

Tobii Dynavox EyeMobile Plus

उपयोगकर्ता मैन्युअल



tobii dynavox

उपयोगकर्ता मैन्युअल Tobii Dynavox EyeMobile Plus

संस्करण 1.0

06/2017

सर्वाधिकार सुरक्षिति.

Copyright © Tobii AB (publ)

इस दस्तावेज के कसी भी भाग को प्रकाशक की प्रवत्ति अनुमति के बिना पुनरूत्पादित, कसी रीदर्पिल सिस्टम में संग्रहित या कसी अन्य रूप में या कसी अन्य साधनों (इलेक्ट्रॉनिक, छायापरता, रक्काइंडिंग या कसी अन्य रूप में) द्वारा प्रसारित नहीं किया जा सकता है।

दावे किए गए कॉपीराइट सुरक्षा में संवाधकि या न्यायकि कानून द्वारा अनुमत या इसके बाद मंजूर की गई कॉपीराइट्योग्य सामग्री और जानकारी के सभी रूप और मामले सम्मलित हैं, जिसमें बिना कसी सीमा के स्क्रीन पर प्रदर्शित होने वाले सॉफ्टवेयर प्रोग्राम से जनति सामग्री शामल हैं, जैसे कि स्क्रीन डिस्प्ले, मेनू, इत्यादि।

इस दस्तावेज में नहिति जानकारी टोबी डाइनावोक्स की संपत्ति है। टोबी डाइनावोक्स द्वारा लखिति अधिकारण के बिना आंशकि या पूर्ण पुनरूत्पादन निषिद्धि है।

ऐसे उत्पाद जिन्हें इस दस्तावेज में संदर्भित किया गया है, वे संवंधित मालकों के द्रेडमार्क और/पंजीकृत द्रेडमार्क हो सकते हैं। प्रकाशक और लेखक इन द्रेडमार्कों का कोई दावा नहीं करते हैं।

हालांकि, इस दस्तावेज को तैयार करने में सभी सावधानियाँ बरती गई हैं, फरि भी इस दस्तावेज में नहिति जानकारी के प्रयोग या इससे जुड़े प्रोग्राम और स्रोत कोड के प्रयोग के पराणामस्वरूप कसी भी तुरटि या चूक या क्षति के लिए प्रकाशक और लेखक को जिम्मेदार नहीं माना जाएगा। इस दस्तावेज के कारण प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से होने वाले कसी लाभ की क्षति या कसी अन्य वाणिजियकि क्षति के लिए प्रकाशक और लेखक को कसी भी स्थिति में जिम्मेदार नहीं ठहराया जाएगा।

सामग्री बिना कसी सूचना के परविरत्तन के अधीन है।

कृपया इस दस्तावेज के अद्यति संस्करण के लिए टोबी डाइनावोक्स वेब साइट www.TobiiDynavox.com देखें।

EyeMobile Plus नमिन अमेरिकी पेटेट द्वारा संरक्षित है:

- 75.72.008€
- 66.59.611

वषिय-सामग्री

1	परचिय	5
1.1	चेतावनियों का स्पष्टीकरण	5
1.2	अभिप्रेत उपयोग	5
1.3	पैकेज की सामग्री	6
2	सुरक्षा	7
2.1	सुनने की शक्ति के नुकसान से बचाव	7
2.2	पाँवर सप्लाई और बैटरियां	7
2.3	स्थापति करना	8
2.4	मरिगी की चेतावनी	8
2.5	इन्फ्रारेड की चेतावनी	8
2.6	चुबकीय क्षेत्र की चेतावनी	8
2.7	बच्चों की सुरक्षा	9
2.8	EyeMobile Plus को न खोलें	9
2.9	आपातकालीन स्थिति	9
2.10	Windows Control	9
2.11	तृतीय पक्ष	9
2.12	प्रयावरण का नियंत्रण	9
3	EyeMobile Plus के साथ शुरूआत	10
3.1	आवश्यकताएँ	10
3.2	अवलोकन	10
4	EyeMobile Plus में बैटरियां	12
4.1	बैटरियां	12
4.2	EyeMobile Plus को चार्ज कर रहा है	12
4.2.1	चार्ज के स्तर की जांच	12
4.2.2	पावर LED का व्यवहार	12
5	का उपयोग EyeMobile Plus	13
5.1	उपयोगकर्ता की स्थिति का नियंत्रण	13
6	सेटग्रिस	14
6.1	माइक्रोफन सेटग्रिस	14
6.2	स्वच्छ सेटग्रिस	14
6.3	Windows Hello को सेटअप करें	14
7	लागू एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर	15
8	उत्पाद की देखभाल	16
8.1	तापमान और आरद्रता	16
8.1.1	सामान्य उपयोग	16
8.1.2	परविहन और भंडारण	16
8.2	सफाई	16
8.3	EyeMobile Plus का परविहन	16
8.4	EyeMobile Plus का नियंत्रण	16
परशिष्ट A	समर्थन और वारंटी	17
A1	ग्राहक समर्थन	17
A2	वारंटी	17
परशिष्ट B	अनुपालन सूचना	18
B1	FCC का विवरण	18
B2	उद्योग कनाडा का विवरण	18
B3	CE का विवरण	18

B4	मानक.....	18
परशिष्ट C	तकनीकी निर्देश	20

1 परचिय

EyeMobile Plus से एक डिवाइस Tobii Dynavox खरीदने के लिए धन्यवाद!

इस उत्पाद के अनुकूलतम प्रदर्शन को सुनशिच्ति करने के लिए, कृपया इस पुस्तकि को ध्यान से पढ़ने के लिए समय नकिलें।

1.1 चेतावनियों का स्पष्टीकरण

इस मैन्युअल में हम चार (4) सूतर की चेतावनियों का उपयोग नमिनानुसार करते हैं:

-  नोट के प्रतीक का प्रयोग कसी महत्वपूर्ण या कसी ऐसी चीज के उपयोगकर्ता को सूचित करने के लिए किया जाता है जसि विशेष ध्यान देने की आवश्यकता होती है।
-  सावधानी के प्रतीक का उपयोग कसी ऐसी चीज को सूचित करने के लिए किया जाता है जो उपकरण को नुकसान पहुंचाती हो या उसे खराब हो कर सकती हो।
-  चेतावनी के प्रतीक का उपयोग ऐसी कसी चीज के बारे में सूचित करने के लिए किया जाता है जसिमें चेतावनी को नजरअंदाज किए जाने पर उपयोगकर्ता के लिए नुकसान का एक बोधगम्य जोखिम है।
-  उच्च मात्रा के प्रतीक का उपयोग कसी ऐसी चीज के बारे में सूचित करने के लिए किया जाता है जसिसे सुनने की शक्ति को नुकसान पहुंच सकता है।

1.2 अभिप्रेत उपयोग

EyeMobile Plus हमारा एकीकृत मोबाइल समाधान है। अंतर्नहिति आई ट्रैकर, आईआर, सवचिस, माइक्रोफोन सरणी, बैटरी, महान स्पीकर और वडिज टैबलेट के साथ आप दुनिया में बाहर जाने के लिए तैयार हैं। इससे कोई फ्रैक नहीं पहुंचता किया इसे हमेशा जुड़े रहने वाले कंप्यूटर एक्सेस समाधान के रूप में उपयोग करना चाहते हैं या आप इसे स्पीच जनरेटरि समाधान के रूप में उपयोग करना चाहते हैं। EyeMobile Plus के साथ आप उपयोग के लिए तैयार हैं।

