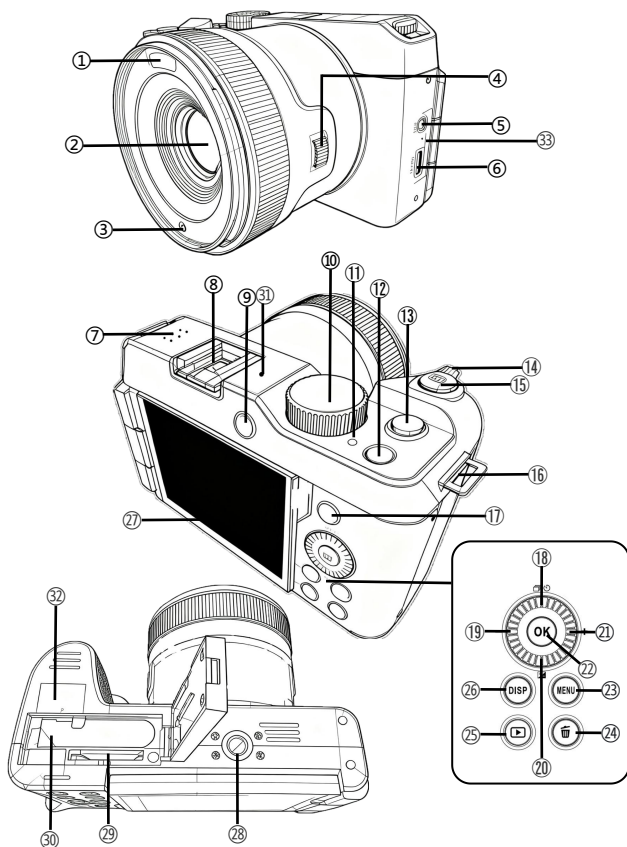


Verzeichnis

• Vorstellung der Kamerateile.....	1
• Batterie einbauen und aufladen.....	4
• Speicherkarte einsetzen.....	5
• Verwendungsmuster.....	6
• Fotografieren.....	7
• Die Aufnahme.....	10
• Wiedergabe.....	11
• Systemeinstellungen.....	13
• APP.....	14
• FAQ.....	15
• Störungsprobleme und ihre Lösungen.....	16
• Technische Daten.....	17

Vorstellung der Kamerateile

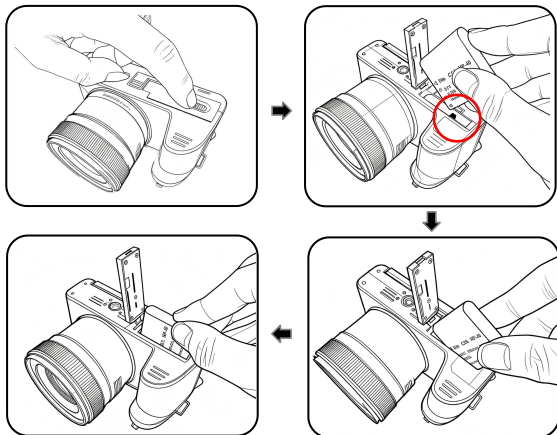


①	LED-Licht	Das LED-Aufhelllicht/der Blitz kann im Aufnahmemodus-Menü unter Blitzmodus aktiviert und verwendet werden.
②	Objektiv	Zur Bilderfassung/Rahmung.
③	AF-Hilfslicht	Unterstützt die Fokussierung.
④	AF/MF-Umschalttaste	Ermöglicht das Umschalten zwischen dem AF+MF- und dem MF-Fokusmodus. Beim Umschalten auf AF+MF: Gleichzeitig zur automatischen Fokussierung durch leichtes Drücken der Auslösertaste kann manuell über die Tasten „Oben“ / „Unten“ fokussiert werden. Beim Umschalten auf MF: Manuelle Fokussierung über die Tasten „Oben“ / „Unten“.
⑤	MIC-Mikrofonanschlus s	Zum Anschließen eines externen Mikrofons.
⑥	TYPE-C USB-Anschluss	Zum Anschließen eines USB-Kabels.
⑦	Lautsprecher	Gibt Töne
⑧	Zubehörschuh	Zum Anbringen von Zubehörschuh-Produkten.
⑨	AEL/AFL-Taste	Sperrt die aktuelle Brennweite und den Belichtungswert.
⑩	Moduswählrad	Schaltet zwischen den Betriebsmodi um.
⑪	Statusanzeige	Grünes Licht leuchtet dauerhaft: Standby; Grünes Licht blinkt kontinuierlich: Aufnahme läuft; Grünes Licht blinkt einmal: Foto aufgenommen;
⑫	Ein-/Ausschalter	Ein-/Ausschalten des Geräts.
⑬	Aufnahmetaste	Startet/Stoppt die Videoaufnahme.
⑭	T/W-Zoomtaste	Im Aufnahme- und Fotomodus: Nach links/rechts schieben, um zu zoomen. Bei der Wiedergabe: Nach links schieben, um zur Gitteransicht (Miniaturansicht) zu wechseln.
⑮	Auslösertaste	Zweistufige Taste. Im Fotomodus: Leicht drücken zum Fokussieren, durchdrücken zum Fotografieren.
⑯	Gurtöse	Zum Befestigen des Schultergurts.
⑰	Schnellfunktions-Taste	Ruft das Schnellfunktionsmenü auf.
⑱	Nach-Oben/Aufnahme modus-Taste	In der Standby-Vorschau: Ruft die Optionen für Serienbild/Selbstausslöser auf. Innerhalb des Funktionsmenüs: Wählt Funktionen nach oben aus.
⑲	Nach-Links-Taste	Innerhalb des Funktionsmenüs: Wählt Funktionen nach links aus.
⑳	Belichtungs-Taste	In der Standby-Vorschau: Ruft die Optionen für den Belichtungswert auf. Innerhalb des Funktionsmenüs: Wählt Funktionen nach unten aus.

