

HD Kanalrohr Inspektionskamera mit 512Hz Ortungs- und Empfängersset Benutzerhandbuch



Kamera
Zentrierer



Schutzkappe



Datenkabel



Stromkabel



Schrau-
bendreher



Fernbedienung



Modell Nr. F929ADFBAB8R

Bitte kontaktieren Sie uns zum ersten Mal, wenn Sie Probleme mit dem
Produkt haben

support@sanyipace.com

Katalog

1. Hinweis.....	Seite 1
2. Verwendungsbereich des Produkts.....	Seite 1
3. Produktspezifikation.....	Seite 1
4. LCD Monitor Betrieb	Seite 2
5. Akku.....	Seite 4
6. Ladegerät.....	Seite 4
7. Kabelbetrieb.....	Seite 5
8. Fernbedienung.....	Seite 5
9. Kameraobjektiv.....	Seite 6
10. 512HZ-Empfänger.....	Seite 7
11. Drahtdiagramm.....	Seite 8
12. Garantie.....	Seite 8

Beachtung:

Die Abbildungen und Bildschirme in diesem Handbuch sollen die Bedienung dieses Produkts erklären. Aufgrund der unterschiedlichen Versionsaktualisierung und Produktionschargen können diese ein wenig vom Gerät abweichen, die Sie tatsächlich verwenden. Sollte der Inhalt dieses Handbuchs nicht mit Ihrem Gerät übereinstimmen, beziehen Sie sich bitte auf das Gerät!

1. Hinweis

- 1: Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden.
- 2: Werfen oder drücken Sie nicht mit Kraft.
- 3: Zerlegen Sie die Maschine nicht ohne Erlaubnis.
- 4: Bitte kopieren Sie Ihre Informationen, bevor Sie die Speicherkarte anschließen.
- 5: Unterbrechen Sie während der Aufnahme und Wiedergabe nicht plötzlich die Stromversorgung. Dadurch können das Produkt und die Videodateien beschädigt werden.

2. Verwendungsbereich des Produkts

- 1: Hausrohrblockierungsinspektion.
- 2: Rohrleitung Inspektionskamera, Rohrleitung Werkzeug .
- 3: Unterirdische Wasser Rohr, HVAC-System, Öl- und Gas Rohrleitung.
- 4: Rettungsaktionen auf engstem Raum.
- 5: Für unterirdische Expeditionen.
- 6: Wissenschaftliche Forschung im Unterwasser Flussbett.
- 7: Inspektion des Abwassersystems.

3. Produktspezifikation

---Kamera und Kabel---

Sensor: 1/3 CMOS

Kameraauflösung: 1000TVL

Videoauflösung: 1080P

Kameradurchmesser: 22MM.

Kamera Linienquelle: 12 Stück 1 W hochweiße LED (einstellbar).

Kamerawinkel: 145 Grad.

Kameramaterial:Edelstahl/IP68 wasserdichte Kamera.

Größe / Material der Kameraschutzhülle: 38 mm * 28 mm / 90 mm * 28 mm.

Kabellänge/Material: 20M 30M 50M (optional) hochelastisches Kabel.

---Bildschirm---

Größe: 9 Zoll

Kamera/Monitor Bild : Farb TFT LCD

SD Karte: max.Unterstützung 32 GB, Werkseinstellung 16 GB.

Anzeigeauflösung: 9 Zoll, 16: 9, 1024 * 600.

Menüsprache: Englisch/Deutschland/Französisch optional.

Anzeige Videoformat: AVI mit Jahr, Monat, Datum, Uhrzeit und Sekunden

Anzeige Betrieb: Taste und Fernbedienung.

Arbeitstemperatur: -20-60 °C.

Lagertemperatur: -30-80 °C .

---Ladegerät---

Ladegerät: 100VAC-240VAC DC 12,6V 1000MA.

Batterie: Lithiumbatterie 4500mAH.

Batterie kontinuierliche Arbeitszeit: ca. 6-8 Stunden.

