



FERRET PRO[®]

Drahtlose Mehrzweck-Inspektionskamera

Benutzeranleitung und häufig gestellte Fragen



**SICHERER ARBEITEN. KLÜGER ARBEITEN.
CLEVERES WERKZEUG. CLEVERE WAHL.**

Sichtkontrollen

Kabelinstallationen

Wartung

**Willkommen in der Ferret Community!
Vielen Dank dass Sie sich für eine Ferret Pro
Kamera entschieden haben!**



In sozialen Netzwerken teilen    

Die Ferret-Community würde gerne sehen, wie die Ferret-Kamera an der Arbeit oder zu Hause verwendet wird, und wie sie Ihnen zu Hilfe gekommen ist!

Bitte teilen und markieren Sie uns in den sozialen Netzwerken.

Folgen Sie uns auf **@FerretTools**
Offizieller Hashtag **#FerretTools**



Entworfen und entwickelt
in Neuseeland von:

Ferret Tools Limited

US Patent D909449
ferrettools.com/ip

Ferret Pro
Model CFWF50A2
Version 2.0 © 2021

1 Jahr Herstellergarantie
www.ferrettools.com

Made in China

FERRET PRO HAUPTMERKMALE



**Integrierter WLAN-Hotspot,
drahtlos und wiederaufladbar**



**Kostenlose und einfach
zu bedienende App**



720p HD-Streaming



**Hellweiße LEDs mit
regulierbaren Helligkeitsstufen**



Digitalzoom-Funktion



**NEU! App-gesteuerter
variabler Fokus**



**NEU! Superschnelles
Aufladen**



**NEU! Ferret
Anzeigemodus
'Immer aufrecht'**

Die **Ferret Pro** Kamera ist ein professionelles und langlebiges Prüfwerkzeug , das mit preisgekrönten Fähigkeiten entworfen und entwickelt wurde, um einfachere, schnellere und sicherere visuelle Inspektionen zu ermöglichen.

Ferret Tools: *Die Zukunft gestalten - mit neuem Denken und Innovationen in der intelligenten Inspektionskamertechnologie für Handwerk und Heimwerker.*

**Entdecken Sie die gesamte Produktpalette von Ferret Tools unter
www.ferrettools.com**

FERRET PRO TECHNISCHE DATEN

Modell	CFWF50A2
Abmessungen	80 mm (L) x 32 mm (B) (3 1/8" x 1 1/4")
Gewicht	33g
Kameraauflösung	720p HD
Funkreichweite	Bis zu 50 m Sichtlinie
Betriebsdauer	Bis zu 90 Minuten (LEDs auf mittlerer Helligkeitsstufe)
Ladezeit	~80 Minuten (95% der Ladekapazität innerhalb von 60 Minuten)
Frequenz	2.4GHz
Betriebsspannung	5V DC
Betriebstemperatur	0 °C bis 35 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 45 °C

Die vollständige Benutzeranleitung finden Sie auf www.ferrettools.com/support

IM FERRET PRO KIT ENTHALTEN:



Gepolstertes
EVAC Etui



Ferret Pro Kamera,
Schutzklasse IP67,
mit aufgeschraubter,
rückseitiger Kappe



Flexibler Schwanenhals
& kurze Stange



Solider Haken, Magnet
& Gewintheadapter



NEU!
Rechtwinkliger Adapter

MERKMALE IHRER FERRET PRO KAMERA

Vorderansicht

Ferret Zubehör
anschrauben

Kamera
objektiv



Hellweiße LEDs
mit regulierbaren
Helligkeitsstufen

Rückansicht

LED-Anzeige
Stromversorgung/Aufladen

Schraubanschluss für eine
Stange oder Stab und/
oder einen Schwanenhals



Ein/Aus
Schalter

USB-C
Ladebuchse



Kamera ist nur wasserdicht,
wenn die rückseitige Kappe
aufgeschraubt ist

SO NUTZEN SIE IHRE FERRET PRO KAMERA



1 Laden Sie die kostenlose Ferret-App herunter



Scannen Sie den QR-Code oder suchen Sie nach „Ferret Tools“



Erfordert iOS
V9.0 oder höher



Erfordert Android
V6.0 oder höher

HINWEIS: Während der Installation oder der ersten Verwendung der App müssen Sie den Zugriff auf die Galerie des Telefons oder Tablets erlauben, damit Sie Fotos und Videos speichern können.

