

# دليل المستخدم

لمستخدمي زيوس

الإصدار ٢٠٢٣،٠٧،١٤ / ٣،٠



# جدول المحتويات

|                      |    |
|----------------------|----|
| زيوس                 | ٣  |
| الإستخدام المقصود    | ٣  |
| مجموعة المرضى        | ٤  |
| الاستخدام الآمن      | ٤  |
| مواصفات فنية         | ٥  |
| قبضات زيوس           | ٧  |
| القبضات المعارضة     | ٨  |
| القبضات غير المعارضة | ١١ |
| تحريك الإبهام        | ١٤ |
| تغيير المقابض        | ١٥ |
| واجهة تطبيق الويب    | ١٧ |
| أسلوب التحكم         | ١٨ |
| ضمان                 | ٢٠ |
| تنظيف                | ٢١ |
| صيانة                | ٢١ |

## أمان وتحذيرات ٢١

يد ٢١

أعطال وحلها ٢٣

الالتزام باللوائح التنظيمية ٢٣

رموز ٢٤

إبلاغ ٣٠



### تحذير!

- نحن نوصي بشدة قراءة هذه الوثيقة بدقة قبل استخدام هذا الطرف الاصطناعي.
- تحتوي هذه الوثيقة على معلومات عن استخدام الطرف الاصطناعي المناسب والآمن.
- نحن نوصي بشدة الحفاظ على هذه الوثيقة لكل مدة استخدام الطرف الاصطناعي.
- إذا لديك أي سؤال فيما يتعلق بالمنتج يرجى الاتصال معنا عن طريق

[info@aetherbiomedical.com](mailto:info@aetherbiomedical.com)



## مجموعة المرضى

إن زيوس يتم توصيته لـ:

- كبار فقط
- كافة الأجناس
- عمر ١٨-٦٥ سنة

## موانع الاستعمال

إن زيوس لا يتم توصيته لـ:

- أطفال لا يبلغ عمرها ١٨ سنة
- أشخاص مصابين بالعجز المعرفي

## الاستخدام الآمن

- يرجى تجنب من الإستخدام في أوضاع وجود حمولة ثقيلة وإهتزازات وصددمات.
- تم تطوير زيوس لإستخدام يومي ولا ينبغي إستخدامه لأنشطة غير عادية. تشمل الأنشطة غير العادية على سبيل المثال على رياضة تؤدي إلى ضغط و/أو صدمة شديدة على وحدة الساعد (تمارين الضغط وإنحدار وركوب الدراجات الجبلية) أو الرياضات التي تنطوي على مخاطر (تسلق حر وطيوان مظلي وإلى آخره)
- بالإضافة إلى ذلك لا يجوز إستخدام زيوس من أجل تشغيل المركبات ذات المحركات ومعدات ثقيلة (مثلاً آلات البناء) وآلات صناعية أو معدات مدفوعة بمحركات.
- ليس قصد إستخدام الطرف الإصطناعي إلا من قبل مريض واحد. لا يجيز المنتج إستخدام المنتج إلا من قبل شخص واحد.

## مواصفات فنية



طول  
(رأس الإصبع على قاعدة الساعد)

172مم / 6.77 إنش

عرض كف اليد

86مم / 3.38 إنش

سماعة

30.5مم / 1.29 إنش



وزن الجهاز مع QWD

590 ج / 1.3 إلى بي إس

قوة اليد المغلقة  
(ثابتاً، عند حمل شنتطة)

350 ن  
78.68 إلى بي إف



وقت الإغلاق

1.2 ثانية

القوة على الهيكل  
(ثابتة، تدعم اليد)

