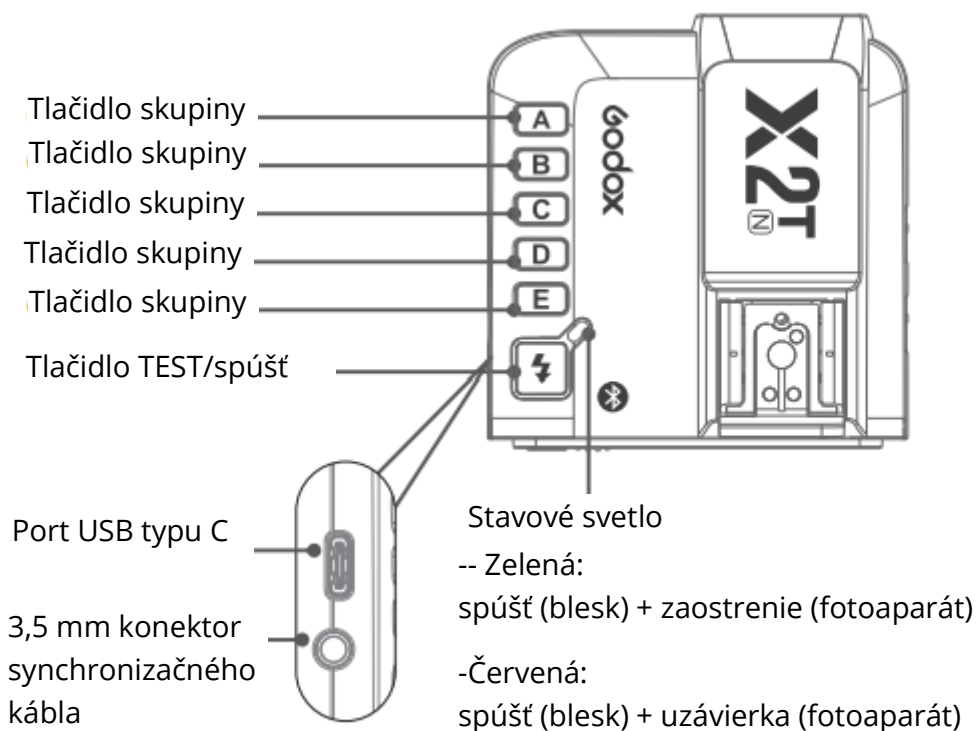
- Nerozoberajte. Ak je potrebná oprava, tento výrobok je potrebné zaslať do autorizovaného servisného strediska.
- Tento výrobok udržiavajte vždy v suchu. Nepoužívajte ho v daždi alebo vo vlhkom prostredí.
- Uchovávajte mimo dosahu detí.
- Bleskovú jednotku nepoužívajte v prítomnosti horľavého plynu. Za určitých okolností venujte pozornosť príslušným upozorneniam.
- Výrobok nenechávajte ani neskladujte, ak teplota okolia prekročí 50 °C.
- V prípade poruchy okamžite vypnite spúšť blesku.
- Pri manipulácii s batériami dodržiavajte bezpečnostné opatrenia.
  - Používajte len batérie uvedené v tejto príručke. Nepoužívajte súčasne staré a nové batérie alebo batérie rôznych typov.
  - Prečítajte si a dodržiavajte všetky upozornenia a pokyny výrobcu.
  - Batérie nemožno skratovať ani rozoberať.
  - Nevkladajte batérie do ohňa ani na ne nepôsobte priamym teplom.
  - Nepokúšajte sa vkladať batérie hore nohami alebo opačne.
  - Batérie sú náchylné na vytečenie, keď sú úplne vybité. Aby ste zabránili poškodeniu výrobku, nezabudnite vybrať batérie, keď sa výrobok dlhší čas nepoužíva alebo keď sa batérie vybíjajú.
  - Ak sa kvapalina z batérie dostane do kontaktu s pokožkou alebo odevom, okamžite ju opláchnite čistou vodou.

# Názvy dielov

## Telo

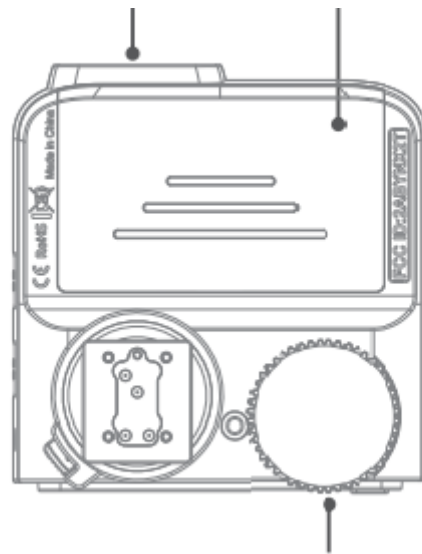


Poznámka: Všetky tlačidlá sú podsvietené, takže sú vhodné na používanie v tmavom prostredí.



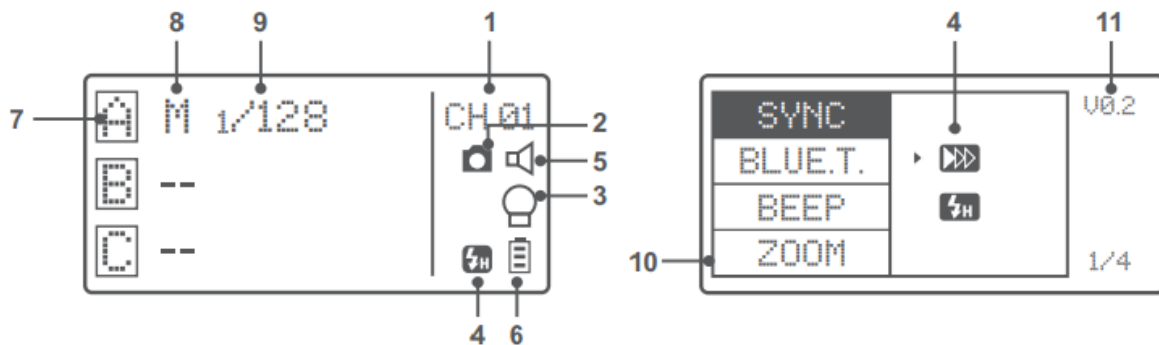
Pomocné svietidlo  
AF

Priehradka na batérie



Vyberte číselník

## LCD panel



Zobrazenie  
skupiny

Ponuka

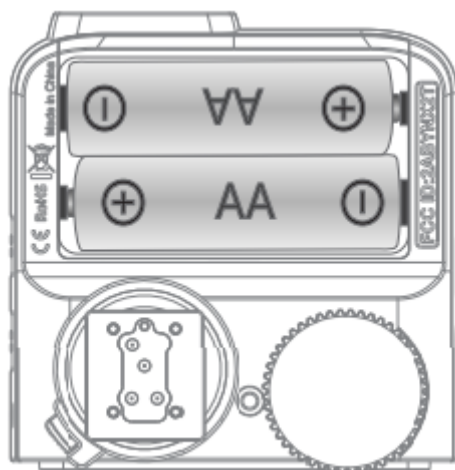
1. Kanál (32)
2. Pripojenie kamery
3. Hlavný ovládací prvok modelovacej lampy
4. Vysokorýchlostná synchronizácia/synchronizácia zadného závesu
5. Zvuk
6. Indikácia nabitia batérie
7. Skupina
8. Režim
9. Napájanie
10. Hodnota ZOOM
11. Verzia

## Batérie

Odporúča sa používať alkalické batérie AA.

### Inštalácia batérie

Ako je znázornené na obrázku, odsuňte kryt priestoru na batérie na spúšťači blesku a vložte dve samostatné batérie AA.



### Indikácia batérie

Počas používania skontrolujte stav nabitia batérie na LCD paneli, aby ste videli zostávajúce nabitie batérie.

Indikácia nabitia batérie	Význam
3 mriežky	Úplný
2 mriežky	Stredné
1 mriežka	Nízka
Prázdna mriežka	Batéria je vybitá, vymeňte ju.
Blikanie	<2,5 V Úroveň nabitia batérie sa okamžite vybije (vymeňte nové batérie, pretože nízka úroveň nabitia vedie k nefunkčnosti blesku alebo k jeho chýbaniu v prípade veľkej vzdialenosti).

Indikácia batérie sa vzťahuje len na alkalické batérie AA. Keďže napätie Ni-MH batérií je zvyčajne nízke, neodkazujte na túto tabuľku.

## Nastavenie spúšte blesku

### Vypínač napájania

Posuňte prepínač do polohy ON, zariadenie sa zapne a nezobrazí sa stavová kontrolka.

Poznámka: Aby ste zabránili spotrebe energie, vypnite vysielateľ, keď sa nepoužíva.

### Automatický prechod do úsporného režimu

- Ak prestanete vysielateľ používať dlhšie ako 60 sekúnd, systém automaticky prejde do pohotovostného režimu. Zobrazenie na paneli LCD teraz zmizne.
- Stlačením ľubovoľného tlačidla sa prebudíte. Ak je spúšť blesku pripojená k horúcej päťici fotoaparátu Nikon, systém sa môže prebudiť aj stlačením tlačidla spúšte fotoaparátu do polovice.

Poznámka: Ak nechcete prejsť do režimu úspory energie, stlačením tlačidla <MENU> vstúpte do vlastných nastavení C.Fn a nastavte STBY na OFF.

### Spínač napájania pomocného svetla AF

Posuňte prepínač pomocného svetla AF do polohy ON a osvetlenie AF bude môcť vychádzať. Keď fotoaparát nemôže zaostriť, pomocné svetlo AF sa rozsvieti, keď fotoaparát môže zaostriť, pomocné svetlo AF sa vypne.

### Nastavenia kanálov

- Krátko stlačte tlačidlo <MENU> a výberom položky CH nastavte hodnotu kanála.
- Otáčaním otočného voliča vyberte príslušný kanál. Hodnota kanála sa potvrdí po opustení ponuky.
- Tento bleskový spúšťač obsahuje 32 kanálov, ktoré možno meniť od 1 do 32. Pred použitím nastavte vysielateľ a prijímač na rovnaký kanál.

### Nastavenia bezdrôtového ID

Zmeňte bezdrôtové kanály a bezdrôtové ID, aby ste zabránili rušeniu, pretože sa môžu spúšťať len po nastavení rovnakých bezdrôtových ID a kanálov hlavnej a podriadenej jednotky.

Stlačením tlačidla <MENU> zadajte ID C.Fn. Stlačením tlačidla <SET> vyberte kanál blast OFF a vyberte ľubovoľné číslo od 01 do 99.

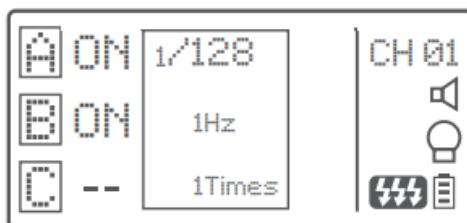
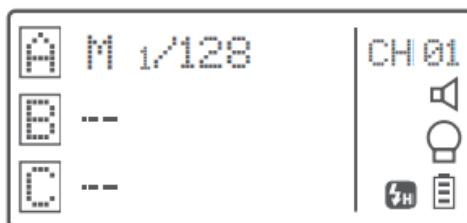
Poznámka: Môže sa použiť len vtedy, keď podriadené jednotky majú funkcie nastavenia bezdrôtového ID. Ak sa tak nestane, nastavte ID na OFF.

### Nastavenia režimu

- Po stlačení tlačidla skupiny na výber jednej skupiny stlačte tlačidlo <MODE> a všetky režimy aktuálnej skupiny sa zmenia v poradí TTL/M/--.

Poznámka: Iba skupinu A/B/C možno nastaviť na režim TTL, ostatné dve skupiny možno nastaviť iba na režim M/--.

- V bežnej situácii stlačením tlačidla <MODE> prepnete režim viacskupinového snímania na režim MULTI. Režim MULTI môžete nastaviť na ON alebo OFF stlačením tlačidla skupinovej voľby a potom stlačením tlačidla <MODE>.



## Nastavenie výstupnej hodnoty

V režime M:

- Stlačením tlačidla skupiny vyberte skupinu, otočte voličom výberu a hodnota výstupného výkonu sa bude meniť od Min po 1/1 v krokoch po 0,3. Nastavenie potvrdíte stlačením tlačidla <SET>.
- Stlačením tlačidla <ALL> vyberte hodnotu výkonu všetkých skupín, otočte výberovým voličom a hodnota výkonu všetkých skupín sa zmení z Min na 1/1 v krokoch po 0,3 stopy. Nastavenie potvrdíte opätovným stlačením tlačidla <ALL>.

Poznámka: Min. označuje minimálnu hodnotu, ktorú možno nastaviť v režime M alebo Multi. Minimálnu hodnotu možno nastaviť na 1/128 0,3, 1/256 0,3, 1/128/ 0,1, 1/256 0,1 3,0(0,1) a 2,0(0,1) podľa C.Fn-Min. Pre väčšinu bleskov fotoaparátov je minimálna výstupná hodnota 1/128 a nemožno ju nastaviť na 1/256. Hodnota sa však môže zmeniť na 1/256 pri použití v kombinácii s výkonnými bleskami Godox, ako je AD600 atď.

## Nastavenie kompenzácie expozície blesku

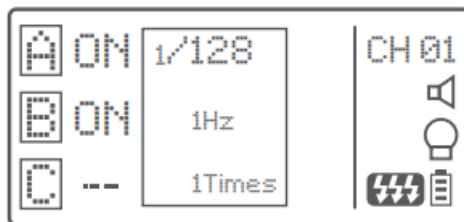
V režime TTL:

Stlačením tlačidla skupiny vyberte skupinu, otočte voličom výberu a hodnota FEC sa zmení v rozsahu -3~3 v krokoch po 0,3 stupňa. Nastavenie potvrdíte stlačením tlačidla <SET>.



## Viacero nastavení blesku (výstupná hodnota, časy a frekvencie)

- V režime viacnásobného blesku (ikony TTL a M sa nezobrazujú).
- Tri riadky samostatne zobrazujú výkon, Hz (rýchlosť záblesku) a Times (časy záblesku).
- Stlačte tlačidlo <SET> a otáčaním voliča Select Dial (Výber) zmeňte hodnotu výstupného výkonu od Min. do 1/4 v celých krokoch.
- Opätovným stlačením tlačidla <SET> a výberom položky Hz zmeníte rýchlosť záblesku. Otáčaním výberového voliča zmeníte nastavenú hodnotu.
- Opätovným stlačením tlačidla <SET> a výberom položky Times (Časy) zmeňte časy blesku. Otáčaním voliča zmeníte nastavenú hodnotu.
- Kým nie sú nastavené všetky sumy. Alebo počas nastavovania akejkoľvek hodnoty krátko stlačte tlačidlo <SET>, čím ukončíte stav nastavovania.
- V podponuke nastavení multiframe krátko stlačte tlačidlo <MODE>, aby ste sa vrátili do hlavnej ponuky, keď neblíkajú žiadne hodnoty.



Poznámka: Keďže časy zábleskov sú obmedzené výstupnou hodnotou záblesku a rýchlosťou zábleskov, časy zábleskov nemôžu prekročiť hornú hodnotu povolenú systémom. Časy prenášané na koniec prijímača sú skutočným časom blesku, ktorý súvisí aj s nastavením uzávierky fotoaparátu.

## Nastavenie spúšte blesku

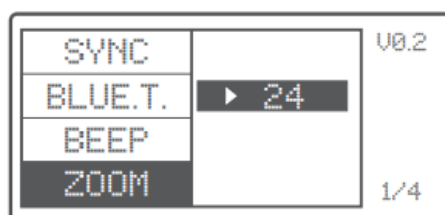
### Nastavenie modelovacej lampy

Dlhým stlačením tlačidla <MENU> na 2 sekundy zapnete/vypnete modelovaciu lampu.




### Nastavenie hodnoty ZOOM

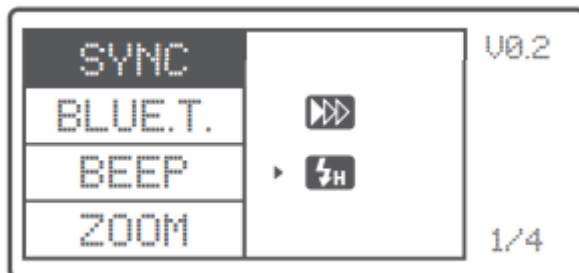
Krátkym stlačením tlačidla <MENU> vstúpte do ponuky ZOOM. Krátko stlačte tlačidlo <SET> a otočte voličom výberu, hodnota ZOOM sa zmení z AUTO/24 na 200. Vyberte požadovanú hodnotu a vráťte sa do hlavnej ponuky.

Poznámka: Blesk ZOOM by mal byť pred reakciou nastavený na Auto (A).



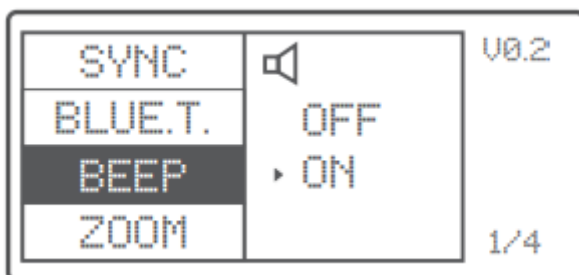
## Nastavenia synchronizácie uzávierky

-  Vysokorýchlostná synchronizácia: Krátkym stlačením tlačidla <MENU> vstúpte do ponuky SYNC. Vyberte ikonu vysokorýchlostnej synchronizácie a na LCD paneli sa zobrazí  .
- Synchronizácia s druhým závesom: Krátko stlačte tlačidlo <⚡> na fotoaparáte Nikon a otáčajte hlavným príkazovým voličom, kým sa na paneli nezobrazí  .