4. 9" LCD-Monitorbetrieb

(Eingebautes Mikrophon und Lautsprecher)



Bildschirmbedienung

-Einschalten

Schließen Sie jede Komponente an, schalten Sie den Schalter am Akku ein und drücken Sie den Netzschalter auf dem Bildschirm, das System beginnt zu arbeiten

-Menüeinstellung (muss den AUFN Modus verlassen)

Drücken Sie MENU enter, Drücken Sie „<“, „>“, um auszuwählen, drücken Sie „Rec/-“, um Ihre Auswahl zu bestätigen, Drücken Sie VERLASSEN, um zurückzugehen. Sie können Anzeigeeinstellung/ Wiedergabe/

Videoeinstellung/ Speicherung/ Systemeinstellung festlegen.

-So vergrößern Sie das Bild während der Aufnahme:

Drücken Sie „<“, um einzuzoomen, drücken Sie 5 Mal, um schrittweise bis zum Limit einzuzoomen, und kehren Sie zum Normalzustand zurück, wenn Sie das 6. Mal drücken

-Wie man ein Video aufzeichnet:

Drücken Sie „Rec/-“, um die Aufnahme zu starten, drücken Sie erneut „Rec/-“, um sie zu stoppen.

-Wie man einen Schnappschuss macht:

Drücken Sie „>“, um schnell ein Foto aufzunehmen.

-Videos durchsuchen:

Drücken Sie zum ersten Mal „PLAY/+“, um die Fotoanzeige aufzurufen, drücken Sie sie ein zweites Mal, um die Videowiedergabe aufzurufen, und drücken Sie sie erneut, um sie zu verlassen.

Drücken Sie „>“, „<“, um auszuwählen, drücken Sie „REC/-“, um abzuspielen.

-Wie man das Bild oder Video löscht:

Drücken Sie „PLAY/+“, um die Foto/Videoanzeige aufzurufen, drücken Sie „>“, um eines der Bilder oder Videos auszuwählen, drücken Sie „MENU“ und „>“, um die Auswahl zum Löschen oder Löschen aller zu treffen, drücken Sie „REC“, um die Auswahl zu bestätigen Drücken Sie erneut „PLAY“, um die Auswahl zu beenden.

- So stellen Sie die Videodauer ein:

Das aufgezeichnete Video wird in Videopakete mit fester Dauer unterteilt und auf der Speicherkarte gespeichert, die Standarddauer beträgt 3 Minuten, Sie können sie auf bis zu 10 Minuten ändern. Drücken Sie "Menu" und ">", um "Video Menu" auszuwählen, und drücken Sie "REC/-", um es auf 5 Minuten, 10 Minuten, 1 Minute oder 3 Minuten zu ändern. Drücken Sie zuletzt "Menu", um das Menü zu verlassen

-So schalten Sie die Audioaufnahmefunktion aus:

Drücken Sie Menü „Menu“ und „>“, um „system setting“ auszuwählen, drücken Sie „REC/-“, gehen Sie zur Unteroption, drücken Sie „>“, um „Sound setting“ zu finden, drücken Sie „REC/-“, um einzuschalten oder aus, drücken Sie Menü zum Beenden

5. Akku 4500mah



6. Geräteladegerät

Hinweis: Ladezeit: ca. 5-6 Stunden

Es kann nicht funktionieren, wenn die Batterie weniger als 20 % beträgt

Um sicherzustellen, dass der Akku länger altet, laden Sie ihn bitte rechtzeitig auf; Andernfalls kann der Akku möglicherweise nicht aufgeladen werden.

