



دوربینی که تصاویر 360 درجه ثبت می کند

دوربینی ساخته که می تواند تنها با فشار یک دکمه تصاویر 360 درجه (تقریباً کروی) ثبت کند.

شرکت الکترونیکی و تصویربرداری ژاپنی "ریکو" دوربینی ساخته که می تواند تنها با فشار یک دکمه تصاویر 360 درجه (تقریباً کروی) ثبت کند.

به گزارش خبرگزاری مهر، دوربین جدید شرکت ریکو با نام "تتا" دو لنز چشم ماهی بزرگ را که در جهت های مخالف قرار گرفته و کارکرد هر دو آنها تقریباً تمام محوطه قابل مشاهده اطراف کاربر خود را دربر می گیرد.

لنز چشم ماهی حداکثر زاویه دید را به بیننده می دهد. معمولاً فاصله کانونی آنها بین 6 تا 16 میلیمتر است. دلیل نام گذاری این لنزها، شباهت آنها به چشم ماهی و محدب بودن عدسی بیرونی لنز بوده، هرچه محدب بودن این عدسی بیشتر باشد زاویه دید، بازتر و انحنای خطوط بیشتر خواهد بود.

کارکرد این دوربین بسیار ساده است و تنها می توان با فشار یک دکمه تصویر کروی 360 درجه را ثبت کرد، این تصویر نیازی به تنظیم فاصله کانونی و تنظیم دریچه دیافراگم ندارد. تنها باید دکمه را نگاه داشته و عکس را ثبت کنید.

از طریق وصل کردن دستگاه به رایانه چون سایر دوربینها می توان از این عکس استفاده کرد.

در رایانه این تصاویر معوج و خارج شده از شکل طبیعی به نظر می رسد چرا که آنها پاناروماهای فوق عریض هستند. اما در اپلیکیشنی که برای این منظور طراحی شده این تصاویر را می توان به دایره های کوچکی تبدیل کرد و بزرگنمایی و کوچک نمایی آن بسیار هیجان انگیز است. مسئله مهم اینجاست که این اپلیکیشن در حال حاضر تنها برای آی فن طراحی شده و نه آی پد و نه دستگاه های اندرویدی به آن دسترسی ندارند.

با تمام این تفاسیر دوربین تتا کار خاصی انجام نمی دهد که بتوان قیمت 400 دلاری آن را توضیح داد، اگر این دوربین 100 دلاری به عنوان گجت جانبی تلفن عرضه می شد توصیه کردن آن به دوستداران گجت و افراد علاقمند به سفر و عکاسی کار ساده تری بود، اما براساس دیدگاه کارشناسان فناوری شرکت ریکو باید کارکردهای دیگری را به این دوربین بیافزاید تا قیمت پرداختی برای آن مناسب باشد.