

Sind Ihre Digitalbilder immer unscharf? Nicht verzweifeln, eine neue Generation von Lichtfeld-Kameras ermöglicht es, scharf zu stellen, nachdem das Bild gemacht wurde.

8



Eine kanadische Firma produziert das wahrscheinlich robusteste Fahrzeug der Welt. Der Arktos überlebt Feuer und Eis und bringt Ölbohr-Crews in Sicherheit.

12



## Magazine

■ Editorial	1
■ News & Trends	4
■ Interview	6
	<b>Dani Rodrik</b>
■ Gewinnspiel	15
■ Gelesen & Gehört	57
■ Nachruf	62
■ Vorschau	63
■ Impressum	63
■ The Last Straw	64

## Features

■ Photography	8
	<b>Focusing On Everything</b>
■ All-Terrain Vehicles	12
	<b>Extreme Mobility</b>
■ Nuclear Fusion	28
	<b>Commercial Fusion</b>
■ In Short	30
	<b>Woodworker's Dream – Handheld CNC-Router</b>
■ Disney Research	38
	<b>The Real Gyro Gearloose</b>

Auf der Suche nach dem heiligen Gral der Energieerzeugung setzt General Fusion bei seinem Fusionsreaktor auf die Kraft von 200 Dampfhämmern.

26



Der Disney-Konzern unterhält weltweit mehrere Forschungslabors. Ein Besuch bei Disney Research Zürich zeigt, wie Forschung und Fantasie zusammen passen.

38



Heute sind Satellitenempfänger und GPS selbstverständlich, doch vor 50 Jahren gab es all das noch gar nicht. Telstar 1 sendete 1962 die ersten Fernsehsignale über den Atlantik.

58



Bilder v.l.n.r.: Lytro, Arktos Development, General Fusion, Disney, Alcatel-Lucent

## Technology

■ Technical Dictionary 16

### Assembly Technology

■ Basics 20

### Statistics

■ Blueprint 24

■ History 58

### Tower in the Sky

■ History Audio File 61

### Lunar Society

## Worldwide

■ Cross Culture Check 25

### China vs. Germany

■ Business Partner 32

### India

■ Kultursprung 34

### Chile

■ Thema 36

### Fremde Heimat

## Language

■ Business 42

### Job Applications

■ False Friends 45

■ Advanced Learners 46

### Accepting and Rejecting

■ Grammar Review 48

### Indirect Speech

■ Phrases 51

■ On the Move 52

### Restructuring the Company

■ Crossword 55

■ Vocabulary 56