2 Verbinden Sie sich mit Ihrer Ferret Kamera

Schalten Sie Ihre Ferret-Kamera ein. Der Ein/Aus-Schalter befindet sich auf der Rückseite der Kamera hinter der Kappe. Es dauert etwa 2 Sekunden, bis der Bootvorgang beendet und die Kamera betriebsbereit ist.

HINWEIS: Die Kamera hat nur dann die Schutzklasse IP67, wenn die

Schalten Sie das WLAN auf Ihrem Telefon oder Tablet ein und suchen Sie in der WLAN-Liste nach der Ferret-WiFi-XXXX SSID. Die Ferret-Kamera verfügt über einen integrierten WLAN-Hotspot, sodass kein weiteres WLAN-Netzwerk benötigt wird.

HINWEIS: Die Kamera wird nicht über Bluetooth verbunden – sie verfügt ausschließlich über WLAN Funktionalität.



3 Viel Vergnügen mit Ihrer Ferret Kamera - Sparen Sie Zeit und Geld, indem Sie sicherer und intelligenter arbeiten.

FERRET TOOLS APP

Benutzerfreundliche App
Kostenlos für iOS und
Android



Ihre Ferret Tools App hat die folgenden Funktionstasten:

HILFE
Bildschirm



Einstellungen



Fotos & Videos
Aufnahmen



Foto- und
Videogalerie



Helligkeitsanpassung
für LEDs



Autofokus /
Manueller Fokus



Vollbildschirm
anzeigen



Anzeige
Batterie
Ladezustand



HELLIGKEITSANPASSUNG FÜR LEDs



Die Helligkeit der LEDs in Ihrer Ferret-Kamera kann auf 2 Arten eingestellt werden:

1. Tippen Sie auf die Schaltfläche Helligkeitsanpassung für LEDs, und wählen Sie eine der drei Helligkeitsstufen aus:



AUS



NORMAL



VOLL

2. Halten Sie die Taste für die Helligkeitsanpassung der LEDs gedrückt. Unterhalb der Schaltfläche erscheint ein Schieberegler, den Sie nach oben oder unten schieben können, um die LED-Helligkeit anzupassen.

DIGITALER ZOOM

Verwenden Sie 2 Finger für den Digitalzoom, um Ihr Bild näher zu holen.



AUTO-FOKUS / MANUELLER FOKUS



Taste für Autofokus - Damit können Sie auf einen Bereich Ihres Displays tippen und die Kamera auf diesen Bereich fokussieren.



Taste für manuellen Fokus - Damit können Sie den Fokus über einen Schieberegler für detaillierte Nahaufnahmen anpassen. Tippen Sie auf die Autofokus-Taste und der Schieberegler wird eingeblendet.



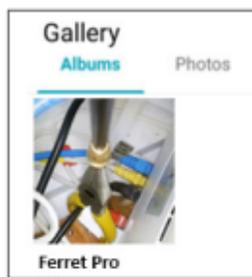
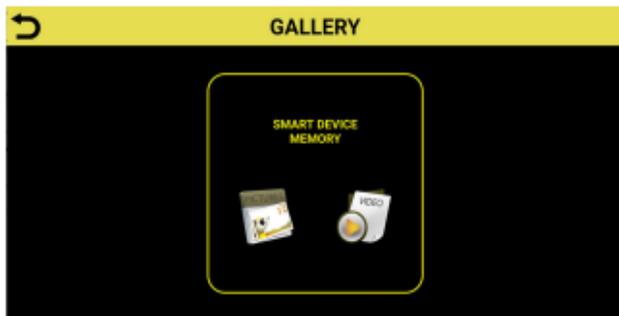
Schieberegler für
manuellen Fokus

Schieberegler für
LED-Helligkeit



Sehen Sie sich die aufgenommenen Fotos und Videos in Ihrer Ferret-Tools Galerie an.

Sie können auf die Fotos und Videos Ihrer Ferret Kamera direkt von der Galerie Ihres **Smart-Geräts** zugreifen oder diese exportieren.



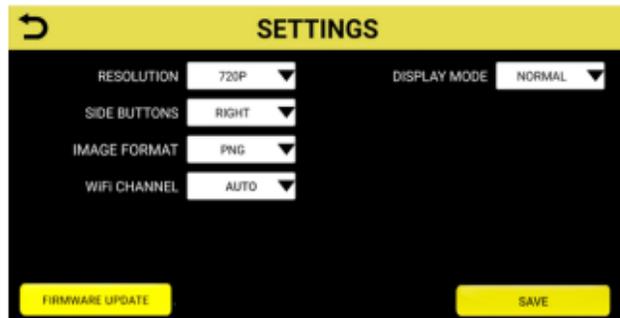
Registrieren Sie sich auf www.ferrettools.com, um Cloud-Speicher Abonnement und Garantieoptionen anzuzeigen. Einzelheiten finden Sie auf der Registrierkarte in Ihrem Ferret-Kit.

