



GEBRAUCHSANLEITUNG

INSTRUCTION MANUAL

NÁVOD PRO POUŽITÍ

RC3 RUNPOCAM

Inspektionskamera digital

Inspection camera digital

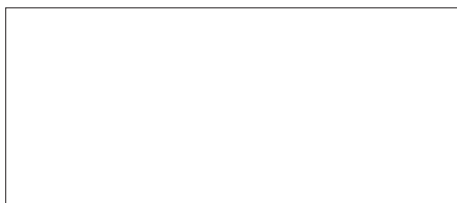
Digitální inspekční kamera



Verze 2026-2

- DE Gebrauchsanleitung
- EN Instruction Manual
- CZ Návod pro použití

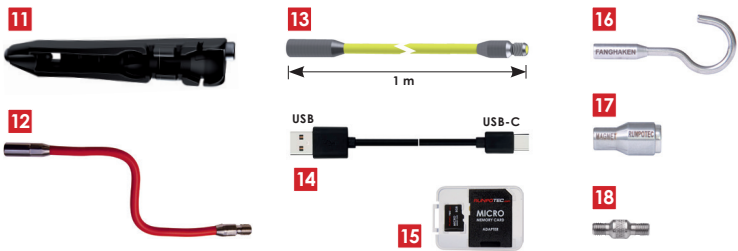
Deutsch	Seite	3
English	Page	10
Česky	Strana	87

**RUNPOTEC GmbH**

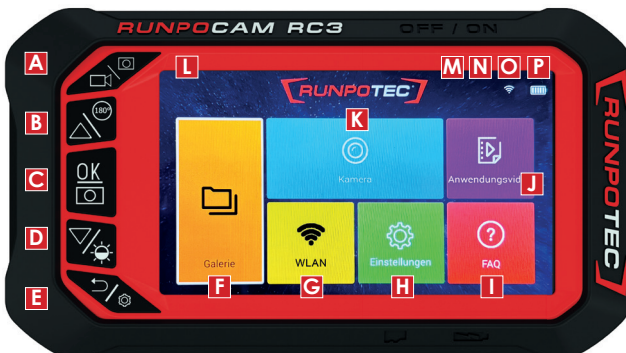
Irlachstrasse 31
A-5303 Thalgau
Tel.: +43 6235 20335-0
Fax: +43 6235 20335-35
office@runpotec.com
www.runpotec.com



Zubehör inklusive



Monitormodul Beschreibung



Alle Abbildungen sind Symbolfotos. Änderungen und Druckfehler vorbehalten.



Einführung

RUNPOTEC bedankt sich für den Kauf der RC3 Inspektionskamera - digital. Diese Gebrauchsanleitung informiert Sie über die sichere Nutzung. **Bitte lesen Sie die Gebrauchsanleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch.** Wenn Sie Fragen zu Inbetriebnahme, Montage, Sicherheit und Anwendung oder Störungen haben, steht Ihnen Ihr Vertragshändler oder die Firma RUNPOTEC zur Verfügung. Unsere Kontaktdaten finden Sie auf **S. 2**.



Sicherheitsinformationen

Vor Gebrauch Sicherheitsinformationen auf www.runpotec.com lesen. Die RC3 Inspektionskamera dient ausschließlich zur Erkundung und Inspektion unzugänglicher Bauteile wie z.B. Rohrleitungen, Hohlwänden, Lüftungsanlagen etc. **Für jede andere Verwendung wird eine Haftung ausgeschlossen!**



RC3 Inspektionskamera Beschreibung

1	Monitormodul - Ein- und Ausschaltknopf
2	Kamera Anschlussbuchse
3	USB-C Ladebuchse / Slot - Micro Memory Card
4	Zubehörfach (8-teilig)
5	Kamerakabel mit Kamerakopf - 15 m
6	5.0" IPS – Farbdisplay
7	Herausnehmbares Monitormodul mit stoßfester Gummihülle
8	Ergonomischer Trage- und Haltegriff
9	Halterung für Glasfaserstab 1 m / Kamerakopf biegsam
10	Dreh- und Haltegriff auf der Rückseite

Monitormodul Beschreibung

A	Foto / Video Modus
B	Monitorbild um 180° Grad drehen / Navigationstaste
C	Kamera/Monitor Menü
D	LED Lichteinstellungen / Navigationstaste
E	Hauptmenü-Einstellungen / Returnstaste
F	Bilder / Video Galerie - Verwalten
G	WLAN - Ein-/Ausschalten - APP downloaden - App verbinden
H	Systemeinstellungen
I	FAQ
J	Bedienungsvideo
K	Kameramodus - Bild / Video erstellen
L	Anzeige Datum / Uhrzeit
M	WLAN-Status - Aktiviert / Deaktiviert
N	LED Licht - Ein-/Ausgeschaltet/Helligkeitsstufe
O	A: Frontkamera / B: Seitliche Kamera - 90°
P	Ladestatus - Lithium-Ionen Akku

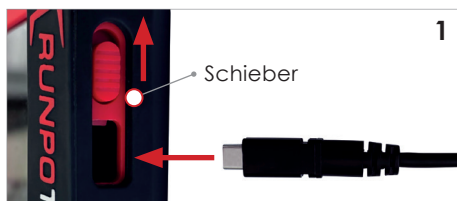
Umfangreiches Zubehör inklusive

11	Gewindeaufsatz RC2 / RC3
12	Aufsatz biegsam / formbar 120 mm
13	Glasfaserstab, Ø 3 mm, 1 m
14	USB Ladekabel 1,5 m (Stecker USB / USB-C)
15	Micro Memory Card 8 GB
16	Fanghaken, Edelstahl
17	Magnet extra stark
18	Verbindungsgewinde, RTG Ø 6 mm