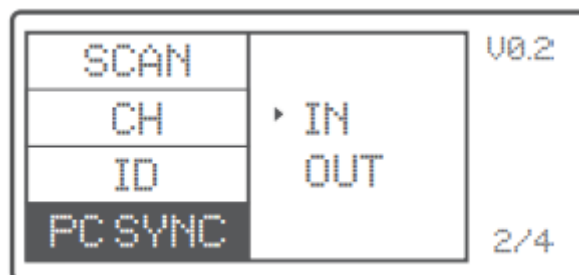
## Nastavenia Buzz

Stlačením tlačidla <MENU> zadajte C.Fn BEEP a stlačte tlačidlo <SET>. Ak chcete zapnúť funkciu BEEP, vyberte možnosť ON a ak ju chcete vypnúť, vyberte možnosť OFF. Opätovným stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite do hlavnej ponuky.



## Nastavenie synchronizačnej zásuvky

- Stlačením tlačidla <MENU> zadajte C.Fn SYNC a stlačením tlačidla <SET> vyberte IN alebo OUT. Opätovným stlačením tlačidla <MENU> sa vrátite do hlavnej ponuky.
  - Ak vyberiete možnosť IN, táto synchronizačná zásuvka umožní X2T-N spúšťať blesk.
  - Keď je vybratá možnosť OUT, táto synchronizačná zásuvka bude posielat spúšťacie signály na spustenie iného diaľkového ovládania a blesku.



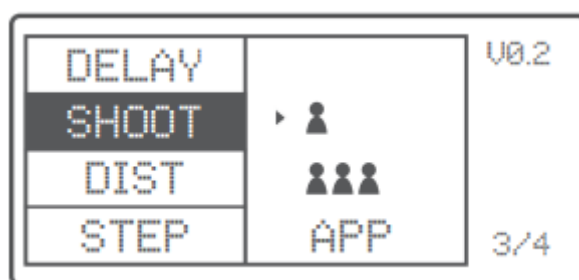
## Nastavenia SHOOT

Stlačením tlačidla <MENU> vstúpte do režimu C.Fn SHOOT. Stlačením tlačidla <SET> vyberte jednoduché alebo viacnásobné snímanie a opätovným stlačením tlačidla <MENU> sa vráťte do hlavnej ponuky.

**Jeden záber:** Pri snímaní vyberte možnosť jedného záberu. V režime M a Multi posiela hlavná jednotka do podriadenej jednotky iba signál spúšte, čo je vhodné pre snímanie jednou osobou vďaka výhode úspory energie.

**Viacnásobné snímanie:** pri snímaní vyberte možnosť viacnásobného snímania a hlavná jednotka bude posielať parametre a spúšťacie signály podriadenej jednotke, čo je vhodné pri snímaní viacerých osôb. Táto funkcia však rýchlo spotrebúva energiu.



**APP:** Len pri snímaní (ovládanie parametrov blesku pomocou aplikácie v smartfóne).



## C.Fn: Nastavenie vlastných funkcií

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené dostupné a nedostupné vlastné funkcie tohto blesku.

Vlastné funkcie	Funkcie	Nastavenie značiek	Nastavenia a popis
SYNC	Nastavenia synchronizácie uzávierky		Predný záves
			Vysoká rýchlosť
BLUE.T.	Nastavenie stavu Bluetooth	OFF	Vypnuté
		NA	Na stránke
BEEP	Pípanie	NA	Na stránke
		OFF	Vypnuté
ZOOM	Nastavenia ZOOM	24	AUTO/24-200
SCAN	Bezplatné skenovanie kanálov	OFF	Vypnuté
		START	Začnite hľadať alternatívny kanál
CH	Bezdrôtové pripojenie	01	01-32
ID	Nastavenia kanálov bezdrôtového ID	OFF	Vypnuté
		01-99	Vyberte ľubovoľné číslo z rozsahu 01-99 (stará verzia bliká, túto funkciu nemožno dočasne používať).

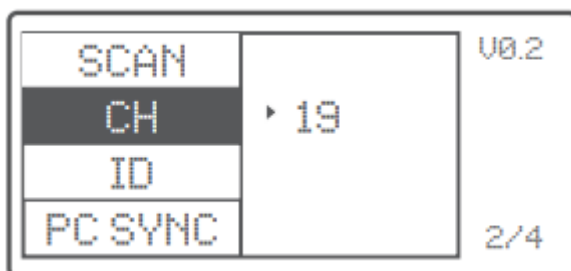
PC SYNC	Zásuvka pre synchronizačný kábel	IN	Spustenie X2T-C na odpálenie blesku
		OUT	Výstupný signál na spustenie iného diaľkového ovládania a blesku
DELAY	Nastavenia oneskorenia	OFF	Vypnuté
		0,1 ms-9,9 ms	Nastavenie oneskorenia spustenia pre vysokorýchlostnú synchronizáciu
SHOOT		Jeden výstrel	Pri snímaní posielajte signály spúšte len v režime M a Multi.
		Snímanie celého tela	Odosielanie parametrov a signálu spúšte pri snímaní (vhodné pre snímanie viacerými osobami)
	APP	APP	Spúšťací signál len pri fotografovaní ( ovládanie parametrov blesku prostredníctvom aplikácie v smartfóne)
DIST	Počiatočná vzdialenosť	0-30m	Zníženie 0-30 m
		1-100m	Vypúšťanie na vzdialenosť 1-100 m
KROK	Hodnota výstupného výkonu	1/128(0.3)	Minimálny výstup je 1/128 (zmena kroku 0,3).
		1/256(0.3)	Minimálny výkon je 1/256 (zmena o 0,3 kroku)
		1/128(0.1)	Minimálny výstup je 1/128 (zmena o 0,1 kroku).
		1/256(0.1)	Minimálny výkon je 1/256 (zmena o 0,1 kroku)
		3.0(0.1)	Minimálny výkon je 3,0 (zmena o 0,1 kroku)
		2.0(0.1)	Minimálny výkon je 2,0 (zmena v krokoch po 0,1)
SKUPINA	Skupina	5 (A-E)	5 skupín (A/B/C/D/E)
		3 (A-C)	3 skupiny (A/B/C)
STBY	Spánok	60 s	60 sekúnd
		30min	30 minút
		60min	60 minút
		OFF	--
LIGHT	Čas osvetlenia	12 sekúnd	Automatické vypnutie za 12 sekúnd
		OFF	Vždy vypnuté
		NA	Vždy svieti
LCD	Kontrastný pomer panela LCD	-3-+3	Kontrastný pomer možno nastaviť ako integrálne číslo od -3 do +3.

## Používanie spúšte blesku

### Montáž bezdrôtovej spúšte blesku fotoaparátu

Vezmime si ako príklad TT685N:

- Vypnite fotoaparát a umiestnite vysieláč na horúcu päťicu fotoaparátu. Potom zapnite blesk a fotoaparát.



- Krátkym stlačením tlačidla <MENU> nastavte kanál, skupinu, režim a parametre (pozri obsah kapitoly "Nastavenie spúšte blesku").
- Zapnite blesk fotoaparátu, stlačte tlačidlo bezdrôtových nastavení <☛> a na paneli LCD sa zobrazí ikona bezdrôtového pripojenia <((☛))> a ikona podriadenej jednotky <SLAVE>. Stlačením tlačidla <CH> nastavte rovnaký kanál na spúšťanie blesku a stlačením tlačidla <Gr> nastavte rovnakú skupinu na spúšťanie blesku. (Poznámka: pri nastavovaní spúšte blesku iných modelov fotoaparátov si prečítajte príslušný návod na použitie).
- Stlačte tlačidlo spúšte fotoaparátu a indikátor stavu spúšte blesku sa synchronizovane rozsvieti na červeno.



## Ako bezdrôtová vonkajšia spúšť blesku

Ako príklad si zoberme AD600B.

- Vypnite fotoaparát a pripojte vysielač k horúcej päťici fotoaparátu. Potom zapnite blesk a fotoaparát.
- Krátkym stlačením tlačidla <MENU> nastavte kanál, skupinu, režim a parameter (pozrite si obsah kapitoly "Nastavenie spúšte blesku").
- Zapnite vonkajší blesk a stlačte tlačidlo bezdrôtových nastavení <Z> a na paneli LCD sa zobrazí ikona bezdrôtového pripojenia <☞>. Dlhým stlačením tlačidla <GR/CH> nastavte rovnaký kanál na spúšťači blesku a krátkym stlačením tlačidla <GR/CH> nastavte rovnakú skupinu na spúšťači blesku (Poznámka: pri nastavovaní vonkajších bleskov iných modelov si prečítajte príslušný návod na použitie).
- Stlačte tlačidlo spúšte fotoaparátu a indikátor stavu spúšte blesku sa synchronizovane rozsvieti na červeno.

## Ako bezdrôtová originálna spúšť blesku

Používanie pripojenia blesku na spúšť s horúcou päťicou

- Pripojte blesk Nikon Speedlight k rýchlospojke blesku Hot Shoe. Pri bežnom používaní je možné blesk Nikon Speedlight nastaviť len na režim i-TTL/M/RPT.

Poznámka: Parametre blesku Speedlight na Hot Shoe Speedlight Connection nie je možné nastaviť pomocou blesku fotoaparátu.

Vezmime si ako príklad návrh zákona SB910:

- Vypnite fotoaparát a umiestnite vysielač na horúcu päťicu fotoaparátu. Potom zapnite blesk a fotoaparát.
- Krátkym stlačením tlačidla <MENU> nastavte kanál, skupinu, režim a parametre (pozri obsah kapitoly "Nastavenie spúšte blesku").
- Pripojte originálny blesk k prijímaču X1R-N. Stlačením tlačidla <CH> na prijímači nastavte rovnaký kanál na spúšti blesku a stlačením tlačidla <Gr> nastavte rovnakú skupinu na spúšti blesku (Poznámka: pri nastavovaní originálnych bleskov fotoaparátu si prečítajte príslušný návod na použitie).
- Stlačením spúšte fotoaparátu spustíte snímame. Kontrolka stavu blesku fotoaparátu aj spúšť blesku sa synchronne rozsvietia na červeno.

Poznámka: Rýchly blesk Nikon musí byť vždy nastavený na automatický režim i-TTL bez ohľadu na režim spúšťania blesku.

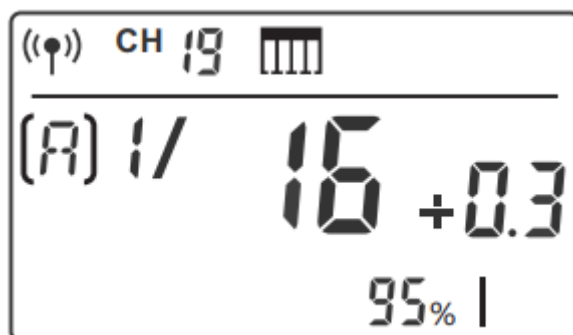


### Ako bezdrôtová štúdiová spúšť blesku

Vezmime si ako príklad model GS400II:

- Vypnite fotoaparát a pripojte vysielateľ k horúcej päťici fotoaparátu. Potom zapnite blesk a fotoaparát.
- Krátkym stlačením tlačidla <MENU> nastavte kanál, skupinu, režim a parametre (pozri obsah kapitoly "Nastavenie spúšte blesku").
- Pripojte štúdiový blesk k zdroju napájania a zapnite ho. Synchronne stlačte tlačidlo <GR/CH> a tlačidlo <S1/S2> a na paneli LCD sa zobrazí ikona bezdrôtového pripojenia <((☎))>. Dlhým stlačením tlačidla <GR/CH> nastavíte rovnaký kanál na spúšťanie blesku a krátkym stlačením tlačidla <GR/CH> nastavíte rovnakú skupinu na spúšťanie blesku. (Poznámka: pri nastavovaní štúdiových bleskov iných modelov si prečítajte príslušný návod na použitie).
- Stlačením spúšte fotoaparátu spustíte snímání. Kontrolka stavu blesku fotoaparátu aj spúšť blesku sa synchronne rozsvietia na červeno.

Poznámka: Keďže minimálna výstupná hodnota štúdiového blesku je 1/32, výstupná hodnota spúšte blesku by mala byť nastavená na 1/32 alebo vyššiu. Keďže štúdiové blesky nemajú funkcie TTL a stroboskopu, spúšť blesku by mala byť pri odpaľovaní nastavená na režim M.



## Ako bezdrôtová spúšť uzávierky

Metóda kontroly:

- Vypnite fotoaparát. Vezmite kábel diaľkového ovládania fotoaparátu, jeden koniec vložte do portu spúšte fotoaparátu a druhý koniec do portu spúšte X1R-N a pripojte ho. Zapnite fotoaparát a prijímač.
- Krátkym stlačením tlačidla <MENU> nastavte kanál, skupinu, režim a parametre, ktoré sa týkajú obsahu kapitoly "Nastavenie spúšte blesku").
- Stlačením tlačidla <CH> na prijímači nastavte rovnaký kanál na spúšťanie blesku a stlačením tlačidla <Gr> nastavte rovnakú skupinu na spúšťanie blesku.
- Stlačením tlačidla <⚡> do polovice zaostríte a úplným stlačením tlačidla <TEST> nasnímajte fotografiu. Uvoľnite tlačidlo, kým sa stavová kontrolka nezmení na červenú.



## Ako spúšťač blesku s 3,5 mm konektorom pre synchronizačný kábel

Metóda kontroly:


- Spôsob pripojenia je uvedený v častiach "Ako bezdrôtová štúdiová spúšť blesku" a "Ako bezdrôtová spúšť uzávierky".
- Nastavte konektor synchronizačného kábla na konci vysielača ako výstupný port. Prevádzka. Potom nastavte PC SYNC na režim OUT.
- Normálne stlačte spúšť a záblesky budú riadené signálom z konektora synchronizačného kábla.

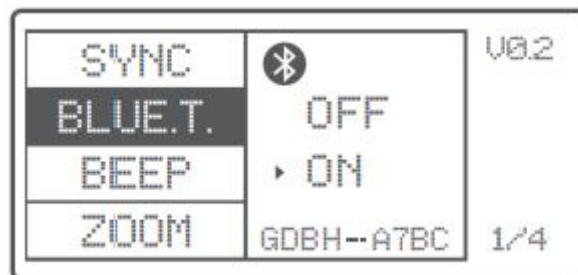




## Pripojenie k smartfónu cez Bluetooth

Použitie metódy:

- Krátkym stlačením tlačidla <MENU> vstúpte do aplikácie BLUE.T. a otvorte funkciu Bluetooth. ID Bluetooth sa zobrazí v položke ON.
- Vyhľadajte v obchode s aplikáciami pre iPhone položku "Godox Photo" a stiahnite si aplikáciu. Alebo si nainštalujte APP naskenovaním kódu QR pomocou smartfónu.
- Otvorte aplikáciu APP a vyberte položku .
- Pripojte vysielateľ k zhodnému ID Bluetooth a zadajte heslo, ktoré sa má zhodovať (počiatočné heslo id "000000").



"GodoxPhoto"

- Úplný súlad a návrat do hlavného rozhrania APP.
- Keď je aktivovaná funkcia Bluetooth, na paneli vysielateľa sa zobrazí ikona Bluetooth.
- Nastavte kanály podriadeného blesku a vysielateľa na rovnakú hodnotu a parametre, ako je režim podriadeného blesku, hodnota výkonu, modelovacia lampa a zvukový signál, môžete ovládať v aplikácii APP smartfónu.
- Po nastavení všetkých parametrov použite aplikáciu smartfónu na zhotovenie fotografie.

Poznámka: Po úspešnom pripojení spúšte blesku a aplikácie smartfónu môžete spúšťať blesku nastaviť na 30 minút do režimu automatického spánku.



## Kompatibilné modely smartfónov

Túto spúšť blesku možno použiť na nasledujúcich modeloch smartfónov:

iPhone 6S   iPhone 6S Plus   iPhone 7 Plus   iPhone 7   iPhone 8 Plus

iPhone 8   iPhone 6 Plus   iPhone 6   iPhone X

HUAWEI P9   HUAWEI P10   HUAWEI P10 Plus   HUAWEI Mate 9 Pro

HUAWEI Mate 9   HUAWEI Mate 10 Pro   HUAWEI Mate 10

HUAWEI P20   HUAWEI P20 Pro

Samsung galaxy S8   Samsung galaxy Note8   Samsung galaxy S9

















- V tejto tabuľke sú uvedené len testované modely smartfónov, nie všetky smartfóny. Na zabezpečenie kompatibility s inými modelmi smartfónov sa odporúča vykonať autotest.
- Práva na úpravu tejto tabuľky sú vyhradené.

## Kompatibilné modely bleskov

Vysielač	Prijímač	Flash	Poznámka
X2T-N	--	Série AD600/AD400/AD360II Série AD200/V860II Série V/850IIV350N/TT685/Série TT600/TT350N Série QuickerII/QTII/SK II Série DP II/GSII	
	X1R-N	SB910/SB800/SB5000/SB900V860N	Keďže na trhu je veľa bleskov, ktoré sú kompatibilné s rýchlym bleskom Nikon, netestujeme ich jeden po druhom.
	XTR-16	AD360/AR400	Bezdrôtové bleskové jednotky Godox USB
		Quicker/SK/DPGT/GS/Series Smart flash	Môže sa spustiť len
XTR-16S	V860NV850		

Poznámka: Rozsah podporných funkcií: funkcie vlastné X2T-N aj blesku.