APP EINSTELLUNGEN



Um auf die Einstellungen zuzugreifen, tippen Sie auf die Schaltfläche 'Einstellungen'.

Hinweis: „Firmware-Aktualisierung“ wird nur angezeigt, wenn ein Firmware-Update verfügbar ist.



Unter Einstellungen können Sie folgende Aktionen durchführen:

1. Sie können die Kameraauflösung von 720p auf 360p ändern, wenn eine niedrigere Auflösung anbracht ist.
2. Sie können das Bildformat JPG oder PNG auswählen (nur für Geräte mit Android Betriebssystem).
3. Sie können auf einen anderen WLAN-Kanal wechseln, falls Störungen durch andere Geräte es verhindern, dass sich Ihre Ferret-Kamera mit Ihrer App verbindet. Die Standardeinstellung (empfohlen) ist Auto.

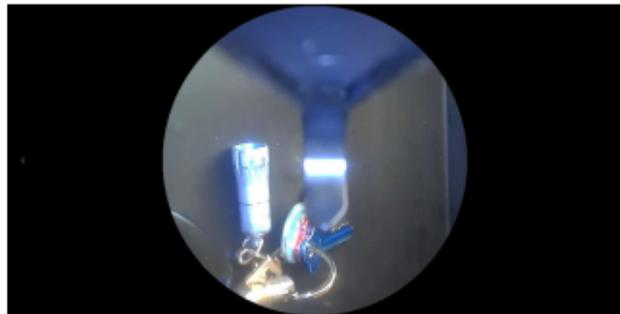
APP EINSTELLUNGEN



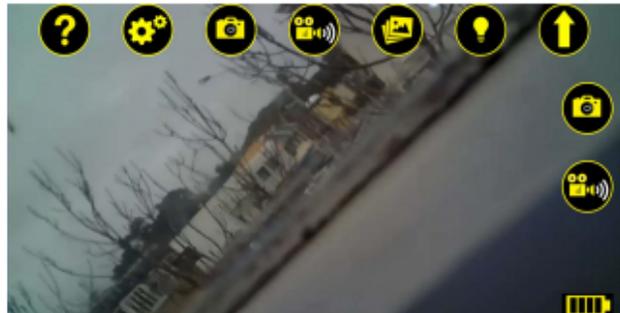
4. Sie können die Anzeige von Normal (die Bildausrichtung spiegelt die Kameraausrichtung wider) auf 'Immer Aufrecht' umstellen – entweder rund oder als Vollbild.

Wenn Sie Immer Aufrecht wählen, bleibt die Orientierung des Bilds auf dem Display des Smartgeräts unabhängig von der Ausrichtung der Kamera immer richtig.

5. Sie können die Kamera- und Videotasten so einrichten, dass sie entweder links oder rechts auf dem Hauptbildschirm der App angezeigt werden, und so die einhändige Bedienung erleichtern.



Immer Aufrecht - Rund aktiviert



Hauptbildschirm mit Aktionstasten auf der rechten Seite



Häufig gestellte Fragen

Ich kann über Bluetooth weder eine Verbindung herstellen, noch die Kamera sehen!

Die Ferret-Kamera verfügt über einen integrierten WLAN-Hotspot. Es wird kein weiteres Netzwerk benötigt, die Kamera stellt keine Verbindung über Bluetooth her.

Kann ich die Kamera unterirdisch, unter Wasser oder in einem Kabelkanal verwenden?

Nein, die Kamera kann weder unterirdisch, noch unter Wasser oder in einem Kabelkanal eingesetzt werden, da hier das Funksignal blockiert wird.

Wie lange kann ich meine Ferret benutzen, bevor der Akku aufgeladen werden muss?

Mit den LEDs auf normaler Helligkeitsstufe können Sie die Ferret bis zu 90 Minuten nutzen, bevor sie aufgeladen werden muss.

Was zeigt die LED auf der Rückseite an? Die LED auf der Rückseite hat folgende Bedeutung:

ROT = Aufladevorgang läuft, AUS = Vollständig geladen, WEIß = Kamera AN

Ich kann keine Verbindung zum WLAN herstellen oder das WLAN bleibt mit meinem Android nicht verbunden?