②①	Nach-Rechts-Taste	Innerhalb des Funktionsmenüs: Wählt Funktionen nach rechts aus.
②②	Bestätigungstaste	Im Standby-Vorschaumodus P (Programmautomatik) / S (Blendenautomatik) /  (Makro) /  (Video): Ruft die Optionen für Effekte, Kontrast, Sättigung und Schärfe auf; Im Standby-Vorschaumodus SCN (Szene): Ruft die Szenenauswahl auf; Im Funktionsmenü: Bestätigt die Auswahl einer Funktion; Bei Videowiedergabe: Startet/pausiert die Wiedergabe.
②③	Menütaste	Im Standby-Vorschaumodus: Ruft das Funktionsmenü auf; Bei Videowiedergabe: Stoppt die Wiedergabe.
②④	Löschtaste	Löscht die letzte Datei.
②⑤	Wiedergabetaste	Ruft den Wiedergabemodus auf.
②⑥	DISP.-Taste	Schaltet den Anzeigemodus um.
②⑦	Bildschirm	Objektivbildvorschau und Wiedergabe von Videos/Fotos.
②⑧	1/4-Zoll-Standardgewinde	Zur Befestigung eines Stativs.
②⑨	SD-Speicherkartensteckplatz	Zum Einsetzen der Speicherkarte.
③⑩	Batteriefach	Zum Einsetzen der Batterie.
③①	Mikrofon	Zur Tonaufnahme.
③②	Typenschild	Enthält Informationen wie Modellnummer und Seriennummer (SN-Code).
③③	Ladeanzeige	Rotes Licht leuchtet dauerhaft: Wird geladen, erlischt bei vollständiger Ladung.

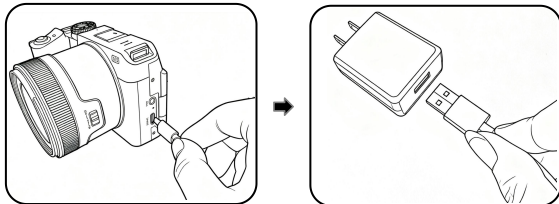
Batterie einbauen und aufladen

• Batterie einbauen



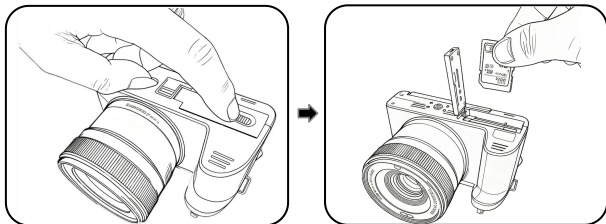
Der Abbildung/Grafik folgenden Reihenfolge nach: Schieben Sie den Schalter des Batterie fachs nach links, um die Batterieabdeckung zu öffnen. Verwenden Sie eine Ecke der Batterie, um die Halteklammer des Batterie fachs nach rechts zu schieben. Danach können Sie die Batterie entlang des Fachs einlegen. Wenn die Batterie richtig sitzt, rastet die Halteklammer des Batterie fachs ein und hält die Batterie fest, um sie am Herausrutschen zu hindern. Schließen Sie abschließend die Batterieabdeckung.