EyeMobile Plus में एक आई ट्रैकर समर्पित है जो आपको केवल अपनी आंखों का उपयोग करके आपके वडिज टैबलेट का उपयोग और नियंत्रण करने की अनुमति दिता है। बस टैबलेट को देखें और कमांड्स पर ध्यान केंद्रित करके, जूम करके और/या कसी स्वचिस पर क्लिक करके उनका चयन करें। वैकल्पिक रूप से, माउस क्रसर को पूरी तरह से अपनी आंखों के संचालन के साथ नियंत्रित करें।

EyeMobile Plus इसे Windows Control के साथ वृद्धि और वैकल्पिक संचार (एप्सी) के लिए और/या कीबोर्ड और माउस के लिए इनपुट डिवाइस के एक वकिलप के रूप में उन लोगों के लिए कंप्यूटर तक पहुंच के प्रयोगकर्ता को उपयोग किया जाता है, जिनमें चोट, वकिलांगता या बीमारी के कारण कंप्यूटर पर बोलने और/या उस तक पहुंचने की अपनी कृपमता में चुनौतियां हैं।

EyeMobile Plus पूरी तरह से एक आई ट्रैकरिंग डिवाइस के रूप में लक्षित नहीं है, बल्कि इसमें अन्य इनपुट और आउटपुट विधियां भी समर्पित हैं। इसमें एक माइक्रोफोन सरणी अंतर्नहिति है जिसमें इसे उपयोगकर्ता को स्पीच देने और आवाज का उपयोग करने के लिए कंप्यूटर को नियंत्रित करने में सहायता करने के लिए स्पीच की पहचान करने वाले विभिन्न साफ्टवेयर के साथ मलिकर उपयोग करने के लिए लक्षित किया गया है।

EyeMobile Plus में सवचिस पोरट्स भी समर्पित हैं जिन्हें एक या अधिक स्वचिस से जुड़ने के लिए लक्षित किया गया है जो डिवाइस पर साफ्टवेयर के नियंत्रण में सीमित गतशीलता वाले उपयोगकर्ता को सहायता कर सकते हैं। EyeMobile Plus को टीवी, संगीत उपकरण, खड़िकियों, आदि की नियंत्रण की स्थितियों में अवरक्त संचरण का उपयोग करते हुए पर्यावरण नियंत्रण के लिए भी उपयोग किया जा सकता है।

EyeMobile Plus Microsoft Windows Hello के साथ मलिकर भी कार्य करता है और इसे बायोमेट्रिक चेहरे की पहचान के लांग इन का उपयोग करने के लिए कॉन्फिगर किया जा सकता है।

इस्टोलेशन को छोड़कर, EyeMobile Plus मुख्य रूप से उपयोगकर्ता द्वारा अपनी आंखों का उपयोग करके संचालित होता है और यह प्रत्येक उपयोगकर्ता की आंख के संचालन के वरिद्धि कैलिवरिटेड है। EyeMobile Plus का लक्ष्य उपयोगकर्ता के कंप्यूटर को नियंत्रित करने की अनुमति दिना है, लेकिन यह कसी भी अन्य चकितिसा उपकरणों के नियंत्रण के लिए लक्षित नहीं है।

EyeMobile Plus यह आपको एक तेज, स्टीक और पहुंच प्राप्त करने के हाथों से मुक्त तरीके प्रदान करता है जिनका उपयोग करके एक कंप्यूटर आपके जीवन को समृद्ध कर सकता है और अधिक व्यक्तिगत स्वतंत्रता ला सकता है। आप अपनी उचितियों और शक्षिष्ठि को जारी रख सकते हैं, कार्यस्थल में

फरि से प्रवेश कर सकते हैं, मत्तिरों और परविार के संपर्क में रह सकते हैं, अपने आप को कलात्मक और रचनात्मक रूप से व्यक्त कर सकते हैं, और मनोरंजन कर सकते हैं।



आकृति 1.1 EyeMobile Plus

! EyeMobile Plus को कसी भी रूप में (सजावट, पोस्ट-इट इत्यादि के साथ) कवर न करें Windows Control के लिए अनुचित हो सकता है।

i एंटीवायरस प्रोग्राम का उपयोग करने की दृढ़तापूर्वक सफिराशि की जाती है।

1.3 पैकेज की सामग्री

- EyeMobile Plus
 - नर्देश स्थापति करना
 - USB एक्सेंशन केबल
 - पॉवर एडोप्टर
- !** केवल EyeMobile Plus पैकेज में शामिल वस्तुओं का उपयोग करें Tobii Dynavox जो उत्पाद के दस्तावेज और अन्य EyeMobile Plus के साथ अनुमोदित सहायक उपकरण में वर्णित हैं।

2 सुरक्षा

EyeMobile Plus डिवाइस का परीक्षण किया गया है और सभी वनिशेशों और मानकों के अनुरूप अनुमोदित किया गया है परशिपिट B अनुपालन सूचना, पृष्ठ 18। फरि भी, आपकी EyeMobile Plus डिवाइस के सुरक्षित संचालन को सुनिश्चित करने के लए, ध्यान में रखने योग्य कुछ सुरक्षा चेतावनियाँ हैं:



इस उपकरण के कसी भी प्रकार के संशोधन की कोई भी अनुमति नहीं है।



EyeMobile Plus जीवन का समर्थन करने वाला डिवाइस नहीं है, और बजिली के नुकसान या अन्य कारणों की वजह से कार्य के नुकसान की स्थिति में इस पर भरोसा नहीं किया जाएगा।



अगर EyeMobile Plus डिवाइस से छोटे हस्से अलग हो जाते हैं तो इससे चोक होने के जोखमि का खतरा हो सकता है।



EyeMobile Plus डिवाइस की तकनीकी विशिष्टता के बाहर EyeMobile Plus डिवाइस को बारशि या खराब मौसम की स्थिति में प्रदर्शित नहीं किया जाएगा या न ही उपयोग किया जाएगा।



युवा बच्चों या संज्ञानात्मक रूप से बकिलांग लोगों को अभिभावक या संरक्षक प्रयोग के बना EyeMobile Plus डिवाइस तक पहुंच, या इसके उपयोग की अनुमति नहीं होना चाहिए।



EyeMobile Plus आसपास घुमाते समय डिवाइस को देखभाल के साथ इस्तेमाल किया जाएगा।

2.1 सुनने की शक्ति के नुकसान से बचाव



अत्यधिक तेज आवाज में इयरफोन, हेडफोन या स्पीकर का उपयोग किए जाने पर सुनने की शक्ति में स्थाई रूप से नुकसान हो सकता है। इसे रोकने के लए, आवाज को एक सुरक्षित स्तर पर सेट किया जाना चाहिए। आप आवाज के अत्यधिक तेज स्तर के कारण कसी समय बैंडोश हो सकते हैं जिससे इस बात की सभावना है कि आपकी सुनने की शक्ति को नुकसान पहुंच सकता है। यदि आप अपने कानों में घंटी बजने जैसे लकपणों का अनुभव करते हैं, तो कृपया आवाज कम करें या इयरफोन / हेडफोन का उपयोग कर बंद कर दें। आवाज जितनी अधिक ज्यादा होगी, आपकी सुनने की शक्ति को प्रभावित होने में उतना ही कम समय लगेगा।

शूरवण के विषयज्ञ आपकी सुनने की शक्ति की रक्षा के लए नमिनलखिति उपाय सुझाते हैं:

- जब आप अत्यधिक तेज आवाज में इयरफोन या हेडफोन का उपयोग करते हैं तो उस समय, समय की सीमा को सीमति करें।
- शोर शराबे वाले वातावरण को अवरदध करने के लिए आवाज को बढ़ाने से बचें।
- अगर आप अपने आसपास के लोगों की आवाज न सुन सकें तो आवाज की कम कर दें।

आवाज का एक सुरक्षित स्तर स्थापित करने के लए:

- अपने आवाज के नियंत्रण को कम सेटिंग पर रखें।
- धीरे-धीरे आवाज बढ़ाएं जब तक कि आप इसे बनाएं कसी वर्णिपण के आराम से और स्पष्ट रूप से सुन सकें।

2.2 पॉवर सप्लाई और बैटरी



EyeMobile Plus डिवाइस में एक रचिर्जेबल बैटरी होती है। समय के साथ सभी रचिर्जेबल बैटरियाँ अवक्रमित होती हैं। इसलए एक पूर्ण चार्ज के बाद EyeMobile Plus के लए नए डिवाइस की तुलना में सभावति उपयोग का समय कम हो जाता है।



EyeMobile Plus डिवाइस ली-आयन पॉलिमिर बैटरी का उपयोग करता है।

यदि आप एक गर्म वातावरण में हैं, तो अवगत रहें कि इससे बैटरी चार्ज करने की क्षमता परभावित हो सकती है। बैटरी को चार्ज करने के लए आंतरकि तापमान $0\text{ }^{\circ}\text{C}/32\text{ }^{\circ}\text{F}$ और $45\text{ }^{\circ}\text{C}/113\text{ }^{\circ}\text{F}$ के बीच होना चाहिए। यदि आंतरकि बैटरी का तापमान $45\text{ }^{\circ}\text{C}/113\text{ }^{\circ}\text{F}$ से ऊपर उठता है तो बैटरी बल्कि चार्ज नहीं होगी।

EyeMobile Plus बैटरी को ठीक से चार्ज होने देने के लए डिवाइस को ठंडे वातावरण में ले जाएं।



डिवाइस को EyeMobile Plus आग या $60\text{ }^{\circ}\text{C}/140\text{ }^{\circ}\text{F}$ से अधिक तापमान में उजागर करने से बचें। इन स्थितियों से बैटरी खराबी हो सकती है, गरमी उत्पन्न हो सकती है, आग लग सकती है या वसिफोट हो सकता है। ध्यान रखें कि बैटरी बैटरी से अधिक तापमान होने पर यह संभव है, उदाहरण के लए, एक गर्म दिन पर एक कार का टरंक। इसलए, एक गर्म कार के टरंक में EyeMobile Plus डिवाइस को संचयित करना संभवतः एक खराबी का कारण बन सकता है।

केवल EyeMobile Plus $0\text{ }^{\circ}\text{C}/32\text{ }^{\circ}\text{F}$ से $45\text{ }^{\circ}\text{C}/113\text{ }^{\circ}\text{F}$ के परविश के तापमान में बैटरी चार्ज करें।

- !** EyeMobile Plus डिवाइस को चारज करने के लिए केवल आपूर्तयोग्य एडाप्टर का उपयोग करें। अनधिकृत पावर एडाप्टर का उपयोग करना EyeMobile Plus डिवाइस कौं बुरी तरह क्षषणप्रिण्ठना सकता है।
- !** EyeMobile Plus डिवाइस के सुरक्षित संचालन के लिए, केवल Tobii Dynavox के द्वारा अनुमोदित चारजर और एक्सेसरीज का उपयोग करें।
- !** EyeMobile Plus डिवाइस या बजिली की आपूर्तकी के आवरण को खोलें या संशोधित न करें क्योंकि आप संभावित रूप से खतरनाक बजिली के बोलटेज के संपरक में हो सकते हैं। डिवाइस में कोई उपयोगी भाग नहीं है। यदि EyeMobile Plus डिवाइस या उसकी एक्सेसरीज क्षणिग्रस्त हो गई है, तो उनका उपयोग न करें।
- !** यदि बैटरी चार्ज नहीं होती है और EyeMobile Plus बजिली की आपूर्तसे जुड़ा नहीं होता है, तो EyeMobile Plus डिवाइस बंद हो जाएगा।
- !** यदि बजिली की आपूर्तकी काँड़ क्षणिग्रस्त है, तो इसे केवल सेवा कार्मिक द्वारा प्रतिस्थापित किए जाने की आवश्यकता है। प्रतिस्थापित होने तक बजिली की आपूर्तकी काँड़ का उपयोग न करें।
- !** ली-आयन पॉलिमर बैटरी युक्त शपिंग की डिवाइसों के लिए विशेष नियम लागू होते हैं। छोड़ दिए जाने, कुचल दिए जाने, या शॉट सरकटि हो जाने पर, ये बैटरीयां खतरनाक मात्रा में गर्मी छोड़ सकती हैं और आग लग सकती है, और आग में खतरनाक होती है। लिथियम धातु या लिथियम आयन बैटरीयां या कोशकियों को शपिंग करते समय कृपया IATA नियमों का संदर्भ दें: http://www.iata.org/whatwedo/cargo/dangerous_goods/Pages/lithium_batteries.aspx
- !** पावर एडाप्टर का उपयोग कसी वयस्क या देखभालकर्ता प्रयोक्षण के बनियां नहीं किया जाएगा।

2.3 स्थापति करना

- !** EyeMobile Plus को सशापना के उपयोग के अनुमोदित नियमों के अनुसार स्थापति किया जाना चाहिए। Tobii Dynavox या इसके एजेंट्स स्थापति कॉनफिगरेशन से गरिने के कारण EyeMobile Plus कसी व्यक्ति या उसकी संपत्ति को होने वाले नुकसान या चोटों के लिए उत्तरदायी नहीं हैं। EyeMobile Plus की सशापना पूर्ण रूप से उपयोगकर्ता के जोखिम पर की जाती है।

2.4 मरिंगी की चेतावनी

- प्रकाश संवेदनशील मरिंगी से प्रभावित कुछ लोग रोजमररा की जदिगी में विशेष प्रकार की चमकती रोशनी या हल्के पैटर्न के संपर्क में आने पर मरिंगी सुराव या चेतना के नुकसान के प्रतिक्रियाएँ होते हैं। ऐसा तब भी हो सकता है जब व्यक्ति का मरिंगी का कोई मेडिकल इतिहास न रहा हो, या उस पर कभी भी कोई मरिंगी का कोई आकरमण न हुआ हो।
प्रकाश संवेदनशील मरिंगी से प्रभावित कसी व्यक्ति को टीवी सकरीन, कुछ आर्केड खेल, और फ्लोरोसेंट बल्बों की इलिमिलाइट से भी समस्याओं की संभावना हो सकती है। इस प्रकार के लोगों को मॉनिटर पर कुछ चित्र या पैटर्न देखते समय या कसी आई टरैकर के प्रकाश स्रोतों के संपर्क में आने पर आकरमण हो सकता है। अनुसान लगाया गया है कि मरिंगी से प्रभावित लगभग 3-5% लोगों में इस प्रकार की प्रकाश संवेदनशील मरिंगी पाई जाती है। प्रकाश संवेदनशील मरिंगी से प्रभावित बहुत से लोग आकरमण से पहले एक "आभा" या अजीव संवेदना का अनुभव करते हैं। यदि आप प्रयोग के दौरान अजीब महसूस करते हैं तो, आई टरैकर से अपनी आंखें दूर रखें।

