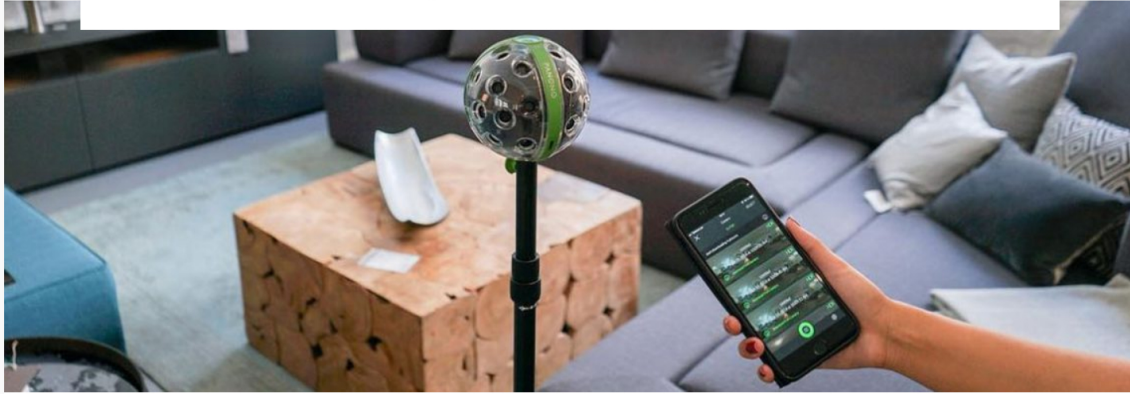


NEWS

Panono: Die 360-Grad-Kamera im Detail

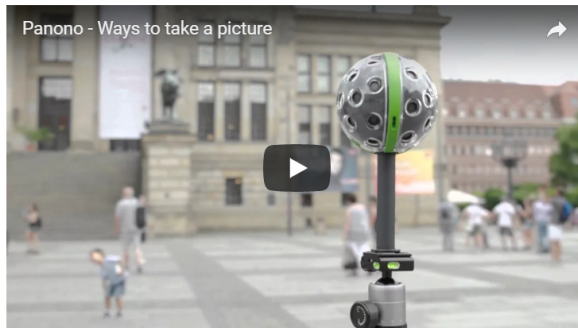
Auch auf der gamescom 2018 veranstalten wir wieder einen Cosplay-Contest, wo wir das beste Cosplay Deutschlands suchen. Als Hauptpreis winkt dabei die 360-Grad-Kamera Panono, die wir euch hier im Detail vorstellen wollen.

✍ von Sebastian Weber am 25.07.2018, 16:26 Uhr



Sogenannte Panorama-Fotos kennt heute jeder. 360-Grad-Bilder findet ihr auf Facebook, in Google Street View, auf Hotel-Websites oder, wenn ihr euch eure VR-Brille überstreift und **ferne Orte erkundet**, als wärt ihr tatsächlich vor Ort.

Moderne Smartphones können solche Bilder zwar bereits anfertigen. Doch wer perfekte Ergebnisse erzielen will, der braucht entsprechende Kameras, die nur dafür ausgelegt sind. Wie die Panono.



Panono: Die Hightech-Kamera in Handballgröße

Die Panono sieht beinahe aus wie ein Handball oder ähnliches, doch ist vollgestopft mit jeder Menge cleverer Technik. Insgesamt **36 Kameras** sind nämlich im Inneren der Kugel verbaut, die mit einem Knopfdruck eine Menge Bilder eurer Umgebung schießen.

Insgesamt kommt die Panono dabei auf eine **Auflösung von 108 Megapixel**. Doch keine Sorge: Dank des verbauten Speichers von 16 Gigabyte passen rund 600 Panorama-Bilder auf die Kamera.

Diese Schnappschüsse könnt ihr dann auf Servern des Herstellers berechnen lassen, damit hinterher ein perfektes Panorama entsteht. Die Hochleistungscomputer **erstellen aus den 36 Einzelbildern ein großes 360-Grad-Bild** und erkennen dabei, wo es Überschneidungen und ähnliches gibt, damit im finalen Panorama keine unschönen Artefakte entstehen.



