LINKSYS

مدختسملا ليلد

TRI-BAND
AC5400 Wi-Fi ROUTER

EA9500 زارطلا مقر

لماحتويات

نظرة عامة على جهاز iL-iL tmam s yski L 3

00 59EE 3

إعداد: أساسيات 6

نظرة على الكمبيوتر المكتبي من iL-iL tmam s yski L 6

نظرة على الجزء الخلفي من الكمبيوتر 6

إعداد iL-iL tmam s yski L 9

توصيل الكمبيوتر بالإنترنت 9

توصيل الطابعة 10

توصيل الشاشة 10

توصيل الأجهزة ذات منفذ USB 11

توصيل أجهزة الصوت 11

تشغيل الكمبيوتر لأول مرة 12

إعداد اتصال بالإنترنت 12

توصيل الكابلات الخارجية 13

فصل الكابلات 13

استخدام أغطية الفتحات الخاصة بالشاشة 14

وضع الكمبيوتر في الوضع الأفقي 14

الأمان 14

استخدام أغطية الفتحات الخاصة بالشاشة وإصلاحها 15

تحديد موقع الملصق الذي يحتوي على الرقم التسلسلي للكمبيوتر 15

استخدام "مساعدة ودعم الكمبيوتر" عبر الإنترنت 15

