



ROBOTICS

www.autelrobotics.com



ROBOTICS

EVO Nano series

Machen Sie jeden Moment zu etwas Besonderem.



249g
0.55 lbs

EVO Nano+

Der äußerst leichte Begleiter für Fotografie-Enthusiasten

Die EVO Nano+ ist mit einem 1/1,28 Zoll (0,8 Zoll) großen CMOS-Bildsensor ausgestattet, der das Anfertigen von Bildern und Videoaufnahmen in einer Auflösung von 50 MP ermöglicht. Das RYYB-Farbfilter-Array mit einer großen Blende von f/1,9 bietet eine hervorragende Rauschunterdrückung und sorgt dafür, dass Sie selbst bei schlechten Lichtverhältnissen mühelos Aufnahmen in höchster Qualität erzeugen können. Verfolgen Sie dank des PDAF- und CDAF-Autofokus-Systems sich schnell bewegende Motive mit atemberaubender Präzision. Sorgen Sie mit dem HDR-Modus, in dem in kürzester Zeit mehrere Fotos mit unterschiedlichen Belichtungen aufgenommen und in der Nachbearbeitung zusammengefügt werden, dafür, dass trotz anspruchsvollster Lichtverhältnisse sowohl die Details in schattigen als auch die Details in überbelichteten Bereichen erhalten bleiben.



1/1,28" (0,8") CMOS



RYYB Sensor



2,44 µm Pixel (Bin2)



PDAF + CDAF

EVO Nano

Spitzenschärfe – Absolut gleichmäßig.

Die EVO Nano ist mit einer 48-MP-Kamera ausgestattet, die in der Lage ist, extrem scharfe 4K-Videoaufnahmen mit 30 Bildern/s anzufertigen. In Kombination mit dem mechanischen Drei-Achsen-Gimbal, der für die Vermeidung etwaiger Vibrationen sorgt, garantiert die EVO Nano, unabhängig davon, wie widrig die Umgebungsbedingungen auch sein mögen, gleichmäßige und unverwackelte Aufnahmen.