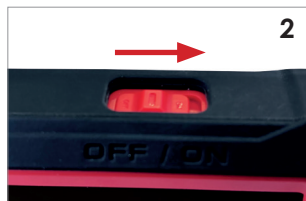
Technische Daten

Kameraspule	Ø 260 mm x H 63 mm
Monitormodul	B 96 mm x L 172 mm x H 31 mm
Kamerakopf/Kabel	Ø 13 mm / Kabellänge 15 m
Monitor	5" IPS (960 x 540) Color
Kameraauflösung	1280 x 720 - Front- und Seitenkamera
Bildauflösung	1920 x 1080 (JPG) - Front- und Seitenkamera
Videoauflösung	1920 x 1080 (AVI) - Front- und Seitenkamera
Fokusbereiche	Front: 30 mm – 80 mm / Seite: 20 mm – 40 mm
Blickwinkel	70 °
Beleuchtung	Frontkamera: 8 x LED (im Kamerakopf integriert) - dimmbar Seitenkamera: 1 x LED (im Kamerakopf integriert) - dimmbar
Schutzklassen	IP67 (Kamerakopf/Kabel) / IP3X (Monitor)
Akkukapazität	3000 mAh Lithium-Ionen-Akku (3 Stunden)
Sprachen	DE, EN, FR, ES, PT, NL, PL, CZ, HR
Betriebssystem	WLAN (Android 6.0+ / IOS 10.0+)

Inbetriebnahme



Stecker Kamerakabel 15 m (oder Kamera-kopf biegsam) mit Monitormodul verbinden. Schieber zur Seite ziehen und Stecker bis zum 2ten „Klick“ einstecken.



Monitormodul einschalten. Modul ist sofort im Kameramodus und einsatzbereit.

Alle Abbildungen sind Symbolfotos. Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Monitormodul Bedienungsanleitung

Haupt-Menü Einstellungen		
E		Hauptmenü anzuzeigen
B D		Mit Pfeiltasten navigieren
C		Auswählen und Auswahl bestätigen
E		Zurück zum Hauptmenü
Galerie	B D	Mit den Pfeiltasten Foto/Video auswählen
	C	Bild/Video ansehen
	C	Taste 2 Sek. gedrückt halten - Auswahlmenü erscheint, mit Pfeiltasten B D gewünschte Funktion auswählen und mit C Taste bestätigen.
	E	Zurück in die Galerie
WLAN		QR-Code scannen und die RUNPOCAM-APP auf dem Smartphone/Tablet installieren
	C	WLAN Verbindung mit dem Smartphone/Tablet aktivieren (grün) oder deaktivieren (grau)
Einstellungen		Spracheinstellungen, Datum/Uhrzeit, Fotoauflösung, Videoauflösung, Zeit/Datum Stempel, Speicherplatz, Werkseinstellungen wiederherstellen, Software-Update
FAQ		Beantwortet die wichtigsten Fragen
Anwendungsvideo		Kurzer Bedienungsfilm
Kamera		Foto / Video Modus - siehe Beschreibung

Foto / Video Modus A		
A		Einmal drücken - Foto wird erstellt und automatisch in der Galerie gespeichert.
A		2 Sekunden gedrückt halten - Aufnahme (Video) startet (links unten im Display erscheint eine Zeitangabe mit Kamerasymbol) - A erneut drücken um die Aufnahme zu stoppen - Video wird automatisch in der Galerie gespeichert.
B		Kamerabild um 180° Grad drehen
D		Kamera LED Licht ein- oder ausschalten sowie Helligkeitsstufen einstellen
Kamera Display Menü C		
C		Einmal drücken - Kamera/Display-Menü erscheint Mit Pfeiltasten B D navigieren, mit C Taste bestätigen, E Menü ausblenden
		Wechsel zwischen Front- und Seitenkamera mit LED (im Display oben Rechts erscheint ein A oder B)
		Standbild am Display
		Wechsel zwischen Farb- und Schwarz-Weiß-Modus
		Zoom Einstellung - 1,0 / 1,5 / 2,0 -Fach

Alle Abbildungen sind Symbolfotos. Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Monitormodul mit **RUNPOTEC-APP** bedienen

RC3 Monitormodul über WLAN mit Smartphone/Tablet verbinden

Stellen Sie sicher, dass das WLAN der RC3 Inspektionskamera aktiviert ist.
(Aktivieren: siehe **E** Hauptmenü Einstellungen - WLAN)

RUNPOTEC-APP downloaden - im Monitormodul den QR-Code scannen
(Hauptmenü Einstellungen - WLAN) oder über Ihren APP Store.

Nach der Installation die RUNPOTEC-APP öffnen.

Auf dem **Startbildschirm** den Button **I** „Nicht verbunden“ anklicken.
Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm für die WLAN Verbindung.

