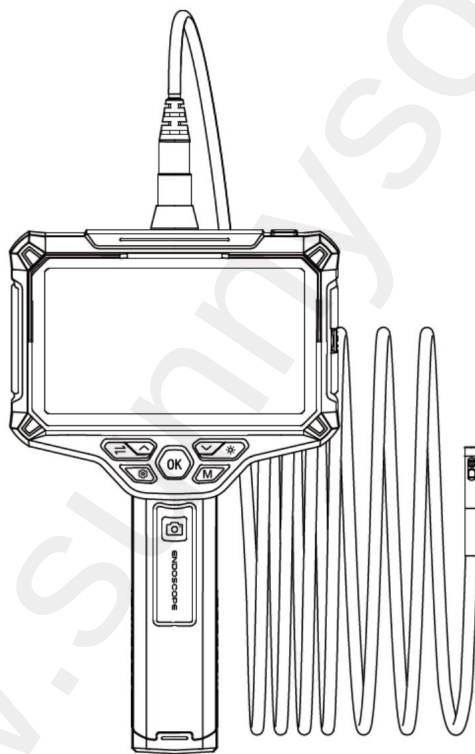


Inskam G51

endoscop cu ecran de 5"



Instrucțiuni de utilizare

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de prima utilizare.
Păstrați manualul pentru referințe ulterioare.

Descrierea produsului

G 51 este o cameră endoscopică industrială de înaltă performanță, cu un ecran HD color de 5". Are un design ergonomic care o face ușor de utilizat. Stocare proprie, suport pentru funcții foto și video, precum și funcție de expansiune card TF (până la 64G). Acest produs este echipat cu o cameră HD cu diametru mic și iluminare LED auxiliară. Camera folosește un cip extrem de sensibil care poate fi utilizat normal chiar și într-un mediu de lucru întunecat.

Specificațiile camerei

		Cameră duală		Lentilă unică	
Diametrul camerei		5,5 mm	8 mm	5,5 mm	8 mm
Rezoluția camerei		2MP			
Unghiul de vizualizare		78°		70°	
Interval de focalizare	Unde. I	20 – 100 mm		20 – 100 mm	
	Unde. B.	20 – 50 mm			

Alți parametri

Rezoluție video	1280×720
Rezoluția fotografiei	1920×1080
Rezoluția afișajului	1280×720
Rezoluție cameră acceptată: 2 MP	
Tip de afișaj Ecran color de 5,0"	
Formatul fotografiei	jpg
Format video	avi
Temperatura de lucru	-10 – 80°C
Temperatura de depozitare	-10 – 45°C
Conectivitate, încărcare	USB tip C
Baterie	4400 mAh (Li-Ion)
Card de memorie TF	0 – 64 GB
Timp de încărcare	4 ore
Durata de viață a bateriei	6 ore

Conținutul pachetului

Endoscop, manual, magnet, cârlig, inel de protecție, cablu de încărcare Type-C, cablu lentilă, casetă accesorii

Informații despre siguranță și întreținere

AVERTISMENT: Acest produs este o cameră multifuncțională cu funcție de rotire/inclinare și nu este destinată uzului medical sau examinării oamenilor.

Dispozitivul nu este rezistent la șocuri. Vă rugăm să evitați impacturile majore, cum ar fi căderile de la înălțime. Nu loviți camera puternic și nu trageți puternic de cablu.

Când utilizați sonda într-un mediu cu denivelări ascuțite, folosiți-o cu atenție pentru a evita zgârierea stratului protector impermeabil al acesteia.

Sonda camerei nu este fabricată din materiale rezistente la temperaturi ridicate. Când verificați motorul unei mașini, asigurați-vă că temperatura din motor a scăzut la temperatura normală.

Când nu le utilizați, păstrați obiectivul și unitatea principală curate și uscate și evitați contactul cu uleiuri, acizi și alte substanțe corozive și periculoase etc. Acestea pot crește riscul de electrocutare și de deteriorare a dispozitivului.

Acest produs nu este potrivit pentru persoanele cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse.

Nu permiteți copiilor să atingă sau să utilizeze acest dispozitiv.