استخدام "مركز المساعدة والدعم" للوصول إلى معلومات الدعم 17

الحصول على الإعداد 18

استخدام مركز المساعدة والدعم عبر الإنترنت 18

استكشاف أخطاء iL-iL tmam s yski L وإصلاحها 19

المواصفات 20

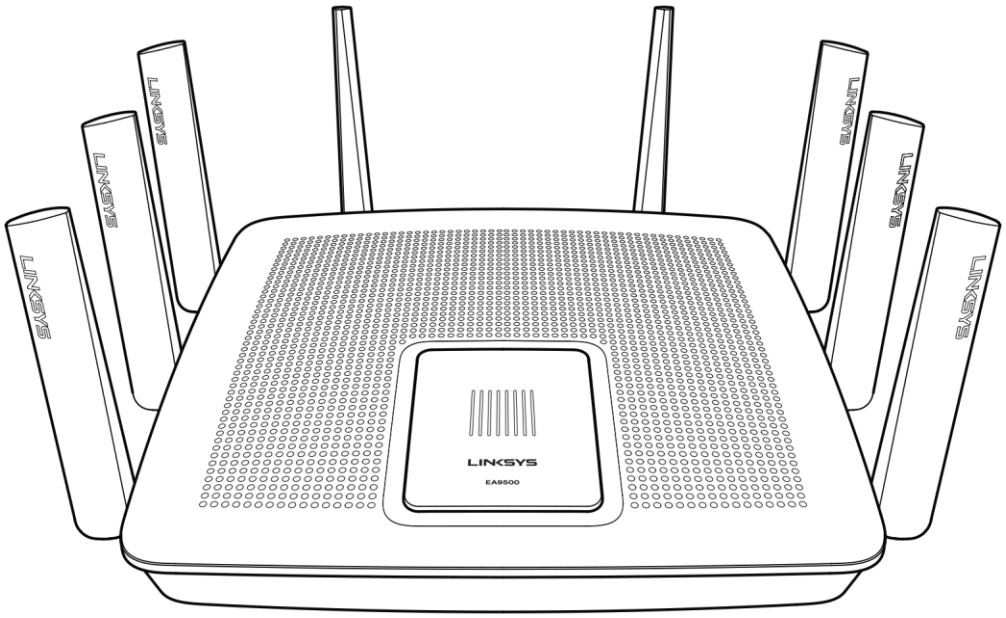
iL tmam00 59EE 20

المواصفات الفيزيائية 20

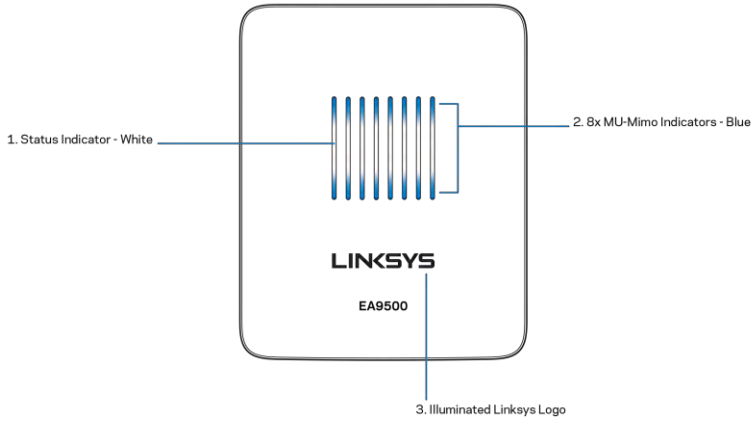
جتهنلا ىلع ةماع ةرظن

EA9500

يوناثلا ءزجلا ضرع



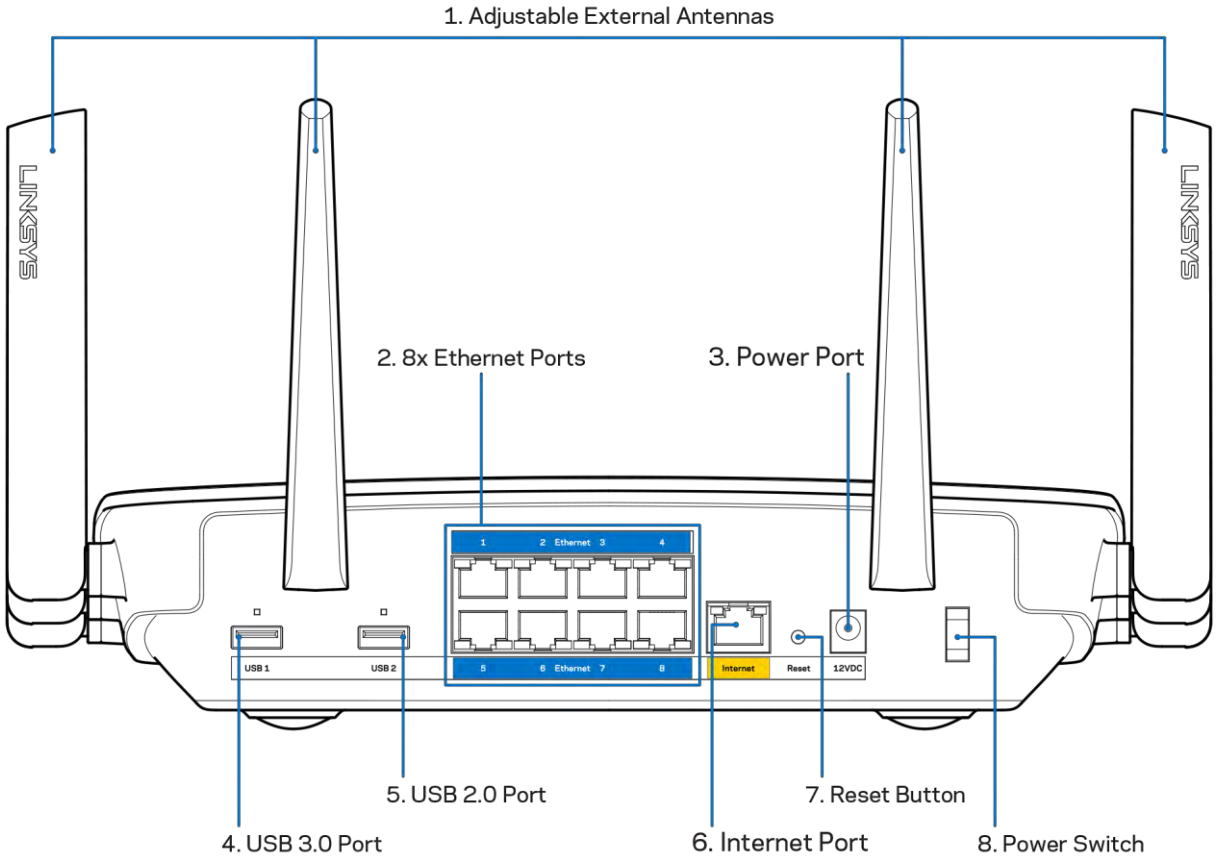
مامظنلا ةلاح رشؤم



رشؤم)1—— ضيبأ – ةلاحلا رشؤم لغشتلا ءدبلاخ. اًتباثىقيقه جومل لغشتلاءدبلاخ ةلاح يفرظمويءوجومل لغشتلاءدبلاخ دوجو

شرا عLinksys لا عيضملا ـ يجوملا نأ حضويـ موصولا ةقطلا ةيقلتلا لغشملا.

يـخلرظنم



لا نايلوطلا ةقباطملا عضول، أداء لضفأ ىلع لوصحلل ـ)1(طبضلل ةيواز ىلع يدومع اهجتبنيلوطلا عضو ةجرد 90.