2.5 इन्फ्रारेड की चेतावनी

- !** सकरण्य होने पर, EyeMobile Plus सुंपंदति अवरकृत (आईआर) प्रकाश का उत्सर्जन करता है। कुछ चकितिसा उपकरण आईआर प्रकाश और/या विकिरण द्वारा बाधा उत्पन्न करने के लिए अतिसिवेदनशील होते हैं। इस प्रकार के अतिसिवेदनशील चकितिसा उपकरणों के आसपास के क्षेत्र में होने पर EyeMobile Plus का उपयोग न करें क्योंकि उनकी सटीकता या उचिति कार्यक्षमता को बाधित किया जा सकता है।

2.6 चुंबकीय क्षेत्र की चेतावनी

- !** EyeMobile Plus मैग्नेटिक माउंटिंग में मैग्नेट होते हैं। चुंबकीय क्षेत्र कार्डियिक पेसमेकरों और प्रत्यारोपिति कार्डियोवर्टर-डीफिरिलिटर्स के कार्य में हस्तक्षेप कर सकते हैं। सामान्य नियम के रूप में, चुंबक और आपके दिल की डिवाइस के बीच कसी भी वस्तु के बीच 6 इंच (15 सेटीमीटर) की न्यूनतम दूरी बनाए रखें।

2.7 बच्चों की सुरक्षा



EyeMobile Plus एक उननत कंपयटर ससिटम और इलेक्ट्रॉनिक्स के उपकरण है। जैसा कि यह कई अलग, इकट्ठे भागों से मिलकर बना है। कसी बच्चे के हाथ में होने पर इनमें से कुछ भागों में डिवाइस से अलग होने की संभावना है जो कि संभवतः बच्चे के लिए चोकिंग का खतरा या कोई अन्य खतरा हो सकता है।

माता-पिता या अभिभावक के प्रयोक्षण के बिना युवा बच्चों को डिवाइस तक पहुंच नहीं होनी चाहिए, या उन्हें इसका उपयोग नहीं करना चाहिए।

2.8 EyeMobile Plus को न खोलें



पालन न करने पर वारंटी समाप्त कर दी जाएगी! भीतर कोई भी उपयोगकर्ता उपयोगी घटक नहीं है। यदि आपका Tobii Dynavox Support ठीक से काम नहीं कर रहा है तो EyeMobile Plus से संपर्क करें।

2.9 आपातकालीन स्थिति



आपातकालीन कॉल या बैंकिंग से संबंधित लेनदेन के लिए डिवाइस पर भरोसा न करें। हम आपातकालीन स्थितियों में संवाद करने के कई अन्य तरीकों पर निरभर रहने की सलाह देते हैं। बैंकिंग से संबंधित लेनदेन आपके बैंक के मानकों के अनुसार अनुशंसति, और अनुमोदित एक प्रणाली के द्वारा निष्पादित किए जाने चाहिए।

2.10 Windows Control



Windows Control के प्रारंभिक उपयोग किए जाने पर कुछ लोगों को एक नशिच्ति मात्रा में थकान (जानवृद्धकर आँख केंद्रित करने और कठनि एकाग्रता के कारण) या आँखों में सूखेपन (पलकों के कम झपकने के कारण) का अनुभव हो सकता है। यदि आप थकान महसूस कर रहे हैं या धीरे धीरे आँखें में सूखेपन होना शुरू हो रहा है तो अपने Windows Control स्तर की लंबाई को अपनी सवालिय के स्तर के अनुसार सीमित कर लें। सूखेपन से मुकाबला करने के लिए आँखों को रीमॉइस्चराइजिंग करने वाली आई ड्रॉप्स उपयोगी हो सकती हैं।

2.11 तृतीय पक्ष



इच्छिति उपयोग के बाहर EyeMobile Plus का कसी भी प्रकार का उपयोग और कसी भी तीसरे पक्ष के सॉफ्टवेयर या हारडवेयर के साथ जो इच्छिति उपयोग को परविरत्ति करता है, एक जोखिम है Tobii Dynavox और जिसके लिए कोई भी जमिमेदारी नहीं ले सकता है।

2.12 प्रयावरण का नयितरण



पूरोग्राम योग्य आईआर रमीट कंट्रोल — प्रयावरण नयितरण इकाई (ईसीयू) को आईआर नयितरति उपकरणों के साथ इंटरैक्शन करने की एकमात्र विधि के रूप में भरोसा नहीं किया जाना चाहिए।

3 EyeMobile Plus के साथ शुरूआत

3.1 आवश्यकताएँ

EyeMobile Plus के लिए हम नमिन न्यूनतम सिस्टम की आवश्यकताओं की अनुशंसा करते हैं:

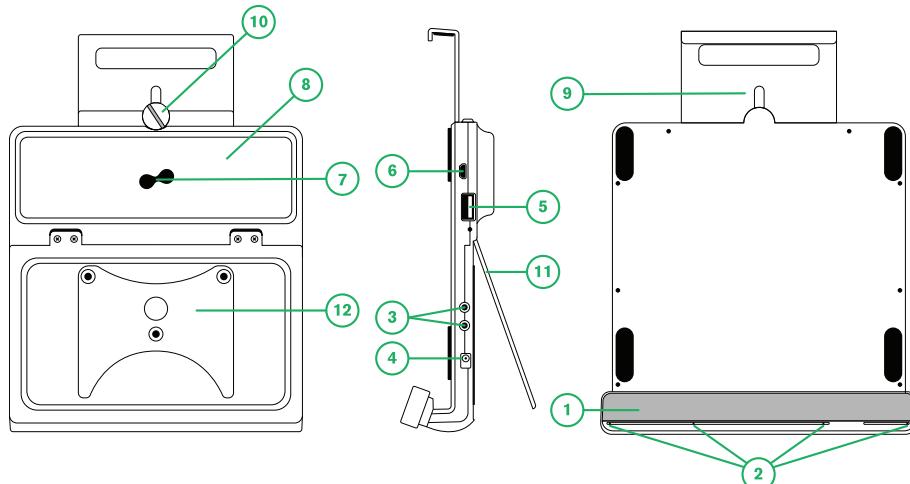
घटक	आवश्यकताएँ
कंप्यूटर और प्रोसेसर	2.0 गिगाहर्ट्ज़ (GHz) या इससे तेज, ड्वल-कोर प्रोसेसर (न्यूनतम अनुशंसति)
मेमोरी (RAM)	4 गिगाबाइट (GB) RAM (न्यूनतम अनुशंसति)
हार्ड डिस्क	450 मेगाबाइट (MB) उपलब्ध
USB	USB 2.0
ऑपरेटिंग सिस्टम	<ul style="list-style-type: none">Windows 7 (64-बटि)Windows 8.1 (32-बटि या 64-बटि)Windows 10 (32-बटि या 64-बटि)
.NET संस्करण	4.5
टोबी आई ट्रैकगी कोर सफ्टवेयर	संस्करण 2.8 या बाद का



EyeMobile Plus का उपयोग करने योग्य होने के लिए, नमिन Tobii Dynavox सफ्टवेयर में से कोई एक इंस्टॉल होना आवश्यक है:

- Tobii Dynavox Windows Control
- Tobii Dynavox गेज प्लाइट

3.2 अवलोकन



आकृति 3.1 PCEye प्लस

1	आई ट्रैकर	7	इनफ्रारेड रेमोट (आईआर)
2	माइक्रोफोन (सरणी)	8	स्पीकर्स
3	स्वच्छ पोर्ट	9	समायोजन ब्रैकेट
4	पावर कनेक्टर	10	समायोजन बटन
5	USB कनेक्टर	11	स्टैंड
6	माइक्रो USB कनेक्टर	12	स्थापना ब्रैकेट