• Batterie laden



Bereiten Sie das USB-Kabel und das Netzteil (optional) vor. Schließen Sie das Ende des USB-Kabels mit dem TYPE-C-Stecker an den USB-Anschluss der Kamera an und das andere Ende an das Netzteil. Schließen Sie das Netzteil abschließend an eine Steckdose an.

Speicherkarte einsetzen



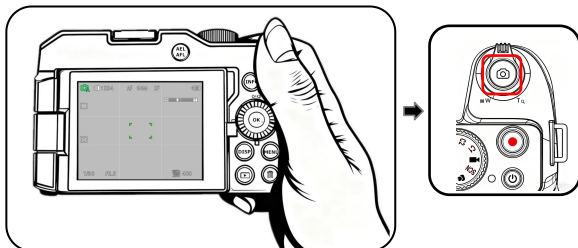
Folgen Sie der Abbildung nach der Reihe: Schieben Sie den Akkulaufschalter nach links, um die Akkuabdeckung zu öffnen. Stecken Sie die Speicherkarte gerade in den Speicherkartensteckplatz; Sie hören ein "Klicken", wenn sie korrekt sitzt. Schließen Sie abschließend die Akkuabdeckung.



- Formatieren Sie die Speicherkarte unbedingt in der Kamera, wenn diese zuvor in einem anderen Gerät verwendet wurde.
- Es wird empfohlen, eine reguläre Speicherkarte der Klasse U3 zu verwenden. Die ordnungsgemäße Funktion mit Speicherkarten unterhalb der Klasse U3 kann nicht garantiert werden.

Verwendungsmuster

AUTO (Vollautomatik)	Fotomodus: Vollautomatische Aufnahme; die Kamera passt die Parameter in diesem Modus automatisch an.
P (Programmautomatik)	Fotomodus: In diesem Modus kann die Belichtungskorrektur manuell angepasst werden.
S (Zeitautomatik)	Fotomodus: In diesem Modus kann die Verschlusszeit manuell eingestellt werden, während die Kamera die Blende automatisch anpasst.
 (Makro)	Fotomodus: Dient zur Aufnahme von Nahaufnahmen (Close-ups), um Details hervorzuheben.
SCN (Szene)	Fotomodus: Ermöglicht die manuelle Auswahl eines geeigneten Aufnahmeszenarios; die Kamera passt die Parameter automatisch an. Voreingestellt sind: Landschaft / Porträt / Sport / Nacht-Porträt / Nacht / Essen / Sonnenuntergang / Gegenlicht / Hohe Empfindlichkeit.
 (Video)	Videomodus: Dient zur Aufnahme von Videos.
C1 (Benutzerdefiniert)	Fotomodus: Diese vier Modi sind benutzerdefinierte Modi zur Voreinstellung von Parametern. Es können mehrere Parametersätze (wie ISO, Belichtungswert, Weißabgleich usw.) aus den P/S-Modi in den C1/C2/C3/C4-Modi gespeichert werden, um bei Bedarf schnell per Knopfdruck zu den gespeicherten Voreinstellungen wechseln zu können.
C2 (Benutzerdefiniert)	
C3 (Benutzerdefiniert)	
C4 (Benutzerdefiniert)	

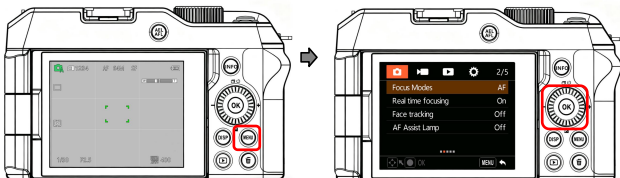


Halten Sie die Kamera fest, drücken Sie den Auslöser leicht an (halb drücken), um den Autofokus zu aktivieren. Ein grüner Fokusrahmen im Bild zeigt an, dass korrekt fokussiert wurde. Drücken Sie anschließend den Auslöser ganz durch (voll drücken), um das Foto aufzunehmen.



- Die AF+MF-Umschalttaste dient zur Umschaltung der Fokussiermethode. Wenn zur AF-Methode (Autofokus) gewechselt wird: Sie können durch gleichzeitiges Halbdrücken der Auslösetaste zur automatischen Fokussierung und Drücken der „Auf“-/„Ab“-Taste zur manuellen Fokussierung die Feineinstellung vornehmen. Wenn zur MF-Methode (Manueller Fokus) gewechselt wird: Die manuelle Fokussierung erfolgt durch Drücken der „Auf“-/„Ab“-Taste.

