

Tobii I-15 一体式眼控仪



相关链接

/// Tobii I-15 一体式眼控仪



※产品概述※

Tobii I-15是语音发声设备，也能通过各种形式进行有效的沟通，如声音输出，环境控制，电脑操作和远程沟通。环包式防撞设计，电源并行管理模式，支持触屏和眼控，让I系列陪您度过每一天



沟通无限

Tobii I-15这种语音发声设备都有内置眼动仪，从而实现眼动控制。I 系列为那些依赖于AAC设备发声的特殊人群做了独特的优化，如脑瘫，雷特氏症，渐冻人症，中风失语等患者，使他们生活相对独立，并且能融入到社会当中。

全天候工作

从面对面交谈到上网远程沟通，Tobii I系列眼控仪都能配合您的生活习惯，在室内、室外、床上或者是餐桌前，随时随地都可以使用。

社交联系

通过使用Tobii I系列眼控设备，社交联系变得如此简单，无论是面对面的交谈，还是网上交流，甚至是与家人朋友分享个人网上空间，您将完全自由的展现您自己。功能全面的软件，可以让您非常轻松的进行日常的语言交流，或者是通过电子邮件，短消息，QQ等工具在网上沟通。通过使用I系列眼控设备，您还可以分享照片，网上冲浪，玩玩游戏，还可以正常运行电脑里的各种应用程序，以及控制周围的环境等。

(环境中须有支持红外遥控的设备)



可靠而又时尚的外观设计

Tobii I系列眼控设备的设计理念只有一个，那就是满足您的各种需求，并提供能在任何困难环境下都可以使用，超过以往任何一种的独立的沟通方式。把它带到海边不用再担心沙石会损害它，即便是在环境声音嘈杂的地铁上也能使它的声音被听到，在学校时想要切换个人用户而不必担心设置信息丢失。I系列眼控设备为您演绎便捷、可靠、坚韧和精准的眼动控制时代。

其他附件

Tobii I系列眼控设备被设计为每天使用，无论是手持设备，还是装夹在轮椅车上使用。抗刮花的强化玻璃，性能稳定的固态硬盘，时尚而简洁的外观，集成了最先进的眼动仪，没有冗赘的外接设备或线缆，这些优点都使I系列眼控设备在使用过程中更加稳定，不容易被破坏。

时尚而又简洁的外观设计，集成了眼动仪而又没有冗赘的线缆或外接设备，这使得I系列眼控设备清洁起来非常容易，不必要担心因为拉扯到某些部件而导致设备不工作。配备固态硬盘使系统启动更快捷，性能更稳定。IP43等级意味着I系列设备具有良好的防尘防水效果。经过测试，能够阻挡直径大于1mm的物体，以60°为入射角喷射水花5分钟毫无问题。

侧边的三个快捷按钮，其中两个是可以自行编辑的，您可以将它设置成一个键盘动作，一个鼠标动作，输入一串字符，运行某个程序，或者是其他电脑动作。另外一个按钮则可以让您快速的进入到Tobii Communicator的主页。

IP43等级意味着I系列眼控设备的防水防尘效果得到了认可。



持久的电池寿命，电源管理尽在掌握之中

充满电能够持续使用长达9小时之久，合理地设置电源管理可以延长设备的续航时间。独一无二的眼控睡眠和眼控唤醒功能，意味着您可以在不使用该I系列眼控设备的时候节约更多的电量。支持热插拔的双电池系统为您提供永不间断的供电。内置光线感应器能够根据环境灯光自动调节屏幕的亮度，从而优化能源分配。另外，所有的电源管理设置都可以通过眼控来操作。

独一无二的眼控睡眠和眼控唤醒功能

只需望向屏幕外面，睡眠功能按钮将会弹出，通过选取改功能键可将系统进入睡眠状态。这意味着您可以随时非常轻松的关闭或者打开设备。例如，您在睡觉前可能想要阅读，读完之后可以轻松的关闭系统，在您睡醒之后，也可以很方便的根据指引启动设备，然后通过系统呼叫护理人员。系统睡眠过程中保持屏幕关闭，从而不会影响到您休息。