500 ن  
40 إلى بي إف 112



قوة القبضة

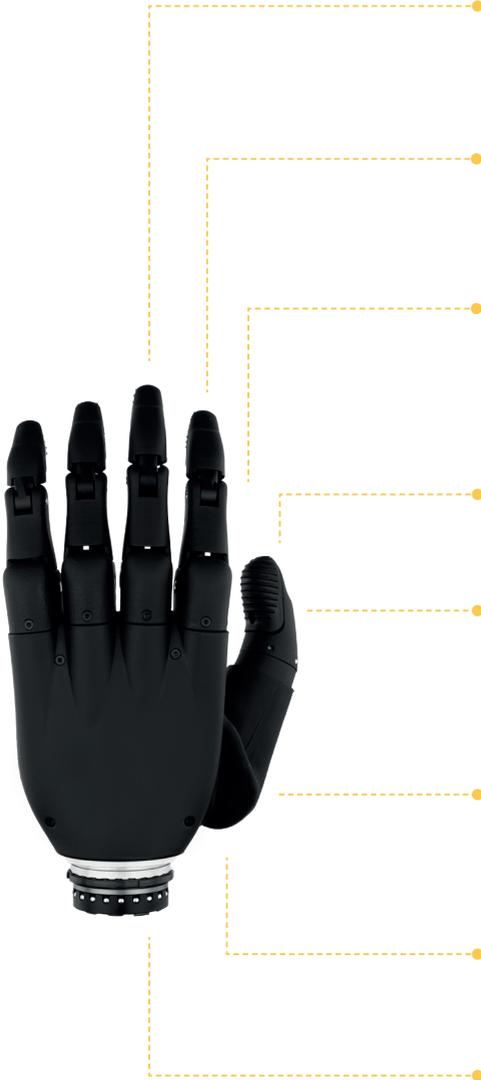
152 ن / 34.17 إلى بي إف



الوزن الأقصى المدعوم على البرجمات  
90 كيلو / 198 إلى بي إس

⚠ تجنب من الضغط على الإبهام

## مميزات أساسية



أصابع متوافقة  
لوقاء إنكسار وحدة الأصابع

أقوى يد إلكترونية حيوية  
(١٥٢N قوة القبضة)

٥ أصابع متعددة المفاصل مدفوعة  
بمحركات بشكل فردي  
توفر بمهارة يدوية

إبهام قابل لأن يعارض

تصميم نمطي  
ممكن إجراء كل المرميم لغاية ٣٠ دقيقة

١٢ اختياراً  
لأنماط القبضة

سرعة الإغلاق ١,٢ ثانية

سيطرة على محرك ذي الحلقة المغلقة  
حسن بوضع الإصبع والقوة المطبقة من  
أجل التحكم المنتاسب



## القبضات المعارضة

# قبضة القوة

مع هذا القبضة يكون الإبهام معارضاً ويمكن إغلاق الأصابع حتى تلاقى الهدف أو اذا ليست إشارة قريبة منه. تزود القبضة القوية بقوة N152 الموزعة على كل الأصابع الأربعة والإبهام. يمكنك القبضة المتعددة الوظائف فتح باب أو مصافحة أيد. إن إنهيار الإصبع بشكل فردي تعبير عن إتخاذ شكل الهدف من أجل توفيرك بقدرة رفع الأهداف مثل كأس النبيذ. نتيجة للحساسات المتقدمة تحسن اليد القوة المطبقة على الهدف



## قبضة الإطلاق

تنفع هذه القبضة عند استعمال أدوات تحتاج إلى جهاز الإطلاق مثل رشاشة. تقبض اليد الهدف وتتخذ شكل الالهدف وتتم السيطرة على السبابة والإصبع الأوسط بشكل متناسق من أجل تشغيل جهاز الإطلاق. يمكن تعديل السرعة والقوة بالسبابة بناء على إشارة تخطيط كهربائية العضل.





## قبضة المنصب الثلاثي القوائم المغلقة

تزودك هذه القبضة بمسك أجسام متوسطة الحجم مثل قلم ومفاتيح السيارة وبيض. يحتل الإبهام موضع النقطة الوسطى عندما تتحرك السبابة والأصبع الأوسط بشكل متناسق حتى يصلان إلى رأس الإبهام. تُغلق البنصر والخنصر تماماً.



## قبضة المنصب الثلاثي القوائم المفتوح

تزودك هذه القبضة بمسك أجسام الحياة اليومية مثل قلم ومفاتيح السيارة وبيض. يحتل الإبهام موضع النقطة الوسطى عندما تتحرك السبابة والأصبع الأوسط بشكل متناسق حتى يصلان إلى رأس الإبهام. يبقى البنصر والخنصر مفتوحين.





