

SIMOTO

سليموتو

Virtual Reality Simulators



سیموتو طراح و تولید کننده
شبیه سازها و تجهیزات
واقعیت مجازی و شبیه
سازی پرواز و رانندگی در
عرصه بین المللی



درباره ما

سیموتو، طراح و تولید کننده دانش بنیان شبیه سازهای
حرفه ای و تجهیزات واقعیت مجازی



ارتباط با ما

مدیر فروش : +98 0912 079 8850
کارخانه سیموتو : +98 873 3384047-9



آدرس

استان کردستان سنندج شهرک صنعتی شماره ۱
خیابان تعاون، منتهی الیه سمت چپ



akokeshavarzi@gmail.com
Kgktch@gmail.com



Simotosales@gmail.com

سیموتو وی آر زون



وی آر زون، پرفروش ترین و پر طرفدارترین محصول سیموتو است. وی آر زون یک محصول برای انجام بازی های واقعیت مجازی بصورت ایمن و در محدوده استاندارد مکانی است. این محصول قابلیت استفاده بیش از ۴۰۰ محتوا را دارد که در حالت اولیه حداقل ۴۰ مورد در ژانرها و موضوعات مختلف بر روی سیستم نصب شده است. وی آر زون ها قابلیت ایجاد شبکه برای بازی های چند نفره را دارند. هر وی آر زون می تواند نیازهای تمامی رده های سنی، کاربری آموزشی، تفریحی، ورزشی، توانبخشی، گردشگری، پرزنتیشن، بازیهای گروهی، اسکپ روم و سینما ها را پوشش دهد. به عبارتی وی آر زون برای هر مخاطب، حداقل یک محتوای قابل ارائه و جذاب دارد!



■
Simoto
VR Zone



شبیه ساز ترن هوایی

این محصول برای تمامی رده های سنی قابل استفاده می باشد. آر سی یا همان ترن هوایی دارای عیب یاب داخلی، قابلیت شبیه سازی تمام ترن هوایی های مشهور دنیا، تونل های وحشت، مسیر های عبور از تم پارک ها و تطابق حداکثری حرکت و تصاویر واقعیت مجازی برای پرهیز از بروز هرگونه حالت سرگیجه می باشد. این شبیه ساز با دقت بالا تمامی مسیر های طراحی شده را طی کرده و هرگونه پارامتر از جنس نور، آب و هوا، آجکت های متحرک و ثابت، صوت های سفارشی و ... را طبق طراحی های قابل ویرایش، اجرا می کند.



Simoto Roller Coaster (RC)



شبه ساز ماشین زمان



سیموتو بعنوان پیشتاز و تولید کننده برتر وی آر سینما، در دو موضوع سخت افزاری و نرم افزاری طراحی و تولید سینماهای وی آر از تکنولوژی روز دنیا استفاده می کند. نرم افزار استفاده شده، امکان مدیریت پخش همزمان یک محتوا را برای ۵۰ کاربر فراهم نموده است. سخت افزارهای متحرک سینمای وی آر سیموتو، در سلول های یک، دو و سه نفره مبتنی بر حرکت سروو موتوری تولید می شوند. سیستم کنترلی و شبکه طراحی شده سیموتو، امکان کنترل دقیق، همزمان و همچنین عیب یابی تمامی سخت افزارها را بصورت همزمان دارد. از مهمترین کاربردهای سینمای وی آر می توان به پخش فیلم های سینمایی، برگزاری کلاس های آموزشی، پرزنتیشن، کنفرانسهای وی آر، شبه سازهای تم پارک ها و هرگونه نیاز به پخش همزمان محتوای واقعیت مجازی، اشاره نمود.



Simoto Time Machine



شبیه ساز آسانسور

این محصول بر اساس تجربه روانشناختی ترس از ارتفاع برای گروه سنی بالای شش سال تولید شده است و نوع طراحی سخت افزاری، عینک مخصوص و سیستم صوتی و وایبراتور، تاثیر واقعیت مجازی را بر مخاطب هرچه بیشتر می کند. بیشتر افرادی که از این محصول استفاده می کنند، تجربه ای متفاوت از ترس و خنده خواهند داشت که تماشای این موضوع برای سایرین و حتی کسانی که تجربه بیشتری در استفاده از واقعیت مجازی دارند، سرگرم کننده است. در شبیه ساز آسانسور، تمامی ملاحظات ایمنی، نگهداری و کاربری ساده لحاظ شده است.



