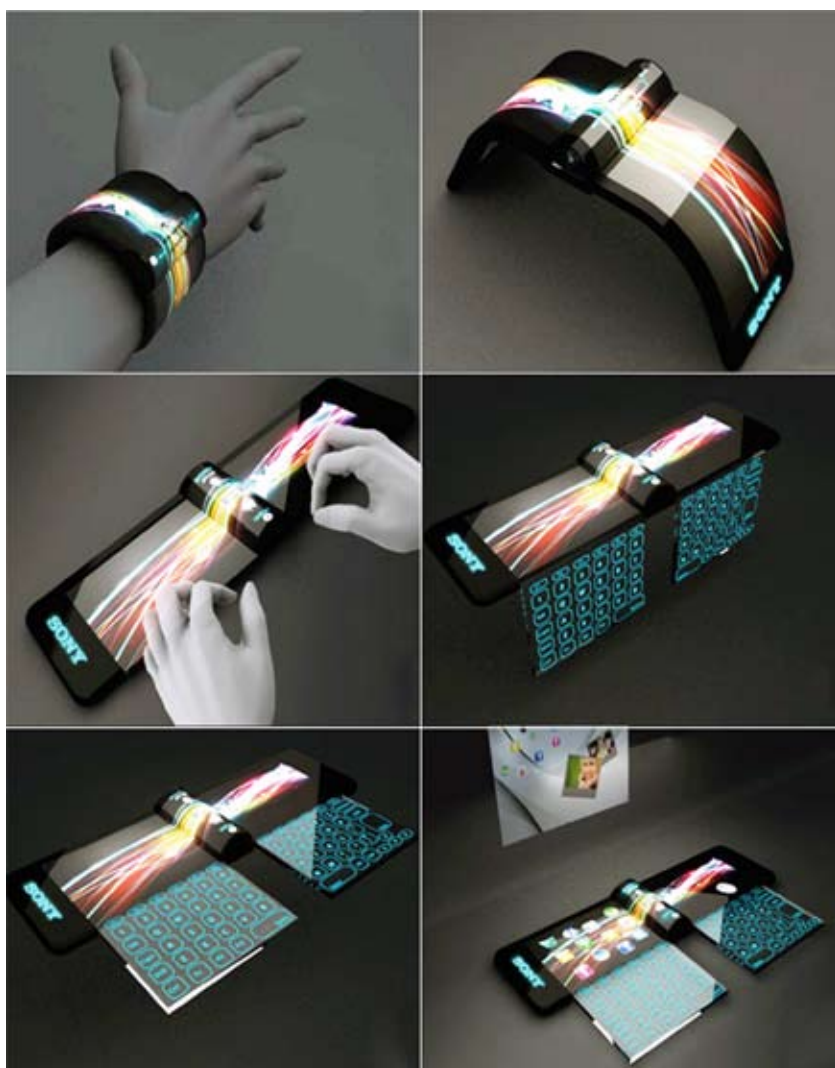


## برقراری ارتباط در ۲۰۲۰



دنیای تکنولوژی در حال حرکت شتابناک به سوی کشف همه ی آن چیزی است که بشر در دهه های آینده به آن نیاز دارد، شرکت های فراوانی هم تلاش دارند تا در این مسابقه بی پایان تکنولوژیک هر چه در چنته دارند را رو کنند و طبیعتاً برنده مصرف کنندگانی هستند که این محصولات شاید در آینده روند زندگی را برایشان تسهیل کند. شرکت سونی همین در همین زمینه طرحی رویایی ارائه کرده با نگاهی به آینده ی دنیای ارتباطات و نیاز به وسیله ای قابل حمل که توانایی اتصال به اینترنت و بررسی ایمیل ها و شبکه های اجتماعی را داشته باشد.

این ساعت که بدنه آن از سیلیکون قابل انعطاف تشکیل شده دارای صفحه کلیدی است که تمام نیازهای شما را برآورده کرده ضمن اینکه یک پرژکتور این توانایی را به شما می دهد که صفحه های اینترنتی باز شده روی هر سطحی برای شما به نمایش در بیاورد تا به این صورت شما همه چیز را در دسترس داشته باشید.