Manche Android-Geräte sind wählerisch, wenn Sie sich WLAN-Netzwerk verbinden möchten, das kein Internet bietet. Wenn hier eine Warnmeldung angezeigt wird, aktivieren Sie das Kontrollkästchen "Nicht erneut zeigen" und bestätigen Sie mit OK/Ja.



Häufig gestellte Fragen

Die Verbindung zum WLAN funktioniert, aber in der App wird kein Bild angezeigt.

Rufen Sie Einstellungen -> Mobilnetz -> Mobile Daten auf und suchen Sie nach der Ferret-App. Deaktivieren Sie Mobildatennutzung für Ferret, um zu verhindern, dass die App versucht, Mobilfunkdaten zu verwenden.

Wenn ich versuche, die App herunterzuladen, wird nach einem Passwort gefragt - warum?

Die Ferret App ist kostenlos – ein Passwort wird für Nutzung der App nicht benötigt. Ihr Telefon kann manchmal nach einem Passwort fragen, wenn Sie für Ihren App Store keine Zahlungsmethode eingegeben haben.

Warum wird meine Firmware-Aktualisierung nicht fortgesetzt, sondern bleibt bei 0% stehen?

Bitte versuchen Sie, den Flugzeug- oder Flugmodus Ihres Telefons einzuschalten, und aktivieren Sie danach das WLAN Ihres Telefons (während Sie im Flugzeugmodus bleiben). Starten Sie Ihre Ferret-App und die Ferret-Kamera neu und versuchen Sie das Firmware-Update erneut.

Sollte Ihre Frage nicht in den FAQs enthalten sein, besuchen Sie bitte unsere Support Seite www.ferrettools.com/support oder senden Sie uns eine E-Mail an support@ferrettools.com.



FERRET-GARANTIE

Ihr FERRET wird mit einer 12monatigen Austauschgarantie geliefert.

Verlängern Sie Ihre Garantiezeit auf www.ferrettools.com



Sollte Ihr FERRET unerwartet innerhalb von 12 Monaten nach dem Kauf einen Fehler entwickeln, senden Sie bitte eine E-Mail an support@ferrettools.com oder senden Sie das Gerät einfach zusammen mit dem Kaufbeleg an Ihre Verkaufsstelle zurück.

Ausfälle aufgrund von physischer Beschädigung, Missbrauch, Vernachlässigung, unsachgemäßem Gebrauch oder Feuchtigkeit sind dabei nicht abgedeckt. Die Kamera enthält keine vom Benutzer zu wartenden Teile. Jegliche Garantie erlischt für den Fall dass das Gerät auseinandergenommen wird.

Wichtige Informationen – Li-Ionen-Akkus

Die Ferret-Kamera enthält einen Li-Ion-Akku. Um eine optimale Akkulaufzeit zu erzielen, lagern Sie die Kamera nicht bei Temperaturen über 35 °C oder wenn der Akku leer ist. Sollten Sie die Kamera längere Zeit nicht verwenden, laden Sie die Batterie alle 6 Monate nach.



ACHTUNG

Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt die Grenzwert-Bedingungen für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sind dazu bestimmt, einen angemessenen Schutz vor schädlichen Abstrahlungen bei einer Installation in Wohngebieten zu bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Radio-Frequenzenergie aus und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, Störungen von Funkkommunikation verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Sollte dieses Gerät beim Radio- oder Fernsehempfang schädliche Störungen verursachen (dies kann im allgemeinen durch Aus- und Einschalten des Geräts nachgewiesen werden), empfehlen wir dem Nutzer die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Neuausrichtung oder umplatzieren der Empfangsantenne.
- Vergrößern des Abstands zwischen Gerät und Empfänger.
- Anschluss des Geräts an eine Steckdose, die zu einem anderen Stromkreis als dem vom Empfänger benutzten gehört.
- Bitten Sie Ihren Fachhändler oder einen erfahrenen Rundfunk-/Fernsehtechniker um Hilfe.

Dieses Gerät erfüllt den Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen erzeugen, und (2) dieses Gerät muss Störungen von außen akzeptieren, einschließlich von Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen.

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom für die Konformität verantwortlichen Anbieter genehmigt wurden, können die Berechtigung des Anwenders zum Betrieb des Geräts aufheben.

HF-Strahlenbelastung

Dieses Gerät erfüllt die von der FCC festgesetzten Strahlenbelastungsgrenzwerte für unkontrollierte Umgebungen.

Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 0 cm zwischen dem ausstrahlenden Gerät und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.