Kehren Sie zum **Startbildschirm** zurück und **aktivieren** Sie den
Foto / Video Modus auf dem Monitormodul



II Kamera-Modus

- 20** Bildauflösung einstellen
- 21** Kamerabild um 180° Grad drehen
- 22** Wechsel zwischen Farb- und Schwarz-Weiß-Modus
- 23** Geteilter Monitor - Live Bild und zuletzt erstelltes Foto
- 24** Zoom 1,0 / 1,5 / 2,0 -Fach einstellen durch Anklicken
- 25** Foto oder Video Modus einstellen
- 26** Foto / Video Galerie
- 27** Foto erstellen / Video starten/beenden -
(werden automatisch in der Galerie gespeichert)
- 28** Wechsel zwischen Front- und Seitenkamera

III Galerie verwalten

- 31** Foto, Video oder Monitormodul-Galerie auswählen
(Monitormodul-Galerie: Daten müssen vom Modul auf die APP
kopiert werden um sie dauerhaft anzuzeigen)
- 32** Bilder / Videos durch Anklicken verwalten
(Speichern / Teilen / Löschen)

Alle Abbildungen sind Symbolfotos. Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

IV Bericht erstellen / Gespeicherte Berichte verwalten

29 Bericht-Felder: Logo / Bild / Text - durch Anklicken bearbeiten

30 PDF generieren

Gespeichertes Berichte-PDF zum Verwalten 2 Sekunden anklicken
(Teilen / Löschen / Umbenennen)

V APP Einstellungen

Spracheinstellung / App Herstellerinformationen / FAQ /

Datenschutzbestimmungen / Bedienungsanleitung

Software Update - Monitormodul

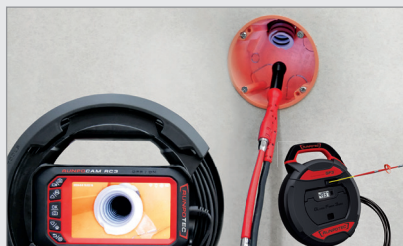
Bei Problemen mit der Verbindung zum Monitormodul, senden Sie bitte eine E-Mail an appsupport@runpotec.com oder laden sie das Software-Update auf www.runpotec.com/de/rc-3-update herunter.

Optimales Zubehör

Artikel		Art.-Nr.
	Kamerakopf biegsam Ø 3,9 mm - 1 Meter Frontkamera mit 6 x LED integriert - dimmbar IP67	21000
	Kamerakopf biegsam Ø 5,5 mm - 1 Meter mit Front- und Seitenkamera, 6 x LED integriert - dimmbar, IP67, inkl. Aufsätze	21001
	Kamerakopf biegsam Ø 8 mm - 1 Meter Triple Linse (1 x Frontkamera, 2 x Seitenkamera), 8 x LED integriert dimmbar, IP67	21002
 Detailbild: USB-C Ladebuchse 	LED-Akku-Hochleistungslampe 320 Lumen USB-C Ladebuchse (inkl. Li-ion Akku), Schutzklasse IP67, 2 x Gewinde RTG Ø 6 mm (1 x Vertikal und 1 x Horizontal)	20485
	Systemgleiter RC3 L 130 mm B 58 mm H 53 mm Frontgewinde RTG Ø 6 mm	20606
	RG7 - Führungsspitze mit Frontgewinde inkl. Drallausgleich, Edelstahl, Gewinde RTG Ø 6 mm	20460
	Magnet Fang-Set 1,5 – 2,9 kg Rohr-Ø 16 – 40 mm	20475
	Funktionsgleiter mit RTG Ø 6 mm ①	20468
	Edelstahl Fanghaken mit RTG Ø 6 mm ②	20261
	Gewindeaufsatz RC3 L 101 mm B 16 mm H 19 mm Frontgewinde RTG Ø 6 mm	20607

Alle Abbildungen sind Symbolfotos. Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Anwendungsbeispiele mit RUNPOTEC Einschubwerkzeugen mit Gewinde RTG Ø 6 mm



Rohr-Inspektion
ab Ø 14 mm und mehr

GF3 / RP1



Rohr-Inspektion für
große Rohrdurchmesser

GF7.5/GF9/GF11



Lüftungs- und
Wartungsinspektion

GF4.5 / GF6



Hohlwand-Inspektion
Suchen und Einfangen

RUNPOSTICKS



Schutzklasse
IP 67

GF4.5 / GF3



Schächte und
Unterflurkanäle

RUNPOSTICKS

Flexibles Doppelkamera-System mit Front- und Seitenkamera inkl. LED-Lichter – dimmbar



Gewinde RTG Ø 6 mm
Verbindung zu RUNPOTEC Einschubwerkzeugen

Fokusdistanz:
30 mm – 80 mm

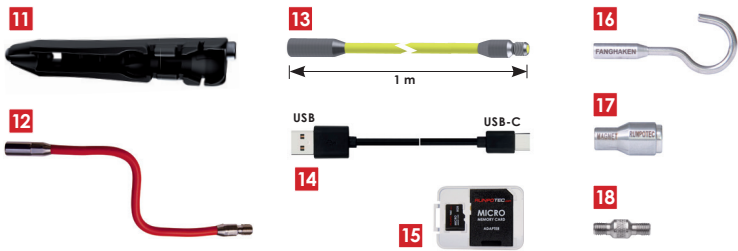


Fokusdistanz:
20 mm – 40 mm

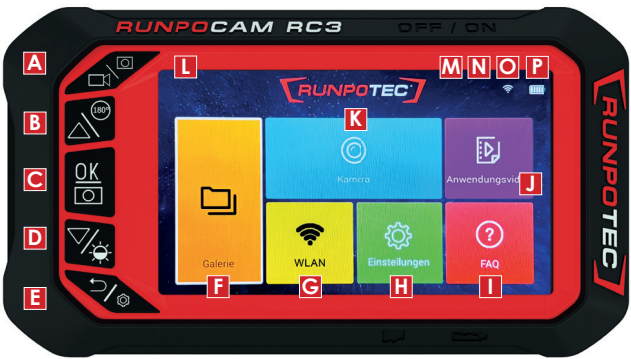




Accessories included



Monitor module description



All images are representative. Changes and printing errors excepted.