4K HDR-Video



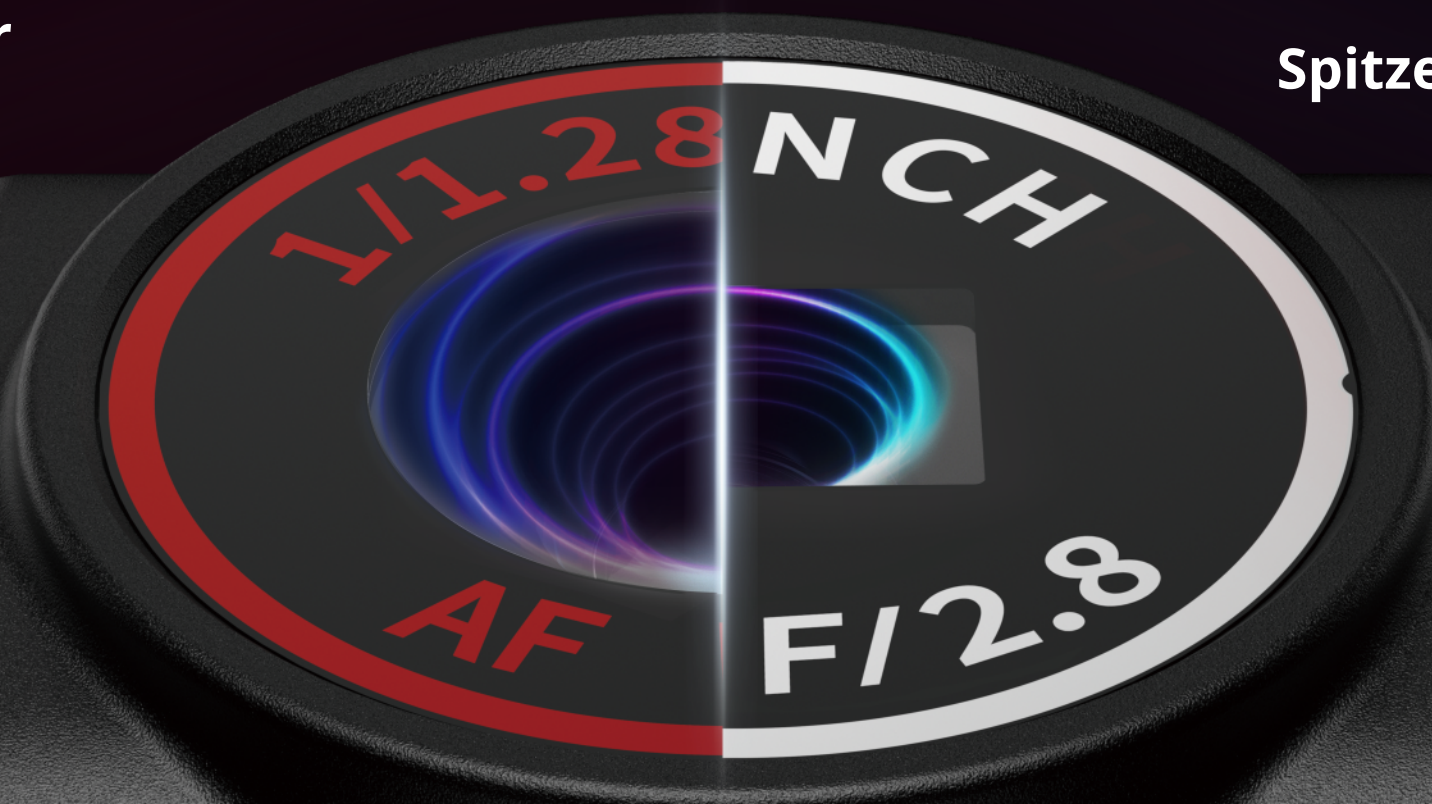
1/2" CMOS



48MP



3-Achsen-Gimbal



Überaus leicht – Äußerst kompakt.

Mit nur 249 Gramm wiegen die EVO Nano und die EVO Nano+ lediglich so viel wie ein Smartphone und passen von der Seitentasche Ihres Wanderrucksacks bis zur Fläche Ihrer Hand fast überall hinein.

249g



Selfies aus der Luft – mit Ihrem persönlichen Paparazzo.

Durch nur einen Tastendruck der entsprechenden Taste steigt die Nano in die Höhe und fertigt ein Foto von Ihnen und Ihren Freunden an. Das Objektiv stellt sie dabei automatisch so ein, dass niemand übersehen wird bzw. außen vor bleibt. 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 Nano, automatisch jeder Person zu folgen, damit diese den filmischen Teil übernimmt und Sie die Möglichkeit haben, sich ganz auf Ihre anderweitigen Aktivitäten zu konzentrieren.



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.



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.

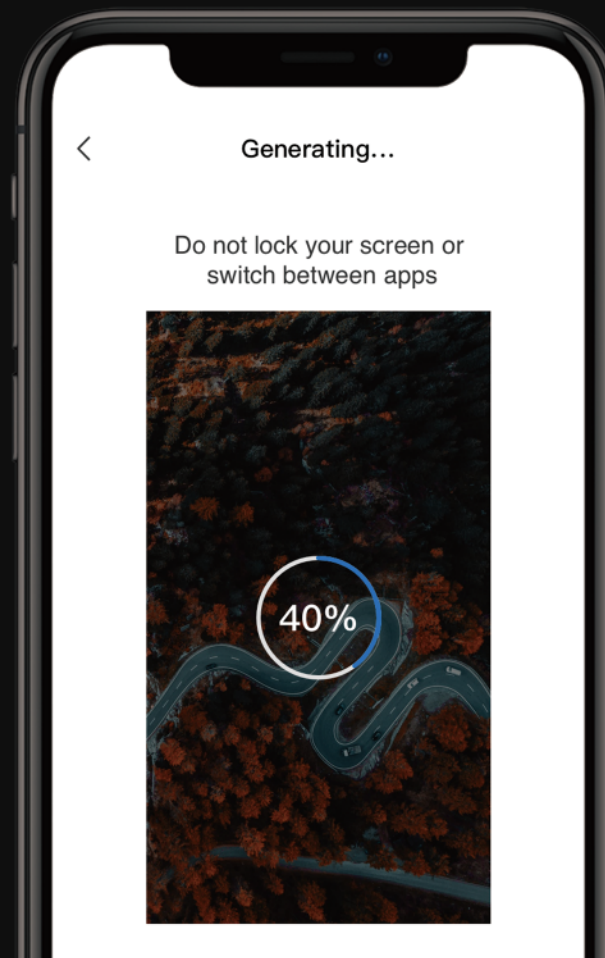
Einfaches
Bearbeiten



Kreative
Vorlagen



Schnelles
Teilen



Unbeschwertes Fliegen – keine Verzögerungen, keine Grenzen

Mit Autel SkyLink, unserem bisher leistungsstärksten Bildübertragungssystem, das eine Übertragungsbereichweite von 9,9 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



9,9 Kilometer



Unglaubliche Down-load-Geschwindigkeit

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



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.



Sicher Fliegen Mit Fortschrittlicher Kollisionsvermeidung

Die EVO Nano-Serie ist die erste und einzige Reihe von Fluggeräten ihrer Größe, die über ein fortschrittliches System zur Vermeidung von Hindernissen verfügt. Damit ist sie die erste Wahl für Benutzer, die großen Wert darauf legen, Abstürze zu vermeiden und die Lebensdauer ihres Fluggeräts zu erhalten. Mit drei binokularen Bildverarbeitungssensoren, die es der Drohne ermöglichen, Hindernisse vor, hinter und unter ihr zu erfassen, ist die EVO Nano+ in der Lage, jederzeit blitzschnell zu bremsen, um Kollisionen zu vermeiden.



Höhere Akkukapazität, Längere Betriebszeit, Mehr Kreativität.

Die hohe Akkukapazität der EVO Nano ermöglicht es der Drohne, 28 Minuten lang ununterbrochen in der Luft zu bleiben. Das bedeutet, Sie haben viel Zeit, um mit kreativen Perspektiven zu experimentieren und Ihrem Einfallsreichtum freien Lauf zu lassen.