多元化的装夹方式

设备装夹可选择的范围很广意味着您真的可以随时随地通过它进行交流沟通，例如躺在床上，坐在餐桌前，在学校等。独特的梯形结构的设计和重力感应屏幕自动旋转功能，若您在使用眼动控制的时候可以将它竖直放置，或者是使用触摸屏的时候可以将其水平放置，不需要借助任何外部支撑设备。当您要移动它时，后背的把手设计能够让您轻松的将其提起。Tobii I系列眼控设备还配备了双面的安装背板，同时支持Rehadapt和Daessy这两种系列的支撑架。

通过Tobii I系列眼控仪进行社交

通过使用Tobii I系列眼控设备，社交联系变得如此简单，无论是面对面的交谈，还是网上交流，甚至是与家人朋友分享个人网上空间，您将完全自由的展现您自己。

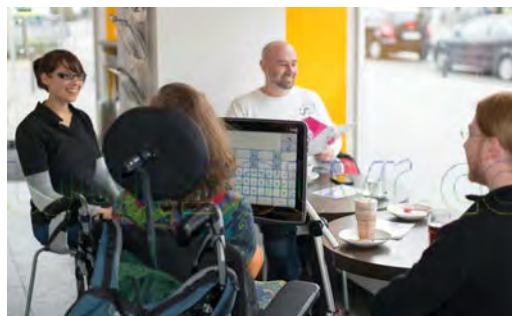


各种接口

I系列配备有各种各样的连接口，独特的封装设计使它们更耐用。包括开关按钮接口，三个USB接口，其中有一个是存取速度非常快的USB3.0接口和一个HDMI接口，可以非常轻松的连接到一个外部显示器。

在摄像头面前微笑

拍摄漂亮的照片来记录您完美的一天，跟朋友在网上视频聊天。Tobii I系列眼控设备具有2个摄像头，前置摄像头可以用来拍摄您想要拍的场景，后置摄像头则可以自拍或者用于视频聊天。此外，您还可以把照片分享到微博上或者通过HDMI连接到智能电视，与家人分享您的快乐时光。



融入社会

Tobii的communicator软件将I系列眼控设备的优势发挥至最大。通过它，您可以给您的朋友或家人发邮件，您还可以登陆一些社交网络平台，如博客、论坛、微博和QQ空间等，在上面写下您一天的心情，与大家共同分享您的快乐。

通过独特的Tobii Gaze Interaction功能和Tobii communicator中的预制页面集，接近像素级的精确度，使您可以轻松的聊QQ及访问各种网页，也可以运行各种电脑应用程序。

改良过的IR

Tobii I系列眼控设备还具有红外遥控功能，可以实现对周围环境设施的控制。例如家里或者办公室的门、灯、空调、电话、电视、DVD播放机、立体声音响、玩具等，您仅通过眼睛就能遥控他们。

I系列中的红外技术，很大程度上改善了可控范围和角度，预烧了现在非常流行的GEWA解码，使设置和使用都变得非常容易。

通过I系列设备的红外遥控功能，您可以与家人和朋友一起互动。例如玩游戏，或是坐在一起看电影。

囊括所有Tobii软件

I系列眼控设备中预安装了Tobii Communicator和Tobii SonoKey软件。这些软件专为眼动控制而设计，易于上手，容易掌握，适合初学者在成长阶段中使用，对眼动控制的操作方法熟练后，可轻易的掌控win7中的任何应用程序，从而增加独立性。

清脆而响亮的声音

在声音嘈杂的环境当中，也能清楚的表达。两个内置扬声器接近音响级别的品质，通过EQ设置和特殊的网纹声学设计，发出高质量的声音，即便是在高音量的时候，也不会产生声音失真。最优化的合成语音为您提供各种音色，选择一款适合您自己的声音。I系列设备不包含风扇，从而也就不会有恼人的风扇噪音。