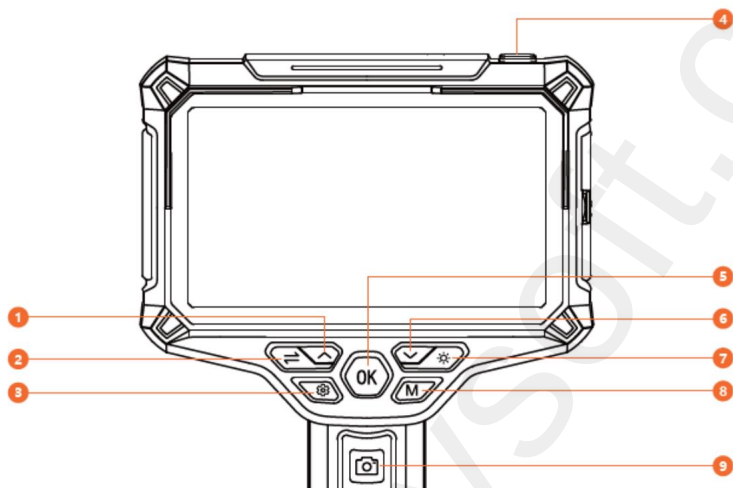
Instrucțiuni privind bateria

Pentru a încărca dispozitivul, utilizați un încărcător de uz casnic de 5V care respectă reglementările de siguranță. Încărcarea rapidă nu este acceptată.

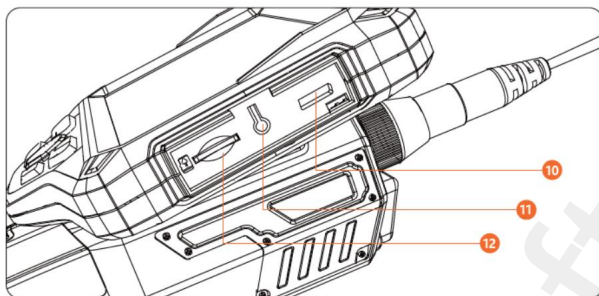
Acest dispozitiv acceptă încărcarea în timpul utilizării.

Dacă nu utilizați dispozitivul pentru o perioadă lungă de timp, asigurați-vă că este încărcat cel puțin o dată la 3 luni pentru a preveni deteriorarea ireversibilă cauzată de descărcarea excesivă a bateriei.

Funcție

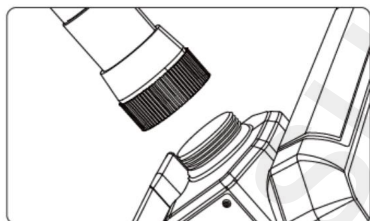


1	Butonul Selectează în sus	Redare video sus / Zoom / Redare video rapidă înapoi
2	Comutarea camerei	Dacă este un dispozitiv cu o singură lentilă, butonul este definit ca oglinzând la stânga și la dreapta.
3	Setări	Intrarea/ieșirea din interfața de setări
4	Comutator	Apăsați și țineți apăsat timp de 3 secunde pentru a porni/opri.
5	Introduceți	Confirmați selecția / Corecți imaginea
6	Butonul Selectează apăsat	Derulare în jos / Rotire imagine / Derulare rapidă înainte video
7	Setări de lumină	Reglarea luminozității LED-ului camerei
8	Comutarea modurilor	Comutare între 3 moduri funcționale: foto, video și album foto
9	Fotografierea	Apăsare scurtă pentru a face fotografii / a începe înregistrarea / a opri înregistrarea

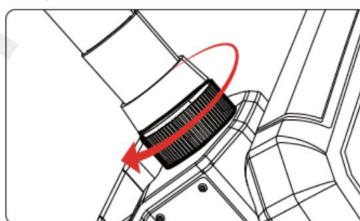


10	Interfață de încărcare	Suportă încărcare normală prin USB-C 5V/1A
11	Resetare	Când produsul este blocat, apăsați acest buton pentru a reporni dispozitivul.
12	sloturi pentru carduri	Suportă extindere card TF (Micro SD) de la 0 la 64 GB

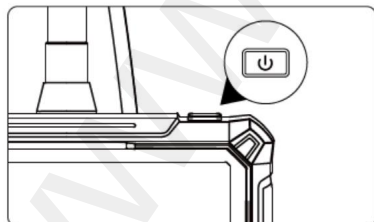
Instrucțiuni de utilizare



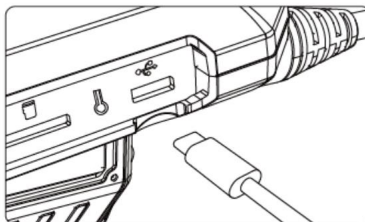
Atașați cablul obiectivului la filet



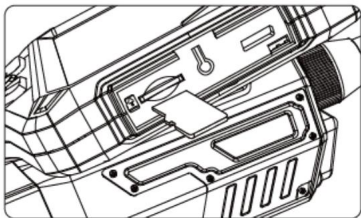
Rotiți filetul pentru a fixa cablul obiectivului



Țineți apăsat butonul de pornire timp de 3 secunde pentru a porni/opri.