## كف اليد مفتوح

تفتح اليد إلى الحد الذي يوفر فيه انحناءً بسيطاً لدعم الصحن والأوعية والكتب. يوفر كف اليد المطاطي سطحاً مسطحاً غير منزلق لحمل الجسام بثقة في هذه القبضة.



## قبضة خطافية

يتم استخدام هذه القبضة عند رفع الأجسام الثقيلة مثل الحقائب وأكياس التسوق ومعدات الصالة الرياضية. بسبب طبيعة القفل الذاتي لـ زيوس توفر الأصابع سعة 3٥ kg الثابتة التي تمكنك رفع الأجسام الثقيلة بالسهولة. يمكن أيضاً استخدام القبضة من أجل توفير الدعم عند القيام من وضع الجلوس.





## تحريك الإبهام

يرجى إمساك الإبهام في قاعدته بيدك الحرة من أجل تحريك الإبهام من الوضع غير المعارض نحو الوضع المعارض ودفعه بانتظام إلى الداخل.



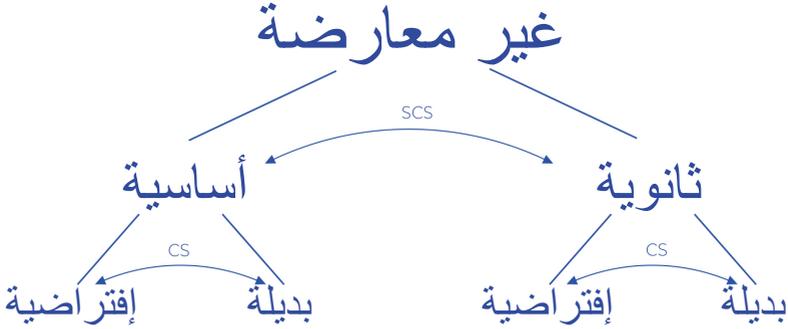
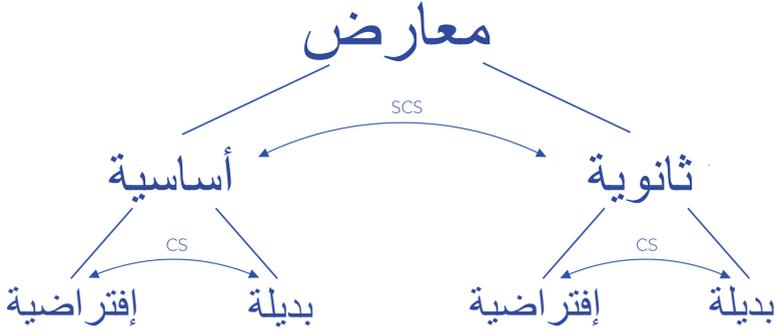
يرجى إمساك الإبهام في قاعدته بيدك الحرة من أجل تحريك الإبهام من الوضع المعارض نحو الوضع غير المعارض ودفعه بانتظام إلى الخارج.





○ تذكر ألا يعمل هذا إلا مع وضع الإقتران.

للتبديل بين القبضات المعارضة وغير المعارضة يتعين تغيير موضع الإبهام بشكل متوافق. يمكن تمثيل إقران القبضات كما يلي:



سي إس - تغيير الإشارة  
إس سي إس - تغيير الإشارة الثانوي

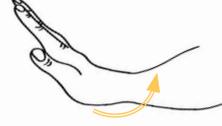
سوف يشتغل عاملك السريري معك غرض إختيار وضع تغيير القبضة المناسب المفضل بالنسبة لك.



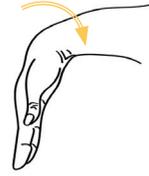
## أساليب التحكم

ثلاثة أنواع الإشارة الممكنة التي تكتشفها المستشعرات تحتوي على:

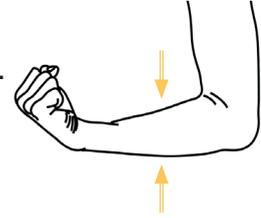
الإقباض المفتوح للعضلات الباسطة.