防刮花电容屏

I系列眼控设备的屏幕，细节上具备了各种特征，薄、亮、防摔。Gorilla Glass™通常为便携电子设备提供这种特殊的玻璃外壳，这还是第一次用在AAC设备上。

它的另外一个有用的特点是，电容式触摸屏，只须轻轻一点，您便可对系统进行操作。



自动备份

不要担心丢失页面、文件、图片或其他数据。一张32GB的SD卡能够帮您备份一周的任何信息，总共有三个备份点。

Tobii I系列眼控仪的特点

Tobii I系列眼控仪配上了高速、高效、高精度的强大眼控软件Tobii Gaze Interaction，使用户可以轻松地表达自己，解决了用户独立沟通的困难。

有了I系列眼控仪，您不但可以完成日常的沟通交流，包括言语发声、电子邮件、网上聊天工具等，还可以访问网站、上传照片、玩游戏，以及运行其他电脑应用程序，此外，您还可以通过红外遥控来控制日常环境中的可控设施。具革命性的I系列眼控仪的这些特色，使以上功能成为可能。

眼控睡眠和眼控唤醒功能

眼控仪的这项新的特色，使之不同于目前市场上的其他AAC设备，用户通过注视一个热点，就可以轻松的将设备置于睡眠或唤醒状态，这样就大大的延长了电池的使用时间。

高容电池

充满电能够持续使用长达9小时之久，合理地设置电源管理可以延长设备的续航时间。独一无二的眼控睡眠和眼控唤醒功能，意味着您可以在不使用该I系列眼控设备的时候节约更多的电量。支持热插拔的双电池系统为您提供永不间断的供电

经久耐用

I系列眼控仪采用了SSD固态硬盘，有效的提高了数据存取速率以及开机速度。通过了IP43认证，证明I系列具备良好的防尘防水效果。I系列眼控仪还经过了一系列的防撞击实验，电容式触屏采用了Gorilla Glass™——第一次被用在AAC设备上，这使I系列变得更加坚固。

环境控制

可直接通过I系列眼控仪对支持红外遥控的设备进行控制。如：电灯、空调、门、电话、电视、DVD播放机、立体声音响、玩具等等。

硬件安装方式多样化

独特的梯形外观设计，屏幕重力感应自动翻转功能，使I系列眼控仪在不借助第三方支架时，设备竖直站立而利于眼动控制，设备平躺时利于触摸控制。

双摄像头

Tobii I系列眼控仪集成了前置和后置两个摄像头，前置摄像头的智能对焦功能，使用户可以轻松地拍到清晰的照片。

Tobii眼控仪优势

Tobii的眼控技术使用户几乎能够点击到所有屏幕上最小的目标，通过眼控软件Gaze Interaction，使眼动控制达到前所未有的轻便。

※应用范围※

适用于恶劣的环境条件下完成高难度的测量分析任务。

※技术特征※

独一无二的眼控睡眠和眼控唤醒功能

多元化的装夹方式

I系列配备有各种各样的连接口

具有红外遥控功能，可以实现对周围环境设施的控制

预安装了Tobii Communicator和Tobii SonoKey软件

清脆而响亮的声音

防刮花电容屏

I系列眼控仪采用了SSD固态硬盘

集成了前置和后置两个摄像头

※产品规格※

规格	Tobii I-15 一体式眼控仪(配备眼动仪)
屏幕:	15.0英寸,重力感应:4:3, LED 背光
屏幕分辨率:	1024 x 768 像素(XGA)
触摸屏:	Gorilla Glass,电容式触摸屏，支持10点触碰
尺寸:	36,9 x 32,6 x 11,2 厘米
重量:	3,8 公斤
扬声器:	2 x 3 W 箱式扬声器
麦克风:	1 x 麦克风
处理器:	Intel Atom™ Processor N2800 (1M 缓存, 1.86 GHz)