Introduction

RUNPOTEC thanks you for purchasing the RC3 Inspection camera - digital. This manual provides information on safe use. **Please read the manual carefully before use.** If you have any questions regarding commissioning, installation, safety, use, or malfunctions, please contact your authorized dealer or RUNPOTEC. Our contact information can be found on **page 2**.



Safety information

Before use, read the safety information at www.runpotec.com. The RC3 inspection camera is intended exclusively for the exploration and inspection of inaccessible components such as pipelines, cavity walls, ventilation systems, etc. **No liability is accepted for any other use!**



RC3 inspection camera description

1	Monitor module - on/off button
2	Camera connection socket
3	USB-C charging socket / slot - micro memory card
4	Accessory compartment (8 pieces)
5	Camera cable with camera head - 15 m
6	5.0" IPS – Color display
7	Removable monitor module with shockproof rubber cover
8	Ergonomic carrying and holding handle
9	Holder for fiberglass rod 1 m / camera head flexible
10	Rotating and holding handle on the backside

Monitor module description

A	Photo / video mode
B	Rotate the monitor image by 180° / navigation button
C	Camera/monitor menu
D	LED light settings / navigation button
E	Main menu settings / return button
F	Image / video gallery - manage
G	WLAN - turn on/off - download APP - connect App
H	System settings
I	FAQ
J	Operating video
K	Camera mode - create image / video
L	Display date / time
M	Wireless LAN status - enabled / disabled
N	LED light - on/off/brightness level
O	A: Front camera / B: Side camera - 90°
P	Charging status - lithium-ion battery

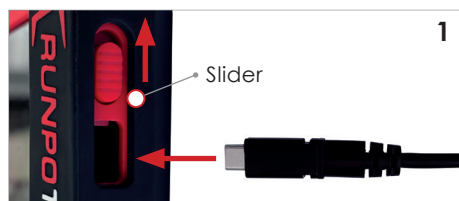
Extensive accessories included

11	Thread attachment RC2/3
12	Flexible attachment / malleable 120 mm
13	Fiberglass rod, Ø 3 mm, 1 m
14	USB charge cable 1,5 m (Plug USB / USB-C)
15	Micro Memory Card 8 GB
16	Fishing hook, stainless steel
17	Magnet extra strong
18	Connection thread, RTG Ø 6 mm

Technical data

Camera reel	Ø 260 mm x H 63 mm
Monitor module	B 96 mm x L 172 mm x H 31 mm
Camera head/cable	Ø 13 mm / cable length 15 m
Monitor	5" IPS (960 x 540) color
Camera resolution	1280 x 720 - Front and side camera
Image resolution	1920 x 1080 (JPG) - Front and side camera
Video resolution	1920 x 1080 (AVI) - Front and side camera
Focus distances	Front: 30 mm – 80 mm / Side: 20 mm – 40 mm
Viewing angle	70 °
Lighting	Front camera: 8 x LED (integrated in the camera head) - dimmable Side camera: 1 x LED (integrated in the camera head) - dimmable
Protection classes	IP67 (Camera head/cable) / IP3X (Monitor)
Battery capacity	3000 mAh lithium-ion battery (3 hours)
Languages	DE, EN, FR, ES, PT, NL, PL, CZ, HR
Operating system	WLAN (Android 6.0+ / IOS 10.0+)

Commissioning



Connect the 15 m camera cable (or flexible camera head) **to the monitor module**. Pull the slider to the side and insert the plug until the second “click”.



Turn on the monitor module. Module is immediately in camera mode and ready for use.

All images are representative. Changes and printing errors excepted.

Monitor module operating instructions

Main Menu Settings		
E		Display main menu
B D		Navigate with arrow buttons
C		Select and confirm selection
E		Return to main menu
Gallery	B D	Select photo/video using the arrow button
	C	View image/video
	C	Hold the button down for 2 seconds - the selection menu appears, select the desired function using the arrow buttons B D and confirm with the C button.
	E	Back to the gallery
WLAN		Scan the QR code and install the RUNPOCAM-APP on your smartphone/tablet.
	C	Enable (green) or disable (gray) wireless LAN connection with your smartphone/tablet.
Settings		Language settings, date/time, photo resolution, video resolution, time/date stamp, storage space, restore factory settings, and software update
FAQ		Answers the most important questions
Application video		Short instructional video
Camera		Photo/Video mode - see description

Photo / Video Mode A		
A		Press once - a photo is taken and automatically saved to the gallery.
A		Hold down for 2 seconds - recording (video) starts (a time indication with a camera symbol appears in the bottom left of the display) - press A again to stop recording - video is automatically saved in the gallery.
B		Rotate the camera image 180°
D		Turn the camera LED light on or off and adjust the brightness levels.
Camera Display Menu C		
C		Press once - camera/display menu appears
		Navigate with the arrow button B D confirm with the button C
		E Hide menu
		Switch between front and side cameras with LED (An A or B appears in the top right corner of the display)
		Freeze image on display
		Switch between color and black and white mode
		Zoom setting - 1,0 / 1,5 / 2,0 -Fach

All images are representative. Changes and printing errors excepted.