Simoto
VR Plank



سیموتو شبیه ساز مسلسل

شبیه ساز مسلسل، بازی مبتنی بر شلیک و اول شخص است. در این بازی یک یا دو نفر با موجهای پی در پی از دشمنان مواجه شده و در صورت موفقیت مراحل را پشت سر می گذرانند. سیموتو دو نسخه بازی اختصاصی برای این محصول تولید نموده است که یکی از آنها مخصوص کودکان است. طراحی زیبا و تاثیر گذار شبیه ساز مسلسل، حس واقعی از بازی و شلیک را به هنگام تجربه واقعیت مجازی ایجاد می کند. در طراحی و تولید این محصول تمامی استانداردهای لازم ایمنی و ارتقای جذابیت بازی لحاظ شده است. سیستم صوتی، صفحه نمایش، ترکرها و دسته های بازی به شیوه ای تعبیه شده اند که اپراتور و سایر افرادی که بازی را نظاره می کنند، دریافت بهتری از صوت و تصویر بازی داشته باشند.



Simoto Gatling



سیموتو ریس پلاس



این محصول یکی از پرفروش ترین شبیه سازهای رانندگی ماشین و از محصولات ثابت بخش واقعیت مجازی در شهر بازی ها بوده و قابلیت شبیه سازی بسیاری از بازی های رانندگی مشهور دنیا را دارد. این شبیه ساز مهیج همواره مورد استقبال استفاده کنندگان در سنن مختلف قرار گرفته و در دو پلتفرم ثابت (ویبراتوری) و سیمولاتوری (دو و سه محوره) با امکان عیب یاب داخلی تولید می شود که هر یک از این مدل ها میتواند با عینک واقعیت مجازی و یا صفحه نمایش در سایز های مختلف همراه باشد



Simoto Race Plus

سیموتو ریس، شبیه ساز رانندگی بدون محدودیت در زمان و مکان!



www.SIMOTOVR.COM

شبه ساز اسلاید

این محصول خلاقانه یک سیمولاتور مجهز به عینک مخصوص و سیستم صوتی و موتورهای سروو، با هدف تجربه هیجان انگیز فیلم های واقعیت مجازی، تونل های وحشت، ترن هوایی، مسیرهای گردشگری و محتوای آموزشی است. شیوه خاص نشستن روی این سیمولاتور موجب می شود تا سرنشین هیجان و لذت بیشتری را البته با تمامی ملاحظات ایمنی، حس کند. سیموتو اسلاید یک شبه ساز برای تمامی مخاطبین است و بدون هیچ پیش نیازی از دانش بازی و واقعیت مجازی، میتواند مورد استفاده عموم قرار گیرد. کاربری ساده، حرکت های سریع و هیجان بالا از مهمترین ویژگی های این سیمولاتور هستند.

از مهمترین کاربردهای این محصول می توان به پخش فیلم های واقعیت مجازی تبلیغاتی، آموزشی و گردشگری اشاره کرد. این محصول قابلیت پشتیبانی نرم افزار شبکه ای سینما را هم دارد.