Folosește un cablu de încărcare de tip C pentru a încărca dispozitivul.



Introduceți cardul TF

- Introduceți cardul când dispozitivul este oprit.
- Acordați atenție direcției de inserare și asigurați-vă că fața și spatele cardului sunt orientate corect (consultați ilustrația).
- Nu folosiți forță excesivă atunci când introduceți sau scoateți cardul pentru a evita deteriorarea slotului pentru card.

Setări de limbă

Limba implicită este engleza, iar sistemul acceptă și chineză simplificată, japoneză, engleză, coreeană, franceză, germană, italiană, spaniolă, rusă și poloneză.

1. Apăsați butonul de setări (3) pentru a accesa pagina setări
2. Selectați setările de limbă
3. Apăsați butoanele sus și jos pentru a selecta limba dorită
4. Apăsați OK pentru a salva

Intrarea în interfața vizuală



Apăsați butonul „M” pentru a comuta la fotografiere sau înregistrare video și apăsați butonul 9 pentru a face o fotografie sau un videoclip.



Apăsați butonul „M” pentru a comuta la vizualizarea albumului foto, selectați fotografia sau videoclipul pe care doriți să îl vizualizați și apăsați butonul 3. Ștergeți fotografia sau videoclipul.

Copierea fotografiilor și videoclipurilor

Utilizatorii pot folosi un card Micro SD pentru copiere directă sau un cablu Type-C pentru copierea pe un computer.

I.



Cititor de carduri



B.



Cablu de tip C



Când utilizați funcția de copiere, dacă dispozitivul nu este conectat la computer, reporniți dispozitivul sau conectați și deconectați conectorul de date Type-C.

Nu conectați sau deconectați cablul de date TYPE-C în timpul procesului de transfer de date, deoarece acest lucru poate cauza eșecul transferului de date.

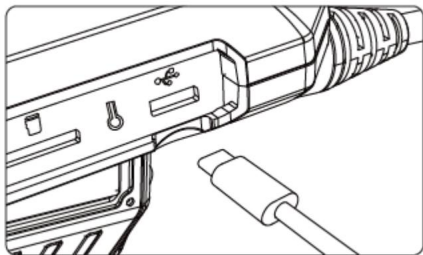
Încărcare

1. Conectați dispozitivul la adaptorul USB Type-C pentru încărcare (5V 1A / 5V 2A).

Produsul nu acceptă încărcare rapidă.

2. În timpul încărcării, simbolul de alimentare indică faptul că încărcarea este în curs de desfășurare.

3. După ce dispozitivul este complet încărcat, Afișajul va afișa starea de încărcare completă.



Întrebări frecvente și ajutor

1. Există întârzieri la crearea rezultatelor fotografiilor de produs

Verificați dacă produsul este complet încărcat, reporniți dispozitivul sau reconectați conectorul camerei.

2. Produsul se blochează, nu afișează nicio imagine sau ecranul devine negru.

Apăsați butonul de resetare din partea dreaptă a dispozitivului pentru a-l reporni dispozitiv.

3. Imaginea nu este clară.

Distanța focală optimă pentru fotografierea produsului este: 2-10 cm, vă rugăm să calibrați distanța față de obiect sau să curățați partea frontală a camerei cu o lavetă curată cu alcool.

4. Încărcarea produsului

Folosiți un adaptor CC de 5V 1A sau 5V 2A pentru a încărca dispozitivul. Produsul nu acceptă încărcare rapidă.

5. Camera se încălzește

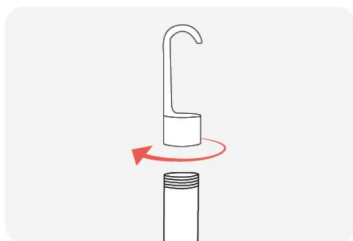
Este normal ca aparatul foto să se încălzească, mai ales când LED-ul aparatului foto este aprins la luminozitatea maximă. Totuși, acest lucru nu afectează utilizarea normală sau durata de viață.

6. Cardul TF nu poate fi recunoscut

Verificați dacă cardul este în format FAT32. Dacă nu, formatați-l și remontați și demontați placa.

Instrucțiuni de instalare a accesoriilor

Accesorii: Inel de protecție ×1 (a), magnet ×1 (b), cârlig ×1 (c)



Fixare cu șuruburi



(b)



(b)



(C)

Distribuitoare

Sunnysoft sro

Kovanecka 2390/1a

190 00 Praga 9

Republica Cehă

www.sunnysoft.cz