تقباض المغلق للعضلات المثنية.



انقباض-انقباض - إنقباض العضلات الباسطة والمثنية متزامناً. يجوز مقارنته عن طريق جمع يده على شكل القبضة أو محاولة فتح اليد متزامناً إذا تم وضع المستشعرات على ساعد المستخدم.



يجوز وضع نظام مستشعر القناتين بشكل آخر اعتماداً على إمكانية الوصول من قبل المستخدم.

يُظهر الجدول أدناه أي نوع الإشارة يتم إعرافها بتغيير الإشارة الأساسي وتغيير الإشارة الثانوي وفقاً لأوضاع تبديل القبضة المختلفة.

| تغيير الإشارة الثانوي             | تغيير الإشارة الأساسي        | وضع تبديل القبضة |
|-----------------------------------|------------------------------|------------------|
| انقباض متزامن طويل                | انقباض متزامن                | انقباض متزامن    |
| إفتح-إفتح-إفتح                    | إفتح-إفتح                    | إفتح-إفتح        |
| إحفظ طويلاً-إفتح                  | إحفظ-إفتح                    | أحفظ-إفتح        |
| إفتح-إفتح-إفتح (قطب كهربائي واحد) | إفتح-إفتح (قطب كهربائي واحد) | قطب كهربائي واحد |



## ضمان



يتم توفير يد زيوس مع الضمان المعياري لمدة سنتين من جهة أثير بيوميديكال أثير بيوميديكال شركة ذات مسؤولية محدودة. بالإضافة إلى ذلك حزمات الضمان الممتدة متاحة. يتعين صيانة يد زيوس في كل ١٢ شهراً.

- يحتوي الضمان على -
- إصلاح\* اليد الاصطناعية مجاني
- وحدة الغيار مجانية لفترة الإصلاح والصيانة إذا يتاح الضمان

\* لا يتم تضمين الأضرار السطحية والأضرار الناتجة عن الإهمال أو الاستخدام غير الصحيح.



- لا يُسمح لك بأن تغمر الطرف الإصطناعي في المياه - يتعين حفظه بعيداً عن رطوبة دائماً. ليس زيوس مقاوم للماء اذا يصل أي مياه إلى عناصر الداخلية لليد أو الذراع فيوجد خطر ضرر وعطل. لا تتم تغطية ضرر المياه بواسطة الضمان.
- لا تُعرض زيوس للهب مكشوف أو لحرارة زائدة. اذا وصلت حرارة اليد إلى ٥٠ درجة مئوية فيمكن أن تؤدي إلى إصابة.
- عليك أن تخزن زيوس بعناية في الحقيبة التي حصلت عليها عندما لا تستخدمها. يجب أن تُحفظ درجة حرارة التخزين بين -٢٥ درجة مئوية و ٧٠ درجة مئوية من دون التعريض المباشر لضوء الشمس المباشر والمياه.
- أية محاولة صيانة اليد يقوم بها جهات غير متعلقة بـ زيوس وغير مصدقة تلغي الضمان. لا ينبغي قيام بمحاولة أي نوع من التعديلات؛ إنها تبطل الضمان. كذلك يجب على متخصص الأطراف الاصطناعية التحقق من توافق أي مكونات أخرى (البطاريات والأقطاب الكهربائية ودورات المعصم والمرفقين وإلى آخره). يمكن أن يؤدي استخدام مكونات أية جهة ثالثة غير المصدقة إلى إبطال الضمان.
- لا تستخدم الطرف الإصطناعي عندما يتم شحن البطاريات.
- لا يُسمح باستخدام المنتج لتطبيق الأسلحة النارية.
- تأكد من ألا تقع أجزاء الجسم بين رؤوس الأصابع عندما تستخدم المنتج.
- تأكد من ألا تقع أجزاء الجسم بين رؤوس الأصابع عندما تغلق اليد.
- عند إغلاق اليد تأكد من ألا تقع الأصابع وأجزاء الجسم الأخرى في منطقة مفاصل الأصابع.
- يمكن أن يتسبب سقوط اليد إتلافها. يمكن أن تؤدي الصدمة الناجمة عن سقوط الجهاز إلى تلفه الدائم أو عملية اليد غير صحيحة.
- لا توصل/تفصل اليد من المقبس دون إيقاف تشغيل مصدر الطاقة أولاً
- كل مرة تحقق من إيقاف تشغيل اليد قبل توصيل اليد بالمقبس.