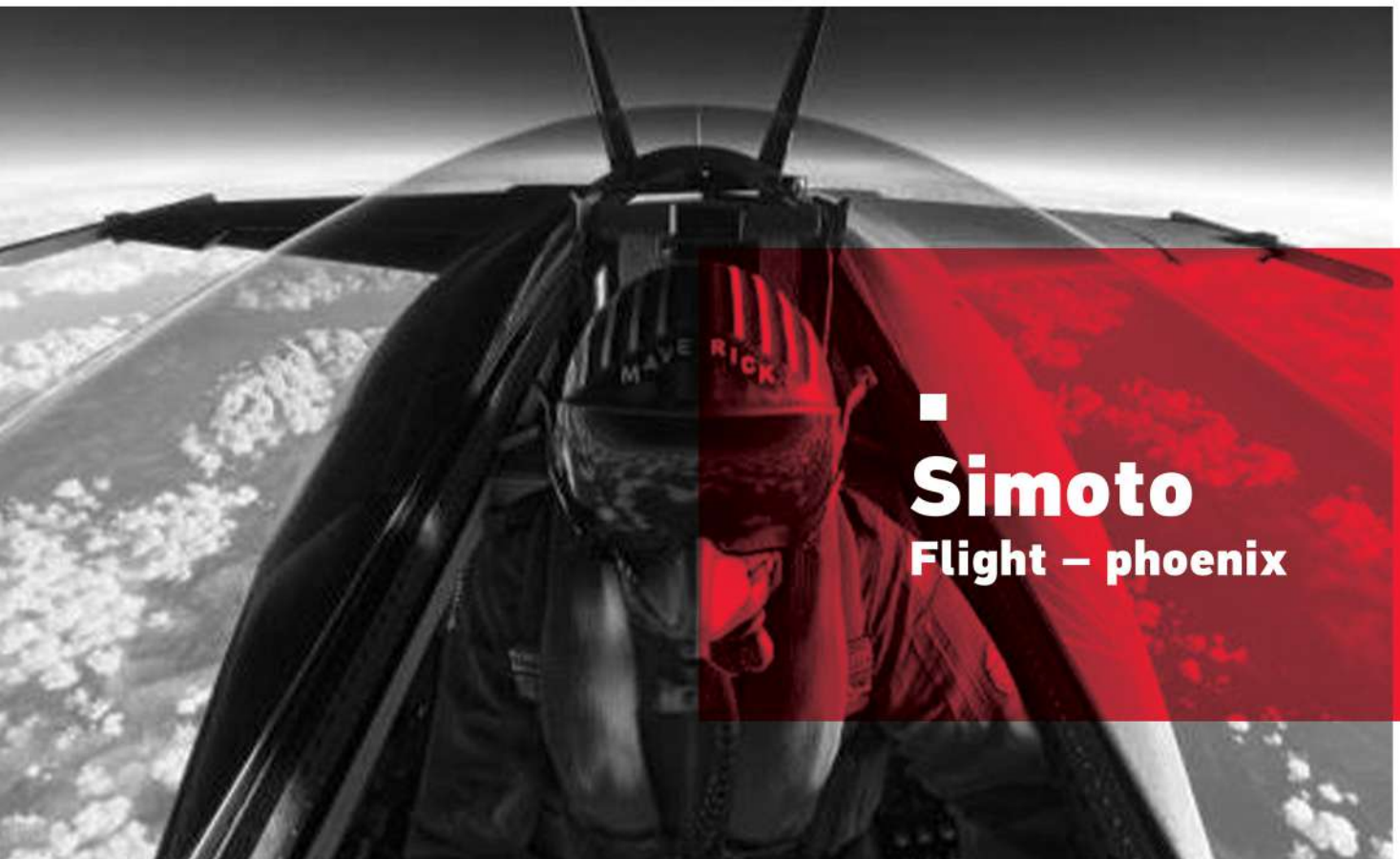


■
Simoto
Simoto Slide



سیموتو فلایت - فونیکس

شبییه ساز هواپیمای فونیکس یک محصول استاندارد، منحصر به فرد و نوآورانه برای شبیه سازی بازی های پروازی آموزشی یا جنگی واقعیت مجازی یا مبتنی بر صفحه نمایش چند وجهی است. بدنه این شبیه ساز بصورت انحصاری توسط سیموتو طراحی و تولید شده است. طراحی خاص بدنه، مکانیزم اتوماتیک حرکت باله ها و جوی استیک چک دار زیبایی و کاربری این شبیه ساز را متمایز نموده است. فونیکس برای استفاده های آموزشی و سرگرمی مناسب است. تجربه پرواز با یک هواپیمای جنگنده در یک زمان ۵ دقیقه ای و یا بیش از ۲ ساعت خلبانی یک هواپیمای مسافربری از زمان تیک آف تا لندینگ در این شبیه ساز امکان پذیر است.



■ Simoto Flight – phoenix





سیموتو ریس متال

ریس متال یک محصول با طراحی مدرن و با هدف کاربری های مختلف است. چراکه ظاهر آن تداعی کننده شبیه ساز رانندگی، هواپیما، قایق و یا هر ماشین متحرک دارای سرنشین است. این محصول بیشتر در کلاب های وی آر، مراکز آموزش رانندگی و حتی در منازل با قابلیت استفاده از اکثر بازی های رانندگی مشهور دنیا مورد استفاده قرار میگیرد. این محصول در دو پلتفرم ثابت (ویراتوری) و سیمولاتوری (دو و سه محوره) با امکان عیب یاب داخلی تولید می شود. هر یک از این مدل ها میتواند با عینک واقعیت مجازی و یا صفحه نمایش در سایز های مختلف همراه باشد.