Operate monitor module with **RUNPOTEC-APP**

Connect RC3 monitor module to smartphone/tablet via wireless LAN

Make sure the RC3 inspection camera's wireless LAN is activated.
(Activate: see **E** main menu settings - wireless LAN - WLAN)

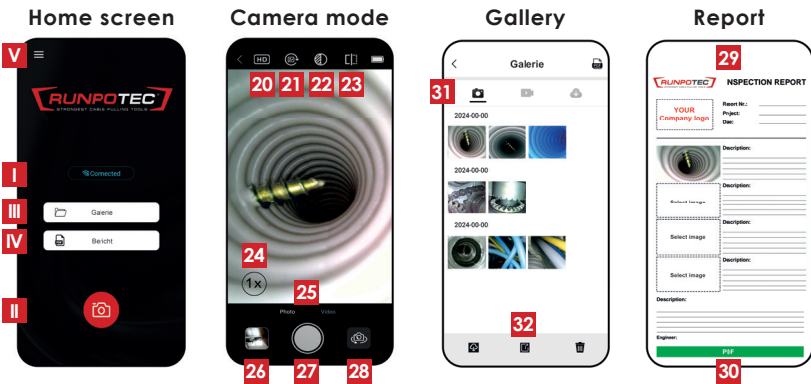
Download the **RUNPOTEC-APP** - scan the QR code in the monitor module (main menu settings - WLAN) or via your app store.

After installation, open the RUNPOTEC app.

On the **home screen**, click the „not connected“ button. **I**

Follow the on-screen instructions for the wireless LAN connection.

Return to the **home screen** and **activate** photo/video mode on the monitor module.



- II Camera mode**
- 20** Adjust image resolution
 - 21** Rotate camera image 180°
 - 22** Switch between color and black and white mode
 - 23** Split monitor - live image and most recently taken photo
 - 24** Adjust zoom to 1.0x / 1.5x / 2.0x by clicking
 - 25** Set photo or video mode
 - 26** Photo / Video gallery
 - 27** Take a photo / start/stop a video - (automatically saved to the gallery)
 - 28** Switch between front and side cameras

- III Manage gallery**
- 31** Select a photo, video, or monitor module gallery (Monitor module gallery: Data must be copied from the module to the app to display it permanently)
 - 32** Manage images/videos by clicking on them (Save/Share/Delete)

All images are representative. Changes and printing errors excepted.

IV Create report / Manage saved reports**29** Report fields: Logo / Image / Text - edit by clicking**30** Generate PDF

Click on the saved report PDF for 2 seconds to manage it
(share/delete/rename)

V APP Settings

Language settings / App manufacturer information / FAQ /
Privacy policy / User manual

Software update - monitor module

If you have problems connecting to the monitor module, please send an email to appsupport@runpotec.com or download the software update at www.runpotec.com/de/rc-3-update

Optimal accessories

Item		Item no.
	Camera head flexible Ø 3,9 mm - 1 Meter Front camera with 6 x LED integrated - dimmable, IP67	21000
	Camera head flexible Ø 5,5 mm - 1 Meter with front and side camera, 6 x LED integrated dimmable, IP67, incl. attachments	21001
	Camera head flexible Ø 8 mm - 1 Meter Triple lens (1 x front camera, 2 x side camera), 8 x LED integrated dimmable, IP67	21002
 Detail: USB-C charging socket	High-performance rechargeable LED-lamp 320 lumen, USB-C charging socket, protection rating IP67, 2 x RTG Ø 6 mm thread (1 x vertical and 1 x horizontal)	20485
	Systemglider RC3 L 130 mm W 58 mm H 53 mm RTG Ø 6 mm front thread	20606
	RG7 - Guiding head with front thread incl. swivel, stainless steel, RTG Ø 6 mm thread	20460
	Magnet fishing-set 1,5 – 2,9 kg pipe Ø 16 – 40 mm	20475
	Functionglider with RTG Ø 6 mm ①	20468
	Stainless steel fishing hook with RTG Ø 6 mm ②	20261
	Thread attachment RC3 L 101 mm W 16 mm H 19 mm RTG Ø 6 mm front thread	20607

All images are representative. Changes and printing errors excepted.

Application examples with RUNPOTEC insertion tools with
RTG Ø 6 mm thread 



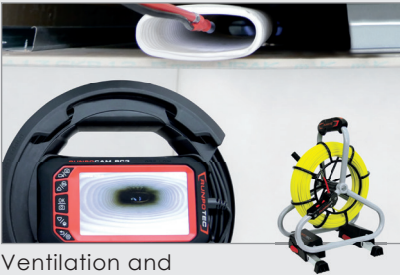
Pipe inspection from
Ø 14 mm and more

GF3 / RP1



Pipe inspection for
large pipe Diameters

GF7.5/GF9/GF11



Ventilation and
maintenance inspection

GF4.5 / GF6



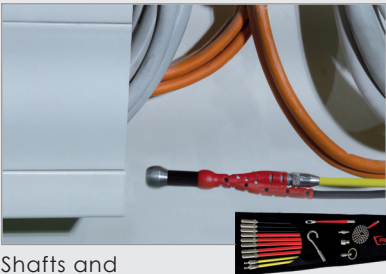
Cavity wall
inspection

RUNPOSTICKS



Protection
class IP67

GF4.5 / GF3



Shafts and
underfloor ducting

RUNPOSTICKS

Flexible double camera system with front and side camera incl.
LED lamps – dimmable