• Fotofunktionsmenü

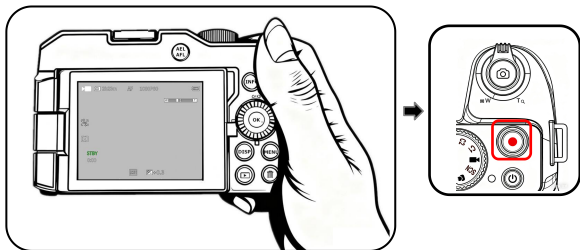


Kurz drücken Sie im Vorschau-Bildschirm die Taste „Menü“, um die Menüliste aufzurufen. Durch kurzes Drücken der Tasten „Hoch“ / „Runter“ / „Links“ / „Rechts“ wechseln Sie zwischen Funktionen und Listen. Ein erneutes kurzes Drücken der Taste „Menü“ beendet die Menüliste.

Zugehöriger Nutzungsmodus	Funktionsname	Funktionszweck
P/S	Benutzerdefiniert	Speichert die aktuellen Parameter in einem der Modi C1/C2/C3/C4. Danach können die gespeicherten Parameter direkt gestartet werden, indem man über das "Moduswahlnrad" zum entsprechenden Modus wechselt.
C1/C2/C3/C4	Benutzerdefiniert zurücksetzen	Löscht die gespeicherten Parameter und stellt die Standardwerte wieder her.
AUTO/P/S/Makro/S CN/C1/C2/C3/ C4	Auflösung	72M/64M/56M/48M/36M/30M/20M/13M/10M/8M/5M/3M/2M
AUTO/P/S/Makro/S CN/C1/C2/C3/ C4	Fotoqualität	Ultra-Scharf/Scharf /Standard
AUTO/P/S/Makro/S CN/C1/C2/C3/ C4	Foto-Seitenverhältnis	4:3/16:9
AUTO/P/S/Makro/S CN/C1/C2/C3/ C4	Zeitstempel	Aus/Datum/Datum und Uhrzeit
AUTO/P/S/Makro/S CN/C1/C2/C3/ C4	Fokusmodus	AF (Autofokus): Der Fokusrahmen wird angezeigt, wenn die „Auslösetaste“ halb gedrückt wird. Die korrekte Fokussierung ist erfolgt, wenn der Fokusrahmen grün wird. AF+MF (Autofokus + Manueller Fokus): Der Fokusrahmen wird angezeigt, wenn die „Auslösetaste“ halb gedrückt wird. Die korrekte Fokussierung ist erfolgt, wenn der Fokusrahmen grün wird. Gleichzeitig kann auch über die „Hoch-Taste“/„Runter-Taste“ manuell fokussiert werden. AF+MF2 (Autofokus + Manueller Fokus 2): Der Fokusrahmen wird angezeigt, wenn die „Auslösetaste“ halb gedrückt wird. Die korrekte Fokussierung ist erfolgt, wenn der Fokusrahmen grün wird. Das Bild wird zusätzlich automatisch um das 2-fache vergrößert. Gleichzeitig kann auch über die „Hoch-Taste“/„Runter-Taste“ manuell fokussiert werden.
AUTO/P/S/Makro/S CN/C1/C2/C3/ C4	Echtzeit-Fokus	Aus/Ein
AUTO/P/S/Makro/S CN/C1/C2/C3/ C4	Gesichtsverfolgung	Aus/Ein

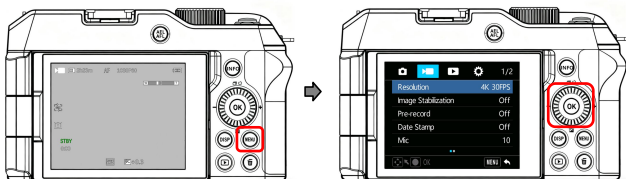
AUTO/P/S/Makro/S CN/C1/C2/C3/ C4	AF-Hilfslicht	Aus/Automatisch
P/S/Makro/C1/C2 /C3/C4	Weißabgleic h	Automatisch/Tageslicht/Bewölkt/Glühlampe/Leuchtstofflampe (H)/Leuchtstofflampe (L)/ Farbtemperatur
P/S/Makro/C1 /C2/C3/C4	Filterstil	Standard/Natürlich/Lebhaft/Schwarzweiß/Schwarzweiß mit hohem Kontrast/Negativ/Farbe mit hohem Kontrast/Nostalgie/CCD/Warmer Ton/Kalter Ton/Rotstich/Grünstich/Blaustich/Gelbstich
P/S/Makro/C1/ C2/C3/C4	Hautglättungseffekt	Aus/Niedrig/Hoch
AUTO/P/S/Makro/S CN/C1/C2/C3/ C4	Wide Dynamic Range	Aus/Ein
P/S/Makro/C1/ C2/C3/C4	Belichtungskorrektur	-3.0 ~ +3.0
P/S/Makro/C1/ C2/C3/C4	ISO-Empfindlichkeit	Automatisch/100/200/400/800/1600/3200
P/S/Makro/C1/ C2/C3/C4	Messmodus	Durchschnittlich /Mitte/Spot
AUTO/P/S/Makro/S CN/ C1/C2/C3/C4	Blitzmodus	Aus/LED-Licht/Automatischer Blitz/Erzwungener Blitz
AUTO/P/S/Makro/S CN/ C1/C2/C3/C4	Aufnahmemodus	Einzelaufnahme/3-Bilder-Serie/5-Bilder-Serie/7-Bilder-Serie/2-Sekunden-Selbstausslöser/5-Sekunden-Selbstausslöser/10-Sekunden-Selbstausslöser
AUTO/P/S/Makro/S CN/ C1/C2/C3/C4	Intervall-Time r-Aufnahme	Aus/3 Sekunden/5 Sekunden/10 Sekunden/30 Sekunden/1 Minute
AUTO/P/S/Makro/S CN/ C1/C2/C3/C4	Dauer der Intervallaufnahme	Diese Funktion erfordert die vorherige Aktivierung der „Intervall-Timer-Aufnahme“: Unbegrenzt/5 Minuten/10 Minuten/15 Minuten/20
AUTO/P/S/Makro/S CN/ C1/C2/C3/C4	Anti-Shake	Aus/Ein

