

Kanalinspektionskamera mit 512Hz Ortungs- und Empfängerset Benutzerhandbuch



Kamerarolle



Schutzhülle



Verbindungs
kabel



Ladegerät



Schraubenzieher



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

SanyiMrchan@gmail.com

Katalog

1. Notiz.....	Seite 1
2. Anwendung.....	Seite 1
3. Spezifikation.....	Seite 1
4. LCD Monitor Betrieb	Seite 2
5. Meterzähler Funktion.....	Seite 3
6. Kamera mit integriertem 512HZ Ortung.....	Seite 4
7. 512HZ-Empfänger.....	Seite 5
8. Ladegerät.....	Seite 6
9. Batteriefach.....	Seite 6
10. Drahtdiagramm.....	Seite 7
11. Kabelbetrieb.....	Seite 8
12. Garantie.....	Seite 9

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 das Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie es verwenden.
2. Behandeln Sie es während des Betriebs vorsichtig, vermeiden Sie es, es herunterzuwerfen oder zu stark zu drücken.
3. Wenn die Benutzer das Gerät zerlegen oder absichtlich beschädigen, es wird über die Garantie hinausgehen.
4. Bitte schalten Sie das Display aus und ziehen Sie alle Verbindungsstücke nach Gebrauch heraus.
5. Bitte kopieren Sie Ihre Informationen, bevor Sie die TF-Karte anschließen.
6. Unterbrechen Sie während der Aufnahme und Wiedergabe nicht plötzlich die Stromversorgung. Dies kann das Produkt und die Videodateien beschädigen.

2. Anwendung

- 1: Rohrbaggermaschine
- 2: Rohrinspektionskamera Rohrwerkzeug
- 3: unterirdische Pipelines, Klimaanlage Pipelines, Öl- und Gaspipelines
- 4: Rettungsarbeiten auf kleinem Raum
- 5: Für unterirdische Erkundungen
- 6: Unterwasser Flussbettforschung
- 7: U-Bahn TV

3. Spezifikation

Kamera und Kabel:

Sensor: 1/3 CMOS

Auflösung: 1000TVL

Kameradurchmesser: 22MM * 42MM

Kameratyp: mit 512HZ Ortung

Tiefe erkennen (Kabellänge): 20 m / 30 m / 50 m (optional)

LED: 12 Stück weiße LED-Perlen (Helligkeit kann eingestellt werden)

Sichtbarer Winkel: 145 Grad

Kameramaterial: Edelstahl / IP68 Wasserdicht

LCD Monitor:

Größe: 9 Zoll

Monitoreingangsspannung: DC 12V

Bildschirmauflösung: 1024*600

Monitor: Farbmonitor

Speicherkarte: enthält 8 GB Karte, (Max unterstützt 32 GB Karte)

Menüsprache: Chinesisch / Englisch Optional

Betriebsmethode: Drücken Sie die Taste

Betriebstemperatur: -20-60 Grad

Lagertemperatur: -30-80 Grad

Batteriefach:

Ladegerät: DC12.6V 1200MA

Ladezeit: ca. 5 Stunden

Batteriekapazität: Lithiumbatterie 12V 4500mAh

Akkulaufzeit: ca. 6-8 Stunden

4. LCD-Monitorbetrieb



1. Einschalten

Schließen Sie alle Kabel an, schalten Sie den Netzschalter an der Batteriefach und den Netzschalter des Bildschirms ein, dann wird das System gestartet.

2. Menüeinstellung: (muss den Aufnahmemodus verlassen)

Drücken Sie die MENU/EXIT-Taste zum Aufrufen, die „<“ „>“-Taste zum Auswählen, die REC-Taste zum Bestätigen, Drücken Sie die MENU/EXIT-Taste, um den Vorgang zu beenden, können Sie REC/Foto/Zeit/Kontrast/Helligkeit/Bunt einstellen, Sprache: Chinesisch/Englisch Optional.

Aufnahmebetrieb: Drücken Sie die REC-Taste einmal, um aufzunehmen, drücken Sie es erneut, um zu stoppen.

Wiedergabe: Drücken Sie PLAY/+ zum Aufrufen, drücken Sie < >, um ein Video auszuwählen, drücken Sie REC/- zum Abspielen, drücken Sie MENU/EXIT zum Löschen, Speichern oder Vorschau.

5. Meterzähler Funktion

Der Bildschirm zeigt die Entfernung in Metern und Fuß automatisch gleichzeitig an.



Drücken Sie zuerst die Löschtaste, bevor Sie diese Funktion verwenden, es wird der Meter gezählt, wenn sich die Drahtspule dreht, und die Daten werden in Echtzeit auf dem Bildschirm angezeigt.

6. Kamerasonde mit integriertem 512Hz-Ortung im Inneren



Es überträgt ein spezielles Frequenzsignal durch den eingebauten Chip

Sendefrequenz : 512HZ

Ausgangswelle (Sinuswelle)

Übertragungsentfernung: ca. 5 Meter



7. 512HZ Empfänger

Der Empfänger verfügt über eine eingebaute Induktionsspule um das magnetische Signal von der Rohrleitung zu empfangen, und die Spule erzeugt einen induzierten Strom, um die Richtung und Position des Senders zu berechnen. Es gibt zwei Empfangsmodi: Fern (Anmerkung: ca. 5M) und Nah (Anmerkung: ca. 1 Meter). Stellen Sie dann den Empfindlichkeitsknopf, den Spitzenmodus (Maximum) oder den Nullmodus (Minimum) ein, um den Sender zu lokalisieren.



Technische Parameter des Empfängers:

- Empfängerfrequenz: 512HZ
- Entfernung erkennen: ca. 5m
- Batterie: 3.7V 3000MAH eingebaute Lithiumbatterie
- Ladegerät: 5V 1A
- Ladezeit: ca. 6 Stunden
- Batterieanzeige: 3 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 Empfindlichkeitsknopf auf den stärksten Gang
2. Stellen Sie ihn auf den Fernmodus (Far), um zuerst zu erkennen. Wenn die Signalleuchte leuchtet, bedeutet dies, dass Sie innerhalb von 5 Metern die 512Hz Ortung Position erreicht haben.
3. Gehen Sie dann vorwärts in Richtung des Signals. Suchen und bewegen Sie sich weiter zum stärksten Signal, versuchen Sie, die Empfindlichkeit langsam zu reduzieren, bis Sie die Position mit dem stärksten Signal bei der schwächsten Empfindlichkeit gefunden haben.
4. Schalten Sie danach die Taste auf der linken Seite des Griffs in den Nahmodus (Near) und stellen Sie den Empfindlichkeitsknopf auf den stärksten Gang, um die

Erkennung fortzusetzen, sich weiterzubewegen und die Signalquelle zu finden. Wenn er die stärkste Signalposition erreicht, hat sich der Empfänger innerhalb von 1 Meter in die 512Hz Ortung Position begeben.

8. Geräteladegerät

Ladegerät: Eingang 100-240V Ausgang 12.6V 1000MA

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

9. Akku 4500mAh



10. Drahtdiagramm



11. Kabelbetrieb

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



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.

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

Rufen Sie unsere Website auf, um das Benutzerhandbuch herunterzuladen oder sehen Sie sich weitere Produkte an:

<https://sanyipace.com/>

Unsere E-Mail: SanyiMrchan@gmail.com

Wir unterstützen den Austausch von Ersatzteilen. Bitte kontaktieren Sie uns zum ersten Mal, wenn Sie irgendwelche Probleme mit unserem Produkt haben.