AC: 100-240V
Ausgang: 12.6V-1000MA

Indikator
Rot – beim Laden
Grün – voll aufgeladen

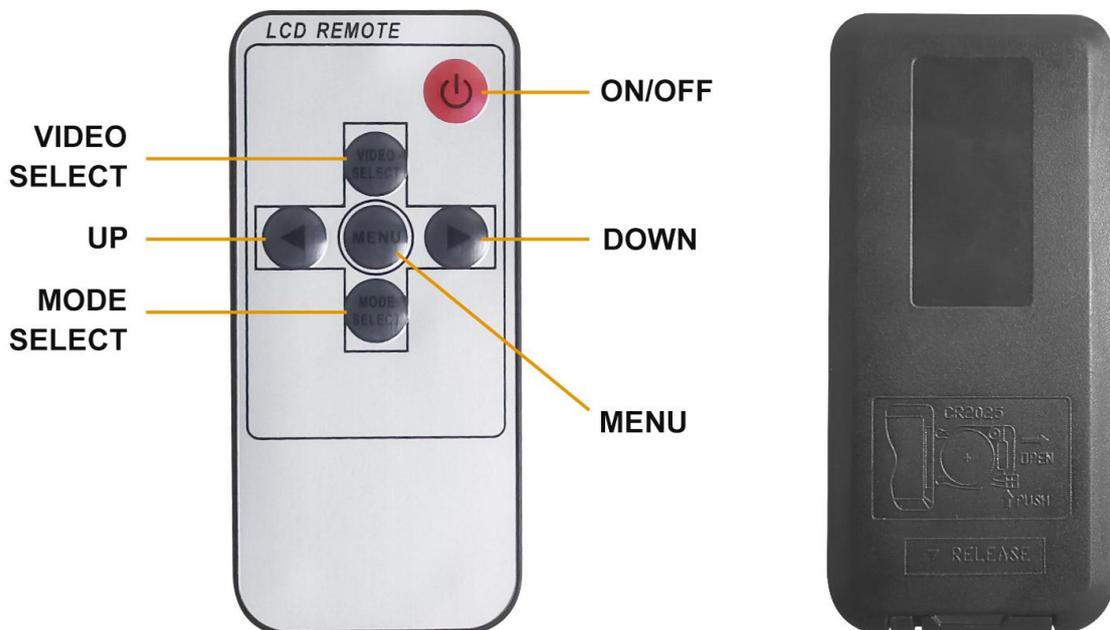


7. Kabelspule

Legen Sie das Kabel auf den Haken des Griffs, ziehen Sie es heraus, um es zu lösen, oder drücken Sie es zurück, um das Kabel aufzuwickeln.



8. Fernbedienung



Bitte beachten Sie, dass die durchsichtige Isolierkarte die Batterie schützt und vor Gebrauch entfernt werden muss

VIDEO SELECT: Funktion gleich mit der Bildschirmtaste „AUFN/-“

MODE SELECT: Funktion gleich mit der Bildschirmtaste „ABSPIELEN/+“

◀: Gleiche Funktion wie die Bildschirmtaste „<“

▶: Gleiche Funktion wie die Bildschirmtaste „>“

9. Selbstnivellierung Kamera Eingebauter 512Hz Locator

(Wasserdichtigkeit: IP68)



Es überträgt ein spezielles Frequenzsignal durch den eingebauten Chip

Sendefrequenz : 512HZ

Ausgangswelle (Sinuswelle)

Übertragungsentfernung: ca. 5 Meter

*Das Kameraobjektiv im Inneren passt sich unter der Wirkung der Schwerkraft an die horizontale Richtung an, egal wie sich das Kameragehäuse dreht, das Bild bleibt immer aufrecht



10. 512HZ Empfänger

Der 512hz-Detektor hat eine eingebaute Induktionsspule, um das magnetische Signal vom Kamerasender zu empfangen. Die Induktionsspule erzeugt einen Strom, um die Richtung und Position des Senders zu berechnen: Fern (Hinweis: etwa 5 m) und Nah (Hinweis: etwa 1 m). Stellen Sie den Empfindlichkeitsknopf ein, je nach Peak (Maximum) oder Null (Minimum), um den Sender zu lokalisieren.