Simoto Race Metal

سیموتو ریس متال

واقعی ترین تجربه از یک شبیه ساز!

شبیه ساز فرمول وان



این محصول تمامی استانداردهای لازم برای شبیه سازی واقعی ماشین فرمول وان در کاربری آموزشی و تفریحی را دارد. ابعاد و ساختار بدنه این محصول خاص و زیبا شبیه ساز منطبق بر نمونه های واقعی محصول است و در کنار شبیه سازی واقعیت مجازی، حس واقعی رانندگی در مسیر مسابقات فرمول وان را تداعی می کند. بیشتر بازیهای شبیه سازی فرمول وان توسط این محصول پشتیبانی شده و با دقت بسیار بالا اجرا می شود. ظاهر زیبا، سروو موتورهای قدرتمند و دقیق، سیستم صوتی حرفه ای، شبیه ساز دود و فرمان جک دار این شبیه ساز، نظاره کردن استفاده از این محصول را برای تماشاگران لذت بخش نموده و حتی خاطره آن همواره در تصاویر ثبت شده و اذهان بازدید کنندگان باقی می ماند.



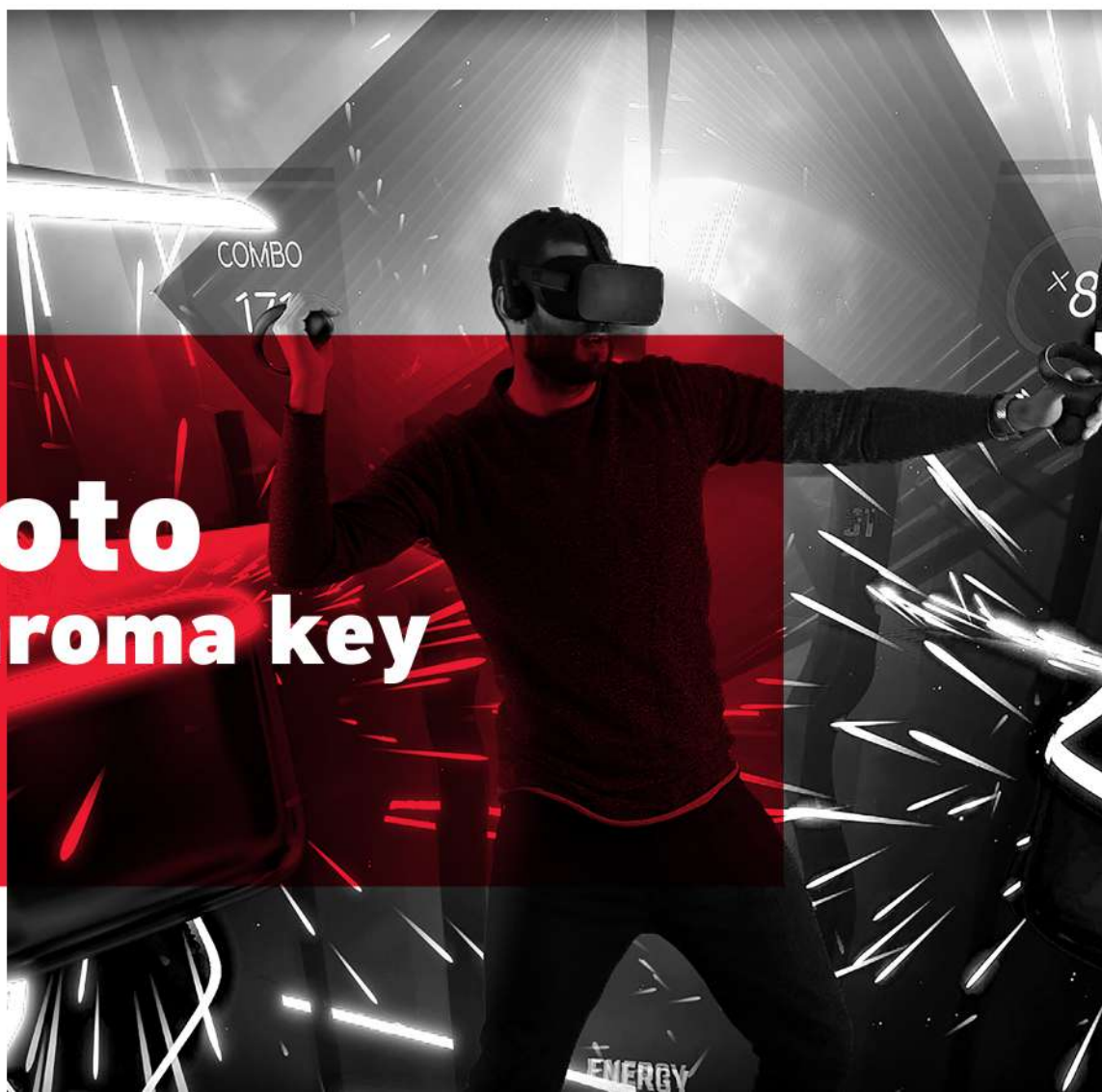
Simoto Formula one(F1)

