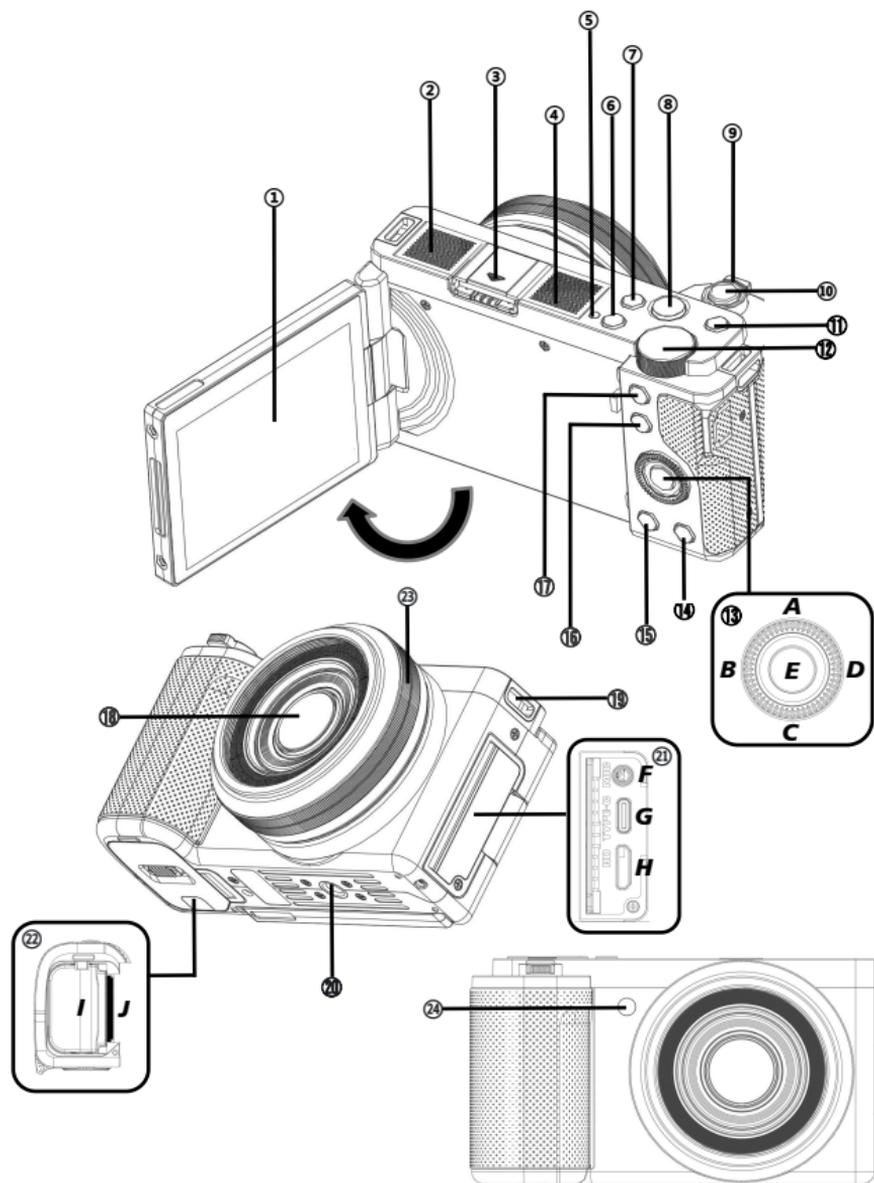


Verzeichnis

• Kamerateile Einführung.....	1
• Installation von Batterien und Laden.....	3
• Verwendung einer Speicherkarte.....	4
• Photo.....	4
• Video.....	5
• Wiedergabe.....	7
• Systemeinstellungen.....	8
• APP.....	9
• Häufig auftretende Probleme.....	10
• Fehlerbehebung.....	10
• Technische Spezifikationen.....	11