ANZEIGE

DEUTSCHE
TECHNIKBERATUNG

Schluss mit Technikfrust!

Jetzt Technik zu Hause einrichten und erklären lassen!

Jetzt Wunschtermin buchen



Einfache Bedienung für perfekte Ergebnisse

Die Bedienung der Panono ist dabei kinderleicht. Ihr **benötigt lediglich die entsprechende App** des Herstellers für euer iPhone oder Android-Smartphone.

Euer Mobiltelefon verbindet ihr dann mit der Kamera. Sobald die Verbindung hergestellt ist, könnt ihr in der App den Auslöser betätigen – vorausgesetzt die Panono ist eingeschaltet.

Nun nimmt der Kamera-Ball seine 36 Bilder auf und schickt euch danach Vorschauen auf das Smartphone. Dort wählt ihr aus, was euch am besten gefällt, und schickt das Bilder-Paket an die Berechnungsserver. Einige Minuten später bekommt ihr das fertige Panorama-Bild wieder auf euer Handy geschickt. Ab dann könnt ihr es **auf Facebook, Twitter und Co. teilen**.



Abseits der einfachen Bedienung **überzeugt die Panono aber auch mit ihrem Lieferumfang**. Denn ihr bekommt neben der Kamera auch eine Schutzhülle für den Kamera-Ball sowie eine Tragetasche, immerhin hat das Gerät einen Wert von rund 2.140 Euro.

Praktisch ist dazu, dass direkt noch der sogenannte Panono Stick beiliegt. Diesen rund 40 Zentimeter langen Stab könnt ihr unten an der Panono festschrauben, um dann die **Kamera leicht über euren Kopf halten** zu können. Dazu liegt auch noch ein Adapter bei, mit dem ihr die Panono an jedem normalen Stativ befestigen könnt – ganz so wie eure Spiegelreflexkamera oder ähnliches.

Gewinnt die Panono beim Cosplay-Contest 2018



Panono beim Cosplay-Contest auf der gamescom gewinnen

Wenn ihr nun Lust darauf bekommen habt, mit einer Panono durch euren Heimatort zu ziehen oder die Welt im nächsten Urlaub zu erkunden und dabei spektakuläre Panorama-Fotos zu erstellen, dann **macht bei unserem Cosplay-Contest auf der gamescom 2018 mit**.

Alle Infos zum Wettbewerb haben wir euch **auf unserer Info-Seite zusammengefasst**. Dort erfahrt ihr, wie ihr euch anmelden könnt, nach welchen Kriterien unsere Jury die

Cosplays beurteilt und wie der Contest im Detail abläuft.

Registriert euch also jetzt, entwerft eine spektakuläre Verkleidung, mit dem ihr euren Lieblingscharakter aus der Videospielewelt darstellt und gewinnt dann mit etwas Glück eine Panono [bei uns auf der gamescom-Bühne im August in Köln](#).

We want YOU on Facebook! Werdet Teil unserer Community und bleibt immer auf dem Laufenden.



Sebastian Weber

[@SebWeb83](#)

Seit den ersten Pixelmännchen auf einem Commodore PET, liebt Sebastian Videospiele und hat heute vom PC, über Xbox One, PlayStation 4 bis hin zur Nintendo Switch alles zu Hause stehen, was virtuelle Welten auf den Bildschirm bringt. Dabei sind vor allem Rollenspiele und Action-Titel die erste Wahl.



Neue Welten in deiner Mailbox!

Alles zu den neuesten Games, Guides und Gewinnspielen!

[Newsletter abonnieren >](#)



TOP-THEMEN

GameZ Cups
Gewinnspiele
Superstreamer

BELIEBTE SPIELE

Destiny 2
Horizon: Zero Dawn
Star Wars: Battlefront 2

TOP-GUIDES

God of War
Far Cry 5
Monster Hunter: World

AKTUELLE VIDEOS

Detroit: Become Human
God of War
Avengers: Infinity War

[IMPRESSUM](#)

[DATENSCHUTZHINWEISE](#)

[MEDIAMARKT](#)

[VR-WORLD](#)

[SMART-WOHNEN](#)

[KOCH-MIT](#)