कसी कनेक्टर को कसी पोर्ट में कभी भी बलपूरवक न लगाएं यदि किनेक्टर और पोर्ट उचति आसानी से नहीं जुड़ते हैं, तो संभवतः वे मैच नहीं करते हैं। सुनश्चिति करें कि किनेक्टर पोर्ट से मेल खाता हो और यह कि आपने पोर्ट के संबंध में कनेक्टर को सही स्थान दिया है। USB कनेक्टर्स के साथ अतिरिक्त सावधान रहें।

4 EyeMobile Plus में बैटरी

4.1 बैटरी

EyeMobile Plus डिवाइस में एक अंतर्रनहिति बैटरी है। Microsoft Windows कुछ सतरों पर बैटरी की चेतावनी देता है। यदि EyeMobile Plus डिवाइस को बजिली की आपूर्ति के द्वारा चार्ज नहीं किया गया है या संचालित नहीं किया गया है, EyeMobile Plus तो डिवाइस स्वतः ही बंद हो जाएगा। अधिक जानकारी के लिए, परशिपिट C तकनीकी निश्चिह्न, पृष्ठ 20 देखें।

4.2 EyeMobile Plus को चार्ज कर रहा है

- डिवाइस पर पावर केबल को पावर कनेक्टर से कनेक्ट करें।
- पावर एडाप्टर को कमी विद्युत आउटलेट से कनेक्ट करें और तब तक टैबलेट चार्ज करें जब तक कि बैटरी पूरी तरह से चार्ज नहीं हो।

यदि बैटरी चार्जिंग का स्तर 5% से कम होगा तो EyeMobile Plus बैटरी को चार्जिंग स्तर का 10% तक EyeMobile Plus पहुंचने तक टैबलेट पर USB कनेक्शन पर चार्ज किया जाएगा। चार्जिंग के इस व्यवहार के साथ, टैबलेट और EyeMobile Plus एक ही समय में बैटरी से बाहर हो जाएंगे। बैटरी भंडारण और चार्जिंग तापमान के लिए, देखें 2 सुरक्षा, पृष्ठ 7।

4.2.1 चार्ज के स्तर की जांच

EyeMobile Plus के बैटरी चार्ज स्तर की जांच करने के लिए, Windows 10 में बैटरी मॉनिटर का उपयोग करें।

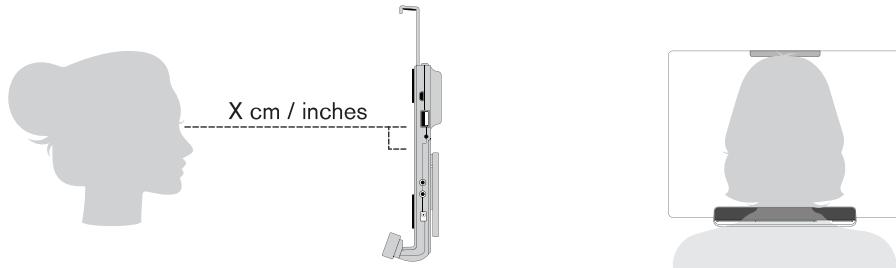
4.2.2 पावर LED का व्यवहार

पावर LED कई रंगों के साथ चमकती:

LED की स्थिति	कनेक्शन	चार्ज की स्थिति
ठोस हरी	USB & AC	पूरा रूप रैसे चार्ज
चमकती हरी	USB & AC	AC से चार्जिंग
ठोस बैंगनी	केबल USB	चार्ज नहीं हो रहा (>10%)
चमकती बैंगनी	केबल USB	USB से चार्ज करना (<5%)
ठोस ऑरेंज	केबल AC	पूरा रूप रैसे चार्ज
चमकता ऑरेंज	केबल AC	AC से चार्जिंग
ठोस लाल	अज्ञात/तुरुटी	अज्ञात/तुरुटी
बंद करें	जुड़ा हुआ नहीं है	N/A

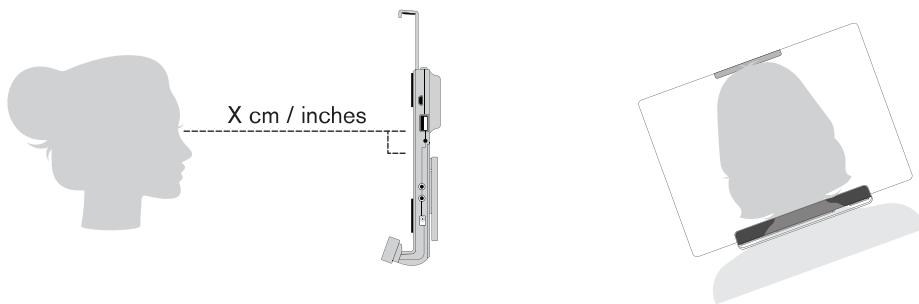
5 का उपयोग EyeMobile Plus

5.1 उपयोगकर्ता की स्थिति का निर्धारण



आकृति 5.1 स्थिति निर्धारण

EyeMobile Plus को उपयोगकर्ता की आंखों के समानांतर से लगभग 45 — 85 सेमी (18 से 33 इंच) की दूरी होने पर बेहतर काम करने के लिए डिजिइन किया गया है आकृति 5.1 स्थिति निर्धारण, पृष्ठ 13, देखें, या आकृति 5.2 एक तरफ झुके हुए या नीचे की ओर लेटे हुए उपयोगकर्ताओं के लिए स्थिति निर्धारण, पृष्ठ 13।



आकृति 5.2 एक तरफ झुके हुए या नीचे की ओर लेटे हुए उपयोगकर्ताओं के लिए स्थिति निर्धारण

इसका मतलब यह है कि उपयोगकर्ताओं की आंखें सूक्रीन के समानांतर और अधकितम दूरी पर रखने के लिए EyeMobile Plus एक तरफ झुके हुए या पर नीचे की ओर लेटे हुए उपयोगकर्ताओं के लिए को भी झुका हुआ होने की आवश्यकता है, देखें आकृति 5.2 एक तरफ झुके हुए या नीचे की ओर लेटे हुए उपयोगकर्ताओं के लिए स्थिति निर्धारण, पृष्ठ 13।

i सुनिश्चित करें कि उपयोगकर्ता को यूनिट से दूरी के संबंध में सर्वोत्तम स्थिति और सुविधापूर्ण रूप से रखा गया हो। इस बात से भी अवगत रहें कि यदि सूक्रीन पर या उपयोगकर्ता की आंखों में नहीं चमक रहा हो तो, उपयोगकर्ता की सुविधा, साथ ही Windows Control प्रदर्शन में वृद्धि होगी।

अधकितम दूरी जो उपयोगकर्ता को EyeMobile Plus से मॉनिटर/लैपटॉप पर स्थापित की जाना चाहिए सूक्रीन के आकार के आधार पर अलग होती है। उपयोगकर्ता को सर्वोत्तम रूप से संभव Windows Control के लिए अनुमति दिने के लिए सर्वोत्तम दूरी पर स्थिति होना चाहिए।

साधारण रूप से, सूक्रीन का साइज जितना बड़ा होगा, सर्वोत्तम उपयोग के लिए आई ट्रैकर / सूक्रीन संयोजन से उपयोगकर्ता की दूरी भी उतनी ही अधिक Tobii Dynavox Windows Control होगी।