Kamerateile Einführung

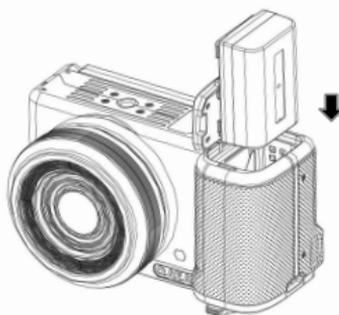


①	IPS-Sichtfenster	Bildvorschau und Wiedergabe von Videofotos	
②	Eingebautes Mikrofon	Ton aufnehmen	
③	Hot Shoe Schnittstelle weiblich	Plug-in-Hot Shoe Produkte	
④	Lautsprecher	Zum Abspielen von Geräuschen der Videowiedergabe und Tastentönen	
⑤	Statusleuchten	Grünes Licht immer an: Standby; Grünes Licht blinkt kontinuierlich: in der Aufnahme; Einmal grünes Licht blinken: Fotos machen; Rotes Licht immer an: Während des Ladevorgangs schaltet es sich aus, wenn es vollständig aufgeladen ist	
⑥	Ein- / Ausschalter	Ein- / Ausschalten	
⑦	DISP-Taste	Drücken Sie, um den Bildschirmanzeigemodus umzuschalten	
⑧	Aufnahmetaste	Aufnahme starten/stoppen	
⑨	T / W Zoomtaste	Im Aufnahmemodus und im Fotomodus wird der Zoom durch Ziehen nach links und rechts erreicht; Wenn Sie sich im Wiedergabemodus befinden, schalten Sie die W-Taste um, um in den Raster-Vorschaumodus zu wechseln	
⑩	Kamerataste	Zweistufige Taste, im Fotomodus leicht antippen Stellen Sie scharf, drücken Sie erneut, um ein Foto aufzunehmen Drücken Sie im Funktionsmenü zur Bestätigung	
⑪	MODE Modus-Taste	Öffnen Sie das Aufnahmemodus-Menü	
⑫	Einstellknopf	Im Modus P (Programm Auto): Einstellung der Belichtung; Im Modus S (Verschlusspriorität): Einstellen der Verschlusszeit; Im Aufnahmemodus: Belichtung einstellen; Im SCN-Modus (Szenenauswahl): Wählen Sie die Szene aus; Im Makroabstand: Belichtung anpassen	
⑬	A	Fahrmodus-Taste	Während der Standby-Vorschau: Geben Sie Burst-/Selfie-Optionen ein; Im Funktionsmenü: Wählen Sie die Funktion nach oben
	B	AEL-Taste	Während der Standby-Vorschau: Sperren Sie den aktuellen Belichtungswert; Im Funktionsmenü: Wählen Sie die Funktion nach links
	C	Belichtungstaste	Während der Standby-Vorschau: Geben Sie die Option Belichtungswert ein; Im Funktionsmenü: Wählen Sie die Funktion nach unten
	D	AFL-Taste	Während der Standby-Vorschau: Den aktuellen Fokus sperren; Im Funktionsmenü: Wählen Sie die Funktion rechts aus
	E	Bestätigen Taste	Während der Standby-Vorschau: Geben Sie die Optionen Spezialeffekte, Kontrast, Bildton, Sättigung, Farbton und Schärfe ein; Im Funktionsmenü: Bestätigen Sie die ausgewählte Funktion; Im Wiedergabemodus: Wiedergabe starten/pausieren
⑭	Schaltfläche Löschen	Letzte Dateien löschen	
⑮	Wiedergabetaste	Wiedergabemodus aktivieren	
⑯	Fn Schnelle Funktionstasten	Öffnen Sie das Funktionsmenü	
⑰	MENU Menütasten	Während der Standby-Vorschau: Öffnen Sie das Funktionsmenü; Beim Abspielen eines Videos: Beenden Sie die Wiedergabe	
⑱	Linse	Motiv suchen	
⑲	Schlaufe am Schultergurt	Binde die Schultergurte fest	

⑩		1/4 Standard-Schraubenschraube	Installationsstelle des Stativs
⑪	F	MIC Mikrofonschnittstelle	Externes Mikrofon
	G	TYPE-C USB-Schnittstelle	Externes USB-Kabel
	H	HD-Schnittstelle	Externes HDMI-Kabel
⑫	I	Akkufach	Laden Sie den Akku NP-180
	J	SD-Kartensteckplatz	Öffnen Sie die Ladespeicherkarte
⑬		Manuelles Fokussierrad	Manuelles Fokussieren im MF Fokussiermodus
⑭		AF Hilfslicht	Focus Assist