### Vzťah medzi bezdrôtovým systémom XT a bezdrôtovým systémom X2:

XT-16 (kódový spínač)								
X2 (Obrazovka a displeja)	CH01	CH02	CH03	CH04	CH05	CH06	CH07	CH08
XT-16 (kódový spínač)								
X2 (obrazovka displeja)	CH09	CH10	CH11	CH12	CH13	CH14	CH15	CH16

## Kompatibilné modely fotoaparátov

Túto spúšť blesku možno použiť na nasledujúcich modeloch fotoaparátov Nikon:

D5	D4S	Df	D4	D850	D500	D810A	
D750	D810	D610	D600	D800	D800E	D700	D300S
D300	D7500	D7200	D7100	D7000	D5600	D5500	
D5300	D5200	D5100	D5000	D3400	D3300	D3200	
D3100	D3000	D90	D200	D100	D80	Z7	

- V tejto tabuľke sú uvedené len testované modely fotoaparátov, nie všetky fotoaparáty Nikon. Kvôli kompatibilite s inými modelmi fotoaparátov sa odporúča vykonať autotest.
- Právo na úpravu tejto tabuľky je vyhradené.

## Technické údaje

<b>Model</b>	X2T-N
<b>Kompatibilné fotoaparáty</b>	Fotoaparáty Nikon (automatický blesk i-TTL) Podpora fotoaparátov so synchronizačnou zásuvkou PC
<b>Kompatibilita so smartfónom (synchronizácia s bleskom v režime M)</b>	iPhone, Huawei, Samsung (podrobnosti nájdete v kompatibilných modeloch smartfónov)
<b>Napájanie</b>	2* batérie AAA

## Ovládanie expozície s bleskom

<b>Automatický blesk TTL</b>	i-TTL
<b>Manuálny blesk</b>	Áno
<b>Stroboskopický blesk</b>	Áno

## Funkcie

<b>Vysokorychlostný snyc</b>	Áno
<b>Kompenzácia expozície blesku</b>	Áno, $\pm 3$ stupne v krokoch po 1/3 stupňa
<b>Zámok expozície blesku</b>	Áno
<b>Pomoc pri zameraní</b>	Áno
<b>Modelovacia lampa</b>	Áno
<b>Pípanie</b>	Áno
<b>Bezdrôtová uzávierka</b>	Ovládajte zvukový signál pomocou spúšte blesku. Na konci prijímača môžete ovládať snímanie pomocou 3,5 mm konektora synchronizačného kábla.
<b>Nastavenia ZOOM</b>	Nastavenie hodnoty ZOOM pomocou vysielča
<b>Aktualizácie firmvéru</b>	Aktualizácia cez port USB typu C
<b>Funkcie pamäte</b>	Nastavenia sa uložia 2 sekundy po poslednej operácii a obnovia sa po reštarte.

## Bezdrôtový blesk

<b>Rozsah prenosu (približne)</b>	0-100m
<b>Zabudované bezdrôtové pripojenie</b>	2.4G
<b>Režim modulácie</b>	MSK
<b>Kanál</b>	32
<b>Bezdrôtové ID</b>	01-99
<b>Skupina</b>	5

## Prečítajte si viac

<b>Zobraziť</b>	Veľký panel LCD, zapnuté alebo vypnuté podsvietenie
<b>Rozmery/hmotnosť</b>	72x70x58mm/90g
<b>Rozsah bezdrôtovej frekvencie 2.G</b>	2413,0 MHz-2463,5 MHz
<b>Max. Bezdrôtový prenosový výkon 2.4G</b>	5dbm

## Obnovenie továrenských nastavení

Podržaním stlačeného tlačidla MODE a zapnutím spúšte blesku sa obnovia všetky parametre na výrobné nastavenia.

## Aktualizácie firmvéru

Tento flash tigger podporuje aktualizáciu firmvéru cez port Type-CUSB. Aktualizované informácie budú zverejnené na našej oficiálnej webovej stránke.



- Pripojovací kábel USB nie je súčasťou tohto produktu. Keďže port USB je zásuvka USB typu C, použite pripojovací kábel USB typu C.
- Keďže aktualizácia firmvéru vyžaduje podporu softvéru Godox G3, pred aktualizáciou si stiahnite a nainštalujte softvér na aktualizáciu firmvéru "Godox G3". Potom vyberte príslušný súbor firmvéru.

## Pozor

- Nemôžete spustiť blesk ani uzávierku fotoaparátu. Skontrolujte, či sú batérie správne nainštalované a či je vypínač zapnutý. Skontrolujte, či sú vysielateľ a prijímač nastavené na rovnaký kanál, či je správne pripojený držiak hot shoe alebo prepojovací kábel, prípadne či sú spúšťače blesku nastavené na správny režim.
- Fotoaparát nasníma obrázok, ale nezaostří. Skontrolujte, či je režim zaostrovania fotoaparátu alebo objektívu nastavený na MF. Ak áno, nastavte ho na AF.
- Rušenie signálu alebo rušenie streľby. Zmena na iný kanál v zariadení.
- Obmedzená prevádzková vzdialenosť alebo chýbajúci blesk. Skontrolujte, či nie sú vybité batérie. Ak áno, vymeňte ich.

### **Dôvod a riešenie nespustenia bezdrôtového systému Godox 2.4G rušenie signálu 2.4G vo vonkajšom prostredí (napr. bezdrôtová základňová stanica, smerovač Wi-Fi 2.4G, Bluetooth atď.)**

- Nastavte kanál CH na spúšti blesku (pridajte viac ako 10 kanálov) a použite kanál, ktorý nie je rušený. Alebo pri práci vypnite iné zariadenia 2.4G.

### **Uistite sa, že blesk dokončil recykláciu alebo dobehol rýchlosť sériového snímania (indikátor pripravenosti blesku svieti) a že blesk nie je v stave ochrany proti prehriatiu alebo v inej neobvyklej situácii.**

- Znížte výkon blesku. Ak je blesk v režime TTL, skúste ho prepnúť do režimu M (v režime TTL je potrebný predblesk).

### **Či je vzdialenosť medzi spúšťou blesku a bleskom príliš malá alebo nie.**

- Na spúšťači blesku zapnite "bezdrôtový režim pre blízky dosah" (<0,5 m).
- Nastavte C.Fn-DIST na 0-30m.

### **Či sa spúšť blesku a koncové zariadenie prijímača nachádzajú v stave slabej batérie.**

- Vymeňte batériu (v zábleskovej spúšti sa odporúča používať 1,5 V jednorazovú alkalickú batériu).

## Starostlivosť o spúšť blesku

- **Vyhňte sa náhlym poklesom.** Zariadenie môže prestať fungovať po silných nárazoch, úderoch alebo nadmernom zaťažení.
- **Uchovávajte v suchu.** Výrobok nie je vodotesný. Pri namočení do vody alebo vystavení vysokej vlhkosti môže dôjsť k poruchám, korózii a nenapraviteľnému poškodeniu.
- **Vyhňte sa náhlym zmenám teploty.** Ku kondenzácii dochádza pri náhlych teplotných zmenách, napríklad pri vynášaní vysielača z budovy s vyššou teplotou v zime. Predtým vysielač vložte do kabelky alebo plastovej tašky.
- **Chráňte pred silnými magnetickými poľami.** Silné statické alebo magnetické polia generované zariadeniami, ako sú napríklad rádiové vysielače, vedú k poruchám.

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

IČO: 27082440

## Predmet prehlásenia:

Názov: Flash Trigger

Model/typ: X2T-N

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

Smernica 2014/53/EÚ

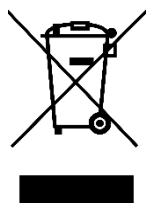
Smernica 2011/65/EÚ v znení 2015/863/EÚ





## 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 vásárlónk,

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket. Kérjük, az első használat előtt figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat, és őrizze meg ezt a használati útmutatót 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](http://www.alza.hu/kapcsolat)

☎ +36-1-701-1111

*Importőr* Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prága 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

## Előszó

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt az X2T-N vezeték nélküli vaku kioldót.

Ez a vezeték nélküli vaku kioldó alkalmas Nikon fényképezőgépek X rendszerű Godox vakuk vezérlésére, pl. fényképezőgép vaku, kültéri vaku és stúdió vaku. Az X1R-N vevőegység koordinálásával a Nikon eredeti kioldóit is képes vezérelni. Többcsatornás kioldással, stabil jelátvitellel és érzékeny reakcióval rendelkezik, így a fotósok számára páratlan rugalmasságot és ellenőrzést biztosít beállításai felett. A vaku kioldója a hotshoe-felszerelésű Nikon sorozatú fényképezőgépekhez, valamint a PC szinkronizáló aljzattal rendelkező fényképezőgépekhez alkalmazható.

Az X2T-N vezeték nélküli vaku kioldóval nagy sebességű szinkronizálás érhető el a piacon kapható legtöbb i-TTL-t támogató fényképezőgép vakujához. A maximális vaku szinkronizálási sebessége legfeljebb 1/8000s\*.

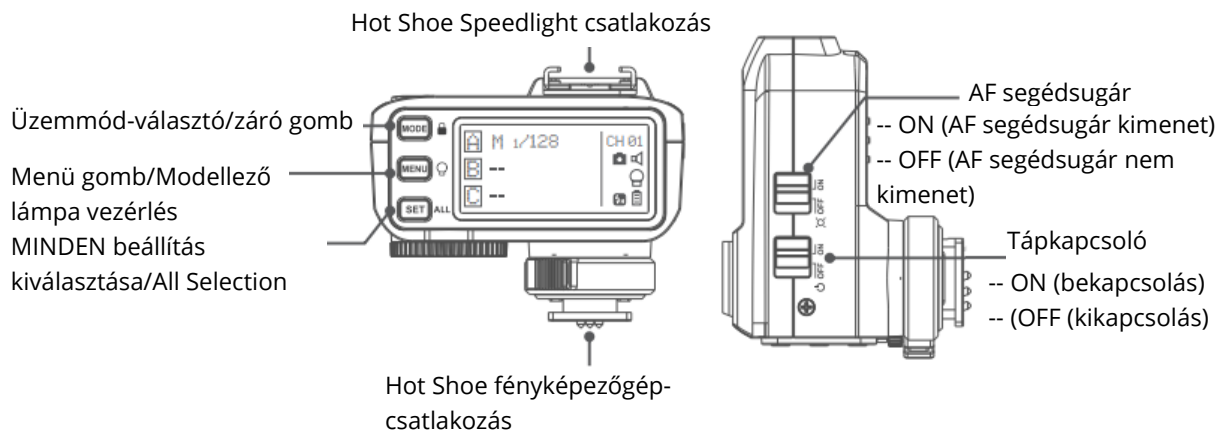
\*: 1/8000s akkor érhető el, ha a fényképezőgép maximális zársebessége 1/8000s.

## Figyelmeztetés

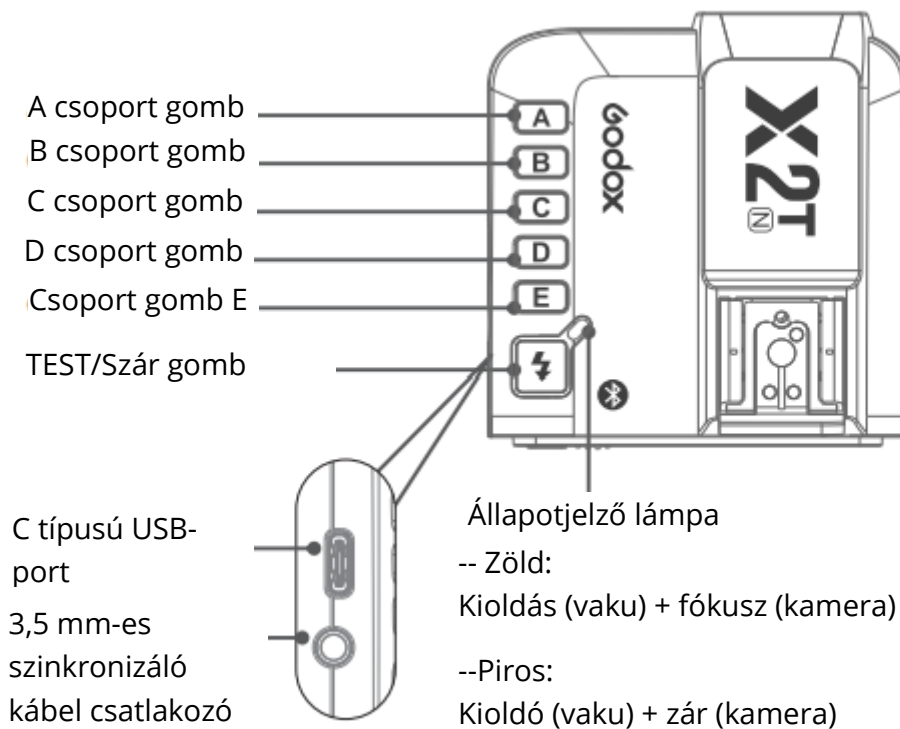
- Ne szerelje szét. Ha javítás válik szükségessé, ezt a terméket hivatalos karbantartó központba kell küldeni.
- Ezt a terméket mindig szárazon tartsa. Ne használja esőben vagy nedves körülmények között.
- Gyermekek elől elzárva tartandó.
- Ne használja a villanóegységet gyúlékony gáz jelenlétében. Bizonyos körülmények között kérjük, vegye figyelembe a vonatkozó figyelmeztetéseket.
- Ne hagyja vagy tárolja a terméket, ha a környezeti hőmérséklet meghaladja az 50°C-ot.
- Meghibásodás esetén azonnal kapcsolja ki a vaku kioldóját.
- Az akkumulátorok kezelésénél tartsa be az óvintézkedéseket.
  - Csak az ebben a kézikönyvben felsorolt elemeket használja. Ne használjon egyszerre régi és új elemeket vagy különböző típusú elemeket.
  - Olvassa el és kövesse a gyártó által adott összes figyelmeztetést és utasítást.
  - Az akkumulátorokat nem lehet rövidre zárni vagy szétszerelni.
  - Ne tegye az elemeket tűzbe, és ne alkalmazzon rájuk közvetlen hőt.
  - Ne próbálja meg fejfelé vagy fordítva behelyezni az elemeket.
  - Az akkumulátorok teljesen lemerülve hajlamosak a szivárgásra. A termék károsodásának elkerülése érdekében mindenképpen távolítsa el az akkumulátorokat, ha a terméket hosszabb ideig nem használja, vagy ha az akkumulátorok lemerülnek.
  - Ha az akkumulátorokból származó folyadék bőrrel vagy ruházattal érintkezik, azonnal öblítse le friss vízzel.

## Az alkatrészek neve

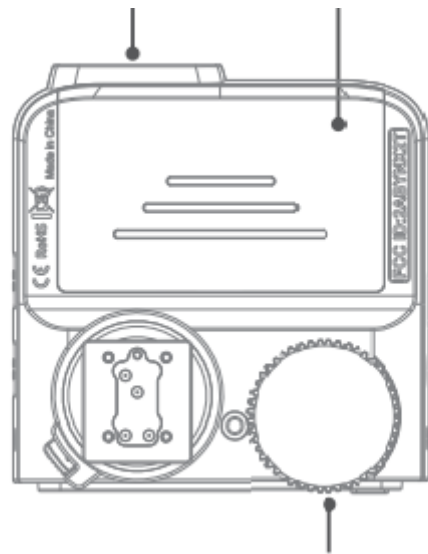
### Test



Megjegyzés: Minden gomb háttérvilágítással rendelkezik, ami kényelmes a sötét környezetben történő használathoz.

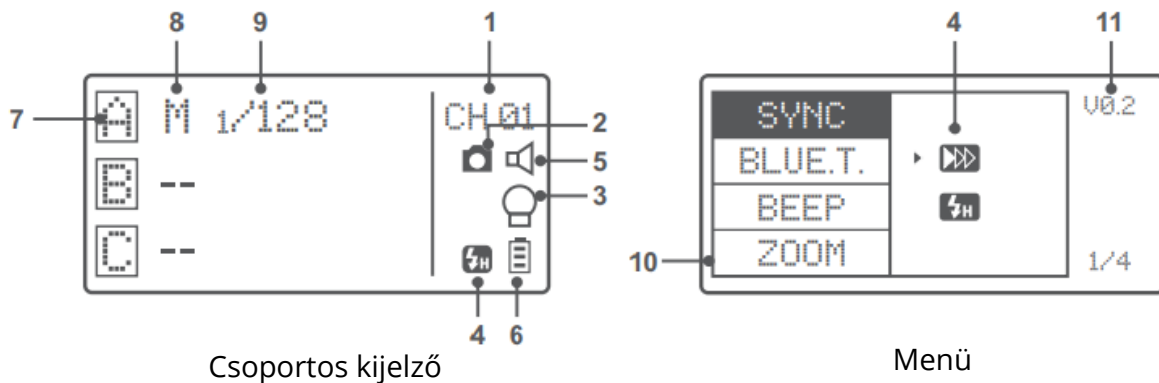


AF-segédlámpa Akkumulátor rekesz



Kiválasztótárca

## LCD panel



Csoportos kijelző

Menü

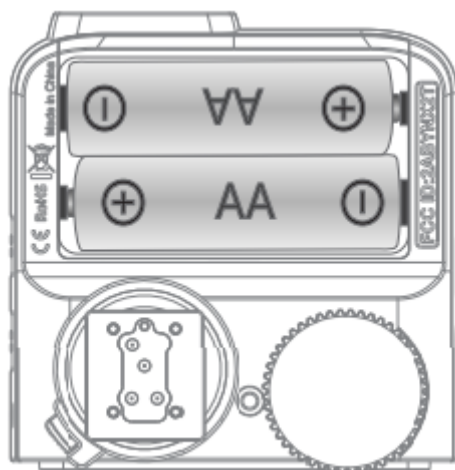
1. Csatorna (32)
2. Kamerakapcsolat
3. Modellező lámpa fő vezérlés
4. Nagy sebességű/hátsó függöny szinkronizálás
5. Hang
6. Az akkumulátor töltöttségi szintjének jelzése
7. Csoport
8. Mód
9. Teljesítmény
10. ZOOM érték
11. Verzió

# Akkumulátor

AA alkáli elemek használata ajánlott.