सर्वोत्तम उपयोग Tobii Dynavox Windows Control के लिए अधकितम सूक्रीन की साइज की सीमा से बड़े मॉनीटर्स का उपयोग नहीं किया जाना चाहिए, अधिक जानकारी के लिए देखें परशिष्ट C तकनीकी निर्देश, पृष्ठ 20।

6 सेटिंग्स

6.1 माइक्रोफोन सेटिंग्स



EyeMobile Plus के इंस्टॉलेशन के दौरान Microsoft Windows में माइक्रोफोन सरणी को डफिल्ट माइक्रोफोन पर सेट किया जाएगा। Tobii Dynavox Windows Control Software।

आप Microsoft Windows कंट्रोल पैनल > ध्वनि > रकिंगडगि का उपयोग करके अंतर्निर्मिति माइक्रोफोन सरणी को सेटअप कर सकते हैं।



हम Microsoft की सूचना का संदर्भ देते हैं कि Microsoft Windows Control Panel में माइक्रोफोन सरणी कैसे कॉन्फिगिर करें।

6.2 स्वच्छि सेटिंग्स

EyeMobile Plus पर अंतर्निहित पोरट्स को EyeMobile Plus पर दो (2) स्वच्छि पोरट्स में सीधे जुड़े एक 3.5 ममी स्वच्छि के साथ उपयोग के लिए लक्षित किया गया है। स्वच्छि पोरट्स को डफिल्ट रूप से "जॉयस्टकि 1" और "जॉयस्टकि 2" के रूप में Windows में कॉन्फिगिर किया गया है।

स्वच्छि का कार्यान्वयन वभिन्न लागू अनुप्रयोग सॉफ्टवेयर के भीतर सक्षम है।

- पर पहले स्वच्छि को स्वच्छि पोरट पर स्वच्छि करें EyeMobile Plus।
- यदि दो (2) स्वच्छि आवश्यक हैं तो, दूसरे स्वच्छि को पर दूसरे स्वच्छि पोरट में स्वच्छि करें EyeMobile Plus।

6.3 Windows Hello को सेटअप करें



केवल Windows 10 के साथ कार्य करता है।

- Windows Start मेनू खोलें
- अपने अकाउंट का चयन करें।
- अकाउंट सेटिंग बदलें का चयन करें।
- साइन-इन के वकिलों का चयन करें।
- आगे बढ़ने के लिए, एक PIN कोड सेट करें।
- पनि के अंतर्गत जोड़े बटन का चयन करें और अगले चरणों का पालन करें।



एक बार आपके द्वारा ऐसा कर लिए जाने पर Windows Hello सेट अप करने के वकिलप अनलॉक लो जाएंगे।

- सफलतापूर्वक PIN को चुनने के बाद, आप Face के अंतर्गत Set Up का चयन करने में सक्षम होंगे।
- यदि आप Windows Hello पर कुछ और वसितृत पृष्ठभूमिकी जानकारी प्राप्त करना चाहते हैं तो अधिक जानें का चयन करें। या बस जारी रखने के लिए शुरू करें चुनें।
- आई ट्रैकर में कैमरा अब कैमरे के माध्यम से एक लाइव सूट्रीम दिखाकर सूक्तीन के सामने आपको अपनी स्थितिनिरिधारण करने में मदद करेगा। कैमरे के सामने सफलतापूर्वक अपनी स्थितिनिरिधारण करने के बाद, चेहरा की पहचान का सेटअप स्वचालित रूप से शुरू हो जाएगा।
- आपके द्वारा एक बार सफलतापूर्वक सेट अप पूरा करने के बाद, पहचान में सुधार के लिए एक वकिलप उपलब्ध होगा।



यदि आप चश्मा पहनते हैं तो यह काफी उपयोगी हो सकता है क्योंकि इससे आपको उनके साथ या उनके बनि रकिंगड किए जाने की अनुमति मिलती है।

7 लागू एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर

EyeMobile Plus के उपयोगकर्ता की आवश्यकता और इंस्टॉल करें गए एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर के आधार पर कई अलग-अलग उपयोग हैं। वभिन्न संगत सॉफ्टवेयर के लिए समर्थन और प्रलेखन ढूँढने के लिए www.tobiidynavox.com देखें।

8 उत्पाद की देखभाल

8.1 तापमान और आरदूरता

8.1.1 सामान्य उपयोग

EyeMobile Plus को सर्वोत्तम रूप से कमरे के तापमान पर शुष्क स्थितियों में रखा जाता है। डिवाइस के लिए तापमान और आरदूरता मूल्य की अनुशंसति सीमा नमिनानुसार है:

- तापमान: 10°C से 35°C (50°F से 95°F)
- आरदूरता: 20% से 80% (सापेक्ष आरदूरता, डिवाइस पर कोई संक्षेपण नहीं)

8.1.2 परविहन और भंडारण

परविहन और भंडारण के लिए अनुशंसति सीमा और डिवाइस के लिए आरदूरता मूल्य नमिनानुसार है:

- तापमान: -20°C से 60°C (-4°F से 140°F)
- आरदूरता: 20% से 80% (सापेक्ष आरदूरता, डिवाइस पर कोई संक्षेपण नहीं)

EyeMobile Plus जलरोधक या जल प्रतरोधी नहीं है। डिवाइस को अत्यधिक आरदूर, नम या अन्यथा गीली स्थितियों में नहीं रखा जाना चाहिए। डिवाइस को पानी में या कसी अन्य तरल में डुबाकर न रखें। डिवाइस पर तरल पदार्थ को गरिने की अनुमति नहीं है।

8.2 सफाई

डिवाइस को EyeMobile Plus साफ करने से पहले उस कंप्यूटर को बंद करें जिससे यह जुड़ा हुआ है और सभी केबलों को अनप्लग करें। एक नरम, थोड़ा नम, लटि मुक्त कपड़े का उपयोग करें। डिवाइस के खुले हुए भागों को नम होने से बचाएं। डिवाइस को साफ करने के लिए वडी क्लीनर्स, घरेलू क्लीनर्स, एरोसोल स्प्रे, सॉल्वैट्स, शराब, अमोनिया, या अपघरपक का उपयोग न करें।

डिवाइस को नविमति रूप से साफ करने की अनुशंसा की जाती है।

8.3 EyeMobile Plus का परविहन

USB केबल को डिसिक्नेक्ट करें और कैरी करने वाले कैस की एक्सेसरी का उपयोग करें। EyeMobile Plus अपेक्षाकृत नाजुक है और यद्यपीक से संरक्षित नहीं किया जाए तो फ़िल्टर पर खरोंच लग सकती है; डिवाइस को कैरी और पैक किये जाते समय उसे सुरक्षित रखने के लिए सावधानी वरतें। जब आप मरम्मत, शपिंग या यात्रा के लिए डिवाइस का परविहन करते हैं तो, मूल आवरण और पैकेजिंग सामग्री का उपयोग करें।



जब EyeMobile Plus कसी मॉनिटर/लैपटॉप से जड़ा हो तो, को पूरण रूप से पकड़ते हुए कनेक्टेड डिवाइसेज को कैरी न करें। EyeMobile Plus। EyeMobile Plus। EyeMobile Plus मॉनिटर/लैपटॉप का भार नहीं उठा पाएगा, और डिवाइसेज अलग-अलग होकर टॉकर गरि सकते हैं, या खराब बजन के कारण गरि सकते हैं, जिसस दोनों को स्थायी क्षति हो सकती है। Tobii Dynavox परणिमस्वरूप होने वाली क्षति के लिए उत्तरदायी नहीं होगा।