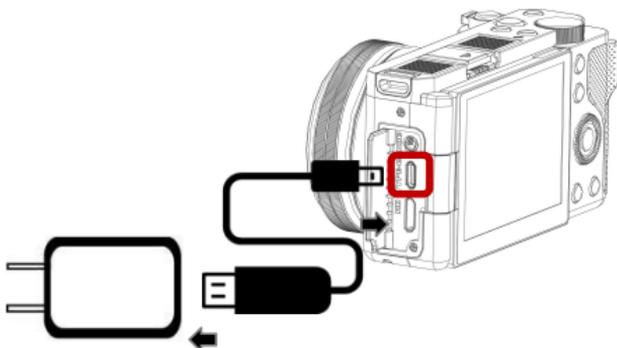
Installation von Batterien und Laden

• Installation der Batterie



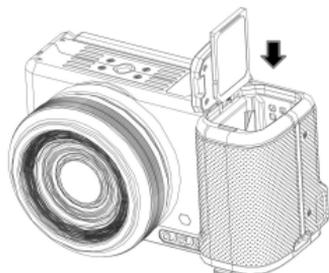
【Installieren Sie den Akku in der im Diagramm gezeigten Richtung in die Kamera】

• Batterieladung



Verwendung einer Speicherkarte

• Einlegen/Entfernen von Speicherkarten



【Legen Sie die Speicherkarte in die im Diagramm gezeigte Richtung ein】



- Wenn Sie die Speicherkarte zum ersten Mal verwenden, formatieren Sie bitte die Speicherkarte auf der Kamera.
- Es wird empfohlen, echte U3-Speicherkarten zu verwenden, da Speicherkarten unterhalb der U3-Ebene nicht ordnungsgemäß funktionieren.

Photo

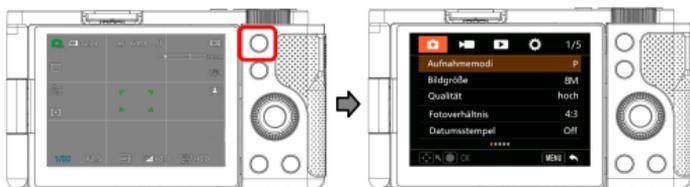


【Drücken Sie die **MODE Modus-Taste**, um den Aufnahmemodus auszuwählen】



【Halten Sie die Kamera fest, drücken Sie die **Kamera-Taste** leicht (halb drücken), um zu fokussieren, dann drücken Sie die **Kamera-Taste** kaum noch einmal (voll drücken), um ein Bild zu machen】

• Menü Fotofunktion



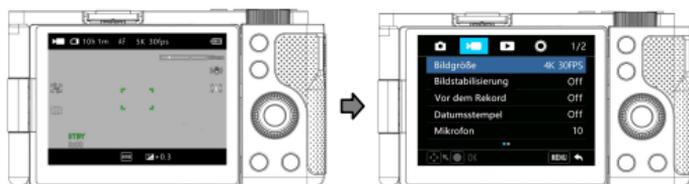
【Drücken Sie die **MENU Menütaste**, um das Funktionsmenü zu öffnen】

