

Kamera zur Inspektion von Abwasserrohren

Benutzerhandbuch



Kamerarolle



Schutzhülle



Verbindungs-
kabel



Ladegerät



Schraubenzieher



Modell Nr.: 9300D

Bitte kontaktieren Sie uns zum ersten Mal, wenn Sie irgendwelche Problem mit dem Produkt haben.

support@sanyipace.com

Katalog

1. Hinweis	Seite 3
2. Einsatzbereich des Produkts	Seite 3
3. Technische Daten des Produkts	Seite 3
4. Produkt-Details	Seite 4
(1) 9 Zoll Bildschirm	Seite 4
(2) Batterie 4500MAH	Seite 5
(3) Kamerasonde	Seite 6
(4) Kabelbetrieb	Seite 6
5. Zubehörliste	Seite 7
6. Geräteinstallation	Seite 7
7. Aufladen	Seite 8
8. Fehler und Diagnose	Seite 9
9. Garantie	Seite 10

1. Hinweis

- 1:Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig, bevor Sie dieses Produkt verwenden.
- 2:Werfen oder drücken Sie nicht mit Kraft.
- 3:Demontieren Sie das Gerät nicht ohne Erlaubnis.
- 4:Bitte kopieren Sie Ihre Informationen vor dem Anschluss der TF-Karte .
- 5:Schalten Sie das Gerät während der Aufnahme und Wiedergabe nicht plötzlich aus. Dies kann das Gerät und die Videodateien beschädigen.

2. Einsatzbereich des Produkts

- 1: Rohr-Bagger-Maschine .
- 2:Kamera zur Pipeline-Inspektion, Pipeline-Werkzeuge.
- 3:Unterirdische Rohrleitung, Klimaanlage Rohr, Öl- und Gaspipeline.
- 4:Rettungsmaßnahmen auf kleinem Raum .
- 5:Für unterirdische Erkundung.
- 6:Unterwasser Flussbett wissenschaftliche Forschung.
- 7:Unterwasser-Fernsehen .

3. Technische Daten des Produkts

---Kamera und Kabel ---

Sensor:1/3 CMOS

Kamera-Durchmesser: 22MM .

Ladegerät : 100VAC-240VAC DC 12.6V 1000MA.

Batterie : Lithium-Batterie 4500mAH.

Akku-Dauerbetriebszeit : ca. 6-8 Stunden.

Maximale Inspektionstiefe/Material:20M 30M 50M (optional)/Hochfestes Kabel

Kamera-Lichtquelle: 6 Stück 1W hohe weiße LED(einstellbar).

Kamerawinkel und Klarheit:145 Grad / 1000TVL.

Kamera Gehäuse Material: Edelstahl /IP68 wasserdichte Kamera .

---Display ---

Monitor : 9-Zoll-TFT-Farbmonitor

Funktion : Videoaufnahme

Monitor-Eingangsspannung :12V DC

TF-Karte: verpackt mit 8GB TF-Karte, maximale Unterstützung 32GB.

Display-Auflösung: 9 Zoll 16:9, 960 * 480.

Menüsprache: Chinesisch /Englisch optional .

Anzeigevideoformat: AVI, gekennzeichnet mit Jahr, Monat, Datum, Zeit und Sekunden

Display-Bedienung: Taste.

Arbeitstemperatur: -20-60 °C.

Lagertemperatur: -30-80 °C.

4. Produkt-Details

(1) 9 Zoll Bildschirm



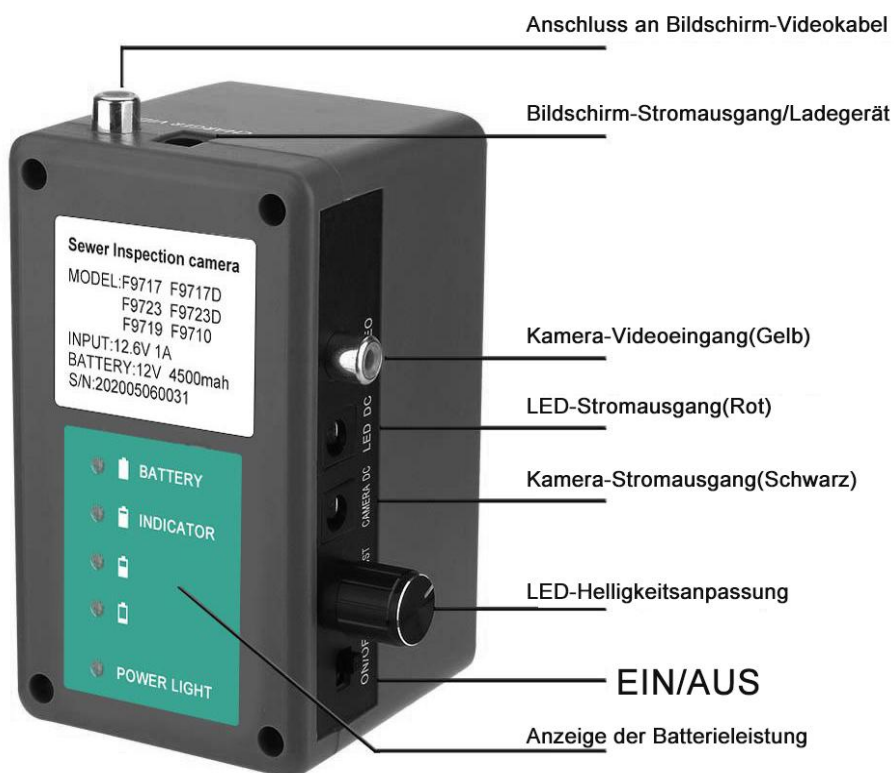
Funktionen der Tasten

TF: TF-Speicherkarte einlegen ([Unterstützt maximal 32 GB Micro-SD-Karte, drücken Sie darauf, um herauszuspringen](#))

REC/-: (a) Drücken Sie diese Taste, um die Videoaufnahme zu starten oder zu stoppen; (b) Drücken Sie im Systemeinstellungsmodus darauf, um die Auswahl zu bestätigen.