Die Aufnahme



Halten Sie die Kamera stabil, drücken Sie die „Auslösetaste“ leicht (halb durch), um den Autofokus zu starten. Wenn ein grüner Fokusrahmen auf dem Bildschirm erscheint, ist korrekt fokussiert. Drücken Sie anschließend kurz die „Aufnahmetaste“, um die Videoaufnahme zu starten/stoppen.

• Video-Funktionsmenü

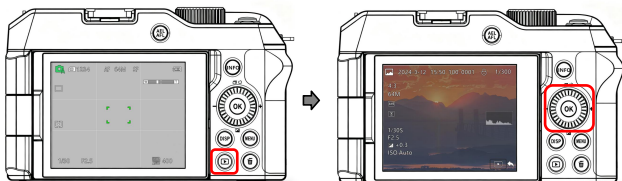


Kurz drücken Sie im Vorschau-Bildschirm die Taste „Menü“, um die Menüliste aufzurufen. Durch kurzes Drücken der Tasten „Hoch“ / „Runter“ / „Links“ / „Rechts“ wechseln Sie zwischen Funktionen und Listen. Ein erneutes kurzes Drücken der Taste „Menü“ beendet die Menüliste.

Auflösung	5K30/4K60/4K30/2.7K60/2.7K30/1080P120/1080P60/1080P30/720P120/720P60/720P30
Bildstabilisierung	Aus/Ein
Vorab-Aufnahme	Aus/Ein
Zeitstempel	Aus/Datum/Datum und Uhrzeit
Mikrofon	1 ~ 20
Zeitlupenaufnahme	Aus/1080P 4X/1080P 2X/720P 4X/720P 2X
Schleifenaufnahme	Aus/1 Minute/3 Minuten/5 Minuten

Zeitrafferaufnahme	Aus/1 Sekunde/3 Sekunden/5 Sekunden/10 Sekunden/30 Sekunden/1 Minute
Dauer	Diese Funktion erfordert die Aktivierung der „Zeitrafferaufnahme“: Unbegrenzt/5 Minuten/10 Minuten/15 Minuten/20 Minuten/30 Minuten/60 Minuten

Wiedergabe



Umschalten in den Wiedergabemodus: Drücken Sie im vorschauumodus kurz die „Wiedergabetaste“, um in den Wiedergabemodus zu gelangen.

Fotos durchsuchen:

Wechseln Sie die Dateien durch kurzes Drücken der „Links-Blättertaste“ / „Rechts-Blättertaste“.

Bewegen Sie den W-Zoomhebel, um zur Miniaturansicht (Gitteransicht) zu wechseln.

Bewegen Sie den T-Zoomhebel, um ein Foto zu vergrößern. Anschließend können Sie durch

kurzes Drücken der „Auf-Blättertaste“ / „Ab-Blättertaste“ / „Links-Blättertaste“ /

„Rechts-Blättertaste“ im vergrößerten Bild navigieren (scrollen).

Drücken Sie kurz die „Menütaste“, um die Vergrößerung zu beenden.