芯片组:	Intel [®] NM10 Express Chipset
内存:	4 GB DDR3
操作系统:	微软 Windows 7
硬盘驱动器:	2.5" SSD 120 GB
SD卡:	MicroSD-Card 32 GB
接口:	1 x HDMI 1.3型A型线缆 2 x USB 2.0 1 x USB 3.0 1 x RJ45 100/1000 Mbit/s (网络接口) 2 x 3.5 按钮接口 1 x 3.5 mm 自探测耳机接口 (立体声) 1 x 24 VDC 2.5/5.5 mm (电源接口)
按钮:	1 x 电源开关 1 x 增加音量 1 x 减少音量 1 x 菜单 2 x 自定义按钮
红外遥控(环境控制):	GEWA 可编程红外控制 (环境设施控制单元)
摄像头:	前置5百万像素自动对焦摄像头 后置2百万像素自拍摄像头
眼控仪:	Tobii IS20 型
电池供电时长:	~ 9.5/8(ii) 小时
电池充电时长:	最大 5.4 小时 (0-100%)
电池储电时长:	最长6个月 @ 40-60 % 充电量
桌面支架:	集成

支架系统支持:	Tobii QR 双面适配板, 适用于 Daessy 和 REHAdapt
电源适配器:	输入: 100 ~ 240 VAC / 50 ~ 60 Hz 输出: +24VDC / 0~2.71A
IP 等级:	IP43 (放置了接口盖板的情况下)



虚拟现实产品供应商

3D/VR PRODUCTS ONLINE SUPERMARKET

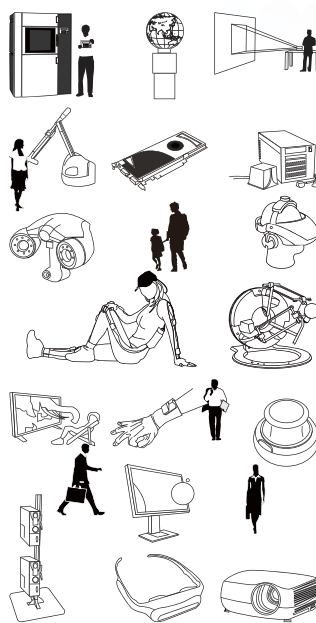
产品全面 | 价格透明 | 服务及时

作为亚洲地区超大虚拟现实、增强现实、视觉仿真软件及硬件产品的首选网络经销商，我们的目标是将SouVR建设成产品全面、价格透明、服务及时的VR产品网上超市。

SouVR的核心团队有着超过十年的VR产品营销和推广经验，已在包括研发、教育、自动化、航空航天、军事、医疗、石油天然气、数字艺术、广播及安全等领域服务过上千客户。

SouVR坚持公开、公正、合理、透明和本土化的服务理念，不断的深入与虚拟现实原厂的合作关系，旨在为大中华区客户提供真实、有效、全面的虚拟现实产品和服务。截止到目前，SouVR共有20个大类，51个小类，共2000多个产品，几乎囊括了全球所有的3D/VR产品。在此基础上，SouVR联合欧美虚拟现实原厂举办的“3D/VR产品展示季”活动，让中国客户零距离体验到新鲜、刺激、逼真的虚拟现实产品及技术，并赢得欧美原厂、业内专家和广大客户的一致好评。与此同时，SouVR还推出了《虚拟现实产品大全》，其产品种类、型号、价格等各种数据的对比，一目了然，使客户能够快速、准确的选择所需要的产品。

我们的产品线



- | 立体显示器
- | 立体投影机
- | 立体拍摄
- | 数字头盔
- | 立体视频眼镜
- | 液晶快门立体眼镜
- | 手持式立体双目镜
- | 数据手套
- | 3D输入设备
- | 多点触控系统
- | 投影系统
- | 动作捕捉系统
- | 位置追踪器
- | 眼动仪
- | 力反馈设备
- | 3D扫描器
- | 3D打印机
- | 解决方案
- | 虚拟现实软件

联系我们

北京搜维尔科技有限公司

SouVR中国站: <http://www.souvr.com> / www.souvr.cn

SouVR国际站: <http://en.souvr.com>

电话: 010-50951355

手机: 13811546370 / 13720091697 / 13720096040
13811548270 / 13811981522 / 18600440988
13810279720 / 13581546145

地址: 北京市海淀区中关村软件园二期14号楼君正大厦
B1-103

欢迎
点击

虚拟现实产品目录大全下载地址

www.souvr.com

SouVR 聚焦中国、立足中国、服务中国