RTG Ø 6 mm thread – connection to
RUNPOTEC cable pulling Systems

Focus distance:
30 mm – 80 mm



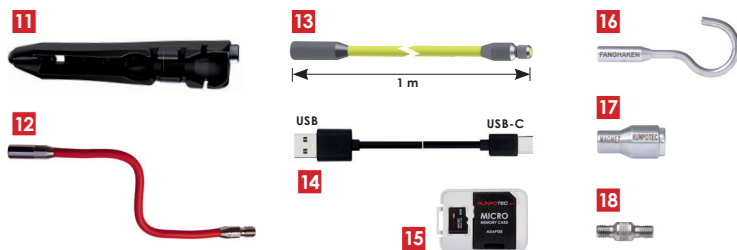
Focus distance:
20 mm – 40 mm



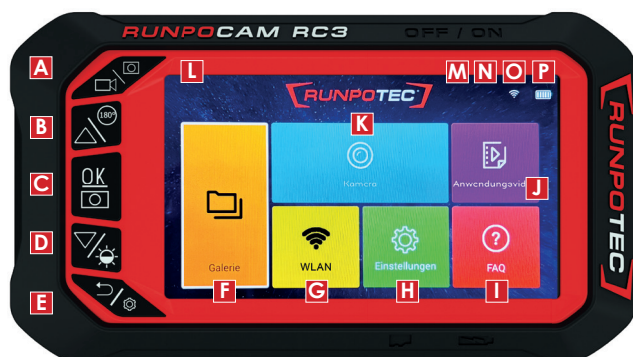
All images are representative. Changes and printing errors excepted.



Příslušenství v balení



Popis modulu monitoru



Všechny obrázky jsou symbolické fotografie. Změny a tiskové chyby vyhrazeny.



Úvod

RUNPOTEC Vám děkuje za zakoupení digitální inspekční kamery RC3. Tento návod pro použití Vás informuje o bezpečném používání. **Před použitím si prosím pečlivě přečtete návod pro použití.** Máte-li jakékoli dotazy týkající se uvedení do provozu, instalace, bezpečnosti a použití nebo poruch, Váš autorizovaný prodejce nebo RUNPOTEC Vám rádi pomohou. Naše kontaktní údaje najdete na **straně 2**.



Bezpečnostní pokyny

Před použitím si přečtete bezpečnostní informace na www.runpotec.com. Inspekční kamera RC3 se používá výhradně pro průzkum a kontrolu nepřístupných součástí, jako jsou potrubí, duté stěny, ventilační systémy atd. **Ručení za jakékoli jiné použití je vyloučeno!**



Popis inspekční kamery RC3

- | | |
|----|--|
| 1 | Modul monitoru – tlačítko zapnutí/vypnutí |
| 2 | Zásuvka pro připojení kamery |
| 3 | Nabíjecí zásuvka USB-C / slot pro paměťovou kartu Micro |
| 4 | Příhrádka na příslušenství (8 kusů) |
| 5 | Kamerový kabel s kamerovou hlavou – 15 m |
| 6 | 5,0" IPS barevný displej |
| 7 | Vyjímatelný modul monitoru s pryžovým krytem odolným proti nárazům |
| 8 | Ergonomická rukojeť pro přenášení a držení |
| 9 | Držák na pero ze skelného vlákna 1 m / ohebnou kamerovou hlavu |
| 10 | Otočná a přidržovací rukojeť na zadní straně |

Popis modulu monitoru

- | | |
|---|---|
| A | Režim foto/video |
| B | Otočení obrazu monitoru o 180° / navigační tlačítko |
| C | Nabídka kamery/monitoru |
| D | Nastavení LED světla / navigační tlačítko |
| E | Nastavení hlavní nabídky / tlačítko Zpět |
| F | Galerie fotografií / videí – správa |
| G | WLAN – zapnutí/vypnutí – stažení a připojení aplikace |
| H | Nastavení systému |
| I | Časté dotazy (FAQ) |
| J | Instruktažní video |
| K | Režim kamery – pořízení fotografie / videa |
| L | Zobrazení data/času |
| M | Stav WLAN – povoleno / zakázáno |
| N | LED světlo – zapnuto/vypnuto/úroveň jasu |
| O | A: přední kamera / B: boční kamera – 90° |
| P | Stav nabití – Li-ion akumulátor |

Bohaté příslušenství v balení

11	Závitový nástavec RC2 / RC3
12	Ohebný / tvarovatelný nástavec 120 mm
13	Pero ze skelného vlákna, Ø 3 mm, 1 m
14	Nabíjecí kabel USB 1,5 m (konektory USB / USB-C)
15	Paměťová karta Micro 8 GB
16	Záchytný háček, nerezová ocel
17	Extra silný magnet
18	Závitová spojka, RTG Ø 6 mm

Technické údaje

Kamerová cívka	Ø 260 mm × V 63 mm
Modul monitoru	Š 96 mm × D 172 mm × V 31 mm
Kamerová hlava/kabel	Ø 13 mm / délka kabelu 15 m
Monitor	5" IPS (960 × 540), barevný
Rozlišení kamery	1280 × 720 – přední a boční kamera
Rozlišení obrazu	1920 × 1080 (JPG) – přední a boční kamera
Rozlišení videa	1920 × 1080 (AVI) – přední a boční kamera
Rozsah zaostření	Přední: 30 mm – 80 mm / Boční: 20 mm – 40 mm
Zorný úhel	70°
Osvětlení	Přední kamera: 8× LED (integrované v kamerové hlavě), stmívatelné Boční kamera: 1× LED (integrovaná v kamerové hlavě), stmívatelná
Stupeň krytí	IP67 (kamerová hlava a kabel) / IP3X (monitor)
Kapacita akumulátoru	3000 mAh, Li-ion akumulátor (3 hodiny)
Jazyky	DE, EN, FR, ES, PT, NL, PL, CZ, HR
Operační systém	WLAN (Android 6.0+ / iOS 10.0+)

Uvedení do provozu



Připojte 15m kabel kamery (nebo ohebnou kamerovou hlavu) **k modulu monitoru.**

Odsuňte posuvník do strany a zasuňte zástrčku, dokud neuslyšíte druhé „cvaknutí“.



Zapněte modul monitoru.

