



UNISTELLAR

Entdecken Sie die Sonne neu – mit dem Smart Solar Filter von Unistellar



Marseille (Frankreich) und San Francisco (USA), 31. August 2023. Mit dem ab sofort erhältlichen Smart Solar Filter von Unistellar können Sie unser Zentralgestirn auf völlig neue Weise, einfach und sicher beobachten. Endlich können Sie die Sonne im Familien- und Freundeskreis mit dem Smart-Teleskop von Unistellar betrachten und gemeinsam auf Erkundungsreise gehen.

Der Smart Solar Filter, der auf der IFA in Berlin präsentiert wird, erweitert einmal mehr die einzigartigen Möglichkeiten der Smart-Teleskope von Unistellar. Noch nie war es so einfach, die Sonne zu beobachten, ohne eine Schädigung der Augen zu riskieren. Es genügt, den Smart Solar Filter auf ein Smart-Teleskop von Unistellar aufzusetzen. Sobald eine Verbindung mit der Unistellar-App hergestellt ist, visiert das Teleskop die Sonne automatisch an und verfolgt sie anschließend stetig. So können Sie sich ganz auf die Beobachtung konzentrieren.

Die eigenentwickelten Bildverarbeitungsalgorithmen der Unistellar-Teleskope sind in der Lage, bei hellichtem Tag den Verlauf des Sonnenlichts zu ermitteln und so die präzise Position unseres Sterns zu erfassen.

Die aus hochwertigem Polymer bestehende Filterfolie des Smart Solar Filter reduziert das Sonnenlicht um den Faktor 100.000, um ein optimales Beobachtungserlebnis zu ermöglichen. Die Livebildverarbeitung der Smart-Teleskope von Unistellar erlaubt die Visualisierung von Details wie den Sonnenflecken. Astronomisch weitgehend unerforscht, können diese Flecken durchaus die Größe unserer Erde annehmen.

Für Weltrauminteressierte war es noch nie so spannend, die Sonne zu beobachten. Derzeit bildet der Stern besonders viele Sonnenflecken aus und beschert den USA im Oktober 2023 und im April 2024 gleich zweimal eine spektakuläre Sonnenfinsternis.

„Oft sprechen wir von der ‚Beobachtung der Sterne‘, doch einer davon ist besonders bemerkenswert, da nur unsere Sonne es uns erlaubt, ihre Aktivitäten aus nächster Nähe zu bewundern“, erklärt Laurent Marfisi, Mitbegründer und CEO von Unistellar. „Mit dem Smart Solar Filter von Unistellar sind dem Beobachten der Sonne keine Grenzen gesetzt. Das gilt insbesondere in den kommenden Jahren, wenn der Himmelskörper einen Höhepunkt seiner Aktivität durchleben wird.“

Der Smart Solar Filter von Unistellar ist ab Ende September auf [Unistellar.com](https://www.unistellar.com) sowie bei den Unistellar-Vertriebspartnern (<https://www.unistellar.com/resellers/>) erhältlich.

Unistellar wird am 31. August – am Vorabend der IFA – bei der Presseveranstaltung Showstoppers in Berlin vertreten sein. Nutzen Sie die Gelegenheit, um uns kennenzulernen, sich mit Laurent Marfisi zu unterhalten und den Smart Solar Filter mit eigenen Augen zu sehen.

Pressekontakt

markengold PR GmbH
Anja Wiebensohn / Cathérine Spelter
Torstraße 107
10119 Berlin
Tel. 030 219 159 60
Mail : unistellar@markengold.de

Über Unistellar

Die von Unistellar entwickelten intelligenten Teleskope gehören zu den leistungsstärksten und benutzerfreundlichsten ihrer Art weltweit. Dank exklusiver und patentierter Neuerungen in Bildgebung und Optotechnik ermöglichen unsere vernetzten Produkte es allen Nutzern, die Wunder des Universums zu entdecken – sogar in hochgradig lichtverschmutzten urbanen Regionen.

Als Marktführer für intelligente Teleskope vermittelt Unistellar in den USA, Europa, Japan und vielen anderen Ländern ein einzigartiges Erlebnis bei der Beobachtung und Entdeckung des Weltraums. In den Jahren 2018 und 2022 wurde das Unternehmen jeweils mit einem CES-Award ausgezeichnet.

Durch Partnerschaften mit führenden wissenschaftlichen Organisationen wie der NASA und dem SETI Institute gelang es Unistellar, die weltweit erste Community für Citizen-Astronomie aufzubauen. Der Beitrag, den das Unistellar-Netzwerk bei der Überprüfung der Auswirkungen der DART-Mission zur planetaren Verteidigung geleistet hat, wurde sogar von der Fachzeitschrift Nature gewürdigt.

Weitere Informationen über Unistellar finden Sie auf <http://www.unistellar.com>. Folgen Sie uns auch auf [Facebook](#) und [Twitter](#).