## علامة سي إيه

تشير هذه العلامة إلى أن يطابق المنتج مع المتطلبات الأساسية والتوصيات إم دي إر ٧٤٥/٢٠١٧ .



## راجع إلى إرشادات التشغيل

تشير هذه العلامة إلى أن المستخدم مُلزم بقراءة إرشادات التشغيل قبل الإستخدام.



## منتج (مجاور لموقع الشركة)

تشير هذه العلامة إلى المنتج



## منتج (مجاور لموقع الشركة)

يشير هذا إلى [www.aetherbiomedical.com](http://www.aetherbiomedical.com).



## الحماية من المياه

يشير هذا الرمز إلى أن المنتج يجب أن يُحمى من المياه.



## معدات إلكترونية: تخلص منه بشكل صحيح (امتثال دبل يو إي إي إي)

لا ينبغي أن يرمى زيوس في النفايات المنزلية العامة.



## طراز مرقم بـ

يشير إلى رقم طراز المنتج.



## تحديد الجهاز الفريد

يشير إلى العنصر الحامل الذي يشتمل على المعلومات عن تحديد الجهاز الفريد.



## بضائع قابلة للكسر، معاملة البضائع بعناية

يشير إلى أن الجهاز الطبي يمكن كسره أو إتلافه اذا لم تتم معاملته بعناية.



## تاريخ الاستخدام

يشير إلى التاريخ الذي لا يُسمح إستخدام الجهاز الطبي بعد إنتقضانه.







### تحذير!

ينبغي تجنب من استخدام هذه المعدات بجوار معدات أخرى أو وضعها بجانبها لأنه يستطيع أن يؤدي إلى عمليتها غير الصحيحة. إذا كان الاستخدام مثله لازماً فيجب أن تتم مراقبة هذه المعدات وأجهزة أخرى من أجل تأكيد عمليتها بشكل عادي.



### تحذير!

إن استخدام مستلزمات وأقطاب كهربائية وأسلاك أخرى بدلاً مما يوصي به المنتج هذه المعدات فيمكن إزدياد الإنبعث الكهرومغناطيسي أو إنخفاض المناعة الكهرومغناطيسية لهذه المعدات ويُسفر عن عمليتها غير الصحيحة



### تحذير!

لا يُسمح استخدام أجهزة إرسال التردد اللاسلكي المشع المحمولة أقرب من ٣٠ سنتيمتر (١٢ بوصة) لكل أجزاء الجهاز. فيما عدا ذلك يمكن أن يؤدي هذا إلى تقص أداء هذا الجهاز.



### تحذير!

لا يُسمح تنسيق المريض مع زيوس إلا من قبل متخصص الأطراف الإصطناعية الذي تم التصريح به من جهة أثير بيوميديكال وبعد تكميل دورة التدريب المتطابق.