شبیه سازی در مقیاس واقعی، دقیق و قدرتمند برای ماشین های فرمول وان



سیموتو کروماکی وی آر

کروماکی وی آر در واقع یک وی آر زون پیشرفته تر و مجهز شده به پرده کروماکی است که میتواند در کنار تمام ویژگی های جذاب وی آر زون، جذابیت های نمایشی بیشتری برای استفاده کنندگان فراهم کند. در این محصول از پرده سبز، دوربین فیلمبرداری و نرم افزار مخصوص برای حذف پس زمینه و نمایش کاربر در فضای واقعیت مجازی استفاده می شود. جنبه های نمایشی این محصول، استفاده از آن در شهربازی ها و کلاب های واقعیت مجازی را جذاب تر می نماید. این محصول قابلیت استفاده بیش از ۱۰۰ محتوا را دارد که در حالت اولیه حداقل ۶ مورد در ژانرها و موضوعات مختلف بر روی سیستم نصب شده است. کروماکی ها قابلیت ایجاد شبکه برای بازی های چند نفره را دارند.



Simoto
VR Chroma key

سیموتو شبیه ساز پرواز

پرواز یکی از رویاهای همیشگی بشر بوده و شاید اگر فرصت آن فراهم بود، همه دوست داشتند حداقل یکبار هیجان و لذت آن را تجربه کنند. شبیه ساز پرواز سیموتو، امکان تجربه پرواز و پرش از ارتفاع را بر فراز کوه ها و دره ها شبیه سازی با حس واقعی از محیط و بالا بردن سطح آدرنالین را فراهم می کند. استفاده از این محصول دانش و تجربه زیادی نیاز ندارد و در یک مکانیزم کاملاً ایمن و راحت، میتوان حس خوب پرواز را دریافت نمود. ساختار مستحکم دستگاه به همراه پنل کنترلی و موتورهای قدرتمند، نگهداری و جابجایی را براحتی فراهم کرده اند. سرنشین با استفاده از حرکات سر وی یا دسته های کنترلی، مسیر پروازی را انتخاب می کند و میتواند بصورت انفرادی یا به همراه یک گروه پرواز را در سناریو ها و مکان های مختلف تجربه نماید. ظاهر زیبا، مکانیزم قدرتمند و پنل کنترلی ساده، تمامی الزامات استاندارد برای پرواز مطمئن توام با هیجان را میسر ساخته است.



**Simoto
Fly Zone**



شبییه ساز موتور تریل



سیموتو تریل با یک عینک واقعیت مجازی و سیستم صوتی برای شبیه سازی موتور فضایی طراحی و تولید شده است. گروه سنی شش سال به بالا در این محصول با توجه به مدل نشستن بر روی صندلی و استفاده کردن از امکاناتی همچون دکمه های ترمز، توربو، شلیک و گاز، هیجان و ترس زیادی را تجربه می کند. قابلیت شبکه شدن در این سیمولاتور، امکان مسابقات گروهی را نیز فراهم کرده است. از آنجاییکه سطح تعادل این سیمولاتور بصورت مداوم و با زاویه زیاد در حال تغییر است، کمر بند و ایمنی لازم برای حفظ امنیت سرنشین به هنگام استفاده و بازی در نظر گرفته شده است.