## Az akkumulátor telepítése

Az ábrán látható módon csúsztassa le a vaku kioldó elemtartó fedelét, és helyezzen be külön-külön két AA elemet.



## Akkumulátor kijelzés

Ellenőrizze az akkumulátor töltöttségi szintjének kijelzését az LCD-panelen, hogy a használat során láthassa a hátralévő akkumulátor töltöttségi szintjét.

Az akkumulátor töltöttségi szintjének jelzése	Jelentése
3 csík	Teljes töltöttség
2 csík	Középes töltöttség
1 csík	Alacsony töltöttség
Üres csík	Lemerült az elem, kérjük, cserélje ki.
Villogó	<2,5V Az akkumulátor töltöttségi szintje azonnal lemerül (kérjük, cserélje ki az új elemeket, mivel az alacsony teljesítmény hosszú távolság esetén a vaku elmaradásához vagy a vaku hiányához vezet).

Az elemjelzés csak AA alkáli elemekre vonatkozik. Mivel a Ni-MH akkumulátorok feszültsége általában alacsony, kérjük, ne hivatkozzon erre a táblázatra.

## A vaku kioldó beállítása

### Tápkapcsoló

Csúsztassa a hálózati kapcsolót ON állásba, és a készülék be van kapcsolva, és az állapotjelző lámpa nem jelenik meg.

Megjegyzés: Az energiafogyasztás elkerülése érdekében kapcsolja ki az adót, ha nem használja.

### Automatikusan belép az energiatakarékos üzemmódba

- A rendszer automatikusan készenléti üzemmódba lép, ha 60 másodpercen keresztül nem működteti az adót. És az LCD panelen lévő kijelzők most eltűnnek.
- Bármelyik gomb megnyomásával felébredhet. Ha a vaku kioldója a Nikon fényképezőgép vakupapucsához van csatlakoztatva, a fényképezőgép zárjának fél megnyomásával is felébreszthető a rendszer.

Megjegyzés: Ha nem szeretne energiatakarékos üzemmódba lépni, nyomja meg a <MENU> gombot a C.Fn egyéni beállítások megnyitásához, és állítsa az STBY értéket OFF-ra.

### Az AF segédsugár teljesítménykapcsolója

Csúsztassa az AF-segédsugár kapcsolót ON állásba, és az AF-világítás kimenete engedélyezett. Amikor a fényképezőgép nem tud fókuszálni, az AF-segédfény bekapcsol, amikor a fényképezőgép tud fókuszálni, az AF-segédfény kikapcsol.

### Csatorna beállítása

- Nyomja meg röviden a <MENU> gombot, és válassza a CH lehetőséget a csatornaérték beállításához.
- A kiválasztó tárcsát elforgatva válassza ki a megfelelő csatornát. A csatorna értéke a menüből való kilépés után megerősítésre kerül.
- Ez a vaku kioldó 32 csatornát tartalmaz, amelyek 1-től 32-ig változtathatók. Használat előtt állítsa az adót és a vevőt ugyanarra a csatornára.

### Vezeték nélküli azonosító beállítások

Az interferencia elkerülése érdekében változtassa meg a vezeték nélküli csatornákat és a vezeték nélküli azonosítót, mert csak akkor lehet elindítani, ha a master egység és a slave egység vezeték nélküli azonosítói és csatornái azonosak.

Nyomja meg a <MENU> gombot a C.Fn ID beviteléhez. Nyomja meg a <SET> gombot az OFF csatornarobbanás leállításának kiválasztásához, és válassza ki a 01 és 99 közötti bármely számot.

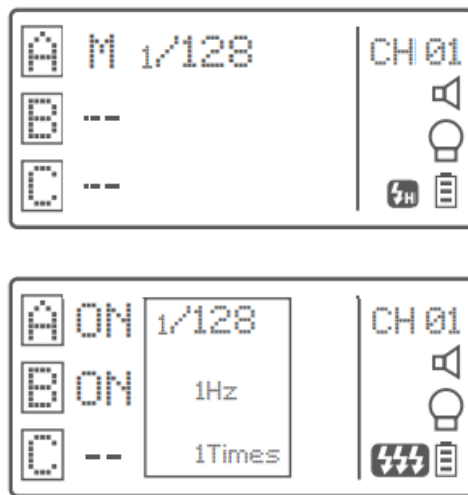
Megjegyzés: Csak akkor használható, ha a szolga egységek rendelkeznek a vezeték nélküli azonosító beállítási funkciókkal. Ha nem rendelkeznek, kérjük, állítsa az ID-t OFF-ra.

## Mód beállítása

- Miután megnyomta a csoport gombot egy csoport kiválasztásához, nyomja meg a <MOD> gombot, és az összes aktuális csoport üzemmódja a TTL/M/-- sorrendben változik.

Megjegyzés: Csak az A/B/C csoport állítható TTL üzemmódra, a többi két csoport csak M/-- üzemmódra állítható.

- Normál helyzetben nyomja meg a <MOD> gombot a többcsoportos üzemmód MULTI üzemmódra történő átkapcsolásához. A csoportkiválasztó gomb megnyomásával, majd a <MOD> gomb megnyomásával a MULTI üzemmódot ON vagy OFF állapotba lehet állítani.



## Kimeneti érték beállítások

M üzemmódban:

- Nyomja meg a csoport gombot a csoport kiválasztásához, forgassa el a kiválasztó tárcsát, és a kimeneti teljesítmény értéke 0,3 stop lépésekben változik Min-től 1/1-ig. Nyomja meg a <SET> gombot a beállítás megerősítéséhez.
- Nyomja meg a <ALL> gombot az összes csoport kimeneti teljesítményértékének kiválasztásához, forgassa el a kiválasztó tárcsát, és az összes csoport kimeneti teljesítményértéke 0,3 stop lépésekben változik Min-től 1/1-ig. Nyomja meg ismét a <ALL> gombot a beállítás megerősítéséhez.

Megjegyzés: A Min. az M vagy Multi üzemmódban beállítható minimális értékre utal. A minimális érték 1/128 0,3, 1/256 0,3, 1/128/ 0,1, 1/256 0,1 3,0(0,1) és 2,0(0,1) a C.Fn-Min szerint állítható be. A legtöbb fényképezőgép vaku esetében a minimális kimeneti érték 1/128, és nem állítható 1/256-ra. Az érték azonban 1/256-ra változhat, ha a Godox erős teljesítményű vakukkal, pl. AD600, stb. kombinálva használják.



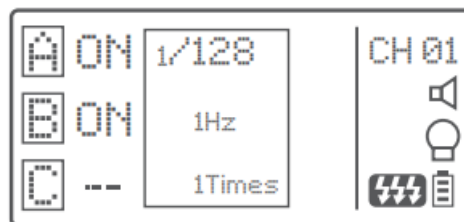
## Vaku expozíció kompenzáció beállításai

TTL üzemmódban:

Nyomja meg a csoport gombot a csoport kiválasztásához, forgassa el a kiválasztó tárcsát, és a FEC érték -3~3 között változik 0,3 stop lépésekben. Nyomja meg a <SET> gombot a beállítás megerősítéséhez.

## Multi Flash beállítások (kimeneti érték, idők és frekvencia)

- A multi vaku (TTL és M ikon nem jelenik meg).
- A három sor külön-külön jelenik meg, mint kimeneti teljesítményérték, Hz (villogási frekvencia) és Times (villogási idők).
- Nyomja meg a <SET> gombot, és forgassa el a kiválasztótárcsát a teljesítmény kimeneti értékének Min. és 1/4 között egész számban történő megváltoztatásához.
- Nyomja meg ismét a <SET> gombot, és válassza a Hz lehetőséget a villogási frekvencia megváltoztatásához. A beállítási érték megváltoztatásához forgassa el a kiválasztótárcsát.
- Nyomja meg ismét a <SET> gombot, és válassza az Idők lehetőséget a villogási idők módosításához. A beállítási érték megváltoztatásához forgassa el a kiválasztótárcsát.
- Amíg az összes összeget be nem állítják. Vagy bármely érték beállítása közben nyomja meg röviden a <SET> gombot a beállítási állapotból való kilépéshez.
- A több vaku beállítása almenüben nyomja meg röviden a <MODE> gombot a főmenübe való visszatéréshez, ha nem villognak értékek.



Megjegyzés: Mivel a villanási időt a villanás kimeneti értéke és a villanási frekvencia korlátozza, a villanási idő nem haladhatja meg a rendszer által megengedett felső értéket. A vevő végére továbbított idők a valós villanási idő, amely a fényképezőgép zárbeállításához is kapcsolódik.

## A vaku kioldó beállítása

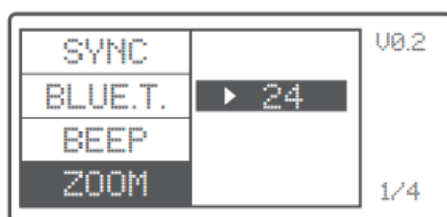
### Lámpa beállítások modellezése

Nyomja meg hosszan a <MENU> gombot 2 másodpercig a modellező lámpa be-/kikapcsolásának vezérléséhez.




### ZOOM érték beállítások

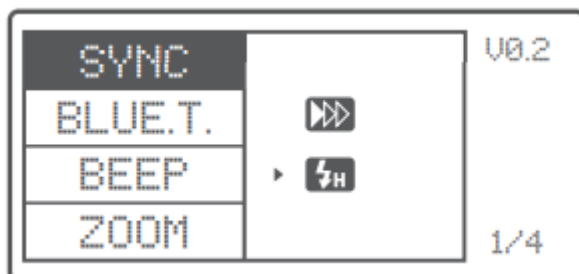
Nyomja meg röviden a <MENU> gombot a ZOOM menübe való belépéshez. Nyomja meg röviden a <SET> gombot, és forgassa el a kiválasztó tárcsát, és a ZOOM érték AUTO/24-ről 200-ra változik. Válassza ki a kívánt értéket, és térjen vissza a főmenübe.

Megjegyzés: A vaku ZOOM-ját Auto (A) üzemmódra kell állítani, mielőtt válaszolna.



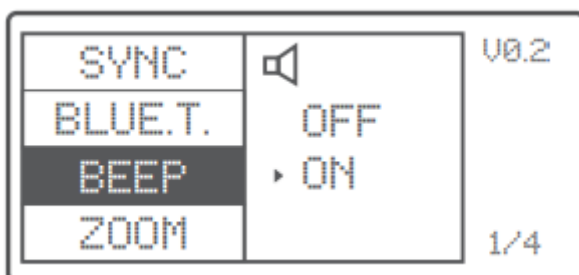
### Zárszinkron beállítások

-  Nagysebességű szinkronizálás: Nyomja meg röviden a <MENU> gombot a SYNC menübe való belépéshez. Válassza ki a nagysebességű szinkronizálás ikont, és az LCD-panelen megjelenik a  .
- Második függőyszinkronizálás: Nyomja meg röviden a <4> gombot a Nikon fényképezőgépen, és fordítsa el a fő parancsválasztó tárcsát, amíg a  nem jelenik meg a panelen. Ezután állítsa be a fényképezőgép zárját.



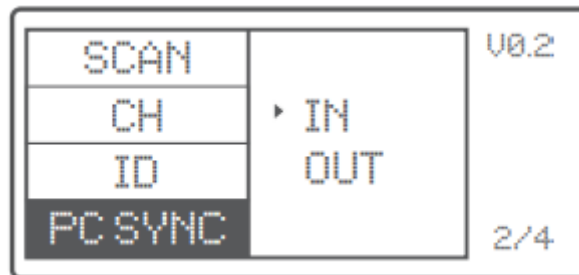
### Buzz beállítások

Nyomja meg a <MENU> gombot a C.Fn BEEP beírásához, majd nyomja meg a <SET> gombot. Válassza az ON lehetőséget a BEEP bekapcsolásához, míg az OFF lehetőséget a BEEP kikapcsolásához. Nyomja meg ismét a <MENU> gombot a főmenübe való visszatéréshez.



## Szinkronizálási aljzat beállításai

- Nyomja meg a <MENU> gombot a C.Fn SYNC menüpontba való belépéshez, majd nyomja meg a <SET> gombot az IN vagy az OUT kiválasztásához. Nyomja meg ismét a <MENU> gombot a főmenübe való visszatéréshez.
  - Ha az IN lehetőséget választja, ez a szinkronizáló aljzat lehetővé teszi az X2T-N számára a vaku kiváltását.
  - Ha az OUT lehetőséget választja, akkor ez a szinkronizáló aljzat indítójeleket küld más távirányítók és vakuk indítására.



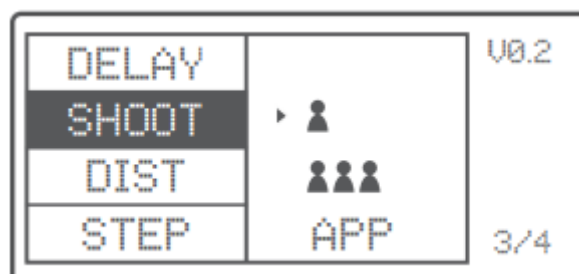
## SHOOT funkció beállításai

Nyomja meg a <MENU> gombot a C.Fn SHOOT gomb megnyomásával. Nyomja meg a <SET> gombot az egyfelvételes vagy többfelvételes felvételek kiválasztásához, majd nyomja meg ismét a <MENU> gombot a főmenübe való visszatéréshez.

**One-shoot:** Felvételkészítéskor válassza az egyfelvételes módot. Az M és Multi üzemmódban a főegység csak kiváltó jelet küld a mellékegységnek, ami az energiatakarékosság előnye miatt alkalmas egyszemélyes fényképezéshez.




**Többszörös felvételek:** A master egység paramétereit és kiváltó jeleket küld a slave egységnek, ami alkalmas a többszemélyes fényképezéshez. Ez a funkció azonban gyorsan fogyasztja az energiát.

**APP:** Csak akkor küld kioldó jelet, amikor a kamera fényképez (a vaku paramétereinek vezérlése okostelefon APP segítségével).



## C.Fn: Egyéni funkciók beállítása

A következő táblázat a vaku elérhető és nem elérhető egyéni funkcióit sorolja fel.

Egyéni funkció	Funkció	Beállítás jelek	Helyszín és leírás
SYNC	Zárszinkron beállítása		Első függöny
			Nagy sebesség
KÉK.T.	Bluetooth állapot beállítása	OFF	Off
		ON	A oldalon.
BEEP	Csipogó	ON	A oldalon.
		OFF	Off
ZOOM	ZOOM beállítás	24	AUTO/24-200
SCAN	A tartalék csatorna beolvasása	OFF	Off
		START	Kezdje megkeresni a tartalék csatornát
CH	Vezeték nélküli	01	01-32
ID	Csatorna beállítása Vezeték nélküli azonosító	OFF	Off
		01-99	Válassza ki a 01-99 közötti bármelyik számot (a régi verzió villogása ideiglenesen nem tudja használni ezt a funkciót).
PC SYNC	Szinkronizáló kábel csatlakozó	IN	X2T-C kiváltása a vaku elsütéséhez
		OUT	Kimeneti jel más távirányító és vaku kiváltására
DELAY	Késleltetés beállítása	OFF	Off
		0,1ms-9,9ms	A gyújtási késleltetés beállítása nagysebességű szinkronizálásban
SHOOT		One-shoot	Csak akkor küldjön kioldójeleket M és Multi módban, amikor a fényképezőgép fényképez.
		All-shoot	Küldje el a paramétereket és a kioldó jelet, amikor a fényképezőgép rögzít (alkalmas többszemélyes fényképezéshez)
	APP	APP	Csak akkor küld kioldó jelet, amikor a kamera fényképez (a vaku paramétereinek vezérlése okostelefon APP segítségével).
DIST	Kioldási távolság	0-30m	0-30m kioldás
		1-100m	1-100m kioldás

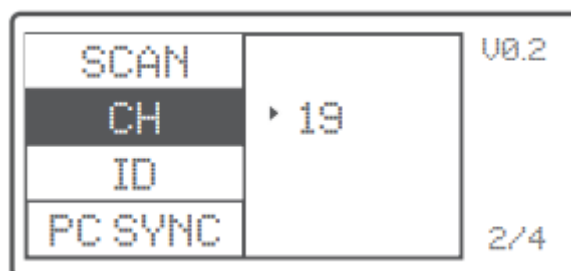
LÉPÉS	Teljesítmény kimeneti érték	1/128(0.3)	A minimális kimenet 1/128 (0,3 lépésenként változik)
		1/256(0.3)	A minimális kimenet 1/256 (0,3 lépésenként változik)
		1/128(0.1)	A legkisebb kimenet 1/128 (0,1 lépésenként változik)
		1/256(0.1)	A minimális kimenet 1/256 (0,1 lépésenként változik)
		3.0(0.1)	A minimális kimenet 3,0 (0,1 lépésenként változik)
		2.0(0.1)	A minimális kimenet 2,0 (0,1 lépésenként változik)
CSOPORT	Csoport	5 (A-E)	5 csoport (A/B/C/D/D/E)
		3 (A-C)	3 csoport (A/B/C)
STBY	Alvás	60sec	60 másodperc
		30 perc	30 perc
		60 perc	60 perc
		OFF	--
LIGHT	Háttérvilágítási idő	12sec	Automatikus kikapcsolás 12 másodperc múlva
		OFF	Mindig ki van kapcsolva
		ON	Mindig világítás
LCD	Az LCD panel kontrasztaránya	-3-+3	A kontrasztarányt -3 és +3 közötti egész számként lehet beállítani.