Videos abspielen:

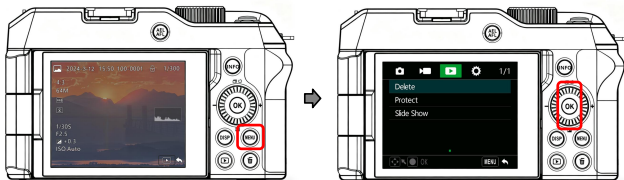
Wechseln Sie die Dateien durch kurzes Drücken der „Links-Blättertaste“ / „Rechts-Blättertaste“.

Drücken Sie kurz die „Bestätigungstaste“, um die Wiedergabe zu starten / pausieren.

Drücken Sie während der Wiedergabe kurz die „Auf-Blättertaste“ / „Ab-Blättertaste“, um die Lautstärke einzustellen.

Drücken Sie kurz die „Menütaste“, um die Wiedergabe zu stoppen.

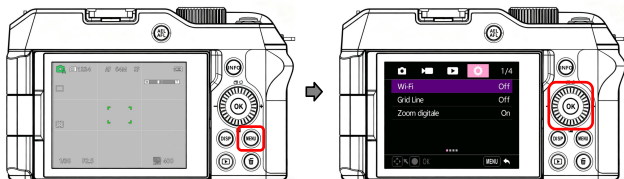
• Wiedergabemenü



Im Wiedergabedateibrowser drücken Sie kurz die „Menütaste“, um die Menüliste aufzurufen. Wechseln Sie die Funktionen durch kurzes Drücken der „Taste Aufwärts“ / „Taste Abwärts“ und verlassen Sie die Menüliste durch erneutes kurzes Drücken der „Menütaste“.

Datei löschen	Einzel/Alle
Datei sperren	Diese Datei sperren/Diese Datei entsperren /Alle Dateien sperren/Alle Dateien entsperren
Diashow-Wiedergabe	2 Sekunden/5 Sekunden

Systemeinstellungen



Kurz drücken Sie im Vorschau-Bildschirm die Taste „Menü“, um die Menüliste aufzurufen. Durch kurzes Drücken der Tasten „Hoch“ / „Runter“ / „Links“ / „Rechts“ wechseln Sie zwischen Funktionen und Listen. Ein erneutes kurzes Drücken der Taste „Menü“ beendet die Menüliste.

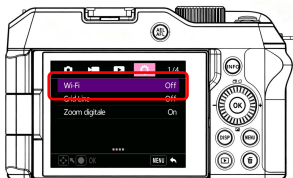
Wi-Fi	Aus/Ein
Fotolinie	Aus/Weiße Linie/Gelbe Linie/Rote Linie
Hybrid-Zoom	Aus/Ein
Toneinstellungen	Auslöseton/Startton/Tastenton/Lautstärke
Datum und Uhrzeit einstellen	Datum und Uhrzeit einstellen
Datumsformat	JJJJ/MM/TT / MM/TT/JJJJ / TT/MM/JJJJ
Sprache	13 Sprachen
Bildschirmhelligkeit	Niedrig/Mittel/Hoch
Bildschirmschoner	Aus/1 Minute/2 Minuten/3 Minuten
Automatisches Ausschalten	Aus/5 Minuten/10 Minuten
Lichtfrequenz	50 Hertz/60 Hertz
Formatieren	Ja/Nein
Auf Werkseinstellungen zurücksetzen	Ja/Nein
Version	Aktuelle Software-Versionsnummer

• APP-Download und Installation

- 1 Scannen Sie direkt den untenstehenden QR-Code mit Ihrem Handy, um die App herunterzuladen und zu installieren.
- 2 Suchen Sie direkt im APP Store oder im mobilen App-Shop nach „OD Cam“, um die App herunterzuladen und zu installieren.



• Wi-Fi anschließen



- 1 Drücken Sie im Vorschaumodus kurz auf die Taste „Menü“, um die Menüliste aufzurufen. Wechseln Sie durch kurzes Drücken der Taste „Rechtsblättern“ zum Menü „Systemeinstellungen“. Wählen Sie die Wi-Fi-Funktion durch kurzes Drücken der Taste „Bestätigen“ aus. Auf dem WIFI-Bildschirm werden der WIFI-Name und das Passwort angezeigt.
- 2 Öffnen Sie die Einstellungen Ihres Mobiltelefons, gehen Sie zur WIFI-Funktion und suchen Sie den Kamera-WIFI-Namen G650-XXXX. Geben Sie das Standard-WIFI-Passwort 12345678 ein, um die Verbindung herzustellen.

- ③ Kehren Sie zur Hauptoberfläche des Mobiltelefons zurück, öffnen Sie die heruntergeladene und installierte APP „ODCAM“. Durch Klicken auf „Gerät verbinden“ können Sie die Nutzung starten.