PLAY/+: Drücken Sie diese Taste, um die Videowiedergabe zu starten oder anzuhalten, und drücken Sie „-“, um das nächste Video abzuspielen
 -: (a) Drücken Sie darauf, um ein Foto aufzunehmen; (b) Drücken Sie im Systemeinstellungsmodus darauf, um zur nächsten Auswahl zu wechseln
M: Drücken Sie es, um zu den Systemeinstellungen zu gelangen, z. B. Zeit / Kontrast / Helligkeit / Bunt / Spracheinstellung, Videos und Bilder zu löschen; oder verlassen Sie den Wiedergabe- oder Einstellungsmodus.
+: (a) Drücken Sie darauf, um Bilder anzuzeigen; (b) Drücken Sie diese Taste im Systemeinstellungsmodus, um zur vorherigen Auswahl zurückzukehren
Power: Bildschirm ein-/ausschalten

(2) Batterie 4500MAH



(3) Kamerasonde



(4) Kabelbetrieb

Legen Sie das Kabel auf den Haken, ziehen Sie zum Lösen oder drücken Sie es zurück, um das Kabel aufzuwickeln.



5. Zubehörliste

- ① Tragbarer Aluminiumkoffer * 1 ② Ladegerät * 1 ③ Kamerasonde * 1
④ kableplus * 1 ⑤ Batteriepack * 1 ⑥ Benutzerhandbuch * 1
⑦ Kameratasche * 1 ⑧ Kamera Riemenscheibe * 1 ⑨ 8GB SD-Karte * 1
⑩ 9 Zoll Monitor * 1 ⑪ Schraubenzieher * 1 ⑫ Anschlusskabel * 1



6. Geräteinstallation



Schritte zum Installieren der Kamera-Riemenscheibe



1. Lösen Sie diese 4 Schrauben, um den Platz für die Kamera Riemenscheibe zu erweitern



2. Setzen Sie die Kamera Riemenscheibe auf die Kamerasonde



3. Setzen Sie die Schrauben wieder ein und ziehen Sie sie fest

Schritte zum Installieren der Kamera-Schutzhülle



1. Lösen Sie mit dem Schraubendreher die weißen Schrauben



2. Setzen Sie die Schutzhülle auf die Kamerasonde



3. Ziehen Sie die Schrauben fest

7. Aufladen

Ladegerät: Eingang 100-240V Ausgang 12.6V 1A

Hinweis: Ladezeit: ca. 5-6 Stunden

Es kann nicht funktionieren, wenn der Akku weniger als 20% beträgt

AC: 100-240V

Ausgang: 12.6V-1000MA

Indikator

Rot -- beim Laden

Grün – voll aufgeladen



UK Stecker

EU Stecker

US Stecker

8. Fehler und Diagnose

Häufige Probleme / Störungen	Lösungen
Kontrollleuchte leuchtet Kein Bild	<ol style="list-style-type: none"> 1: Prüfen Sie, ob jeder Stecker angeschlossen ist und die Kamera festgezogen werden muss. 2: Prüfen Sie, ob der Akku vollständig geladen ist und versuchen Sie es erneut, nachdem er vollständig geladen ist.
Kein Strom	<ol style="list-style-type: none"> 1: Prüfen Sie, ob alle Stecker richtig angeschlossen sind. 2: Batterie ist leer? Prüfen Sie die Batterieanzeige.
Kann nicht aufnehmen	<ol style="list-style-type: none"> 1: Ist die Karte an ihrem Platz eingelegt 2: Die neue Karte ist formatiert 3: Ist der Aufnahmeprozess ausgeschaltet
Kann nicht geladen werden	<ol style="list-style-type: none"> 1: Prüfen Sie, ob die Kontrollleuchte des Ladegeräts leuchtet? 2: Ist der DC-Stecker gut eingesteckt?
Kamerasonde leuchtet, aber Bildschirm zeigt "No Signal" an	<ol style="list-style-type: none"> 1: Prüfen Sie, ob das Ende der Kamerasonde beschädigt oder verrostet ist. 2: Schrauben Sie die Kamerasonde an der Kabeltrommel von locker bis fest, bis sie ein Bild zeigt. 3: Prüfen Sie, ob das Kabel zwischen dem Bildschirm und der Batterie funktionsfähig ist. 4: Sie können die Teile des Geräts eins nach dem anderen mit dem Multimeter testen, den beschädigten Teil herausfinden und uns für den Austausch kontaktieren.

9. Garantie

Wir bieten ein Jahr Garantie für das Produkt, und kostenloser Ersatz innerhalb von 7 Tagen für Qualitätsprobleme. Ab dem Tag des Kaufs bieten wir kostenlose Wartung für den normalen Ausfall, aber für Schäden, die durch Bedienung gegen die Anleitung entstanden sind, wir berechnen die Kosten für die Wartung der Ersatzteile, auch wenn das Produkt unter die Garantie fällt.

-----Kontaktieren Sie uns-----

Für weitere Produkte besuchen Sie bitte: <https://www.amazon.de/sanyipace>

Unsere E-Mail: Support@sanyipace.com

Facebook: Sanyipace

WhatsApp: +86 137 1399 9105