



www.autelrobotics.com



EVO Lite series

NEUE PERSPEKTIVEN - NEUE MÖGLICHKEITEN.



EVO Lite+

Bringen Sie Licht ins Dunkle – Machen Sie die Nacht zum Tag.

Entdecken Sie die Welt im Mondschein

Mit ihrem 1 Zoll großen CMOS-Bildsensor und dem intelligenten Mondlicht-Algorithmus von Autel ist die EVO Lite+ in der Lage, auch nachts und trotz eines hoch eingestellten ISO-Wertes gestochen scharfe und natürlich wirkende Aufnahmen mit geringem Rauschen anzufertigen.

Dank des einstellbaren Blendenwertes haben Sie stets die Kontrolle

Mit der Blende, die sich auf einen Wert zwischen f/2,8 und f/11 einstellen lässt, können Sie die Belichtung und die Schärfentiefe auf kreative Weise konfigurieren und so Ihren einzigartigen künstlerischen Stil ausleben.

1" CMOS | **F2.8~F11** | **20MP**

6K-Video mit 30 Bilder/s





EVO Lite

Seit Markteintritt die leichteste Drohne

Weltweit erstes Design mit 4-Achsen-Gimbal

Die EVO Lite ist die weltweit erste Drohne mit einem Vier-Achsen-Gimbal, Videos aus der senkrechten Perspektive aufzunehmen, die sich anschließend leicht bearbeiten und auf mobilen Geräten teilen lassen.

Äußerst lichtempfindliche 50-MP-Kamera

Kommen Sie dank der hochempfindlichen 50-MP-Kamera mit einem 1/1,28 Zoll großen CMOS-Bildsensor in den Genuss einer noch nie dagewesenen Bildqualität. Die Kamera verwendet ein RYYB-Farbfiler-Array, das 40 % mehr Licht absorbiert als herkömmliche RRGB-Arrays, wodurch Sie Naturlandschaften in ihrer ganzen Pracht erfassen können.

RYYB

Sensor

1/1.28" (0.8")

CMOS

50MP

4K HDR

PDAF+CDAF

Mehr Farben – Mehr Individualität.

Mit der neuen Auswahl an Gehäusefarben wird Ihre Drohne zum Hingucker. Beeindrucken Sie die Umstehenden mit einem Gehäuse in elegantem Arctic White. Fliegen Sie mit einem Gehäuse in schickem Deep Space Gray cool und selbstbewusst unter dem Radar. Oder wagen Sie sich mit dem klassischen Autel Orange ins Unbekannte.



Arctic White



Autel Orange



Deep Space Gray

Kinoreife Aufnahmen mit einer einzigen Bildschirmberührung.

Mit den vier automatischen Aufnahmemodi gelingt Ihnen mit einer simplen Berührung des Bildschirms spektakuläre Aufnahmen, die professionellen Filmemachern in nichts nachstehen. Fügen Sie in der Autel Sky-App einen Soundtrack und Filter hinzu, um Ihre Videoaufnahme in einen epischen Blockbuster zu verwandeln. Ganz gleich, ob Sie ein erfahrener Pilot oder ein absoluter Neuling in der Welt der Drohnen sind – das Erzielen fantastischer Ergebnisse ist problemlos möglich.



Salto



Rakete



Verschwinden



Umkreisen



Ihr persönlicher Paparazzo

Nach nur einem Tastendruck der entsprechenden Taste steigt die EVO Lite in die Höhe und erzeugt ein Foto von Ihnen und Ihren Freunden an. Das Objektiv stellt sich dabei automatisch so ein, dass niemand übersehen wird. Auf Wunsch können Sie festlegen, dass der Hintergrund automatisch unscharf bleibt, um Ihrer Aufnahme eine Art Kinoeffekt hinzuzufügen oder Ihr Motiv – ganz gleich, ob es sich um den Gipfel eines Berges oder lediglich um Ihren eigenen Garten handelt – spektakulär in Szene zu setzen.



Dynamische Verfolgung 2.1 – Meister der Objektverfolgung

Befehlen Sie Ihrer EVO Lite, automatisch jeder Person, jedem Tier oder jedem Fahrzeug zu folgen, damit diese den filmischen Teil übernimmt und Sie die Möglichkeit haben, sich ganz auf Ihre anderweitigen Aktivitäten zu konzentrieren.