## الجدول ١ - مستوى الملاءمة لإختبارات المناعة

| إرشادات وإعلام المنتج - المناعة الكهرومغناطيسية   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| يُنوَى إستخدام يد زيوس في البيئة الكهرومغناطيسية الموصوفة أدناه. يجب أن يتأكد مستخدم يد زيوس من استخدامه في مثل هذه البيئة. |  |  |   |
| اختبارات المناعة  | اختبار مستوى إي إن/أي إي سي<br>٦.٠.٦.١   | مستوى المطابقة   | البيئة الكهرومغناطيسية - إرشادات  |
| التفريغ الإلكتروني (أي إس دي) وفقاً لـ أي إي سي ٦.٦.١.٠٠٠٤  | ٨ كيلو فولت تصريف الاتصال ±<br>١٥ كيلو فولت التفريغ الهواء   | ٨ ± كيلو فولت تصريف الاتصال<br>١٥ كيلو فولت التفريغ الهواء         | يجب أن تكون الأرضيات من الخشب أو الخرسانة أو البلاط السيراميك. إذا كفت الأرضيات مغطاة بمواد اصطناعية ، فيجب أن تكون الرطوبة النسبية ٣٠ في المائة على الأقل. |
| تداخلات كهربائية علوية سريعة/ارتشقت وفقاً لـ أي إي سي ٤-٤-٦١.٠٠٠  | لا ينطبق   | لا ينطبق   | لا ينطبق  |
| انفصالات وفقاً لـ أي إي سي ٦١.٠٠٠-٥-٤   | لا ينطبق   | لا ينطبق   | لا ينطبق  |
| انخفاض فجائي في الجهد وانقطاع قصير وتقلبات الجهد الإمداد وفقاً لـ أي إي سي ١١-٤-٦١.٠٠٠                                      | لا ينطبق   | لا ينطبق   | لا ينطبق  |
| المجال المغناطيسي لتردد الإمداد (٦٠/٥٠ هرتز) وفقاً لـ أي إي سي ٨-٤-٦١.٠٠٠   | ٣٠ A/m حتى ٦٠ Hz/٥٠ Hz   | ٣٠ A/m حتى ٦٠ Hz/٥٠ Hz   | يجب أن تكون المجالات المغناطيسية لتردد الطاقة على مستويات خاصة بموقع نموذجي لبيئة نموذجية لمنزل أو تجارة أو مستشفى.   |
| اختبار مناعة المجالات الكهرومغناطيسية للإشعاع والترددات الراديوية وفقاً لـ أي إي سي ٣-٤-٦١.٠٠٠                              | ١٠٧/m ٨٠ ميغاهرتز إلى ٢.٧ غيغاهرتز<br>*راجع الجدول ٢ لمستويات اختبار قرب لاسلكي من مجال تردد لاسلكي متبع | ١٠٧/m ٨٠ ميغاهرتز حتى ٢.٧ غيغاهرتز (وفقاً لـ أي إي سي ٦٠.٦٠١-١١.١) | راجع إلى الجدول ٣   |
| المناعة ضد الاضطرابات المجرية الناتجة عن مجالات التردد الراديوي وفقاً لـ أي إي سي ٦-٤-٦١.٠٠٠                                | لا ينطبق   | لا ينطبق   | لا ينطبق  |

## الجدول ٢ - مستويات الإختبار لمجالات القرب الناشئة عن إتصالات لاسلكية عبر تردد لاسلكي مشع

| اختبار تردد ميغاهرتز | نطاق ميغاهرتز | صيغة   | تعديل                             | اختبارات المناعة<br>المستوى ف/ام | اختبارات الملاحة<br>المستوى ف/ام |
|----------------------|---------------|--|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| ٣٨٥                  | ٣٩٠ - ٣٨٠     | ٤٠٠.١  | تضمنين النبضات<br>١٨ هرتز         | ٢٧                               | ٢٧                               |
| ٤٥٠                  | ٤٧٠ - ٤٣٠     | جي إم إر إس ٤٦٠<br>إف إم إر إس ٤٦٠   | إف إم ± kHz25<br>kHz10 موجة جيبية | ٢٨                               | ٢٨                               |
| ٧١٠                  | ٧٨٧ - ٧٠٤     | نطاق إل تي إيه ١٣ & ١٧   | تضمنين النبضات<br>٢١٧ هرتز        | ٩                                | ٩                                |
| ٧٤٥                  |               |  |                                   |                                  |                                  |
| ٧٨٠                  |               |  |                                   |                                  |                                  |
| ٨١٠                  | ٩٦٠ - ٨٠٠     | جي إس إم ٩٠٠/٨٠٠<br>٨٠٠<br>٨٢٠<br>آي تي إس ٨٥٠<br>إل تي إيه باند ٥                         | تضمنين النبضات<br>١٨ هرتز         | ٢٨                               | ٢٨                               |
| ٨٧٠                  |               |  |                                   |                                  |                                  |
| ٩٣٠                  |               |  |                                   |                                  |                                  |
| ١٧٢٠                 | ١٩٩٠ - ١٧٠٠   | جي إس إم ١٨٠٠<br>سي دي إم آي ١٩٠٠<br>ديكيت<br>إل تي إيه باند<br>١,٣,٤,٢٥                   | تضمنين النبضات<br>٢١٧ هرتز        | ٢٨                               | ٢٨                               |
| ١٨٤٥                 |               |  |                                   |                                  |                                  |
| ١٩٧٠                 |               |  |                                   |                                  |                                  |
| ٢٤٥٠                 | ٢٥٧٠ - ٢٤٠٠   | بلوتوث<br>الشبكات المحلية اللاسلكية<br>802.11b/g/n<br>إر إف أي دي ٢٤٥٠<br>إل تي إيه باند ٧ | تضمنين النبضات<br>٢١٧ هرتز        | ٢٨                               | ٢٨                               |
| ٥٢٤٠                 | ٥٨٠٠ - ٥١٠٠   | الشبكات المحلية اللاسلكية<br>ديبلولان ٨٠٢.١١ أن  | تضمنين النبضات<br>٢١٧ هرتز        | ٩                                | ٩                                |
| ٥٥٠٠                 |               |  |                                   |                                  |                                  |
| ٥٧٨٥                 |               |  |                                   |                                  |                                  |