8.4 EyeMobile Plus का नपिटान

EyeMobile Plus को सामान्य घरेलू या कार्यालय के कचरे में नपिटान न करें। इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों के नपिटान के लिए अपने स्थानीय नविमों का पालन करें।

परशिष्ट A समर्थन और वारंटी

A1 ग्राहक समर्थन

समर्थन के लिए, कृपया अपने स्थानीय प्रतिनिधिया Tobii Dynavox Support से संपर्क करें या। जितनी जल्दी हो सके सहायता प्राप्त करने के लिए, सुनिश्चित करें कि आपके पास अपने EyeMobile Plus तक और यदि संभव हो तो, एक इंटरनेट कनेक्शन तक पहुंच है। आपको डिविइस का सीरियल नंबर प्रदान करने में भी सक्षम होना चाहिए, जो आपको डिविइस के पीछे मिलता है। हमारे ऑनलाइन सहायता पृष्ठ देखें: www.tobiidynavox.com या www.myTobiiDynavox.com.

A2 वारंटी

कृपया पढ़ें Manufacturer's Warranty पैकेज में सम्मिलित पेपर।

कृपया डिविइस का उपयोग करने से पहले उपयोगकर्ता के मैनुअल को ध्यान से पढ़ें। वारंटी केवल तभी मान्य है यदि डिविइस का उपयोग उपयोगकर्ता के मैनुअल के अनुसार किया जाता है। डिविइस EyeMobile Plus के भागों को अलग करने से वारंटी रद्द हो जाएगी।



EyeMobile Plus के लिए मूल पैकेजिंग सामग्री रखने की सफिरशि की जाती है।

यदि डिविइस को वारंटी संबंधी समस्याओं Tobii Dynavox या मरम्मत के लिए को वापस करने की आवश्यकता है, तो यह फायदेमंद है कि शपिंग के लिए मूल पैकेजिंग या समान समतल्य का उपयोग किया जाए। अधिकांश शपिंग वाहकों को डिविइस के आसपास पैकिंग सामग्री के कम से कम 2 इंच की आवश्यकता होती है।

कृपया ध्यान दें: संयुक्त आयोग के नियमों के कारण, भेजे गए वक्सों सहति किसी भी शपिंग सामग्री को Tobii Dynavox नष्ट कर दिया जाना चाहिए।

परशिष्ट B अनुपालन सूचना



EyeMobile Plus सीई-चिन्हिति है, जो यूरोपीय नरिदेशों में निर्धारित आवश्यक स्वास्थ्य और सुरक्षा आवश्यकताओं के अनुपालन का संकेत है..

B1 FCC का विवरण

यह डिवाइस FCC के नियमों के भाग 15 का अनुपालन करता है। संचालन निम्नलिखित दो शर्तों के अधीन है: (1) यह डिवाइस हानकारक हस्तक्षेप का कारण नहीं हो सकता है, और (2) इस डिवाइस को उस हस्तक्षेप सहित जो किसी भी अवांछित संचालन का कारण हो सकता है, हस्तक्षेप को स्वीकार करना होगा।

Tobii Dynavox के द्वारा संशोधन सूपष्ट रूप से स्वीकृत नहीं हैं, FCC के नियमों के अंतर्गत उपकरण संचालित करने के लिए उपयोगकर्ता के अधिकार को अमान्य कर सकता है।

इस उपकरण का परीक्षण किया गया है और FCC के नियमों के भाग 15 के अनुसार क्लास बी डिजिटल डिवाइस की सीमा के साथ इसे स्वीकृत पाया गया है। इन सीमाओं को एक आवासीय स्थापना में हानकारक हस्तक्षेप से उचिति सुरक्षा प्रदान करने के लिए डिजाइन किया गया है। यह उपकरण रेडियो फ्रीक्वेंसी ऊर्जा को उत्पन्न करता है, उपयोग करता है और वक्रीरण कर सकता है और यदनिर्देशों के अनुसार इंस्टॉल और उपयोग नहीं किया जाता है, तो रेडियो संचार के लिए हानकारक हस्तक्षेप का कारण हो सकता है।

हालांकि, इसकी कोई गारंटी नहीं है कि किसी विशेष इंस्टॉलेशन में हस्तक्षेप नहीं होगा। यद्यि ह उपकरण रेडियो या टेलीविज़न रसिपशन के लिए हानकारक हस्तक्षेप का कारण बनता है, जिसका निरधारण उपकरणों को बंद करके किया जा सकता है, तो उपयोगकर्ता को निम्नलिखित उपायों में से एक या अधिक द्वारा हस्तक्षेप करने की कोशिश करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है:

- रसीवर्गि एंटीना को रीओरिंग या रीलोकेट करें।
- उपकरण और रसीवर के बीच के विचारों को और बढ़ाएं।
- उपकरण को एक सरकटि पर एक दीवार के आउटलेट से कनेक्ट करें जिससे रसीवर जुड़ा हो।
- सहायता के लिए डीलर या अनुभवी रेडियो/टीवी तकनीशियन से परामर्श करें।

B2 उद्योग कनाडा का विवरण

यह क्लास बी डिजिटल उपकरण कनाडाई ICES-003 के साथ अनुपालन करता है।

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

B3 CE का विवरण

EyeMobile Plus निम्नलिखित नरिदेशों का अनुपालन करता है:

- 2014/30/EU (EMC) - Electromagnetic Compatibility Directive
- 2014/35/EU (LVD) - Low Voltage Directive
- 2011/65/EU (RoHS) - Restriction of Hazardous Substances Directive
- 2012/19/EU - WEEE Directive
- 2006/121/EC, 1907/2006/EC Annex 17 - Reach Directive

B4 मानक

EyeMobile Plus निम्नलिखित मानकों का अनुपालन करता है:

- FCC part 15, Class B
- ICES-003 Issue 6:2016 Class B
- EN 55032: 2012+AC: 2013 Class B
- EN 55024:2010+A1:2015
- EN 61000-3-2: 2014
- EN 61000-3-3: 2013
- IEC 61000-4-2 Ed. 2.0: 2008
- IEC 61000-4-3 Ed. 3.2: 2010
- IEC 61000-4-4 Ed. 3.0: 2012
- IEC 61000-4-5 Ed. 3.0: 2014

- IEC 61000-4-6 Ed. 4.0: 2013
- IEC 61000-4-8 Ed. 2.0: 2009
- IEC 61000-4-11 Ed. 2.0: 2004
- FCC CFR Title 47 Part 15 Subpart B: 2015, Class B
- CISPR 22: 2008, ANSI C63.4: 2014
- AS/NZS CISPR 32: 2013, Class B