- Wenn Ihr Mobiltelefon während der Installation fragt, ob Sie der APP erlauben möchten, die Nutzungsberechtigung zu erhalten, wählen Sie bitte überall „Ja“ aus. (或: Wenn Ihr Mobiltelefon während der Installation zur Genehmigung des Zugriffs durch die App auffordert, wählen Sie bitte überall „Ja“ aus.)
- Wenn die Verbindung länger als eine Minute wartet, wird die Wi-Fi-Funktion automatisch beendet.
- Diese Wi-Fi-Funktion ist eine drahtlose Punkt-zu-Punkt-Verbindung mit begrenzter Reichweite, die maximale Entfernung beträgt ca. 6 Meter. Bitte verwenden Sie diese Funktion innerhalb der effektiven Reichweite.
- Aufgrund unterschiedlicher Mobiltelefonmarken und -konfigurationen kann es manchmal länger dauern, bis die Hauptoberfläche der APP geladen wird, oder es wird angezeigt, dass keine Verbindung zum Gerät besteht. Bitte versuchen Sie erneut, die APP aufzurufen.
- Wenn die Wi-Fi-Verbindung fehlschlägt:
 - ① Starten Sie das Gerät neu und versuchen Sie die oben genannten Verbindungsschritte erneut.
 - ② Überprüfen Sie, ob das Wi-Fi-Passwort korrekt eingegeben wurde. Das Standard-Wi-Fi-Passwort der Kamera ist 12345678.

FAQ

◆Frage 1: Bei der Aufnahme wird das Video in mehrere Dateien unterteilt. Wie können diese Dateien zu einer einzigen Datei zusammengeführt werden?

Antwort: Dies kann mit einer Videofusionssoftware auf dem Computer erreicht werden. Sie können auf Baidu nach „Boilsoft Video Joiner“ suchen und es herunterladen.

◆Frage 2: Mit welchen Systemversionen oder Mobiltelefonmodellen ist die APP kompatibel?

Antwort: Die APP ist mit den folgenden Betriebssystemen kompatibel: Android: Android 5.0 bis 18, iOS: iOS 9 bis 26 Selbst bei kompatiblen Systemen hängt die Stabilität der APP-Nutzung weiterhin von der Konfiguration und dem Netzwerkstatus des Telefons ab. Die APP unterstützt keine Nutzung auf dem Computer.

◆Frage 3: Warum schlägt die Verbindung mit der APP bei Android-Telefonen ständig fehl?

Antwort: Nachdem das Android-Telefon erfolgreich mit dem Wi-Fi des Geräts verbunden wurde, wählen Sie bitte „Ja“, wenn das Telefon die Meldung anzeigt: „Wi-Fi ist nicht mit dem Internet verbunden, möchten Sie die Nutzung fortsetzen?“

Störungsprobleme und ihre Lösungen

Fehlersymptom	Mögliche Ursachen und Lösungen
Kamera lässt sich nicht einschalten	- Die Kamera hat zu wenig Akkuleistung, bitte laden Sie diese auf. - Liegt die Betriebstemperatur im zulässigen Bereich? Bitte verwenden Sie die Kamera bei -10- 40° C.
Automatische Abschaltung	- Liegt die Betriebstemperatur im zulässigen Bereich? Bitte verwenden Sie die Kamera bei -10- 40° C. - Nach längerem Gebrauch kann die Kamera überhitzen. Bitte warten Sie kurz, bis sie abgekühlt ist, bevor Sie sie wieder einschalten.
Akku entlädt sich schnell	- Bei niedrigen Temperaturen nimmt die Akkuleistung ab. Bitte vorwärmen Sie den Akku vor der Verwendung. - Der Akku ist nicht vollständig geladen, laden Sie ihn bitte erneut auf. - Wenn das Problem nach dem erneuten Laden weiterhin besteht, hat der Akku seine Lebensdauer erreicht. Bitte erwerben Sie ein neues Produkt/einen neuen Akku.
Instabiles Wi-Fi-Signa	- Der Verwendungsabstand ist zu groß, bitte verwenden Sie die Kamera innerhalb von 6 Metern. - Die Kamera liegt auf einem Metalltisch oder Regal, wodurch das Funksignal gestört wird. Bitte verwenden Sie die Kamera fern von Metall. - Die Wi-Fi-Antenne des verwendeten Mobiltelefons hat ein schwaches Signal. Bitte wechseln Sie das Mobiltelefon.
Foto-/Videoaufnahme nicht möglich	- Die Speicherkapazität der Speicherkarte ist unzureichend, bitte überprüfen Sie die Speicherkarte. - Das Format der Speicherkarte ist falsch. Bitte formatieren Sie sie am Computer und versuchen Sie es erneut.
Zu leiser Ton im Video	- Das Audiowiedergabegerät ist defekt oder die Lautstärke ist nicht richtig eingestellt. Versuchen Sie, das Audiowiedergabegerät zu wechseln oder die Lautstärke anzupassen. - Beim Aufnehmen ist der Abstand zur Schallquelle zu groß. Bitte nehmen Sie innerhalb von 5 Metern auf.
Bild/Video zu dunkel oder unscharf	- Die Umgebungshelligkeit ist zu gering. Bitte manuell nachleuchten/Aufhellung verwenden. - Die Linse ist verschmutzt oder weist Fremdkörper auf. Bitte reinigen Sie die Linse und verwenden Sie die Kamera erneut.