وزن سبک، طراحی ارگانیک و شکل و رنگ های متنوع و شاد از جمله مشخصات متمایز این ساعت یا در واقع کامپیوتر است که به احتمال فراوان در سال ۲۰۲۰ از سوی شرکت سونی به بازار عرضه خواهد شد تا در همه جا و هر زمان به اینترنت دسترسی داشته باشید.



## دنیا در دستانتان شما

متأسفانه طراحان و مبتکران ملزومات زندگی، گروه‌های مختلف اقلیتی را در طرح‌های خود عملاً به فراموشی می‌سپارند. یکی از این گروه‌ها؛ افراد نابینا هستند که در بیشتر ابداعات و اختراعات به آنها بی‌توجهی می‌شود و آنها را نادیده می‌گیرند. اما دستگاه GPS خاص این دسته از عزیزان

جستجو و دریافت کننده فرمان صوتی نیز هست. به این ترتیب شما یک GPS دیسکی دارید که در کف دست قرار می‌گیرد و همه جا به کار شما می‌آید.

ابداع شده که بسیاری از مشکلات افراد نابینا یا کم بینا را مرتفع می‌کند. این ردیاب با استفاده از خط بریل در پیدا کردن مسیر مورد نظر به شما کمک می‌کند، ضمن اینکه مجهز به قطب‌نما، لنز زوم،

## فرار از کپسول‌های اکسیژن

تمام شدن اکسیژن زیر آب برای بیشتر غواص‌ها یک کابوس است، اینکه شما قبل از غواصی به طور دقیق کپسول اکسیژن خود را بررسی کنید و در حین غواصی هم مراقب میزان اکسیژن باقی‌مانده باشید به یک امر عادی در غواصی تبدیل شده که بی‌توجهی به آن حتی ممکن است موجب از دست دادن جانتان بشود. اما حالا با طراحی و آزمایش یک کلاه غواصی جدید دیگر باید با این دغدغه و حمل کپسول‌های اکسیژن زیر آب باید خداحافظی کنید، چیزی که سالیان سال بود تغییر چندانی به خود ندیده بود.

بارزترین ویژگی این کلاه جدید تولید اکسیژن با کمک یک راکتور الکترولیز که در پشت کلاه قرار می‌گیرد صورت می‌گیرد و تنها از آب دریا استفاده می‌کند، این قسمت نیتروژن و اکسیژن را از هم جدا کرده و اکسیژن را به درون فضای کلاه

تصاویری پانورامیک از اقیانوس داشته باشید. کلاه به حس‌گری‌های صوتی مجهز است که می‌تواند صداها، منبع صدا و فاصله‌ی آن همچنین

می‌فرستد تا غواص به صورت مداوم اکسیژن در دسترس داشته باشد. این کلاه همچنین دی‌اکسید کربن ناشی از بازدم



میزان اکسیژن کلاه و حرارت بدن شما در صفحه نمایش یک پوشش سیلیکونی انعطاف‌پذیر هم در نواحی اتصال کلاه به بدن شما مانع از نفوذ آب به درون کلاه می‌شود. کلاه غواصی جدید برای الکترولیز اکسیژن از یک باتری استفاده می‌کند که به شما امکان ۸ ساعت غواصی زیر دریا بدون دغدغه اکسیژن و کپسول

را هم گرفته و از محفظه‌ای در بالای کلاه خارج می‌کند. این تنها ویژگی کلاه البته نیست، این کلاه یک صفحه نمایش OLED دارد که به کمک آن می‌توانید به GPS زیر آب ارتباط برقرار کرده و با کمک چراغ قوه و دوربین که بالای کلاه قرار دارد

## کتاب بی کاغذ

eBook جدید رولی با نام eRoLL عملاً یک گام دیگر به سوی کتاب‌های الکترونیکی است، کتاب‌هایی که نه کاغذ دارند و نه نیاز به ورق زدن. در eRoLL یک صفحه نمایش انعطاف‌پذیر و یک صفحه کلید برای عوض کردن صفحه یا کتاب مورد نظر همه‌ی کارها را برای شما انجام می‌دهند و از طریق حافظه‌ی آن شما می‌توانید چندین عنوان کتاب را در حافظه‌ی دستگاه ذخیره کنید و سر فرصت مطالعه کنید.

صفحه‌ی انعطاف‌پذیر هم این امکان را به شما می‌دهد که در پایان کتابتان را لوله کرده و در یک حجم مناسب داخل کیفتان بگذارید.