Technische Parameter des Empfängers:

Empfängerfrequenz: 512HZ

Entfernung erkennen: ca. 5m

Batterie: 3.7V 3000MAH eingebaute Lithiumbatterie

Ladegerät: 5V 0.5A

Ladezeit: ca. 6 Stunden

Batterieanzeige: 4 Gang, sie blinkt, wenn die Batterie schwach ist

Akkulaufzeit: ca. 10 Stunden

Signalstärke: 6 Gang

Sprecher: Unterstützung

Erkennungsmodus: Fern/ Nah (Far/Near)

So verwenden Sie den Empfänger zur Erkennung der Kameraposition:

1. schalten Sie den Detektor ein, stellen Sie den Empfindlichkeitsregler auf den stärksten Gang
2. Stellen Sie es auf „(weit) Far“ Modus zuerst zu erkennen. vorwärts bewegen entsprechend der Antenne Richtung, wenn der Zeiger zeigt Gipfel. stellen Sie den Empfindlichkeitsregler auf schwächeren Gang, halten Sie erkennen, bis der Zeiger in Spitze Gipfel.

3. Danach drücken Sie die Taste schalten Sie den Erkennungsmodus auf „(nahe) Near“, und stellen Sie den Empfindlichkeitsregler auf den stärksten Gang zu erkennen, weiter zu bewegen und die Signalquelle zu finden. Wenn der Zeiger die Spitze gipfel, hat der Empfänger in die 512hz Locator Position innerhalb von 1 Meter eingegeben

11. Drahtdiagramm



12. 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.

Häufige Probleme / Fehler	Lösungen
Kontrollleuchte an Kein Bild	1. Überprüfen Sie, ob jeder Stecker angeschlossen ist und die Kamera festgezogen werden muss. 2. Überprüfen Sie, ob der Akku vollständig aufgeladen ist, und versuchen Sie es erneut, nachdem er vollständig aufgeladen ist.
Keine Energie	1, Überprüfen Sie, ob jeder Stecker richtig angeschlossen ist. 2 Akku ist leer ? Überprüfen Sie die Batterieanzeige
Aufnahme nicht möglich	1, Ist die Speicherkarte richtig eingesetzt? 2, Speicherkarte hat keinen Speicher mehr 3, Ob der Aufnahmeprozess ausgeschaltet ist
Kann nicht aufgeladen werden	1, prüfen Sie, ob die Kontrollleuchte des Ladegeräts leuchtet? 2, Ist der DC-Stecker richtig eingesteckt?
Kein Signal	1, überprüfen Sie, ob die Verbindung gut angeschlossen ist, und stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind. 2, überprüfen Sie den Kamerakopf. und drehen Sie die Verbindung langsam, um ihre Festigkeit einzustellen
Keine Farbe bei Videoaufnahme	Passen Sie die LED-Lichttaste an, stellen Sie sie auf die richtige Helligkeit ein, dann kann die Bildschirmanzeige klarer sein und Farbe anzeigen
Bildschirmanzeige wird blau	1, überprüfen Sie das Videokabel, wenn es falsch angeschlossen ist, und schließen Sie es wieder an die Batterie an; 2, Das Videokabel ist defekt, Sie müssen das neue Videokabel ersetzen. Wenden Sie sich an den Verkäufer oder unsere Kundendienst-E-Mail, um Hilfe zu erhalten.

Video funktioniert ok, aber LED funktioniert nicht	<ol style="list-style-type: none">1. Überprüfen Sie, ob Sie die LED einschalten oder nicht, versuchen Sie, den Knopf an der Batterie zu drehen, um die Helligkeit einzustellen.2. Drehen Sie den Kameraanschluss etwas fester oder lockerer, prüfen Sie, ob er funktioniert oder nicht.3. Verwenden Sie den Spannungsprüfstift, um alle Anschlüsse zu testen, finden Sie das defekte Teil heraus und wenden Sie sich an den Verkäufer, um es kostenlos zu ersetzen.
--	---

-----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