Technische Daten

Sensor	Sony 13 Megapixel CMOS Sensor
Blende und Brennweite	F.no 2.0 ~ 3.1 f : 4.90mm~59mm
Display	2.8 Zoll IPS HD-Display
Zoom	12x optischer Zoom
Aufnahmeentfernung	Wide: 0.3m~INF : Tele: 1m~INF
Dateiformat	Video: MP4 Foto: JPEG
Videoauflösung	5K(5210*2880) : 30fps 4K (3840*2160) : 60fps/30fps 2.7K (2688*1512) : 60fps , 30fps 1080P (1920*1080) : 120fps , 60fps , 30fps 720P (1280*720) : 120fps , 60fps , 30fps
Fotoauflösung	72M/64M/56M/48M/36M/30M/20M/13M/10M/8M/5M/3M/2M
Speichermedium	SDHC-Speicherkarte / SDXC-Speicherkarte UHS-III, unterstützt max. 256GB
Blitz/Zusatzlicht	Integriert
Mikrofon	Integriert
Lautsprecher	Integriert
Wi-Fi	Unterstützt
USB	Type-C USB 2.0
Blitzschuh	Unterstützt
PC-Systemkompatibilität	Windows 7/8/10/11, Mac OS X 10.5 oder höher
Mobilgeräte-Systemkompatibilität	Android: 5.0 oder höher; iOS: 9.0 oder höher
Stromversorgung	DC5V/2A Type-C USB
Abmessungen	L 122mm B 87mm H 71mm
Gewicht	373±5g (ohne Akku)
Betriebstemperatur	0 ~ 40℃

Sicherheitshinweis	Warnung
❶ Wenn das Produkt beschädigt oder defekt ist, stellen Sie bitte die Verwendung ein. z.B. wenn Rauch, abnormale Geräusche oder Fremdgeruch vorliegen. ❷ Lagern Sie dieses Produkt nicht an Orten auf, die hohen bzw. Niedrigen Temperaturen, Feuchtigkeiten oder starken Vibrationen ausgesetzt sind, andernfalls kann es zu Fehlfunktionen oder Bränden führen. ❸ Reinigen Sie dieses Produkt nicht mit korrosiven Chemikalien oder Lösungsmittel. ❹ Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie dieses Produkt nicht eigenmächtig. ❺ Bedienen Sie dieses Produkt während des Ladevorgangs nicht für lange Zeit. ❻ Bringen Sie keine magnetischen Gegenstände wie Magnete in die Nähe des Produkts, um Fehlfunktionen und Datenverlust zu vermeiden.	❶ Verhindern Sie, dass Staub und Schmutz in den Kartenschlitz, Ladeanschluss o.Ä. gelangen. Wenn das passiert, wischen Sie bitte die Verunreinigungen rechtzeitig ab, um schlechten Kontakt zu vermeiden. ❷ Lassen Sie bitte Kinder dieses Produkt und seine Zubehörteile und Verpackungsmaterialien nicht alleine berühren, um mögliche Erstickungsgefahr zu vermeiden. ❸ Verwenden Sie bitte keine USB-Kabel, die nicht im Lieferumfang enthalten sind. Sie müssen unbedingt das mitgelieferte USB-Kabel verwenden und auf die folgenden Punkte achten: · Beschädigen oder verarbeiten Sie bitte das USB-Kabel nicht. · Erhitzen, ziehen oder beugen Sie das Kabel bitte nicht zwangsläufig, andernfalls kann es zu Brand- und Stromschlag führen.

Die in diesem Benutzerhandbuch dargestellten Abbildungen dienen nur als Referenz. Es sollte das tatsächliche Produkt maßgebend sein.

Unsere Firma behält sich das Recht der endgültigen Auslegung vor. Die dargestellten Daten und Parameter können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.