ذفنم Ethernet)2(ـ ةيكلسلا ةكبشلا ىلإ يجوملا لصتي ذفنم gigabit)10/100/1000(ـ Ethernet. هذه ءارزلا ةيكلسلا ةكبشلا ىلع.

ـ ةظحلام لضفأ ءادأ، ىلع لوصحلل تلاكبلا مدختسا CAT5e وأ ىلعأ ىلع ذفنم Ethernet.

ذفنم)3(ـ ةقطلا ةدرتسملا ةيكلسلا ةقطنملا ىلإ يجوملا لصتي.

ذفنم USB 3.0)4(ـ ةكبشلا ىلع ةكرتشملا USB صارقأ تادحو ىلإ يجوملا لصتي أو تنرتنإلا ىلع.

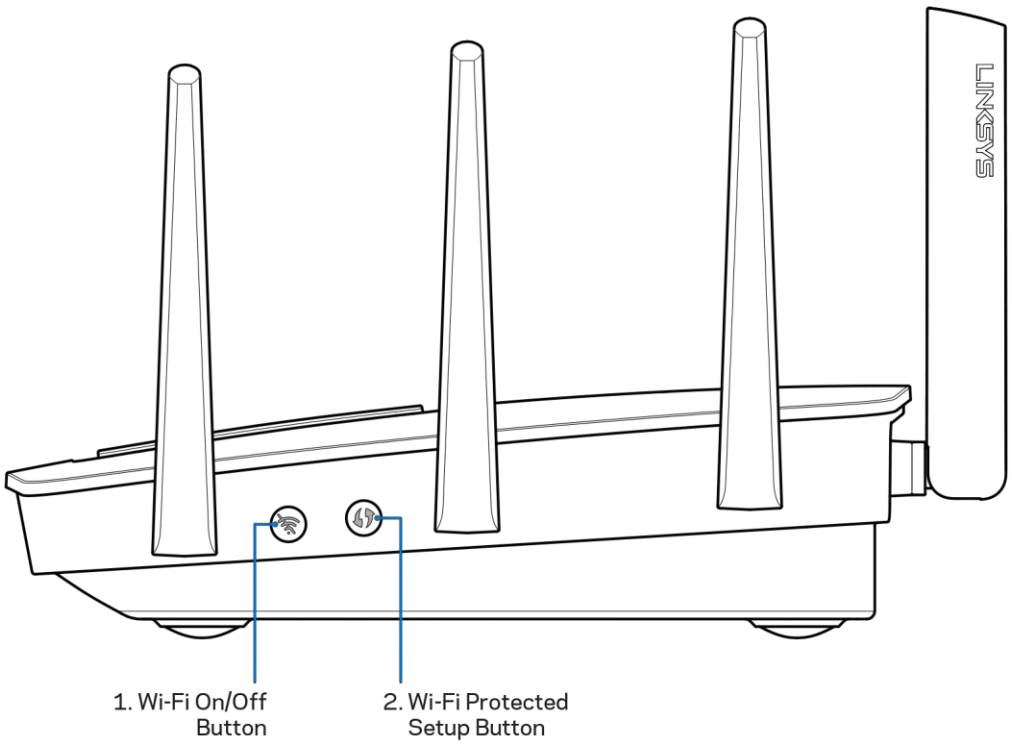
ذفنم USB 2.0)5(ـ ةكبشلا ىلع ةكرتشملا USB صارقأ تادحو ىلإ يجوملا لصتي أو تنرتنإلا ىلع.

ذفنم تنرتنإلا)6(ـ Ethernet ذفنم gigabit)10/100/1000(ىلإ يجوملا لصتي. اذه رفنملا لبكلا تنرتنإلا ذيفنتل طاقن ددرتلا/عالو DSL أو بمودملا يفاضلا.

ـ ةظحلام لضفأ ءادأ، ىلع لوصحلل تلاكبلا مدختسا CAT5e وأ ىلعأ ىلع ذفنم Ethernet.

زر)7(ـ طبضلا ةداعإ ضيوفتلا ةكبشلا ةيكلسلا ةرادإ ةادأ Linksys ةيعضو ةداعإ ىلإ يجوملا ةيعضملا ةداعإ ىلإ يجوملا ةيعضملا ةداعإ ىلإ يجوملا ةيعضملا

يجراخلا رظنم



زر Wi-Fi (1)—طغضا قيقد ةدمل ةيكلسلالا تاكبشلا لغشتف اقبسم طغضا ىرخأ ةرم طغضا). أدبي رشؤم LED نع فقوتي ةيكلسلالا تاكبشلا لغشتل ءاضلإا في رشؤم ءاضلإا).