Aufnahmemodi	Intelligentes Auto/Programm Auto/Verschlusspriorität/Video/ Szenenauswahl/ Makroabstand
Bildgröße	64M/56M/48M/36M/30M/20M/14M/10M/8M/5M/3M/2M
Qualität	Hoch/Mitte/Niedrig
Fotoverhältnis	4:3/16:9
Datumsstempel	Off/Datum/Datum und Uhrzeit
Fokusmodi	AF/MF/AF+MF/AF+MF2
Fokussierung in Echtzeit	Off/On
Gesichtsverfolgung	Off/On
AFAssist Lamp	Off/Auto
Weißabgleich	Auto/Tageslicht/Wolkig/Wolframlicht/Fluoreszierend (H) /Fluoreszierend (L)/Farbtemperatur
Filterstil	Standard/Natural/Lebendig/Monoton/Hoher Kontrast in SchwarzWeiß/Negativ/Hoher Kontrast/Retro/CCD/ Warme Farben/Kalte Farben/Roter Ton/Grüner Ton/Blauer Ton/Gelber Ton
Weicher Hauteffekt	Off/Niedrig/Hoch
Belichtungsausgleich	-3.0 ~ +3.0
ISO	Auto/100/200/400/800/1600/3200
Messmodi	Mehr/Center/Punkt
Blitzmodus	Off/On (Externer Blitz ist vor Gebrauch erforderlich)
Fahrmodi	Einzelschießen/Weiterschießen:3/Weiterschießen:5/Weiterschießen:7/ Selbstauslöser:2 Sek/Selbstauslöser:5 Sek/Selbstauslöser:10 Sek
Zeitrangintervall	Off/3 Sekunden/5 Sekunden/10 Sekunden/30 Sekunden/1 Minute
Zeitrafferdauer	Unbegrenzt/5 Minute/10 Minute/15 Minute/20 Minute/30Minute /60 Minute
Bildstabilisierung	Off/On



[Drücken Sie die **Aufnahmetaste**, um die Aufnahme zu starten/zu stoppen]

• Menü Videoaufzeichnungsfunktion



[Drücken Sie die **MENU Menütaste** im **Aufnahmemodus**, um das Funktionsmenü zu öffnen]

Bildgröße	5K30/4K60/4K30/2.7K60/2.7K30/1080P60/1080P30/720P60/720P30
Bildstabilisierung	Off/On
Vor dem Rekord	Off/On
Datumsstempel	Off/Datum/Datum und Uhrzeit
Mikrophon	1 ~ 20
Zeitlupe	Off/1080P 2X/720P 2X
Schleifenaufzeichnung	Off/1 Minute/3 Minute/5 Minute
Time lapse-Video	Off/1 Sekunde/3 Sekunden/5 Sekunden/10 Sekunden/ 30 Sekunden/1Minute
Dauer	Unbegrenzt/5 Minute/10 Minute/15 Minute/20 Minute/30 Minute/ 60 Minute

Wiedergabe



【Drücken der **Wiedergabetaste** im Standby-Modus】



【Drücken Sie die **Bestätigen Taste**, um das Video abzuspielen】



【Drücken Sie die **AEL-** und **AFL-Tasten**, um Dateien zu wechseln; Drücken Sie die **MENU Menütaste**, um das Funktionsmenü zu öffnen】

Datei löschen	Single/Alle
Dateisperre	Sperren Sie diese Datei/Diese Datei nicht sperren/ Sperren Sie alle Dateien/Nicht alle Dateien sperren
Diashow	2 Sekunden/5 Sekunden

Systemeinstellungen



【Drücken Sie die **MENU Menü**taste, um das Funktionsmenü zu öffnen 】



【Drücken Sie die **Belichtungstaste+AFL-Taste**, um das Systemeinstellungsmenü anzupassen und aufzurufen 】



Wi-Fi	Off/On
Rasterlinie	Off/Weiße Linie/Gelbe Linie/Rote Linie
Feste Brennweite	Off/16mm Brennweite/24mm Brennweite/35mm Brennweite/ 50mm Brennweite/80mm Brennweite
Toneinstellung	Verschluss/Anlaufen/Signalton/Volumen
Zeiteinstellung	Datum und Uhrzeit festlegen
Zeitstil	YYMMDD/MMDDYY/DDMMYY
Sprache	13 Sprachen
Bildschirmhelligkeit	Niedrig/Mittel/Hoch
Bildschirmschoner	Off/1 Minute/2 Minute/3 Minute
Automatisches Abschalten	Off/5 Minute/10 Minute
Lichtfrequenz	50HZ/60HZ
Formatkarte	Ja/Nein
Werksreset	Ja/Nein
Version	Aktuelle Softwareversionsnummer

APP

• APP herunterladen und installieren

- 1 Scannen Sie den untenstehenden QR-Code direkt auf Ihrem Telefon zum Download und zur Installation.
- 2 Suchen Sie nach "OD Cam" direkt über den APP Store oder Google Play zum Herunterladen und Installieren.



