



ثبت لحظه های زندگی به صورت سه بعدی با آی فن

دو مخترع آمریکایی گجتی ساخته اند که می تواند آی فن را به یک دوربین فیلمبرداری و پخش تصاویر و ویدئوهای سه بعدی تبدیل کند.

دو مخترع آمریکایی گجتی ساخته اند که می تواند آی فن را به یک دوربین فیلمبرداری و پخش تصاویر و ویدئوهای سه بعدی تبدیل کند. به گزارش خبرگزاری مهر، جو هیتزبرگ و ایتان لوری از سیاتل آمریکا گجتی را ساخته اند تا کاربران بتوانند تجارب خود را به صورت سه بعدی به اشتراک بگذارند. کاربران می توانند تلفن خود را وارد این دستگاه کرده و فیلمبرداری را آغاز کنند. این دستگاه از آی فن های 4، 5، 4S و آی پاد تاج پشتیبانی می کند. دستگاه پاپ از آینه ها برای ثبت دو تصویر با استفاده از تک دوربین آی فن استفاده می کند. وقتی که از نمایاب دستگاه نگاه کنید، لنزها دو ویدئو را ترکیب کرده تا یک ویدئو سه بعدی و واضح تولید کنند. این فرآیند از آنجایی عملی می شود که آینه ها با فاصله عرض چشم قرار گرفته بنابراین تصاویر ارائه شده توسط چشم راست و چپ به صورت مستقل مشاهده می شود. نمایاب دستگاه پاپی تصاویر را طوری جدا می کند که چشم راست کاربر تصاویر گرفته شده توسط آینه راست و چشم چپ وی تصاویر گرفته شده توسط آینه چپ را مشاهده کند. مغز هر دو تصویر را به یک نمای سه بعدی تبدیل می کند. این دستگاه با محتوای سه بعدی که پیشتر ضبط شده نیز سازگار است و افرادی که کاربر آی فن هستند می توانند کلیپهای ویدئویی و فیلمهای سه بعدی را با این دستگاه مشاهده کنند. مخترعات قیمت این دستگاه خود را حدود 45 دلار قیمت گذاری کرده و اعتقاد دارند که می توان از این نوآوری برای فیلمبرداری عروسی تا خلق کلیپهای کوتاه استفاده کرد.