## الجدول ٣ - مستويات الإختبار لإختبارات مناعة المشعة والمجرية

| إرشادات المنتج وإعلامه - المناعة الكهرومغناطيسية   |                |   |   |
|--|----------------|---|---|
| يُبنى إستخدام بد زيوس في البيئة الكهرومغناطيسية الموصوفة أدناه. يجب أن يتأكد مستخدم بد زيوس من استخدامه في مثل هذه البيئة.   |                |   |   |
| البيئـة الكهرومغناطيسية - إرشادات  | مستوى المطابقة | إختبار مستوى إي إن/أي إي سي ٢٠٠١        | إختبارات المناعة  |
| لا يُسمح استخدام أجهزة إتصال إر إيف المتنتقة المحمولة، بما في ذلك من أملاك، أقرب من أي عناصر بد زيوس إلا في مسافة الفصل الموسى بها إعتباراً من المعادلة الصالحة للتطبيق حتى تردد جهاز الإرسال.<br><br>مسافة الفصل الموسى بها:<br>دي = ١,٢<br>أي<br>حيث يكون الب ب القوة الاسمية لجهاز الإرسال في واط [إر]، وفقاً للمعلومات التي يوفرها منتج جهاز الإرسال، أما الـ دي فهو مسافة الفصل الموسى بها في متر [م].<br><br>يجب أن تكون قرى مجال أجهزة إرسال التردد اللاسلكي المشعة المثبتة كما يحددها فحص الموقع الكهرومغناطيسي* أقل من مستوى الملاممة في مدى كل تردد**<br>دي = 1.2 √P 80 ميغاهرتز إلى > 800 ميغاهرتز<br>دي = 2.3 √P 800 ميغاهرتز إلى > 2.7 غيغاهرتز<br>يمكن أن يحدث التداخل بجوار التجهيزات التي تم وضع الرمز التالي عليها:   | لا ينطبق       | لا ينطبق                                | إضطرابات مجرية لتردد لاسلكي مشع وفقاً لـ أي إي سي ٦١٠٠٠-٤-٤ |
| لا يمكن تنبؤ قوى المجال الناشئة عن أجهزة الإرسال المثبتة، مثل محطات قواعد الإذاعات (خلوية/لاسلكية) والهواتف والإذاعات المحمولة الأرضية والإذاعات غير المبنية وبت إذاعت أي إم وآف إن والبت التلفزيوني، نظرياً بالذقة من الواجب أن يؤخذ في الإعتبار فحص الموقع الكهرومغناطيسي لأجل تقييم المحيط الكهرومغناطيسي الناتج عن أجهزة الإرسال المثبتة للتردد اللاسلكي المشع. إذا تجاوزت قوة المجال المكتشفة في الموقع الذي يتم فيه استخدام بد زيوس مستوى الملاممة التردد اللاسلكي المشع الوارد أعلاه التي تنطبق فيتمين مراقبة بد زيوس عرض تحقق العملية العادية. إذا تم رصد إحتراف الأداء فيمكن قيام بالخاص إضافية مثل إعادة توجيه بد زيوس أو إعادة توضعها.<br><br>**قوى مدى التردد ١٥٠ كيلو هرتز حتى ٨٠ ميغاهرتز ينبغي أن تكون قوى المجال أقل من ٣ في/م. إنكاسات المباني والأجسام والأشخاص. | ١٠ في/م        | ١٠ في/م<br>٨٠ ميغاهرتز حتى ٢,٧ غيغاهرتز | إضطرابات مشعة لتردد لاسلكي مشع وفقاً لـ أي إي سي ٦١٠٠٠-٤-٤  |
| <b>ملاحظة:</b> على ٨٠ ميغاهرتز يتم تطبيق مدى تردد أعلى.<br><b>ملاحظة:</b> يمكن ألا تنطبق هذه الإرشادات في كل ظروف. يتم تغيير انتشار الكميات الكهرومغناطيسية من قبل إمتصاصات مباني وأجسام والشخص وانعكاسها.   |                |   |   |