## A vaku kioldó használata

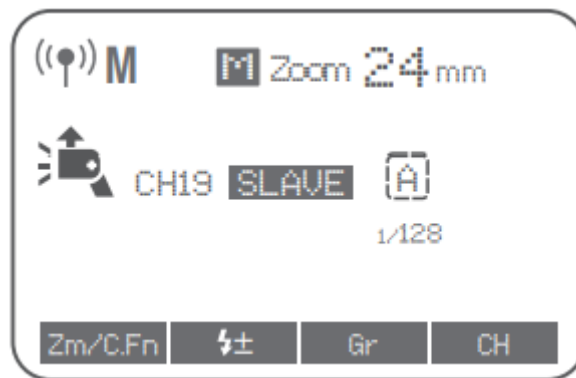
### Vezeték nélküli fényképezőgép vaku kiváltó

Vegyük például a TT685N-t:

- Kapcsolja ki a fényképezőgépet, és szerelje fel a jeladót a fényképezőgép vakupapucsára. Ezután kapcsolja be a vaku kioldóját és a fényképezőgépet.



- Nyomja meg röviden a <MENU> gombot a csatorna, a csoport, az üzemmód és a paraméterek beállításához (az "A vaku kioldó beállítása" című fejezet tartalmára utal).
- Kapcsolja be a fényképezőgép vakuját, nyomja meg a <☑> vezeték nélküli beállítás gombot, és az LCD panelen megjelenik a <☑> vezeték nélküli ikon és a <SLAVE> egység ikonja. Nyomja meg a <CH> gombot, hogy azonos csatornát állítson be a vaku kioldásához, és nyomja meg a <Gr> gombot, hogy azonos csoportot állítson be a vaku kioldásához. (Megjegyzés: más modellek vakuinak beállításakor kérjük, olvassa el a vonatkozó használati útmutatót).
- Nyomja meg a fényképezőgép zárját a kioldáshoz, és a vaku kioldó állapotjelző lámpája szinkronban pirosra vált.



### Vezeték nélküli kültéri vaku kiváltóként

Vegyük például az AD600B-t.

- Kapcsolja ki a fényképezőgépet, és szerelje fel a jeladót a fényképezőgép vakupapucsára. Ezután kapcsolja be a vaku kioldóját és a fényképezőgépet.
- Nyomja meg röviden a <MENU> gombot a csatorna, a csoport, az üzemmód és a paraméter beállításához (az "A vaku kioldó beállítása" című fejezet tartalmára utal).
- Kapcsolja be a kültéri vakut, és nyomja meg a <☑> vezeték nélküli beállítás gombot, mire az LCD panelen megjelenik a <☑> vezeték nélküli ikon. Nyomja meg hosszan a <GR/CH> gombot, hogy ugyanazt a csatornát állítsa be a vaku kioldásához, és nyomja meg röviden a <GR/CH> gombot, hogy ugyanazt a csoportot állítsa be a vaku kioldásához (Megjegyzés: más modellek kültéri vakuinak beállításához kérjük, olvassa el a vonatkozó használati útmutatót).
- Nyomja meg a fényképezőgép zárját a kioldáshoz, és a vaku kioldó állapotjelző lámpája szinkronban pirosra vált.

## Vezeték nélküli eredeti vaku kiváltóként

Hot Shoe Speedlight csatlakozás használata a kiváltáshoz

- Csatlakoztassa a Nikon gyorsfényt a vakutrigger vakupapucs gyorsfénycsatlakozójához. Normál használat esetén a Nikon speedlight csak i-TTL/M/RPT üzemmódba állítható.

Megjegyzés: a Hot Shoe Speedlight Connection kioldó paraméterei nem állíthatók be a fényképezőgép vakujával.

Vegyük például az SB910-et:

- Kapcsolja ki a fényképezőgépet, és szerelje fel a jeladót a fényképezőgép vakupapucsára. Ezután kapcsolja be a vaku kioldóját és a fényképezőgépet.
- Nyomja meg röviden a <MENU> gombot a csatorna, a csoport, az üzemmód és a paraméterek beállításához (az "A vaku kioldó beállítása" című fejezet tartalmára utal).
- Csatlakoztassa az eredeti vakut az X1R-N vevőegységhez. Nyomja meg a <CH> gombot a vevőn, hogy ugyanazt a csatornát állítsa be a vaku kioldásához, és nyomja meg a <Gr> gombot, hogy ugyanazt a csoportot állítsa be a vaku kioldásához (Megjegyzés: az eredeti kameravillanások beállításakor olvassa el a vonatkozó használati útmutatót).
- Nyomja meg a fényképezőgép zárját a kioldáshoz. A fényképezőgép vakujának és a vaku kioldójának állapotjelző lámpája szinkronban pirosra vált.

Megjegyzés: A Nikon gyorsfényező mindig i-TTL automatikus módra kell állítani, függetlenül attól, hogy milyen a vaku kioldási módja.

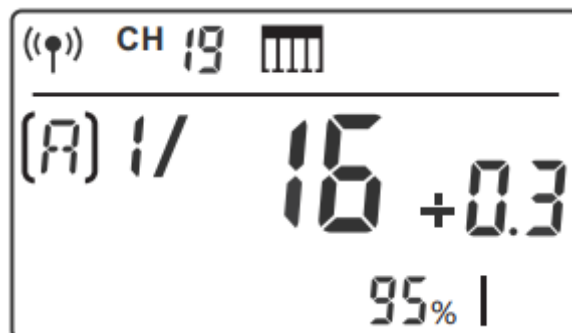


## Vezeték nélküli stúdió vaku kiváltóként

Vegyük például a GS400II-t:

- Kapcsolja ki a fényképezőgépet, és szerelje fel a jeladót a fényképezőgép vakupapucsára. Ezután kapcsolja be a vaku kioldóját és a fényképezőgépet.
- Nyomja meg röviden a <MENU> gombot a csatorna, a csoport, az üzemmód és a paraméterek beállításához (az "A vaku kioldó beállítása" című fejezet tartalmára utal).
- Csatlakoztassa a stúdióvakut a tápforráshoz, és kapcsolja be. Nyomja le szinkronban a <GR/CH> gombot és a <S1/S2> gombot, és az LCD-panelen megjelenik a <((P))> vezeték nélküli ikon. Nyomja meg hosszan a <GR/CH> gombot, hogy ugyanazt a csatornát állítsa be a vaku kioldásához, és nyomja meg röviden a <GR/CH> gombot, hogy ugyanazt a csoportot állítsa be a vaku kioldásához. (Megjegyzés: más modellek stúdióvillanóinak beállításához kérjük, olvassa el a vonatkozó használati útmutatót).
- Nyomja meg a fényképezőgép zárját a kioldáshoz. A fényképezőgép vakujának és a vaku kioldójának állapotjelző lámpája szinkronban pirosra vált.

Megjegyzés: Mivel a stúdióvaku minimális kimeneti értéke 1/32, a vaku kioldójának kimeneti értékét 1/32-re vagy annál nagyobbra kell beállítani. Mivel a stúdióvakuk nem rendelkeznek TTL és stroboszkópos funkcióval, a vaku kioldóját M üzemmódra kell állítani a kioldásnál.



## Vezeték nélküli zárkioldóként

Működési módszer:

- Kapcsolja ki a fényképezőgépet. Fogjon egy fényképezőgép távvezérlő kábelt, és csatlakoztassa az egyik végét a fényképezőgép zárcsatlakozójába, a másik végét pedig az X1R-N zárkioldó portjához. Kapcsolja be a fényképezőgépet és a vevőt.
- A <MENU> gomb rövid megnyomásával állítsa be a csatornát, a csoportot, az üzemmódot és a paramétereket az "A vaku kioldó beállítása" című fejezet tartalmára utal).
- Nyomja meg a vevőkészülék <CH> gombját, hogy ugyanazt a csatornát állítsa be a vaku kioldásához, és nyomja meg a <Gr> gombot, hogy ugyanazt a csoportot állítsa be a vaku kioldásához.
- Félig nyomja meg a <⚡> gombot a fókuszáláshoz, és teljesen nyomja meg a <TEST> gombot a fényképezéshez. Engedje fel a gombot, amíg az állapotjelző lámpa pirosra nem vált.





## Vaku kiváltóként 3,5 mm-es szinkronizálókábel-csatlakozóval

Működési módszer:

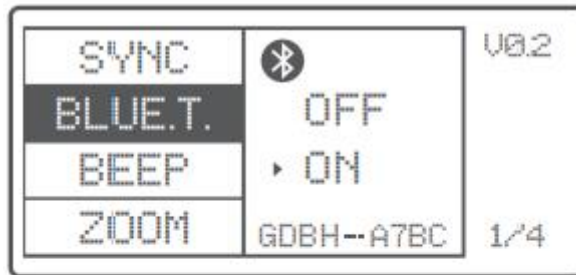
- A csatlakoztatási módszerrel kapcsolatban kérjük, olvassa el a "Vezeték nélküli stúdióaku-kioldóként" és a "Vezeték nélküli zárkioldóként" című fejezetek tartalmát.
- Állítsa be az adóvég szinkronizálósínór-csatlakozóját kimeneti portként. Művelet: Nyomja meg az adóvégen lévő <MENU> gombot a C.Fn beállítások megnyomásához. Ezután állítsa a PC SYNC-et OUT módba.
- Nyomja meg a zárat rendesen, és a vakukat a szinkronizálósínór-csatlakozó jele fogja vezérelni.



## Csatlakozás okostelefonhoz Bluetooth-on keresztül

Módszer használata:

- Nyomja meg röviden a <MENU> gombot a BLUE.T. gomb megnyitásához a Bluetooth megnyitásához. A Bluetooth azonosító az ON alatt jelenik meg.
- Keresse meg a "Godox Photo" szót az iPhone APP áruházban, és töltsse le az APP-ot. Vagy telepítse az APP-ot a QR-kód okostelefonjával történő beolvasásával.
- Nyissa meg az APP-ot, és válassza a Bluetooth lehetőséget.
- Csatlakoztassa az adót a választott Bluetooth azonosítóhoz, és adja meg a megfelelő jelszót (a kezdeti jelszó azonosító "000000").



"GodoxPhoto"

- Teljes egyezés és vissza az APP fő felületére.
- A Bluetooth funkció indításakor a Bluetooth ikon jelenik meg az adó paneljén.
- Állítsa be a slave vaku és az adó csatornáit ugyanarra, és az okostelefon APP-ján keresztül vezérelhetők a paraméterek, pl. a slave vaku üzemmód, a teljesítményérték, a modellező lámpa és a hangjelzés.
- Az összes paraméter beállítása után használja az okostelefon APP-ját a felvételkészítéshez.

Megjegyzés: Ha sikeresen csatlakoztatta a vaku kioldót és az okostelefon APP-t, a vaku kioldó automatikus alvó üzemmódja 30 percre állítható.



## Kompatibilis okostelefon modellek

Ez a vaku kioldó a következő okostelefon modellekkel használható:

iPhone 6S iPhone 6S Plus iPhone 7 Plus iPhone 7 iPhone 8 Plus

iPhone 8 iPhone 6 Plus iPhone 6 iPhone X

HUAWEI P9 HUAWEI P10 HUAWEI P10 Plus HUAWEI Mate 9 Pro

HUAWEI Mate 9 HUAWEI Mate 10 Pro HUAWEI Mate 10

HUAWEI P20 HUAWEI P20 Pro

Samsung galaxy S8 Samsung galaxy Note8 Samsung galaxy S9

















- Ez a táblázat csak a tesztelt okostelefon modelleket sorolja fel, nem az összes okostelefont. Más okostelefon-modellek kompatibilitása érdekében önellenőrzés ajánlott.
- A táblázat módosításának jogai fennmaradnak.

## Kompatibilis vaku modellek

Adókészülék	Vevő	Vaku	Megjegyzés:	
X2T-N	--	AD600 sorozat/AD400 sorozat/AD360II sorozat/AD200 sorozat/V860II sorozat V/850II/V350N/TT685 sorozat/TT600/TT350N/QuickerII sorozat/QTII/SK II sorozat DP II sorozat/GSII sorozat/GSII		
	X1R-N	SB910/SB800/SB5000/SB900/V860N	Mivel nagyon sok olyan fényképezőgép vaku van a piacon, amely kompatibilis a Nikon gyorsfényvel, nem teszteljük egyenként.	
	XTR-16	AD360/AR400		A Godox vezeték nélküli USB porttal rendelkező vakuk
		Gyorsabb sorozat/SK sorozat/DP sorozat/GT/GS sorozat/Smart flash sorozat		Csak akkor indítható el, ha a fényképezőgép rögzít.
XTR-16S	V860N/V850			

Megjegyzés: A támogató funkciók köre: az X2T-N és a flash által egyaránt birtokolt funkciók.

## Az XT vezeték nélküli rendszer és az X2 vezeték nélküli rendszer kapcsolata:

XT-16 (kódváltó)								
X2 (Képernyő)	CH01	CH02	CH03	CH04	CH05	CH06	CH07	CH08
XT-16 (kódváltó)								
X2 (kijelző)	CH09	CH10	CH11	CH12	CH13	CH14	CH15	CH16

## A kompatibilis fényképezőgép modellek

Ez a vaku kioldó a következő Nikon sorozatú fényképezőgép modellekkel használható:

D5	D4S	Df	D4	D850	D500	D810A
D750	D810	D610	D600	D800	D800E	D700 D300S
D300	D7500	D7200	D7100	D7000	D5600	D5500
D5300	D5200	D5100	D5000	D3400	D3300	D3200
D3100	D3000	D90	D200	D100	D80	Z7

- Ez a táblázat csak a tesztelt fényképezőgép modelleket sorolja fel, nem az összes Nikon sorozatú fényképezőgépet. Más fényképezőgép modellek kompatibilitásához önellenőrzés ajánlott.
- A táblázat módosításának joga megmarad.

## Műszaki adatok

<b>Modell</b>	X2T-N
<b>Kompatibilis fényképezőgépek</b>	Nikon fényképezőgépek (i-TTL autoflash) Támogatás a PC szinkronizáló aljzattal rendelkező fényképezőgépek számára.
<b>Kompatibilis okostelefon (szinkronizált vaku M üzemmódban)</b>	iPhone, Huawei, Samsung (részletekért lásd a kompatibilis okostelefon modelleket)
<b>Tápegység</b>	2*AA elem

## Vaku expozíció vezérlése

TTL autoflash	i-TTL
Manuális vaku	Igen
Stroboszkópos vaku	Igen

## Funkció

Nagy sebességű snyc	Igen
Vaku expozíció-kompenzáció	Igen, $\pm 3$ fékezés 1/3 fékezésben
Vaku expozíció rögzítés	Igen
Fókusz asszisztens	Igen
Modellező lámpa	Igen
Csipogó	Igen
Vezeték nélküli redőny	A hangjelzőt a vaku kioldójával vezérelheti. A vevőkészülék vége a 3,5 mm-es szinkronizálószinór-csatlakozón keresztül vezérelheti a fényképezőgép felvételét.
ZOOM beállítás	A ZOOM érték beállítása az adóval
Firmware frissítés	Frissítés a C típusú USB-porton keresztül
Memória funkció	A beállítások az utolsó művelet után 2 másodperccel tárolódnak, és újraindítás után helyreállnak.

## Vezeték nélküli vaku

Átviteli tartomány (kb.)	0-100m
Beépített vezeték nélküli	2.4G
Modulációs mód	MSK
Csatorna	32
Vezeték nélküli azonosító	01-99
Csoport	5

## Egyéb

Megjelenítés	Nagyméretű LCD panel, háttérvilágítás ON vagy OFF
Méret/súly	72x70x58mm/90g
2.G vezeték nélküli frekvenciatartomány	2413.0MHz-2463.5MHz
Max. 2.4G vezeték nélküli adóteljesítmény	5dbm

## Gyári beállítások visszaállítása

Tartsa lenyomva a MODE gombot, és kapcsolja be a vaku kioldóját, és minden paraméter visszaállítja a gyári beállításokat.

## Firmware frissítés

Ez a flash tigger támogatja a firmware frissítését a CUSB típusú porton keresztül. A frissített információkat a hivatalos weboldalunkon fogjuk közzétenni.



- Az USB csatlakozóvezeték nem tartozik a termékhez. Mivel az USB-port egy C típusú USB-csatlakozó, kérjük, használjon C típusú USB-csatlakozóvezeték.
- Mivel a firmware frissítéséhez a Godox G3 szoftver támogatására van szükség, kérjük, tölts le és telepítse a "Godox G3" firmware frissítő szoftvert" a frissítés előtt. Ezután válassza ki a kapcsolódó firmware fájlt.

## Figyelem

- A vaku vagy a fényképezőgép zárjának kiváltása nem lehetséges. Győződjön meg róla, hogy az elemek megfelelően vannak-e behelyezve, és a tápkapcsoló be van-e kapcsolva. Ellenőrizze, hogy az adó és a vevő ugyanarra a csatornára van-e állítva, hogy a forrócipő rögzítő vagy a csatlakozókábel jól van-e csatlakoztatva, illetve hogy a vaku kioldói a megfelelő módra vannak-e állítva.
- A kamera fényképez, de nem fókuszál. Ellenőrizze, hogy a fényképezőgép vagy az objektív fókuszálási módja MF-re van-e állítva. Ha igen, állítsa át AF-re.
- Jelzavar vagy lövési interferencia. Váltson másik csatornát a készüléken.
- A működési távolság korlátozott vagy a vaku hiányzik. Ellenőrizze, hogy az elemek lemerültek-e. Ha igen, cserélje ki őket.