Unbeschwertes Fliegen – keine Verzögerungen, keine Grenzen

Mit Autel SkyLink, unserem bisher leistungsstärksten Bildübertragungssystem, das eine Übertragungreichweite von 11,9 Kilometern, eine Übertragungsqualität von 2,7K bei 30 Bildern/s und hervorragende Fähigkeiten hinsichtlich der Vermeidung von Interferenzen bietet, legen Sie deutlich weitere Entfernungen zurück und erhalten trotzdem gestochen scharfe Bilder und Videoaufnahmen in HD.

2,7K/30 Bilder/s

2,4/5,8/5,2 GHz

11,9 Kilometer



Tonaufnahme – erwecken Sie Ihre Videos zum Leben

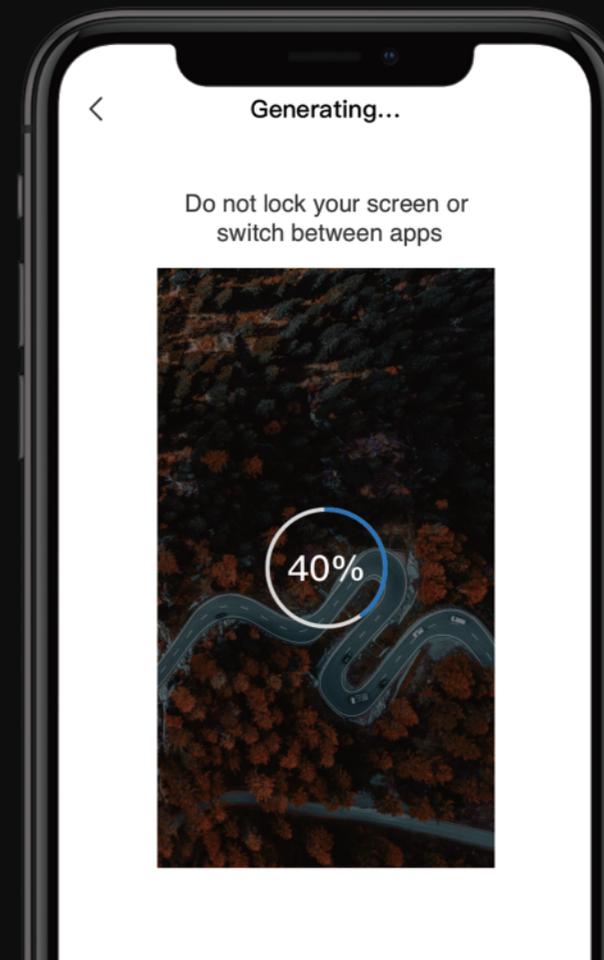
Nehmen Sie Stimmen und Umgebungsgeräusche am Boden über Ihr Smartphone auf, um Ihre Videoaufnahmen trotz der großen Entfernung zur Drohne natürlich wirken zu lassen oder während des Filmens Anweisungen zu geben, um den anschließenden Bearbeitungsprozess zu optimieren.

Unglaubliche Download-Geschwindigkeit

Sie haben Ihre Aufnahmen im Kasten? Legen Sie Ihr Smartphone einfach in die Nähe der EVO Lite, um mit der Autel Sky-App die darauf gespeicherten Fotos und Videos mit einer Datenübertragungsrate von bis zu 160 Mbit/s hochzuladen.

Meister des Films – das Erstellen und Teilen von Filmen war noch nie so einfach

Die Autel Sky-App stellt Ihnen eine Reihe von Videovorlagen für die schnelle und unkomplizierte Erstellung von Filmen zur Verfügung, mit denen Sie den sonst so mühsamen Bearbeitungsprozess auf ein Minimum reduzieren und Ihre Kreationen noch an Ort und Stelle teilen können.



Kollisionsvermeidung mit Ultraweitwinkel-Technologie

Fliegen Sie mit den neuen Ultraweitwinkel-Kameras von Autel zur Vermeidung von Hindernissen schneller, sicherer und selbstbewusster als je zuvor. Die Bildverarbeitungssensoren verleihen der EVO Lite ein nach vorne gerichtetes Sichtfeld von 150 Grad, wodurch mehr tote Winkel als bei herkömmlichen Systemen vermieden werden und sich gleichzeitig eine geringere Anzahl an benötigten Kameras realisieren lässt.



Eine branchenweit unerreichte Akkulaufzeit

Die EVO Lite ist die einzige Drohne ihrer Größe, die 40 Minuten ununterbrochen in der Luft bleiben kann. Damit bietet sie 30 Prozent mehr Flugzeit als Drohnen der Konkurrenz.