## الجدول ٤ - طبقة الإنبعاث ومجموعته

| إرشادات المنتج وإعلامه - المناعة الكهرومغناطيسية   |          |  |
|--|----------|--|
| يُنوَى استخدام يد زيوس في البيئة الكهرومغناطيسية الموصوفة أدناه. يجب أن يتأكد مستخدم يد زيوس من استخدامه في مثل هذه البيئة.  |          |  |
| لا تستخدم يد زيوس طاقة التردد اللاسلكي إلا لأجل وظيفتها الداخلية. يجب أن يتأكد مستخدم يد زيوس من استخدامه في مثل هذه البيئة. لذلك تكون إنبعاثات التردد اللاسلكي منخفضة جداً وليس من المحتمل أن تسبب تداخلاً بقرب من أجهزة إلكترونية. | مجموعة ١ | إنبعاثات التردد اللاسلكي بموجب سيستر ١١                  |
| تطابق يد زيوس مع الاستخدام في كل تأسيسات فيما بينها تأسيسات منزلية وذلك التي تم توصيلها بشكل صحيح بشبكة تزويد الطاقة العام منخفض الجهد الكهربائي التي تزود المباني المستخدمة لأغراض منزلية.  | درجة ب   | إنبعاثات التردد اللاسلكي بموجب سيستر ١١                  |
| لا ينطبق   | لا ينطبق | إنبعاثات منسقة بموجب أي إي سي ٢٠٣-٦١٠٠٠                  |
| لا ينطبق   | لا ينطبق | نبذية/ارتعاش الجهد إنبعاثات بموجب أي إي سي ٦١٠٠٠-٣-٦١٠٠٠ |

## إبلاغ

عند وقوع أي حادث جدي فيما يتعلق بالجهاز يجب أن يتم إبلاغه لشركة ذات مسؤولية محدودة أثير بيوميديكال وأية المصالح التنظيمية المخولة للبلد الذي يقيم فيها المستخدم.

# AETHER

B I O M E D I C A L

www.aetherbiomedical.com



شركة ذات مسؤولية محدودة أثير بيوميديكال  
الشارع موستوفا ١١، ٨٥٤-٦١٠ بوزنان (موستوفا ١١، رمز البريد ٨٥٤-٦١ مدينة بوزنان)  
بولندا

٢-ب ٧٥، لاجات ناغار ٢ (لاجات ناغار ٢)  
نيو دلهي  
الهند

٨٧٤ واکر رود، سویت سی (واکر رود، شقة رقم سی)  
دوفر، دیلاویر ١٩٩٠٤ (دوفر، دیلاویر ١٩٩٠٤)  
شركة أثير يو إس

الهاتف:

بولندا +٤٨ ٥١٥ ٨٥٦ ١٠٣

الهند +٩١ ٩٦٣٦٨٤٢٣٦٥/٩١

الولايات المتحدة الأمريكية +١ ٤٧٠ ٨٢٣ ٨٢٢ ٢١/١

البريد الإلكتروني [fo@aetherbiomedical.com](mailto:fo@aetherbiomedical.com) إنش