Modul je okamžitě v režimu kamery a připraven k použití.

Veškeré obrázky jsou symbolické fotografie. Změny a tiskové chyby vyhrazeny.

Návod k obsluze modulu monitoru

Nastavení hlavní nabídky	
E	Zobrazení hlavní nabídky
B D	Pohybujte se šipkami
C	Vyberte a potvrďte výběr
E	Zpět do hlavní nabídky
Galerie	B D Pomocí kláves se šipkami vyberte fotografii/video
	C Zobrazit obrázek/video
	C Podržte tlačítko 2 sekundy – zobrazí se nabídka výběru. Pomocí šipek B D vyberte požadovanou funkci a potvrďte tlačítkem C .
	E Zpět do galerie
WLAN	Naskenujte QR kód a nainstalujte si RUNPOCAM-APP na svůj smartphone/tablet
	C Připojení WLAN k chytrému telefonu/tabletu aktivovat (zelená) nebo deaktivovat (šedá)
Nastavení	Nastavení jazyka, data/času, rozlišení fotografií, rozlišení videa, časové razítko, úložný prostor, obnovení továrního nastavení, aktualizace softwaru
FAQ	Odpovědi na nejdůležitější otázky
Instruktažní video	Krátké instruktažní video
Kamera	Režim foto/video – viz popis

Režim foto/video A	
A	Stiskněte jednou – pořídí se fotografie a automaticky se uloží do galerie.
A	Podržte 2 sekundy – spustí se nahrávání videa. (V levém dolním rohu displeje se objeví údaj o čase se symbolem kamery.) Dalším stisknutím tlačítka A nahrávání zastavíte – video se automaticky uloží do galerie.
B	Otočte obraz kamery o 180°
D	Zapněte nebo vypněte LED světlo kamery a nastavte úroveň jasu
Nabídka kamery/monitoru C	
C	Stiskněte jednou – zobrazí se nabídka kamery/monitoru. Navigujte šipkami B D , potvrďte tlačítkem C , E Skrýt nabídku
	Přepínání mezi přední a boční kamerou s LED osvětlením (v pravém horním rohu displeje se objeví A nebo B)
	Zmrazit obraz na displeji
	Přepínání mezi barevným a černobílým režimem
	Nastavení zoomu – 1,0× / 1,5× / 2,0×

Veškeré obrázky jsou symbolické fotografie. Změny a tiskové chyby vyhrazeny.

Ovládání modulu monitoru pomocí aplikace RUNPOTEC

Připojte modul monitoru RC3 k chytrému telefonu/tabletu přes WLAN

Ujistěte se, že je povoleno připojení WLAN inspekční kamery RC3.
(Aktivace: viz **E** Nastavení hlavní nabídky – WLAN)

Stáhněte si aplikaci RUNPOTEC – naskenujte QR kód v modulu monitoru (hlavní nabídka Nastavení – WLAN) nebo v obchodě s aplikacemi.

Po instalaci otevřete aplikaci RUNPOTEC.

Na **domovské obrazovce** klikněte na tlačítko **I** „Nepřipojeno“.

Připojte se k WLAN podle pokynů na obrazovce.

Vraťte se na **domovskou obrazovku** a **aktivujte** režim fotografie / videa na modulu monitoru



II Režim kamery

- 20** Nastavte rozlišení obrázku
- 21** Otočte obraz kamery o 180°
- 22** Přepínání mezi barevným a černobílým režimem
- 23** Rozdělená obrazovka – živý obraz a poslední pořízená fotografie
- 24** Přiblížení 1,0x / 1,5x / 2,0x kliknutím
- 25** Nastavte režim fotografie nebo videa
- 26** Galerie fotografií/videí
- 27** Pořádkovat fotografii / spustit / zastavit video (automaticky se ukládají do galerie)
- 28** Přepínání mezi přední a boční kamerou

III Správa galerie

- 31** Vyberte galerii fotografií, videí nebo modulu monitoru (galerie modulu monitoru: pro trvalé zobrazení je nutné data zkopírovat z modulu do aplikace)
- 32** Spravujte obrázky / videa kliknutím (Uložit / Sdílet / Smazat)

Veškeré obrázky jsou symbolické fotografie. Změny a tiskové chyby vyhrazeny.

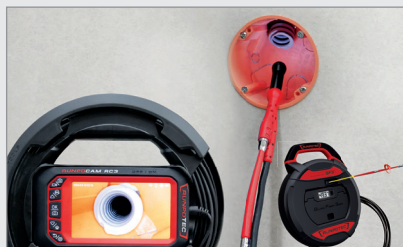
IV Vytvoření protokolu / správa uložených protokolů**29** Pole protokolu: logo / obrázek / text – upravte kliknutím**30** Vygenerovat PDFPro správu podržte uložený protokol PDF 2 sekundy
(Sdílet / Smazat / Přejmenovat)**V Nastavení aplikace**Nastavení jazyka / Informace o výrobci aplikace / Časté dotazy /
Zásady ochrany osobních údajů / Uživatelská příručka**Aktualizace softwaru – modul monitoru**Pokud máte problémy s připojením k modulu monitoru, pošlete e-mail na adresu **appsupport@runpotec.com** nebo si stáhněte aktualizaci softwaru na adrese **www.runpotec.com/de/rc-3-update**.**Doporučené příslušenství**