### **A Godox 2.4G Wireless nem triggerelésének oka és megoldása**

**Zavarja a külső környezetben lévő 2.4G jel (pl. vezeték nélküli bázisállomás, 2.4G Wi-Fi router, Bluetooth stb.)**

- A csatorna CH beállításának beállítása a vaku kioldóján (10+ csatorna hozzáadása), és használja azt a csatornát, amelyik nem zavarja. Vagy kapcsolja ki a többi 2.4G berendezés működését.

**Kérjük, győződjön meg arról, hogy a vaku befejezte-e az újratöltést vagy felzárkózott-e a sorozatfelvételi sebességhez (a vaku készenléti jelzője világít), és a vaku nincs-e túlmelegedés elleni védelem vagy más rendellenes helyzet alatt.**

- Kérjük, csökkentse a vaku kimeneti teljesítményét. Ha a vaku TTL üzemmódban van, próbálja meg M üzemmódra váltani (TTL üzemmódban elővillanásra van szükség).

### **A vaku kioldója és a vaku közötti távolság túl közel van-e vagy sem.**

- Kérjük, kapcsolja be a "közele távolság vezeték nélküli üzemmódot" a vaku kioldóján (<0,5m).
- Kérjük, állítsa a C.Fn-DIST-et 0-30m-re.

### **A vaku kioldó és a vevőkészülék végberendezése alacsony akkumulátor-állapotban van-e vagy sem.**

- Kérjük, cserélje ki az elemet (a vaku kioldóhoz 1,5 V-os eldobható alkáli elemet ajánlunk).

## **A vaku kioldó karbantartása**

- **Kerülje a hirtelen eséseket.** A készülék erős ütések, ütések vagy túlzott igénybevétel után meghibásodhat.
- **Tartsa szárazon.** A termék nem vízálló. Meghibásodás, rozsdásodás és korrózió léphet fel és javíthatatlan, ha vízbe áztatjuk vagy magas páratartalomnak tesszük ki.
- **Kerülje a hirtelen hőmérsékletváltozásokat.** Kondenzáció lép fel, ha hirtelen hőmérsékletváltozás következik be, például amikor az adó-vevő készüléket télen a magasabb hőmérsékletű épületből a szabadba viszi. Tegye az adó-vevőt előzetesen egy kezitáskába vagy műanyag zacskóba.
- **Tartsa távol az erős mágneses mezőtől.** Az erős statikus vagy mágneses mező, amelyet az olyan eszközök, mint a rádióadók keltenek, meghibásodáshoz vezet.

## 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 sérülés (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:**

Megnevezés: Vaku kioldó

Modell / típus: X2T-N

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

2014/53/EU irányelv

2011/65/EU irányelv, a 2015/863/EU módosított változatban.



## WEEE

Ezt a terméket nem szabad normál háztartási hulladékként ártalmatlanítani 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 gyűjtőponthoz. 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](http://www.alza.de/kontakt)

☎ 0800 181 45 44

✉ [www.alza.at/kontakt](http://www.alza.at/kontakt)

☎ +43 720 815 999

*Lieferant* Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prag 7, [www.alza.cz](http://www.alza.cz)

## Vorwort

Vielen Dank für den Kauf dieses drahtlosen Blitzauslösers X2T-N.

Dieser drahtlose Blitzauslöser ist geeignet für die Verwendung von Nikon-Kameras steuern Godox Blitze mit X-System zB Kamera-Blitz, Outdoor-Blitz, und Studio-Blitz. Er kann auch Nikon Original Speedlites mit der Koordination von X1R-N Empfänger steuern. Mit der Mehrkanal-Auslösung, der stabilen Signalübertragung und der sensiblen Reaktion bietet er Fotografen eine unvergleichliche Flexibilität und Kontrolle über ihre Setups. Der Blitzauslöser eignet sich für Kameras der Nikon-Serie, die auf einem Blitzschuh montiert sind, sowie für Kameras mit PC-Synchronisationsanschluss. Mit dem kabellosen Blitzauslöser X2T-N ist eine Hochgeschwindigkeitssynchronisation für die meisten auf dem Markt befindlichen Kamerablitz, die i-TTL unterstützen, möglich. Die maximale Blitzsynchronisationsgeschwindigkeit beträgt bis zu 1/8000s\*.

\*: 1/8000s kann erreicht werden, wenn die Kamera eine maximale Verschlusszeit von 1/8000s hat.

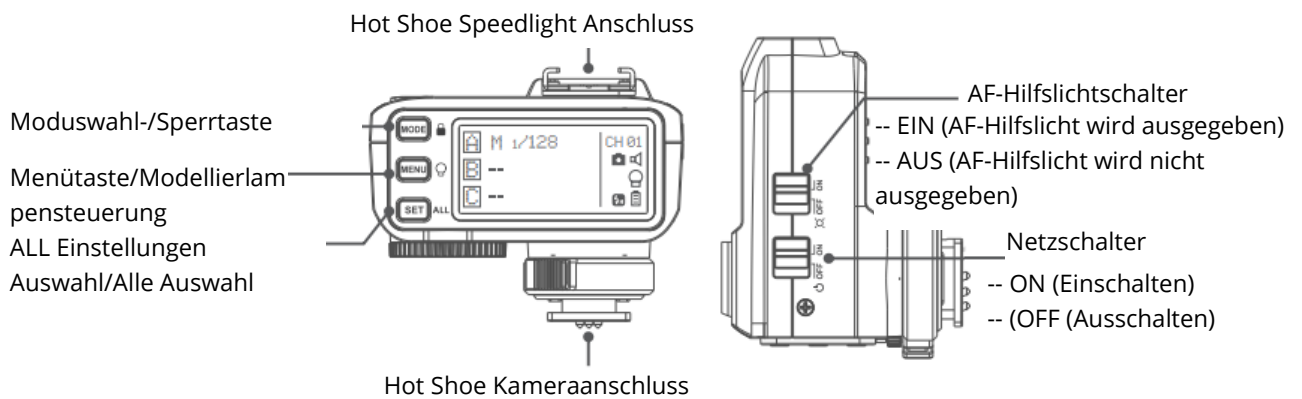
## Warnung

- Nicht demontieren. Sollten Reparaturen erforderlich sein, muss dieses Produkt an ein autorisiertes Wartungszentrum geschickt werden.
- Halten Sie dieses Produkt immer trocken. Nicht bei Regen oder unter feuchten Bedingungen verwenden.
- Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Verwenden Sie das Blitzgerät nicht in Gegenwart von entflammbar Gasen. Bitte beachten Sie unter bestimmten Umständen die entsprechenden Warnhinweise.
- Lassen Sie das Produkt nicht liegen und lagern Sie es nicht, wenn die Umgebungstemperatur über 50°C liegt.
- Schalten Sie den Blitzauslöser im Falle einer Fehlfunktion sofort aus.
- Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Batterien.
  - Verwenden Sie nur die in dieser Anleitung aufgeführten Batterien. Verwenden Sie nicht gleichzeitig alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs.
  - Lesen und befolgen Sie alle vom Hersteller angegebenen Warnhinweise und Anweisungen.
  - Die Batterien können nicht kurzgeschlossen oder zerlegt werden.
  - Legen Sie Batterien nicht ins Feuer und setzen Sie sie keiner direkten Hitze aus.
  - Versuchen Sie nicht, die Batterien falsch herum oder verkehrt herum einzulegen.

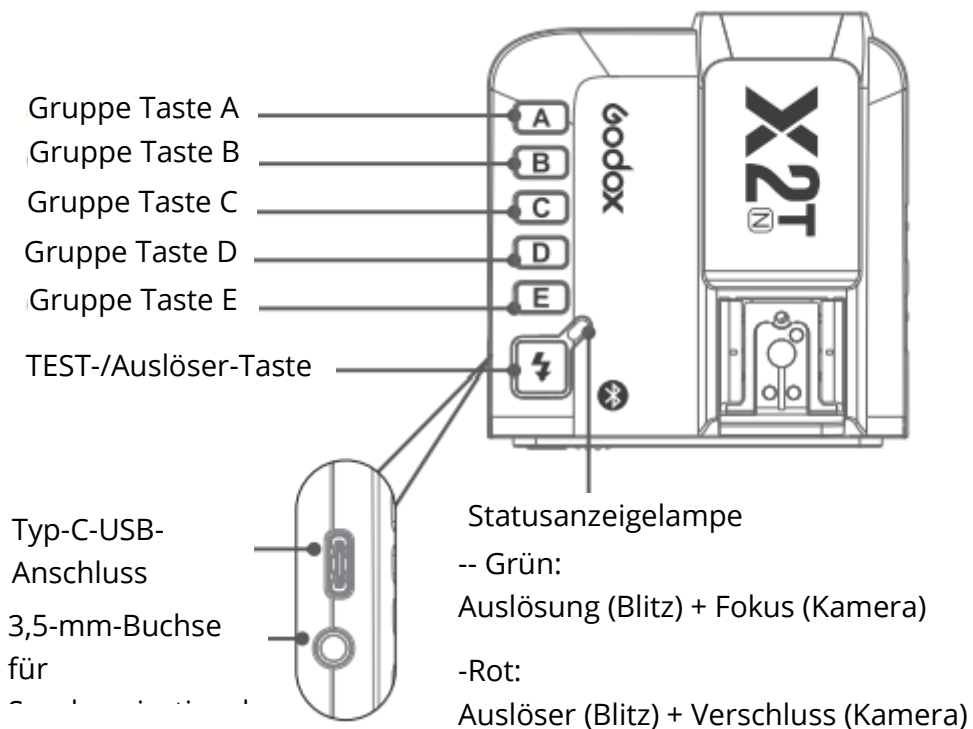
- Bei vollständig entladenen Batterien besteht die Gefahr des Auslaufens. Um Schäden am Gerät zu vermeiden, sollten Sie die Batterien herausnehmen, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird oder wenn die Batterien leer sind.
- Sollte Flüssigkeit aus den Batterien mit Haut oder Kleidung in Berührung kommen, spülen Sie sie sofort mit frischem Wasser ab.

## Bezeichnungen der Teile

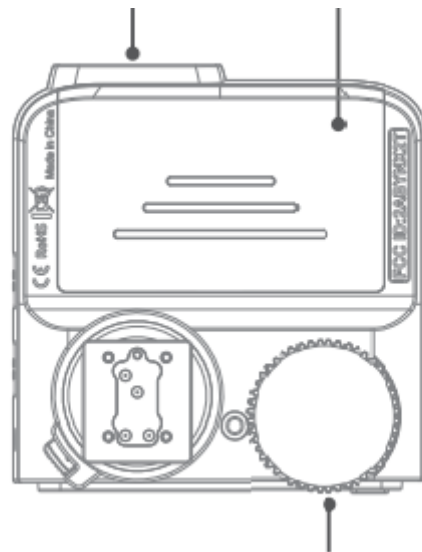
### Körper



Hinweis: Alle Tasten haben eine Hintergrundbeleuchtung, die für die Verwendung in dunkler Umgebung praktisch ist.

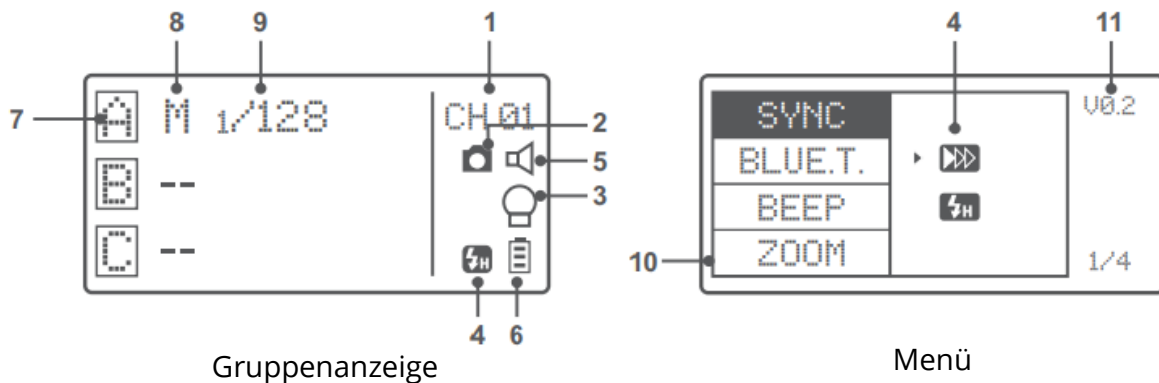


AF-Hilfslampe      Batteriefach



Wählen Sie

### LCD-Panel



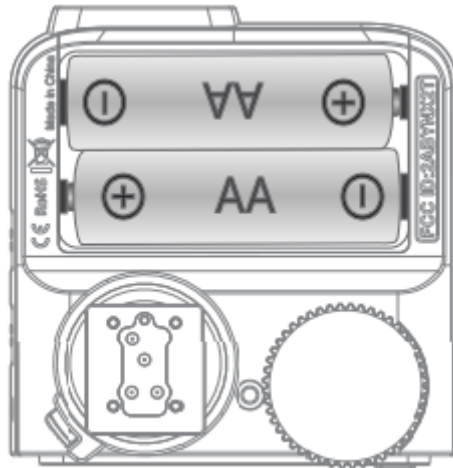
1. Kanal (32)
2. Anschluss der Kamera
3. Modellierlampe Master Control
4. High-Speed/Vorhangsynchronisation hinten
5. Ton
6. Anzeige des Batteriestands
7. Gruppe
8. Modus
9. Strom
10. ZOOM-Wert
11. Version

# Batterie

Es werden AA-Alkalibatterien empfohlen.

## Batterie einbauen

Schieben Sie, wie in der Abbildung gezeigt, den Batteriefachdeckel des Blitzauslösers auf und legen Sie zwei AA-Batterien einzeln ein.



## Anzeige der Batterie

Überprüfen Sie die Batteriestandsanzeige auf dem LCD-Bildschirm, um den verbleibenden Batteriestand während der Verwendung zu sehen.

Anzeige des Batteriestands	Bedeutung
3 Raster	Vollständig
2 Raster	Mitte
1 Gitter	Niedrig
Leeres Gitter	Die Batterie ist schwach, bitte ersetzen Sie sie.
Blinkend	<2,5V Der Batteriestand wird sofort verbraucht (bitte neue Batterien einsetzen, da bei geringer Leistung der Blitz nicht funktioniert oder bei großen Entfernungen der Blitz fehlt).

Die Batterieanzeige bezieht sich nur auf AA-Alkalibatterien. Da die Spannung von Ni-MH-Batterien tendenziell niedrig ist, beziehen Sie sich bitte nicht auf diese Tabelle.

## **Einstellen des Blitzauslösers**

### **Netzschalter**

Schieben Sie den Netzschalter auf ON, und das Gerät ist eingeschaltet, und die Statusanzeige leuchtet nicht.

Hinweis: Um Strom zu sparen, schalten Sie den Sender aus, wenn er nicht benutzt wird.

### **Automatischer Wechsel in den Energiesparmodus**

- Das System wechselt automatisch in den Standby-Modus, wenn der Sender länger als 60 Sekunden nicht bedient wird. Die Anzeigen auf dem LCD-Display verschwinden nun.
- Drücken Sie zum Aufwachen eine beliebige Taste. Wenn der Blitzauslöser auf dem Blitzschuh der Nikon-Kamera angebracht ist, kann das System auch durch halbes Drücken des Kameraauslösers aktiviert werden.

Hinweis: Wenn Sie den Energiesparmodus nicht aktivieren möchten, drücken Sie die Taste <MENU>, um die benutzerdefinierten C.Fn-Einstellungen aufzurufen, und setzen Sie STBY auf AUS.

### **Leistungsschalter des AF-Hilfsstrahls**

Schieben Sie den Schalter für den AF-Hilfslichtstrahl auf ON, und die AF-Beleuchtung wird aktiviert. Wenn die Kamera nicht fokussieren kann, wird der AF-Hilfslichtstrahl eingeschaltet, wenn die Kamera fokussieren kann, wird der AF-Hilfslichtstrahl ausgeschaltet.

### **Kanaleinstellung**

- Drücken Sie kurz die Taste <MENU> und wählen Sie CH, um den Kanalwert einzustellen.
- Drehen Sie das Wählrad, um den entsprechenden Kanal zu wählen. Der Kanalwert wird nach Verlassen des Menüs bestätigt.
- Dieser Blitzauslöser enthält 32 Kanäle, die von 1 bis 32 geändert werden können. Stellen Sie den Sender und den Empfänger vor der Verwendung auf denselben Kanal ein.

### **Drahtlose ID-Einstellungen**

Ändern Sie die Funkkanäle und die Funk-ID, um Interferenzen zu vermeiden, denn es kann nur ausgelöst werden, wenn die Funk-IDs und -kanäle des Master-Geräts und des Slave-Geräts gleich eingestellt sind.

Drücken Sie die Taste <MENU>, um C.Fn ID einzugeben. Drücken Sie die Taste <SET>, um die Ausschaltung der Kanalexpllosion auszuwählen, und wählen Sie eine beliebige Zahl zwischen 01 und 99.

Hinweis: Diese Funktion kann nur verwendet werden, wenn die Slave-Geräte über die Funktion der drahtlosen ID-Einstellungen verfügen. Wenn dies nicht der Fall ist, stellen Sie die ID auf AUS.