परशिपिट C

तकनीकी नर्दिश

तकनीकी नर्दिश	EyeMobile Plus
गेज के डेटा की दर	60 Hz
डेटा स्ट्रीम	आई ट्रैकिंग (गेज बद्दि, आँख की स्थिति, आदि) 30 एफपीएस पर IR छविस्ट्रीम
बजिली की खपत पूरण संचालन	1.5 W सामान्य औसत
प्रसंस्करण इकाई	पूरण रूप से एम्बेडेड प्रोसेसरिंग के साथ Tobii EyeChip™
इंटरफेस	USB 2.0 ¹ (पावर और सग्निल)
हेड मूवमेंट बॉक्स 2 दूरी पर आकार @ 45 cm (@ 17.1") @ 50 cm (@ 19.7") @ 65 cm (@ 25.6") @ 80 cm (@ 31.5")	>20 cm × 20 cm वृत्ताकार >7.9" × 7.9" >25 cm × 20 cm वृत्ताकार >9.8" × 7.9" >40 cm × 30 cm वृत्ताकार >15.7" × 11.8" >35 cm × 35 cm वृत्त >13.8" × 13.8"
उपयोगकर्ता से आई ट्रैकर तक की दूरी	45 cm - 80 cm 18" - 33"
उपयोगकर्ता अंशांकन (पूरव ट्रैकिंग की दृढ़ता)	>99%
अनुसंधानकृत गेज इंटरेक्शन >30 Hz अनरिमिति डेटा की अधिकितम फ्रेम दर	95% जनसंख्या ⁴ के लिए 99% 95% जनसंख्या ⁴ के लिए 90%
गेज की शुद्धता जनसंख्या ³ में 95% जनसंख्या ³ में 90% जनसंख्या ³ में 80% जनसंख्या ³ में 65% आदर्श ⁴	<1.9° <1.7° <1.3° <1.0° <0.3°
गेज की सटीकता जनसंख्या ³ में 95% जनसंख्या ³ में 90% जनसंख्या ³ में 80% जनसंख्या ³ में 65% आदर्श ⁴	<0.4° <0.3° <0.25° <0.2° <0.1°
मैक्स हेड मूवमेंट स्पीड आँख की स्थिति	40 cm/s (15.7 in/s) 10 cm/s (3.9 in/s)
गेज का डेटा	
मैक्स हेड टलिट	>20°
मैक्स यॉ, पचि	25°
दृश्यता	नमिन दृश्यता (850 nm)

तकनीकी निर्देश	EyeMobile Plus
फ्लिकर	कोई फ्लिकर नहीं (30 Hz स्थर)
डेटा का वहाव और डेटा की दर	25 ms
गेज का बलिंब	100 ms
गेज की पुनरप्राप्ति	640×480 @30 Hz
नमिन रजिस्ट्रूशन स्ट्रीम	
यन्टि की साइज (लंबाई × ऊँचाई × गहराई)	170 mm × 172 mm × 40 mm 6.7" × 6.8" × 1.6"
यूनिट का भार	655 g 23.1 oz
Tobii प्रमाणित टेबलेट ⁵	Microsoft Surface Pro 4 और Surface Pro
समरथति टेबलेट के आकार (लंबाई × ऊँचाई × गहराई)	190-300 mm × 162-201 mm × 8-14 mm 7.5-11.8" × 6.4-7.9" × 0.3-0.5"
माइक्रोफोन	4 माइक्रोफोन वाली माइक्रोफोन सरणी
पोर्ट्स	2 × 3.5 mm स्वचि कनेक्टर इंटरफेस 1 × USB 2.0 1 × माइक्रो USB 3.0 1 × 5 VDC 4.4 mm बैरल पावर कनेक्टर
स्पीकर्स	2 × 3.5 W
IR रमिट कंट्रोल (प्रयावरण नविंतरण इकाई)	प्री-प्रोग्राम्ड डिवाइसेस की एकीकृत लाइब्रेरी के साथ लर्निंग रमिट
बैटरी रन टाइम	> 9 घंटे। सामान्य उपयोग
बैटरी की प्रौद्योगिकी	ली-आयन पॉलमिर रचिार्जेबल बैटरी
बैटरी की कूपमता	28 Wh
बैटरी चार्ज टाइम	< 4 घंटे
बजिली की आपूरति	5 VDC 3A AC एडाप्टर

1. USB2 की आवश्यकताएँ: USB 2.0 BC1.2, प्रयाप्त शक्ति और सग्नित बैंडवडिंग के साथ Tobii IS4 प्रदान करता है।
2. हेड बॉक्स आई ट्रैकर के सामने स्पेस का वर्णन करता है जहां उपयोगकर्ता को गेज डेटा प्राप्त करने के लिए कम से कम एक अंख होना आवश्यक है। आई ट्रैकर स्क्रीन के नचिले भाग से ऊपर की तरफ देखने पर 20° कोण पर स्थिति है।
3. जनसंख्या की संख्या के प्रतिशत से अधिक सटीकता और शुद्धता की डिग्री पूरण जनसंख्या के प्रतिशतियों में व्यापक परीक्षण का परणिषम है। हमने विभिन्न स्थितियों, द्रुपटी, जातियां, प्रतिदिन की धूम, या उनकी अंखों के चारों ओर धब्बे या दाग, आँखें केंद्र-बढ़ि के बाहर होते हुए, आदि के साथ सैकड़ों हजार नैदानिक छवियों का प्रयोग किया है और लगभग 800 व्यक्तियों पर परीक्षण किया है। इसने न सरिफ एक गणितीय "आदरण" प्रदृश्य में, बल्कि पूरण जनसंख्या में अधिक मजबूत और उच्च प्रदर्शन आई ट्रैकर की अनुभव और सच्चे प्रदर्शन का अधिक वास्तविक प्रतिशतिवाला का परणिषम प्रदान किया है।
4. "आदरण" डिग्री संख्या सटीकता और शुद्धता को मापने के पछिले मानक हैं, दोनों पूर्व में Tobii से और वर्तमान में सभी आई ट्रैकरों परियोगियों से। हालांकि "आदरण" संख्या तुलनात्मक गुणवत्ता और प्रदर्शन के बारे में सामान्य अनुभव पाने के लिए उपयोगी होती है, पूरण जनसंख्या के प्रतिशतियों में व्यापक परीक्षण के आधार पर मात्रात्मक डिग्री-सटीकता के रूप में और जनसंख्या की संख्या के प्रतिशत से अधिक परशुद्धता के रूप में उसी प्रकार वे वास्तविक दुनिया के उपयोग के लिए लागू नहीं होते हैं।
5. जब तक USB पोर्ट और चार्जिंग कनेक्टर EyeMobile Plus बैरेकेट के साथ हस्तक्षेप नहीं करता है अन्य आवश्यकताओं और समरथति आयाम को की आवश्यकताओं को पूर्ण करने वाले अन्य टेबलेट संगत हो सकते हैं।



अपने टोबी डाइनावोक्स डिवाइस के लिए सहायता प्रा प्रा करें

ऑनलाइन सहायता प्रा प्रा करें

आपके टोबी डाइनावोक्स डिवाइस के लिए उत्पाद विशिष्ट सहायता पेज देखें। इसमें उत्पाद से संबंधित समस्याओं तथा युक्ति एवं सुझावों के बारे में अद्यतति जानकारी शामिल है। हमारे ऑनलाइन सहायता पृष्ठ देखें: www.TobiiDynavox.com या www.myTobiiDynavox.com.

अपने वकिरय प्रतिनिधिया रीसेलर से संपरक करें

आपके उत्पाद के साथ कम्पी प्रश्नों या समस्याओं के लिए, सहायता के लिए अपने टोबी डाइनावोक्स वकिरय प्रतिनिधिया अधिकृत रीसेलर से संपरक करें। वे अपने व्यक्तिगत सेटअप से बहुत ही पराचिति हैं तथा युक्तियों और

उत्पाद प्रश्नों के जरूरि बहुत ही अच्छे से सहायता कर सकते हैं। संपरक विवरण के लिए, www.TobiiDynavox.com/contact पर जाएं।