UNISTELLAR

Unistellar Vivid Vision Sternenbeobachtung auf der CES live erleben

- Die neue Vivid Vision Technologie liefert detaillierte und farbenfrohe Bilder aus dem Universum und ist exklusiv für alle smarten Teleskope von Unistellar erhältlich
- Unistellar bietet w\u00e4hrend der CES die M\u00f6glichkeit, sich selbst von der neuen Vivid Vision Technologie bei Live-Beobachtungen zu \u00fcberzeugen

Marseille (Frankreich) und San Francisco (USA), 5. Januar 2025. Unistellar bietet auf der CES Las Vegas 2025 die Möglichkeit, seine neue Bildverarbeitungstechnologie Vivid Vision live zu testen, denn selbst in einer lichtverschmutzen Stadt wie Las Vegas sind Beobachtungen mit einem smarten Teleskop von Unistellar möglich. Vivid Vision setzt dabei neue Maßstäbe in der Signalverarbeitung bei smarten Teleskopen und offenbart ein neues Maß an Farben und Details.

Unistellars Vivid Vision Technologie auf der CES Las Vegas erleben

CES UNVEILED: Sonntag, 5. Januar 2025, 17 bis 20.30 Uhr - Mandalay Bay Convention Center, Shoreline Exhibit Hall

Bei **CES Showstoppers:** Dienstag, 7. Januar, 18 bis 22 Uhr; Grand Patio, Bellagio – nahe des Grand Ballroom (3 min Fußweg)

Wenn Sie es nicht zu einer abendlichen Live-Demo schaffen, treffen Sie uns an unserem Stand für ein Gespräch und einige Bilder: 7. bis 10. Januar 2025 – Eureka Park, SANDS/VENETIAN EXPO, Stand 60401-6

Unistellar Vivid Vision: Revolution in der Farb- und Detaildarstellung des Universums

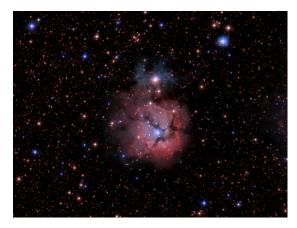
Die Vivid Vision Technologie ist das Ergebnis jahrelanger Forschung und der Analyse unzähliger Himmelsbilder, aufgenommen von der Unistellar-Community mit über 25.000 Nutzerinnen und Nutzern. Mithilfe professioneller Techniken wurde der automatische Bildverarbeitungsalgorithmus perfektioniert und verbessert direkt zwei Prozesse der Signalverarbeitung.

Zum einen ermöglicht sie es den smarten Unistellar Teleskopen, die authentischen Farben des Weltraums besser zu erkennen und zu enthüllen. Zum anderen werden Bildverbesserungen durchgeführt, die mit denen eines versierten Astrofotografen vergleichbar sind. Die eingebauten Algorithmen führen automatisch Fehlerkorrekturen und Bildverbesserungen durch, um die Ästhetik des Bildes zu verbessern und den Moment der Beobachtung so festzuhalten, wie es ein erfahrener Astrofotograf tun würde.

Vivid Vision stellt eine bedeutende Innovation dar und bringt die Beobachtung von Galaxien, Nebeln und Sternenclustern auf eine neue Ebene der Detailgenauigkeit, Helligkeit und Farbbrillianz. Laurent Marfisi, CEO und Mitbegründer von Unistellar: "Aufgrund der vielfältigen chemischen Zusammensetzungen von Sternen und Nebeln ist das Universum ein farbenprächtiges Schauspiel. Es ist an der Zeit, dass Teleskope die wahre Schönheit des Universums zeigen."

Vorher-/Nachher-Bilder Vivid Vision Technologie - der Trifid-Nebel





Ohne Vivid Vision

Mit Vivid Vision

Bildmaterial zum Herunterladen.

Über Unistellar

Mit UNISTELLAR ist jeder in der Lage, das Universum mit viel Freude zu entdecken und zu verstehen. Mit dem Optical Digital Hybrid, einer Kombination aus optischen und digitalen Innovationen, die eine hochpräzise optische Architektur, einen hochempfindlichen digitalen Sensor und eine eingebettete Intelligenz für die Live-Bildverarbeitung nutzen, erfindet das Unternehmen das Teleskop neu.

Als Marktführer für Smart Teleskope wurde UNISTELLAR 2018 und ein weiteres Mal 2022 auf der Fachmesse CES mit einem Award ausgezeichnet. Seit 2021 besteht eine Partnerschaft mit Nikon, seit 2023 sind sie im Unternehmen investiert.

Gemeinsam mit der US-Weltraumbehörde NASA und dem SETI-Institut arbeitet UNISTELLAR an der Entwicklung eines einzigartigen Citizen-Science-Programms. Unsere Nutzer werden für ihre Teilnahme an diesem Programm regelmäßig mit Entdeckungen belohnt. Dies geht aus einem Artikel hervor, der im März 2023 in dem renommierten Wissenschaftsmagazin Nature erschien.

Weitere Informationen über Unistellar finden Sie auf http://www.unistellar.com. Folgen Sie uns auch auf Instagram und Facebook.

Kontakt

markengold PR GmbH Anja Wiebensohn / Cathérine Spelter Torstraße 107 10119 Berlin Tel. 030 219 159 60

Mail: unistellar@markengold.de

Experience Unistellar Vivid Vision Stargazing live at CES

- The new Vivid Vision technology delivers detailed and colorful images of the universe and is exclusively available for all Unistellar smart telescopes
- Unistellar offers the opportunity to see the new Vivid Vision technology for yourself during live observations at CES

Marseille (France) and San Francisco (USA), x. Unistellar is offering the opportunity to test its new Vivid Vision image processing technology live at CES Las Vegas 2025, because even in a light-polluted city like Las Vegas, observations are possible with a smart telescope from Unistellar. Vivid Vision sets new standards in signal processing for smart telescopes and reveals a new level of color and detail.

Experience Unistellar's Vivid Vision technology at CES

CES UNVEILED: Sunday, January 5, 2025, 5 to 8:30 p.m. - Mandalay Bay Convention Center, Shoreline Exhibit Hall

At CES Showstoppers: Tuesday, January 7, 6 to 10 p.m.; Grand Patio, Bellagio - near the Grand Ballroom (3 min walk)

If you can't make it to a live evening demo, come meet us at our booth for a chat and some images: January 7-10, 2025 - Eureka Park, SANDS/VENETIAN EXPO, Booth 60401-6

Unistellar Vivid Vision: Revolution in the color and detail representation of the universe

Vivid Vision technology is the result of years of research and analysis of countless images of the sky taken by the Unistellar community of over 25,000 users. With the help of professional techniques, the automatic image processing algorithm has been perfected and directly improves two signal processing processes.

Firstly, it enables the smart Unistellar telescopes to better recognize and reveal the authentic colors of space. Secondly, it performs image enhancements comparable to those of an experienced astrophotographer. The built-in algorithms automatically perform error corrections and image enhancements to improve the aesthetics of the image and capture the moment of observation as an experienced astrophotographer would.

Vivid Vision represents a significant innovation and takes the observation of galaxies, nebulae and star clusters to a new level of detail, brightness and color brilliance. Laurent Marfisi, CEO and co-founder of Unistellar: "Due to the diverse chemical compositions of stars and nebulae, the universe is a colorful spectacle. It's time for telescopes to show the true beauty of the universe.