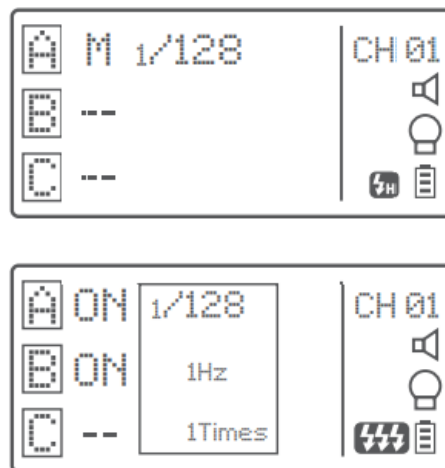


## Modus-Einstellung

- Nachdem Sie die Gruppentaste gedrückt haben, um eine Gruppe auszuwählen, drücken Sie die Taste <MODE> und alle Modi der aktuellen Gruppe werden in der Reihenfolge TTL/M/-- geändert.

Hinweis: Nur die Gruppe A/B/C kann auf den TTL-Modus eingestellt werden, die beiden anderen Gruppen können nur auf den M/---Modus eingestellt werden.

- In der normalen Situation drücken Sie die Taste <MODE>, um den Multigruppenmodus in den MULTI-Modus zu schalten. Drücken Sie die Gruppenauswahltaste und dann die Taste <MODE>, um den MULTI-Modus auf EIN oder AUS zu setzen.



## Einstellungen der Ausgabewerte

Im Modus M:

- Drücken Sie die Gruppentaste, um die Gruppe auszuwählen, drehen Sie das Wählrad, und der Wert der Ausgangsleistung ändert sich von Min bis 1/1 in Schritten von 0,3 Blenden. Drücken Sie die Taste <SET>, um die Einstellung zu bestätigen.
- Drücken Sie die Taste <ALL>, um den Leistungswert aller Gruppen auszuwählen. Drehen Sie das Wählrad, und der Leistungswert aller Gruppen ändert sich in Schritten von 0,3 Blenden von Min auf 1/1. Drücken Sie erneut die Taste <ALL>, um die Einstellung zu bestätigen.

Hinweis: Min. bezieht sich auf den Mindestwert, der im M- oder Multi-Modus eingestellt werden kann. Der Mindestwert kann auf 1/128 0,3, 1/256 0,3, 1/128/ 0,1, 1/256 0,1 3,0(0,1) und 2,0(0,1) gemäß C.Fn-Min eingestellt werden. Bei den meisten Kamerablitzern ist der Mindestausgangswert 1/128 und kann nicht auf 1/256 eingestellt werden. Der Wert kann jedoch auf 1/256 geändert werden, wenn er in Kombination mit Godox-Blitzgeräten mit hoher Leistung verwendet wird, z. B. AD600 usw.

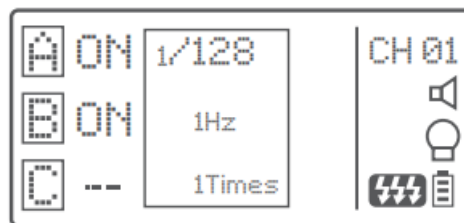
## Einstellungen für die Blitzbelichtungskorrektur

Im TTL-Modus:

Drücken Sie die Gruppentaste, um die Gruppe auszuwählen, drehen Sie das Wählrad, und der FEC-Wert ändert sich von -3~3 in Schritten von 0,3 Blenden. Drücken Sie die Taste <SET>, um die Einstellung zu bestätigen.

## Multi-Blitz-Einstellungen (Ausgangswert, Zeiten und Frequenz)

- Im Multiblitz (TTL und M-Symbol werden nicht angezeigt).
- Die drei Zeilen werden getrennt als Leistungswert, Hz (Blitzfrequenz) und Zeiten (Blitzzeiten) angezeigt.
- Drücken Sie die Taste <SET> und drehen Sie das Wählrad, um den Wert der Ausgangsleistung in ganzen Schritten von Min. bis 1/4 zu ändern.
- Drücken Sie die Taste <SET> erneut, und wählen Sie Hz, um die Blitzfrequenz zu ändern. Drehen Sie das Wählrad, um den Einstellwert zu ändern.
- Drücken Sie erneut die Taste <SET>, und wählen Sie Zeiten, um die Blitzzeiten zu ändern. Drehen Sie das Wählrad, um den Einstellwert zu ändern.
- Bis alle Beträge eingestellt sind. Oder drücken Sie während einer Werteinstellung kurz die Taste <SET>, um den Einstellungsstatus zu verlassen.
- Drücken Sie im Untermenü für die Multiblitzeinstellung kurz die Taste <MODE>, um zum Hauptmenü zurückzukehren, wenn keine Werte blinken.



Hinweis: Da die Blitzzeiten durch den Blitzausgangswert und die Blitzfrequenz begrenzt sind, können die Blitzzeiten den vom System erlaubten Höchstwert nicht überschreiten. Die an den Empfänger übertragenen Zeiten sind die tatsächliche Blitzzeit, die auch mit der Verschlusseinstellung der Kamera zusammenhängt.

## Einstellen des Blitzauslösers

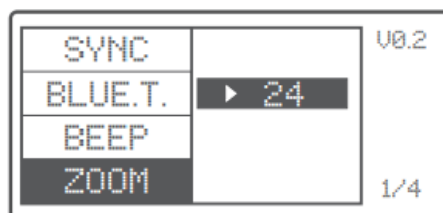
### Einstellungen der Modellierlampe

Halten Sie die Taste <MENU> 2 Sekunden lang gedrückt, um das Einstelllicht ein- und auszuschalten.




### ZOOM-Wert-Einstellungen

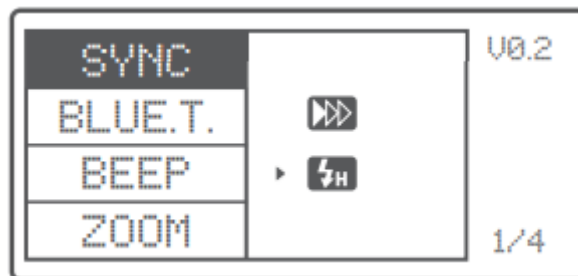
Drücken Sie kurz die Taste <MENU>, um das Menü ZOOM aufzurufen. Drücken Sie kurz die Taste <SET> und drehen Sie das Wählrad. Der ZOOM-Wert ändert sich von AUTO/24 auf 200. Wählen Sie den gewünschten Wert und kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

Hinweis: Der ZOOM des Blitzes sollte auf Auto (A) eingestellt sein, bevor Sie reagieren.



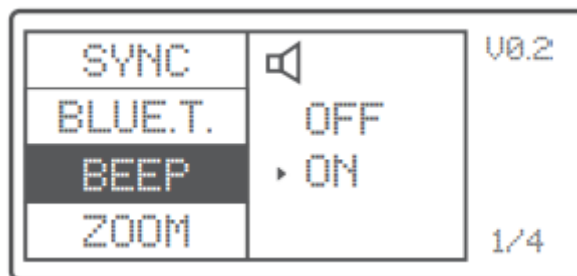
## Shutter-Sync-Einstellungen

-  High-Speed-Sync: Drücken Sie kurz die Taste <MENU>, um das Menü SYNC aufzurufen. Wählen Sie das Symbol für die Hochgeschwindigkeitssynchronisation und  wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt.
- Zweite Vorhangssynchronisation: Drücken Sie kurz die Taste <⚡> an der Nikon-Kamera, und drehen Sie das Hauptsteuerrad, bis  auf dem Bedienfeld angezeigt wird. Betätigen Sie dann den Auslöser der Kamera.



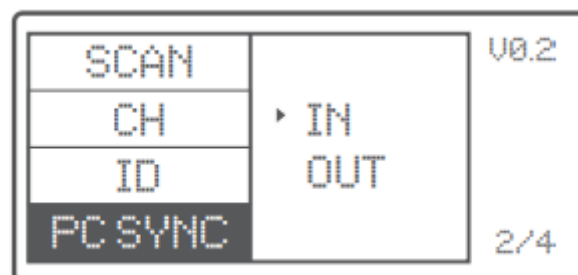
## Buzz-Einstellungen

Drücken Sie die Taste <MENU>, um C.Fn BEEP aufzurufen, und drücken Sie die Taste <SET>. Wählen Sie ON, um den Signalton einzuschalten, und OFF, um ihn auszuschalten. Drücken Sie erneut die Taste <MENU>, um zum Hauptmenü zurückzukehren.



## Einstellungen der Sync-Buchse

- Drücken Sie die Taste <MENU>, um C.Fn SYNC aufzurufen, und drücken Sie die Taste <SET>, um IN oder OUT auszuwählen. Drücken Sie erneut die Taste <MENU>, um zum Hauptmenü zurückzukehren.
  - Wenn Sie IN wählen, kann der X2T-N über diese Synchronisationsbuchse den Blitz auslösen.
  - Wenn Sie OUT wählen, sendet diese Synchrobuchse Auslösesignale, um andere Fernbedienungen und Blitzgeräte auszulösen.



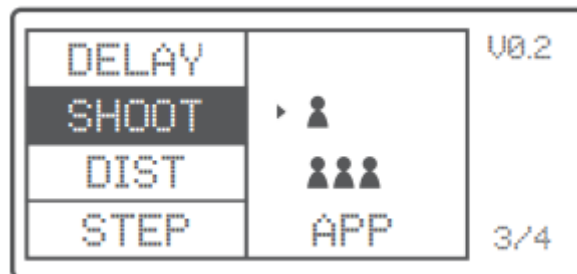
## Einstellungen der SHOOT-Funktion

Drücken Sie die Taste <MENU>, um C.Fn SHOOT aufzurufen. Drücken Sie die Taste <SET>, um zwischen Einzel- und Mehrfachaufnahmen zu wählen, und drücken Sie erneut die Taste <MENU>, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

**Einmalige Aufnahme:** Wählen Sie bei der Aufnahme die One-Shot-Funktion. Im M- und Multi-Modus sendet die Master-Einheit nur das Auslösesignal an die Slave-Einheit, was für die Fotografie mit nur einer Person geeignet ist und den Vorteil hat, Strom zu sparen.

**Mehrfache Aufnahmen:** Wählen Sie bei der Aufnahme die Mehrfachaufnahme, und die Master-Einheit sendet Parameter und Auslösesignale an die Slave-Einheit, was für die Fotografie mit mehreren Personen geeignet ist. Allerdings verbraucht diese Funktion schnell Strom.



**APP:** Senden Sie das Auslösesignal nur, wenn die Kamera aufnimmt (Steuerung der Blitzparameter über die Smartphone-APP)



## C.Fn: Benutzerdefinierte Funktionen einstellen

In der folgenden Tabelle sind die verfügbaren und nicht verfügbaren benutzerdefinierten Funktionen dieses Blitzes aufgeführt.

Benutzerdefinierte Funktion	Funktion	Zeichen setzen	Umgebung und Beschreibung
SYNC	Einstellung der Verschlussynchronisation		Vorderer Vorhang
			Hohe Geschwindigkeit
BLUE.T.	Einstellung des Bluetooth-Status	AUS	Aus
		ON	Auf
BEEP	Piepser	ON	Auf
		AUS	Aus
ZOOM	ZOOM-Einstellung	24	AUTO/24-200
SCAN	Scannen des Reservekanals	AUS	Aus
		START	Suche nach dem freien Kanal beginnen
CH	Drahtlos	01	01-32
ID	Kanaleinstellung Drahtlose ID	AUS	Aus
		01-99	Wählen Sie eine beliebige Zahl von 01-99 (die alte Version blinkt kann diese Funktion vorübergehend nicht nutzen)

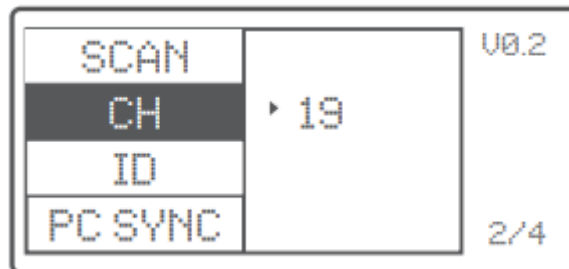
PC SYNC	Buchse für Synchronisationskabel	IN	X2T-C zum Auslösen des Blitzes auslösen
		OUT	Ausgangssignal zur Auslösung anderer Fernbedienungen und des Blitzes
VERZÖGERUNG	Einstellung der Verzögerung	AUS	Aus
		0.1ms-9.9ms	Einstellen der Auslöseverzögerung bei Hochgeschwindigkeitssynchronisation
SHOOT		One-shot	Senden Sie Auslösesignale im M- und Multi-Modus nur, wenn die Kamera aufnimmt.
		Alles schießen	Senden von Parametern und Auslösesignal bei der Aufnahme (geeignet für Mehrpersonenaufnahmen)
	APP	APP	Senden Sie das Auslösesignal nur, wenn die Kamera eine Aufnahme macht (Steuerung der Blitzparameter über die Smartphone APP)
DIST	Auslösende Entfernung	0-30m	0-30m Auslösung
		1-100m	1-100m Auslösung
STEP	Wert der Leistungsabgabe	1/128(0.3)	Die Mindestleistung beträgt 1/128 (Änderung in 0,3 Schritten)
		1/256(0.3)	Die Mindestleistung beträgt 1/256 (Änderung in 0,3 Schritten)
		1/128(0.1)	Die Mindestleistung beträgt 1/128 (Änderung in 0,1 Schritten)
		1/256(0.1)	Die Mindestleistung beträgt 1/256 (Änderung in 0,1 Schritten)
		3.0(0.1)	Die Mindestleistung beträgt 3,0 (Änderung in 0,1 Schritten)
		2.0(0.1)	Die Mindestleistung beträgt 2,0 (Änderung in 0,1 Schritten)
GRUPPE	Gruppe	5 (A-E)	5 Gruppen (A/B/C/D/E)
		3 (A-C)	3 Gruppen (A/B/C)
STBY	Schlaf	60sec	60 Sekunden
		30min	30 Minuten
		60min	60 Minuten
		AUS	--
LICHT	Beleuchtungsdauer	12sec	Automatische Abschaltung in 12 Sekunden
		AUS	Immer aus
		ON	Immer Beleuchtung
LCD	Kontrastverhältnis des LCD-Bildschirms	-3-+3	Das Kontrastverhältnis kann als ganze Zahl von -3 bis +3 eingestellt werden.

# Verwendung des Blitzauslösers

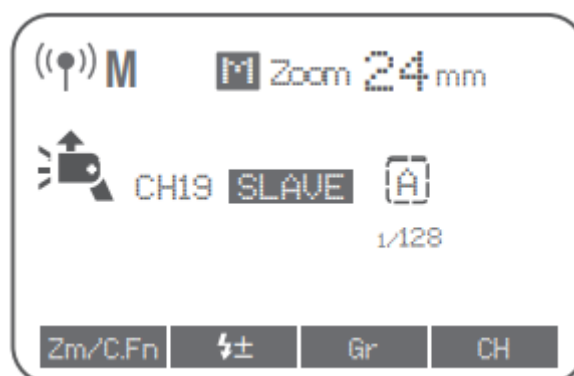
## Einen drahtlosen Kamera-Blitzauslöser montieren

Nehmen Sie das TT685N als Beispiel:

- Schalten Sie die Kamera aus und montieren Sie den Sender auf dem Blitzschuh der Kamera. Schalten Sie dann den Blitzauslöser und die Kamera ein.





- Drücken Sie kurz die Taste <MENU>, um Kanal, Gruppe, Modus und Parameter einzustellen (siehe "Einstellen des Blitzauslösers").
- Schalten Sie den Kamerablitz ein, drücken Sie die Taste <☀> für die Einstellung der Drahtlosfunktion, und das Symbol <((☎))> für die Drahtlosfunktion und das Symbol <SLAVE> für das Nebengerät werden auf dem LCD-Feld angezeigt. Drücken Sie die Taste <CH>, um dem Blitzauslöser den gleichen Kanal zuzuweisen, und drücken Sie die Taste <Gr>, um dem Blitzauslöser die gleiche Gruppe zuzuweisen. (Hinweis: Für die Einstellung der Kamerablitz anderer Modelle lesen Sie bitte die entsprechende Bedienungsanleitung).
- Drücken Sie den Kameraverschluss, um auszulösen, und die Statuslampe des Blitzauslösers leuchtet synchron rot.



## Als drahtloser Outdoor-Blitzauslöser

Nehmen Sie als Beispiel den AD600B.

- Schalten Sie die Kamera aus und montieren Sie den Sender auf dem Blitzschuh der Kamera. Schalten Sie dann den Blitzauslöser und die Kamera ein.
- Drücken Sie kurz die Taste <MENU>, um Kanal, Gruppe, Modus und Parameter einzustellen (siehe "Einstellen des Blitzauslösers").
- Schalten Sie den Außenblitz ein und drücken Sie die Taste <  > für die Drahtloseinstellung. Das Symbol <  > für die Drahtloseinstellung wird auf dem LCD-Feld angezeigt. Drücken Sie lange auf die Taste <GR/CH>, um den gleichen Kanal für den Blitzauslöser einzustellen, und drücken Sie kurz auf die Taste <GR/CH>, um die gleiche Gruppe für den Blitzauslöser einzustellen (Hinweis: Bitte lesen Sie die entsprechende Bedienungsanleitung, wenn Sie die Außenblitze anderer Modelle einstellen).
- Drücken Sie den Kameraverschluss, um auszulösen, und die Statuslampe des Blitzauslösers leuchtet synchron rot.

## Als drahtloser Original-Blitzauslöser

Verwenden Sie den Blitzschuhanschluss zum Auslösen des Blitzgeräts

- Befestigen Sie das Nikon-Blitzgerät am Blitzschuhanschluss des Blitzgerätes. Für den normalen Gebrauch kann das Nikon-Blitzgerät nur auf den i-TTL/M/RPT-Modus eingestellt werden.