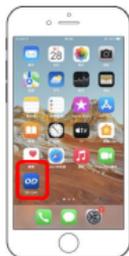
• Wi-Fi Verbinden



【Öffnen Sie die Wi-Fi-Funktion im Systemeinstellungsmenü und warten Sie, bis das Telefon eine Verbindung herstellt】



【Wi-Fi Name: **G630-XXXX**
Wi-Fi Passwort: **12345678**】



【Klicken Sie auf **OD CAM**, um zu gelangen】



【Suchen Sie **G630-XXXX** in den WLAN-Einstellungen Ihres Telefons und geben Sie ein Passwort ein, um eine Verbindung herzustellen】



- Wenn das Telefon während der Installation zur Aufforderung "APP erlauben, Nutzungsberechtigungen zu erhalten" auffordert, wählen Sie bitte "Ja" für alle.
- Diese WLAN-Funktion gehört zu einer begrenzten Punkt-zu-Punkt-WLAN-Verbindung mit einer maximalen Entfernung von ca. 6 Meter. Bitte nutzen Sie diese Funktion innerhalb einer gültigen Entfernung
- Aufgrund von Unterschieden in der Telefonmarke und -konfiguration kann es manchmal vorkommen, dass die Hauptoberfläche der APP langsam aufgerufen wird oder dass das Gerät nicht angeschlossen ist. Versuchen Sie es erneut.

Häufig auftretende Probleme

- ◆ Frage 1: Während der Videoaufnahme wird das Video automatisch in mehrere Abschnitte gegliedert, wie kann man diese Dateien zu einer zusammenfügen?
Antwort: Sie können diese Funktion durch eine Software zum Zusammenfügen von Videos einer PC-Version erzielen. Suchen Sie auf Google nach „Boilsoft Video Joiner“ und laden Sie diese Software herunter.
- ◆ Frage2: Mit welcher Systemversion und welchem Handymodell ist diese App kompatibel?
Antwort: Die App ist mit den folgenden Betriebssystemen kompatibel:
Android: Android5.0, Android6.0, Android7.0, Android8.0, Android9.0, Android10.0, Android11.0, Android12.0, Android13.0, Android14.0, Android15.0.
iOS: IOS9, iOS10, iOS11, iOS12, iOS13, iOS14, iOS15, iOS16, iOS17. Selbst in kompatiblen Systemen hängt die Anwendungsstabilität der App immer noch von der Konfiguration des Handys und dem Netzwerkstatus ab.
- ◆ Frage 3: Warum fehlschlägt ständig die Verbindung zwischen Android Smartphone und der App?
Antwort: Nachdem eine WLAN-Verbindung zwischen dem Android Smartphone und der App erfolgreich hergestellt wird, wenn eine Meldung „WLAN ist nicht mit dem Netzwerk verbunden, möchten Sie den Vorgang fortsetzen?“ auftritt, wählen Sie bitte „Ja“.

Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursache und Lösung
Es kann nicht eingeschaltet werden	<ul style="list-style-type: none">●Der Akkuzustand der Kamera ist niedrig. Bitte laden Sie sie auf.●Überprüfen Sie bitte, ob die Umgebungstemperatur innerhalb des zulässigen Bereichs liegt. Verwenden Sie bitte das Gerät in einer Temperatur innerhalb von -10 ~ 60 °C.
Es schaltet sich automatisch aus	<ul style="list-style-type: none">●Wenn kein Betrieb innerhalb von 3 Minuten erfolgt, wird die Kamera standardmäßig ausgeschaltet, was ein normaler Fall ist.●Überprüfen Sie bitte, ob die Umgebungstemperatur innerhalb des zulässigen Bereichs liegt. Verwenden Sie bitte das Gerät in einer Temperatur innerhalb von -10 ~ 60 °C.●Bei zu langer Betriebszeit kann die Kamera überhitzen. Bitte schalten Sie das Gerät aus und warten Sie vor dem erneuten Gebrauch eine Weile, bis es abgekühlt ist.
Die Akkulaufzeit ist zu niedrig	<ul style="list-style-type: none">●Die Akkuleistung wird bei niedriger Temperatur beeinträchtigt. Bitte verwenden Sie das Gerät nach der Vorwärmung.●Der Akku ist nicht voll aufgeladen, bitte laden Sie ihn erneut auf.●Wenn das Problem nach dem erneuten Laden noch nicht gelöst wird, bedeutet dies, dass die Lebensdauer des Akkus schon abgelaufen ist, Bitte kaufen Sie ein neues Produkt.
WLAN-Signal ist instabil	<ul style="list-style-type: none">●Die Kamera liegt zu weit. Bitte verwenden Sie das Gerät in einem Abstand innerhalb von 5 Metern.●Der Akkuzustand der Kamera ist niedrig. Bitte laden Sie sie auf.●Die Kamera ist auf einem Metalltisch oder einem Regal platziert, dadurch wird das drahtlose Signal gestört. Bitte halten Sie das Gerät während des Gebrauchs vom Metall weg.●Das WLAN-Signal des Handys ist schwach. Bitte ersetzen Sie das Handy.
Fotos/Videos können nicht aufgenommen werden	<ul style="list-style-type: none">●Die Kapazität der Speicherkarte ist nicht ausreichend. Überprüfen Sie bitte die Speicherkarte.●Das Format der Speicherkarte ist falsch. Bitte versuchen Sie erneut, nachdem die Speicherkarte auf dem Computer formatiert wird.

Technische Spezifikationen

Sensor	Sony 8.0MP CMOS Sensor
Blende und Brennweite	F.no 1.96 ~ 3.64 f : 2.38mm~11.9mm
Durchmesser des Linsengewindes	49mm
Anzeige	3.2" IPS-Touch screen
Zoom	5X Optischer Zoom 15X Hybrid-Zoom
Aufnahmeabstand	wide: 0.15m~INF Tele: 0.4m~INF
Dateiformat	Video: MP4 Foto: JPEG
Auflösung	5K30/4K60/4K30/2.7K60/2.7K30/1080P60/1080P30/720P60/720P30
Pixel	64M/56M/48M/36M/30M/20M/14M/10M/8M/5M/3M/2M
Speichermedium	SDHC-Speicherkarte/SDXC-Speicherkarte/UHS-III, bis zu 512 GB
Mikrofon	Integrierter
Lautsprecher	Integrierter
Wi-Fi	Integrierter
USB	Type-C USB 2.0
HDMI	Integrierter
Hot Shoe	Integrierter
Systemkompatibilität (Computer)	Windows 7/8/10/11、 Mac OSX10.5oder höher
Systemkompatibilität (Smartphone)	Android:5.0 以上; IOS:9.0oder höher
Eingangsleistung	DC5V/2A Type-C USB
Volumen	117mm(Länge) * 60mm(Breite) *66mm(Höhe)
Gewicht	290±5g (Ohne Batterie)
Arbeitstemperatur	0 ~ 40℃

Sicherheitshinweis	Warnung
<p>❶ Wenn das Produkt beschädigt oder defekt ist, stellen Sie bitte die Verwendung ein. z.B wenn Rauch, abnormale Geräusche oder Fremdgeruch vorliegen.</p> <p>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.</p> <p>❸ Reinigen Sie dieses Produkt nicht mit korrosiven Chemikalien oder Lösungsmittel.</p> <p>❹ Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie dieses Produkt nicht eigenmächtig.</p> <p>❺ Bedienen Sie dieses Produkt während des Ladevorgangs nicht für lange Zeit.</p> <p>❻ Bringen Sie keine magnetischen Gegenstände wie Magnete in die Nähe des Produkts, um Fehlfunktionen und Datenverlust zu vermeiden.</p>	<p>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.</p> <p>❷ Lassen Sie bitte Kinder dieses Produkt und seine Zubehörteile und Verpackungsmaterialien nicht alleine berühren, um mögliche Erstickengefahr zu vermeiden.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Beschädigen oder verarbeiten Sie bitte das USB-Kabel nicht. · Erhitzen, ziehen oder beigen 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.