Výrobek		Obj. č.
	Ohebná kamerová hlava Ø 3,9 mm – 1 m Přední kamera, 6× LED integrované, stmívatelné, IP67	21000
	Ohebná kamerová hlava Ø 5,5 mm – 1 m s přední a boční kamerou, 6× LED integrované, stmívatelné, IP67, vč. nastavců	21001
	Ohebná kamerová hlava Ø 8 mm – 1 m Trojitý objektiv (1× přední kamera, 2× boční kamera), 8× LED integrované, stmívatelné, IP67	21002
 Detailní obrázek: Nabíjecí zásuvka USB-C	Akumulátorová vysoce výkonná LED svítilna 320 lm, nabíjecí zásuvka USB-C (vč. Li-ion akumulátoru), stupeň krytí IP67, 2× závit RTG Ø 6 mm (1× svislý a 1× vodorovný)	20485
	Systémové kluzné zakončení RC3 D 130 mm Š 58 mm V 53 mm Přední závit RTG Ø 6 mm	20606
	Otáčivá špička RG7 s předním závitem vč. kompenzace kroucení, nerezová ocel, závit RTG Ø 6 mm	20460
	Sada záchytných magnetů 1,5–2,9 kg Průměr trubky 16–40 mm	20475
	Kluzné zakončení s RTG Ø 6 mm 1 Nerezový záchytný háček s RTG Ø 6 mm 2	20468 20261
	Závitový nástavec RC3 D 101 mm Š 16 mm V 19 mm Přední závit RTG Ø 6 mm	20607

Veškeré obrázky jsou symbolické fotografie. Změny a tiskové chyby vyhrazeny.

Příklady použití protahovacích pomůcek RUNPOTEC se závitem

RTG Ø 6 mm



Inspekce potrubí
od Ø 14 mm

GF3 / RP1



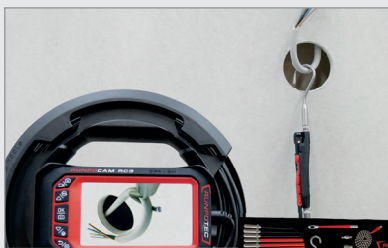
Inspekce potrubí
velkých průměrů

GF7.5/GF9/GF11



Kontrola ventilace
a údržbové prohlídky

GF4.5 / GF6



Inspekce dutých stěn –
hledání a zachycení

RUNPOSTICKS



Krytí IP 67

GF4.5 / GF3



Šachty a
podlahové kanály

RUNPOSTICKS

Ohebný duální kamerový systém s přední a boční kamerou vč. stmívatelného LED osvětlení



Závit RTG Ø 6 mm

Připojení k protahovacím pomůckám RUNPOTEC

Rozsah zaostření:

30 mm – 80 mm



Rozsah zaostření:

20 mm – 40 mm



Veškeré obrázky jsou symbolické fotografie. Změny a tiskové chyby vyhrazeny.

EU-Konformitätserklärung

RUNPOTEC GmbH, Irlachstraße 31, A-5303 Thalgau

Erklärt in eigener Verantwortung, dass das Produkt

Geräteart: **Inspektionskamera digital**

Typenbezeichnung: **RC3 RUNPOCAM**

folgende Harmonisierungsvorschriften der Europäischen Union erfüllt:

EMV Richtlinie 2014/30/EU Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU

RoHS Richtlinie 2011/65/EU

Die Anforderungen der oben genannten Richtlinien werden erfüllt durch die Anwendung der folgenden Normen:

EN IEC 61000-6-2:2019 DIN EN IEC 63000:2019-05

EN IEC 61000-6-3:2007 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

Salzburg, am 01.01.2026

Helmut Haslacher, Geschäftsführer



RUNPOTEC GmbH, Irlachstr. 31
5303 Thalgau, AUSTRIA
TEL: +43(0)6235-20335
FAX: +43(0)6235-20335-65
Mail: office@runpotec.com
Web: www.runpotec.com

EU Declaration of Conformity

RUNPOTEC GmbH, Irlachstraße 31, A-5303 Thalgau

Declares under own responsibility, that the product

Device type: **Inspection camera digital**

Type designation: **RC3 RUNPOCAM**

is in conformity with the following European Union harmonization legislation:

EMC directive 2014/30/EU Radio equipment directive 2014/53/EU

RoHS directive 2011/65/EU

The requirements of the above directives are met by applying the following standards:

EN IEC 61000-6-2:2019 DIN EN IEC 63000:2019-05

EN IEC 61000-6-3:2007 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

Salzburg, January 1, 2026

Helmut Haslacher, Managing Director



RUNPOTEC GmbH, Irlachstr. 31
5303 Thalgau, AUSTRIA
TEL: +43(0)6235-20335
FAX: +43(0)6235-20335-65
Mail: office@runpotec.com
Web: www.runpotec.com

EU prohlášení o shodě**RUNPOTEC GmbH, Irlachstraße 31, A-5303 Thalgau**

Prohlašuje na svou výhradní odpovědnost, že výrobek

Druh zařízení: **Inspekční kamera digitální**Typové označení: **RC3 RUNPOCAM**

splňuje následující harmonizační právní předpisy Evropské unie:

Směrnice EMC 2014/30/EU Směrnice RED 2014/53/EU**Směrnice RoHS 2011/65/EU**

Požadavky výše uvedených směrnic jsou splněny použitím následujících norem:

EN IEC 61000-6-2:2019**DIN EN IEC 63000:2019-05****EN IEC 61000-6-3:2007****EN IEC 62368-1:2020+A11:2020**V Salcburku dne 1. 1. 2026
Helmut Haslacher, jednatel

RUNPOTEC GmbH, Irlachstr. 31
5303 Thalgau, AUSTRIA
TEL: +43(0)6235-20335
FAX: +43(0)6235-20335-65
Mail: office@runpotec.com
Web: www.runpotec.com