Hinweis: Die Parameter des Blitzgeräts an der Blitzschuhverbindung können nicht über den Kamerablitz eingestellt werden.

Nehmen wir als Beispiel SB910:

- Schalten Sie die Kamera aus und montieren Sie den Sender auf dem Blitzschuh der Kamera. Schalten Sie dann den Blitzauslöser und die Kamera ein.
- Drücken Sie kurz die Taste <MENU>, um Kanal, Gruppe, Modus und Parameter einzustellen (siehe "Einstellen des Blitzauslösers").
- Bringen Sie den Originalblitz am Empfänger X1R-N an. Drücken Sie die Taste <CH> am Empfänger, um denselben Kanal auf den Blitzauslöser einzustellen, und drücken Sie die Taste <Gr>, um dieselbe Gruppe auf den Blitzauslöser einzustellen (Hinweis: Beachten Sie bei der Einstellung der Original-Kamerablitzte bitte die entsprechende Bedienungsanleitung).
- Drücken Sie den Kameraauslöser, um auszulösen. Die Statuslampe des Kamerablitzes und des Blitzauslösers leuchten beide synchron rot.

Hinweis: Nikon-Blitzgeräte müssen immer auf den i-TTL-Automatikmodus eingestellt werden, unabhängig von der Art der Blitzauslösung.

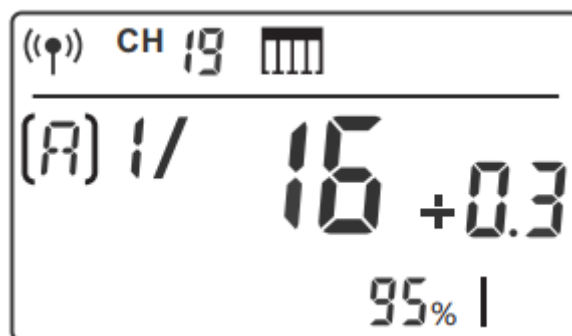


### Als drahtloser Studio-Blitzauslöser

Nehmen Sie das GS400II als Beispiel:

- Schalten Sie die Kamera aus und montieren Sie den Sender auf dem Blitzschuh der Kamera. Schalten Sie dann den Blitzauslöser und die Kamera ein.
- Drücken Sie kurz die Taste <MENU>, um Kanal, Gruppe, Modus und Parameter einzustellen (siehe "Einstellen des Blitzauslösers").
- Schließen Sie den Studioblitz an die Stromquelle an und schalten Sie ihn ein. Drücken Sie gleichzeitig die Taste <GR/CH> und die Taste <S1/S2>. Auf dem LCD-Feld wird das WLAN-Symbol <((W))> angezeigt. Drücken Sie lange auf die Taste <GR/CH>, um dem Blitzauslöser den gleichen Kanal zuzuweisen, und drücken Sie kurz auf die Taste <GR/CH>, um dem Blitzauslöser die gleiche Gruppe zuzuweisen. (Hinweis: Für die Einstellung der Studioblitze anderer Modelle lesen Sie bitte die entsprechende Bedienungsanleitung).
- Drücken Sie den Kameraauslöser, um auszulösen. Die Statuslampe des Kamerablitzes und des Blitzauslösers leuchten beide synchron rot.

Hinweis: Da der Mindestausgangswert des Studioblitzes 1/32 beträgt, sollte der Ausgangswert des Blitzauslösers auf oder über 1/32 eingestellt werden. Da der Studioblitz nicht über TTL- und Stroboskop-Funktionen verfügt, sollte der Blitzauslöser beim Auslösen auf den M-Modus eingestellt werden.





## Als drahtloser Auslöser für den Auslöser

Arbeitsweise:

- Schalten Sie die Kamera aus. Nehmen Sie ein Fernbedienungskabel der Kamera und stecken Sie ein Ende in die Auslöserbuchse der Kamera und das andere Ende in den Auslöseranschluss des X1R-N, um eine Verbindung herzustellen. Schalten Sie die Kamera und den Empfänger ein.
- Drücken Sie kurz die Taste <MENU>, um Kanal, Gruppe, Modus und Parameter einzustellen (siehe "Einstellen des Blitzauslösers").
- Drücken Sie die Taste <CH> am Empfänger, um denselben Kanal auf den Blitzauslöser einzustellen, und drücken Sie die Taste <Gr>, um dieselbe Gruppe auf den Blitzauslöser einzustellen.
- Drücken Sie die Taste <⚡> halb, um zu fokussieren, und drücken Sie die Taste <TEST> ganz, um die Aufnahme zu machen. Lassen Sie die Taste los, bis die Statusanzeige rot leuchtet.



## Als Blitzauslöser mit 3,5-mm-Synchronisationskabelanschluss

Arbeitsweise:

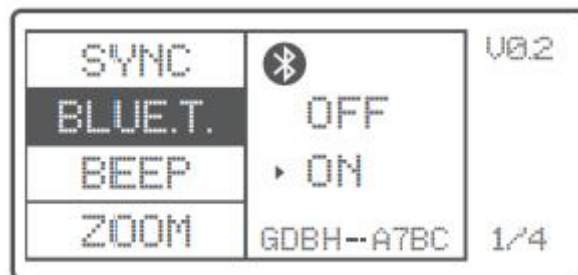
- Die Anschlussmethode entnehmen Sie bitte dem Inhalt von "Als drahtloser Studioblitzauslöser" und "Als drahtloser Auslöser".
- Legen Sie die Synchronkabelbuchse auf der Senderseite als Ausgangsanschluss fest. Bedienung: Drücken Sie die Taste <MENU> auf der Senderseite, um die C.Fn-Einstellungen aufzurufen. Stellen Sie dann PC SYNC auf den Modus OUT.
- Drücken Sie den Auslöser normal, und die Blitze werden durch das Signal der Synchronbuchse gesteuert.



## Verbindung zum Smartphone über Bluetooth

Methode verwenden:

- Drücken Sie kurz die Taste <MENU>, um BLUE.T. aufzurufen und die Bluetooth-Funktion zu öffnen. Die Bluetooth-ID wird unter ON angezeigt.
- Suchen Sie "Godox Photo" im APP-Store des iPhones und laden Sie die APP herunter. Oder installieren Sie die APP durch Scannen des QR-Codes mit Ihrem Smartphone.
- Öffnen Sie die APP und wählen Sie .
- Verbinden Sie den Sender mit der angesprochenen Bluetooth-ID und geben Sie das entsprechende Passwort ein (das anfängliche Passwort ist "000000").



"GodoxPhoto"

- Voller Treffer und zurück zur APP-Hauptschnittstelle.
- Wenn die Bluetooth-Funktion gestartet ist, wird das Bluetooth-Symbol auf dem Bedienfeld des Senders angezeigt.
- Stellen Sie die Kanäle des Slave-Blitzes und des Senders auf denselben Wert ein, und Parameter wie Slave-Blitzmodus, Leistungswert, Einstelllicht und Signalton können über die APP des Smartphones gesteuert werden.
- Verwenden Sie die APP des Smartphones für die Aufnahme, nachdem Sie alle Parameter eingestellt haben.

Hinweis: Wenn der Blitzauslöser und die Smartphone-APP erfolgreich verbunden sind, kann der automatische Ruhezustand des Blitzauslösers auf 30 Minuten eingestellt werden.



## Kompatible Smartphone-Modelle

Dieser Blitzauslöser kann mit den folgenden Smartphone-Modellen verwendet werden:

iPhone 6S   iPhone 6S Plus   iPhone 7 Plus   iPhone 7   iPhone 8 Plus

---

iPhone 8   iPhone 6 Plus   iPhone 6   iPhone X

---

HUAWEI P9   HUAWEI P10   HUAWEI P10 Plus   HUAWEI Mate 9 Pro

---

HUAWEI Mate 9   HUAWEI Mate 10 Pro   HUAWEI Mate 10

---

HUAWEI P20   HUAWEI P20 Pro

---

Samsung galaxy S8   Samsung galaxy Note8   Samsung galaxy S9

---

















- In dieser Tabelle sind nur getestete Smartphone-Modelle aufgeführt, nicht alle Smartphones. Für die Kompatibilität mit anderen Smartphone-Modellen wird ein Selbsttest empfohlen.
- Die Rechte zur Änderung dieser Tabelle bleiben erhalten.

## Kompatible Blitzmodelle

Sender	Empfänger	Blitzlicht	Hinweis
X2T-N	--	AD600-Serie/AD400-Serie/AD360II-Serie AD200-Serie/V860II-Serie V/850II/V350N/TT685-Serie TT600/TT350N QuickerII-Serie/QTII/SK II-Serie DP II-Serie/GSII	
	X1R-N	SB910/SB800/SB5000/SB900V860N	Da es so viele Kamerablitze auf dem Markt gibt, die mit Nikon Speedlight kompatibel sind, testen wir nicht einen nach dem anderen.
	XTR-16	AD360/AR400	Die Blitze mit Godox drahtlosem USB-Anschluss
		Quicker-Serie/SK-Serie/DP-Serie GT/GS-Serie/Smart Flash-Serie	Kann nur ausgelöst werden
XTR-16S	V860N/V850		

Hinweis: Der Bereich der Unterstützungsfunktionen: die Funktionen, die sowohl vom X2T-N als auch vom Flash unterstützt werden.

### Die Beziehung zwischen dem drahtlosen XT-System und dem drahtlosen X2-System:

XT-16 (Code-Schalter)								
X2 (Bildschirm)	CH01	CH02	CH03	CH04	CH05	CH06	CH07	CH08
XT-16 (Code-Schalter)								
X2 (Anzeigebildschirm)	CH09	CH10	CH11	CH12	CH13	CH14	CH15	CH16

## Die kompatiblen Kameramodelle

Dieser Blitzauslöser kann mit den folgenden Kameramodellen der Nikon-Serie verwendet werden:

D5	D4S	Df	D4	D850	D500	D810A	
D750	D810	D610	D600	D800	D800E	D700	D300S
D300	D7500	D7200	D7100	D7000	D5600	D5500	
D5300	D5200	D5100	D5000	D3400	D3300	D3200	
D3100	D3000	D90	D200	D100	D80	Z7	

- In dieser Tabelle sind nur die getesteten Kameramodelle aufgeführt, nicht alle Kameras der Nikon-Serie. Für die Kompatibilität mit anderen Kameramodellen wird ein Selbsttest empfohlen.
- Die Rechte zur Änderung dieser Tabelle bleiben erhalten.

## Technische Daten

<b>Modell</b>	X2T-N
<b>Kompatible Kameras</b>	Nikon-Kameras (i-TTL-Blitzautomatik) Unterstützung für Kameras mit PC-Synchronisationsanschluss
<b>Kompatibles Smartphone (Synchronisationsblitz im M-Modus)</b>	iPhone, Huawei, Samsung (siehe die kompatiblen Smartphone-Modelle für Details)
<b>Stromversorgung</b>	2*AA-Batterien
<b>Blitzbelichtungssteuerung</b>	
<b>TTL-Blitzautomatik</b>	i-TTL
<b>Manueller Blitz</b>	Ja
<b>Stroboskopisches Blitzen</b>	Ja

## Funktion

<b>Hochgeschwindigkeit snyc</b>	Ja
<b>Blitzbelichtungskorrektur</b>	Ja, $\pm 3$ Blenden in 1/3 Blendenschritten
<b>Blitzbelichtungsspeicher</b>	Ja
<b>Fokus-Assistent</b>	Ja
<b>Modellierlampe</b>	Ja
<b>Piepser</b>	Ja
<b>Drahtloser Auslöser</b>	Steuern Sie den Piepser über den Blitzauslöser. Der Empfänger Ende kann die Kamera schießen durch die 3,5-mm-Sync-Kabel-Buchse zu steuern.
<b>ZOOM-Einstellung</b>	Stellen Sie den ZOOM-Wert mit dem Sender ein
<b>Firmware-Upgrade</b>	Upgrade über den Typ-C-USB-Anschluss
<b>Speicherfunktion</b>	Die Einstellungen werden 2 Sekunden nach der letzten Bedienung gespeichert und nach einem Neustart wiederhergestellt.

## Drahtloser Blitz

<b>Übertragungsbereich (ca.)</b>	0-100m
<b>Eingebautes drahtloses</b>	2.4G
<b>Modulationsverfahren</b>	MSK
<b>Kanal</b>	32
<b>Drahtlose ID</b>	01-99
<b>Gruppe</b>	5

## Andere

<b>Anzeige</b>	Großes LCD-Display, Hintergrundbeleuchtung EIN oder AUS
<b>Abmessungen/Gewicht</b>	72x70x58mm/90g
<b>2.G Drahtloser Frequenzbereich</b>	2413,0MHz-2463,5MHz
<b>Max. Sendeleistung von 2.4G Wireless</b>	5dbm

## Werkseinstellungen wiederherstellen

Wenn Sie die MODE-Taste gedrückt halten und den Blitzauslöser einschalten, werden alle Parameter auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

## Firmware-Upgrade

Dieser Flash-Tigger unterstützt Firmware-Upgrades über den Typ-C-USB-Anschluss. Aktualisierte Informationen werden auf unserer offiziellen Website veröffentlicht.



- Das USB-Anschlusskabel ist in diesem Produkt nicht enthalten. Da der USB-Anschluss eine Typ-C-USB-Buchse ist, verwenden Sie bitte ein Typ-C-USB-Anschlusskabel.
- Da das Firmware-Upgrade die Unterstützung der Godox G3-Software benötigt, laden Sie bitte die "Godox G3"-Firmware-Upgrade-Software" herunter und installieren Sie sie, bevor Sie das Upgrade durchführen. Wählen Sie dann die entsprechende Firmware-Datei aus.

## Achtung

- Der Blitz oder der Kameraverschluss lässt sich nicht auslösen. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien richtig eingesetzt sind und der Netzschalter eingeschaltet ist. Prüfen Sie, ob Sender und Empfänger auf denselben Kanal eingestellt sind, ob die Blitzschuhhalterung oder das Verbindungskabel richtig angeschlossen ist oder ob die Blitzauslöser auf den richtigen Modus eingestellt sind.
- Die Kamera nimmt auf, fokussiert aber nicht. Prüfen Sie, ob der Fokusmodus der Kamera oder des Objektivs auf MF eingestellt ist. Wenn ja, stellen Sie sie auf AF.
- Signalstörung oder Interferenz bei der Aufnahme. Ändern Sie einen anderen Kanal am Gerät.
- Eingeschränkte Reichweite oder fehlender Blitz. Prüfen Sie, ob die Batterien verbraucht sind. Wenn ja, wechseln Sie sie aus.

## Der Grund und die Lösung für die fehlende Auslösung bei Godox 2.4G Wireless

**Gestört durch das 2.4G-Signal in der äußeren Umgebung (z. B. drahtlose Basisstation, 2.4G-Wi-Fi-Router, Bluetooth usw.)**

- Stellen Sie den Kanal CH auf dem Blitzauslöser ein (fügen Sie 10+ Kanäle hinzu) und verwenden Sie den Kanal, der nicht gestört wird. Oder schalten Sie die anderen 2.4G-Geräte in Betrieb.

**Bitte vergewissern Sie sich, dass der Blitz seine Wiederholungsfunktion beendet hat oder mit der Serienaufnahmegeschwindigkeit mithalten kann (die**

**Blitzbereitschaftsanzeige leuchtet auf) und dass der Blitz nicht durch Überhitzungsschutz oder andere abnormale Situationen beeinträchtigt wird.**

- Verringern Sie bitte die Blitzleistung. Wenn sich der Blitz im TTL-Modus befindet, versuchen Sie bitte, ihn auf den M-Modus umzustellen (im TTL-Modus ist ein Vorblitz erforderlich).

**Ob der Abstand zwischen dem Blitzauslöser und dem Blitz zu gering ist oder nicht**

- Bitte schalten Sie den "drahtlosen Nahbereich-Modus" am Blitzauslöser ein (<0,5m)
- Bitte stellen Sie den C.Fn-DIST auf 0-30m.

**Ob der Blitzauslöser und die Empfängerendgeräte einen niedrigen Batteriestand aufweisen oder nicht.**

- Bitte tauschen Sie die Batterie aus (für den Blitzauslöser wird eine 1,5-V-Alkalibatterie empfohlen).

## **Pflege des Blitzauslösers**

- **Vermeiden Sie plötzliche Stürze.** Das Gerät kann nach starken Erschütterungen, Stößen oder übermäßiger Belastung nicht mehr funktionieren.
- **Trocken halten.** Das Produkt ist nicht wasserdicht. Wenn es in Wasser getaucht oder hoher Luftfeuchtigkeit ausgesetzt wird, kann es zu Fehlfunktionen, Rost und Korrosion kommen, die nicht mehr repariert werden können.
- **Vermeiden Sie plötzliche Temperaturschwankungen.** Bei plötzlichen Temperaturschwankungen kann es zu Kondensation kommen, z. B. wenn Sie das Funkgerät im Winter aus einem Gebäude mit höherer Temperatur nach draußen bringen. Legen Sie das Funkgerät vorher in eine Handtasche oder eine Plastiktüte.
- **Halten Sie sich von starken Magnetfeldern fern.** Starke statische oder magnetische Felder, die von Geräten wie z. B. Funksendern erzeugt werden, führen zu Fehlfunktionen.



## 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.).
- Exposition gegenüber nachteiligen äußeren Einflüssen 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-Nr.: 27082440

## Gegenstand der Erklärung:

Titel: Blitzauslöser

Modell / Typ: X2T-N

**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. 2014/53/EU

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



## 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.