■
**Simoto
Trail**

بورد گیمز سیموتو

بورد گیمز سیموتو ترکیبی از محصول های شناخته شده این زمینه و بورد گیمز وی آر است. طراحی زیبا و خلاقانه میزهای این بازی، امکان استفاده بهینه از فضا، بازی طولانی مدت و بدون خستگی، نگهداری لوازم بازی، صرف غذای فست فود و نوشیدنی و تلفن همراه را فراهم نموده است. ساختار تولیدی بورد گیمز سیموتو کاملاً ماژولار و با قابلیت مونتاژ و دیمونتاژ است. هر یک از قسمت های این محصول با دقت و حساسیت لازم برای استفاده طولانی مدت و کاربری ساده طراحی شده است. در نمونه های مناسب برای استفاده عینک واقعیت مجازی، محل اتصال شارژر و نگهدارنده عینک هم تعبیه شده است. یک ست کامل از بورد گیمز سیموتو دارای کانتر، قفسه بازی، تعدادی میز و صندلی است.



**Simoto
Board Games**

سیموتو تانک T100

سیموتو تانک یک محصول کاملاً جدید، مدرن و نوآورانه از سیموتو برای مخاطبین خاص و طرفدارهای بازی تک نفره و گروهی تانک است. گردش قدرتمند، تجربه شلیک، حرکت و سیستم صوتی جذاب این شیه ساز، امکان تجربه یک نبرد در دنیای مجازی ولی با لذت و هیجان واقعی از جنگ تانک ها را به سرنشین می دهد. سائز و ابعاد این شیه ساز به صورتی است که یک سرنشین بتواند کاملاً وارد آن شده و فضای داخلی یک تانک را با جوی استیک های کنترلی متمایز از همه شیه سازها، در مقابل داشته باشد. سیموتو تانک برای بازی های تک نفره و گروهی طراحی شده است و میتواند برای راه اندازی سالن های بازی گروهی نبرد تانک ها استفاده شود.



**Simoto
Tank T100**

سیموتو گلکسیم

سیموتو گلکسیم یک شبیه ساز ۴ الی ۶ نفره سایز بزرگ واقعیت مجازی است. این محصول به تنهایی یک سینمای واقعیت مجازی با تمامی امکانات بصورت مستقل است. گلکسیم یک محصول با توجیه اقتصادی بالا نسبت به میزان سرمایه گذاری است. محتواهای قابل پخش در واحد نرم افزاری سیموتو برای استفاده و پخش تولید می شوند. این محصول محدودیتی برای پخش ویدیو های واقعیت مجازی ندارد و با سرعت و دقت بالا، حرکات متناسب با محتوای تصویری را شبیه سازی می کند. سیموتو گلکسیم یک شبیه ساز برای تمامی مخاطبین است و بدون هیچ پیش نیازی از دانش بازی و واقعیت مجازی، میتواند مورد استفاده عموم قرار گیرد. کاربری ساده، حرکت های دقیق و هیجان بالا از مهمترین ویژگی های این سیمولاتور هستند. این محصول با توجه به انعطاف نرم افزاری و سخت افزاری آن، برای شبیه سازی تم پارک ها، تونل های وحشت، ترن هوایی، کلاس های آموزشی و پرزنتیشن ها قابل استفاده است.



■
**Simoto
Galaxim**

سیموتو شبیه ساز پیاده روی

محصول اقتصادی و زیبا بعنوان یکی از دستگاه های قابل استفاده به صورت انفرادی و گروهی در داخل و خارج از شهر بازی ها و کلاب های وی آر است.

در ۳ مدل فنی برای تجربه های توام با هیجان و ترس از ارتفاع ، پنوماتیک برای تجربه ویدیو های واقعیت مجازی مهیج و سروو موتوری برای بازی های دقیق واقعیت مجازی تولید می شود. بازیکن در این دستگاه در حالت ایستاده خواهد بود و با حرکت های کف دستگاه، واقعیت مجازی را ملموس تر و واقعی تر تجربه می کند.

یکی از ویژگی های مهم این دستگاه امکان استفاده از عینک های اندرویدی و اجرای حرکت های بازی تولید شده در این عینک ها است.



■
**Simoto
Sky Walker**



سیموتو کینکت زون

کینکت زون یک محصول مشابه وی آر زون با این تفاوت است که در آن از بازی های مبتنی بر استفاده از کینکت بصورت ایمن و در محدوده استاندارد مکانی استفاده می شود. این محصول در حالت اولیه دارای حداقل ۶ مورد بازی در حوزه بازیهای گروهی، ورزشی و رقص و هیجان، تحرک بالا و سادگی استفاده از این محصول موجب می شود که رده های سنی مختلف و خانواده ها بیشترین استقبال را از این محصول داشته باشند.



■
**Simoto
Kinect Zone**

KINECT GAMING ZONE

SIMOTO

Virtual Reality Simulators

رزومه شرکت دانش بنیان کهربا

شرکت دانش بنیان کهربا در سال ۱۳۸۹ تاسیس شده و در مدت زمان کوتاهی، افتخار حضور در میان تولید کنندگان برتر کشور را کسب نموده است. این مجموعه دانش بنیان، با تکیه بر دانش نخبگان دانشگاهی، خلاقیت طراحان و پشتکار پرسنل، اکنون محصولات نوآورانه‌ای را ارائه نموده که مورد تحسین بازار هدف و کارشناسان امر قرار گرفته است. از آنجاییکه این شرکت در مقیاس کوچکی فعالیت تولیدی و تجاری خود را آغاز نمود، شانس حضور در صنایع مختلفی در زمینه تله‌متری، بهینه سازی مصرف انرژی، اتوماسیون و پروژه های مشابه را داشته است و هر یک از این فعالیت ها تجارب ارزشمندی را در کارنامه شرکت ثبت نموده است. مهمترین نتیجه فعالیت در صنایع مختلف، ارائه محصولاتی بر اساس برآیند تجارب و دانش عمیق مجموعه کهربا است که خوشبختانه اکنون افتخار محصول شماره یک کشور را در زمینه صنعت تفریحات و سرگرمی کشور، در کارنامه دارد جهت آشنایی.

بیشتر با تاریخچه شرکت دانش بنیان کهربا، مختصری از اهم دستاوردهای این مجموعه به شرح زیر ارائه میشود

اخذ ۳ عنوان تائیدیه و جایزه علمی اختراع از بنیاد ملی نخبگان ریاست جمهوری
اخذ عنوان سطح دوم و جایزه علمی اختراع از بنیاد ملی نخبگان ریاست جمهوری
بیش از ۳۰ عنوان برتری استانی و ملی در حوزه‌های مختلف علمی و کارآفرینی
کارآفرین جوان دوم ملی ۹۱ - سه سکه بهار آزادی
گروه کار نمونه ملی ۹۳ - جایزه سه دستگاه خودرو
برگزیده سوم شیخ بهایی ۹۴ - جایزه ۱۵۰۰ میلیون ریالی
برگزیده فن آفرینی زاگرس جایزه ۵ سکه بهار آزادی
برگزیده جشنواره علم تا عمل
تولید کننده برتر جشنواره امتک

البته این رزومه همواره در حال بروز رسانی و پیمودن پله‌های پیشرفت با تکیه بر پشتکار و انگیزه پرسنل کهربا برای ارائه بهترین‌ها به مشتریان و کسانی است که در این راه به ما اعتماد نموده اند. چراکه ما باور داریم که می‌توانیم و اعتقاد قلبی ماست که ایرانیان لایق بهترین‌ها هستند این مجموعه دانش بنیان اکنون جدیدترین واحد تولید خود را در فضای ۳۰۰۰ متر مربعی و با امکان تولید در قالب استانداردهای بین المللی را راه اندازی نموده است و به سرعت در حوزه نفوذ بازار داخل و خارج کشور در حال توسعه و پیشرفت است

3+ COUNTRIES
50+ PROJECTS
50+ AWARDS

SIMOTO
سیموتو



FOLLOW US.



www.SIMOTOVR.COM



+98 912 079 8860- +98 912 079 8850



@simoto.vr



آدرس: کردستان، سنندج، شهرک صنعتی شماره یک،
خیابان تعاون، انتهای فرعی سمت چپ. شرکت کنترل گستر کهربا



Simotosales@gmail.com