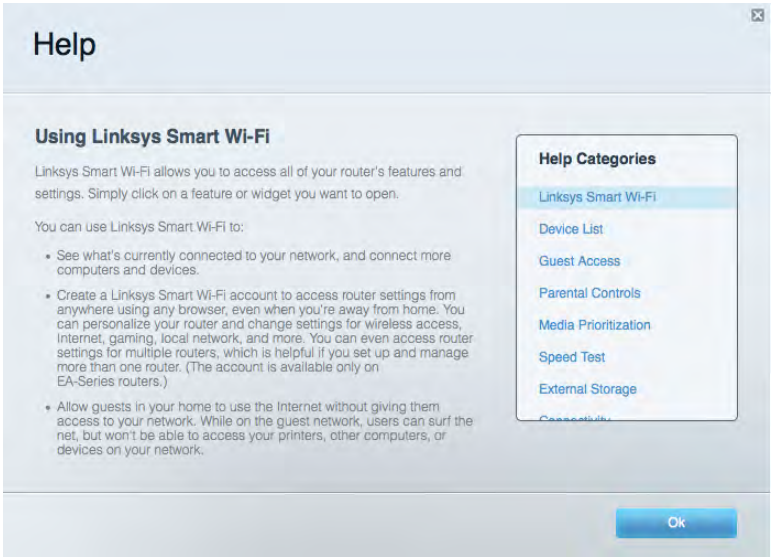
زر ™Wi-Fi Protected Setup 2(- طغضا نيكمتل يكلسلالا نامألا ةزهجأ ىلع ةكبشلا ةزهجأ ىلع ةرفشملا هبنجلا Wi-Fi Protected Setup.

الإعداد: أساسيات

معلومات إضافية عن جهاز التوجيه الخاص بك

للحصول على معلومات إضافية عن جهاز التوجيه الخاص بك، يمكنك الرجوع إلى الموارد التالية:

- Linksys.com/support/EA9500 (وثائق وتنزيلات وأسئلة متداولة ودعم فني ومدونات وموارد مجتمعية)
- تعليمات Linksys Smart Wi-Fi (متصلة بـ Linksys Smart Wi-Fi وقوائم التعليمات (Help) في أعلى الشاشة)



ملاحظة - للتراخيص والإشعارات الخاصة بالأطراف الثالثة المستخدمة في هذا المنتج، انتقل إلى http://support.linksys.com/en-us/license. للحصول على شفرة المصدر التي تخضع لترخيص GPL (ترخيص عمومي عام) أو لتراخيص أخرى مماثلة، انتقل إلى http://support.linksys.com/en-us/gplcodecenter.

كيفية تكوين جهاز التوجيه

1. إذا كنت تستبدل جهاز توجيه آخر، فافصله أولاً.
2. افتح متصفح الويب على جهاز الكمبيوتر الخاص بك. ستظهر شاشة إعداد Linksys.
3. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
4. قم بتوصيل جهاز التوجيه بالمودم الخاص بك عندما يُطلب منك ذلك. قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر بجهاز التوجيه عندما يُطلب منك ذلك. إذا كان لديك اتصال إنترنت سريع (كابل أو DSL)، فقم بتوصيله مباشرة بجهاز التوجيه عندما يُطلب منك ذلك.

ملاحظة - لمزيد من المعلومات حول إعداد جهاز التوجيه، راجع دليل المستخدم.

5. في حالة عرض هذه الشاشة، اتبع إرشادات إعداد موجه Linksys Smart Wi-Fi. إذا لم تظهر شاشة الإرشادات، فاكتب http://LinksysSmartWiFi.com في شريط عناوين المتصفح.

في هذه الشاشة، اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لإعداد Linksys Smart Wi-Fi. استخدم Linksys Smart Wi-Fi لتكوين الموجه من أي كمبيوتر متصل بالإنترنت.

إدارة إعدادات الموجه:

- تغيير اسم الموجه وكلمة المرور
- إعداد وصول الضيوف
- تكوين الأولويات
- توصيل أجهزة جديدة
- اختبار سرعة الاتصال بالإنترنت

ملاحظة - عند إعداد Linksys Smart Wi-Fi، سيتم إرسال رسالة بريد إلكتروني للتحقق إلى عنوان البريد الإلكتروني الذي قمت بإدخاله. تحقق من رسالة البريد الإلكتروني في غضون دقائق من إعداد الموجه للتأكد من أنك تستطيع الوصول إلى Linksys Smart Wi-Fi.

نصيحة - اطبع صفحة التالية لتسجيل إعدادات الموجه. خزّن مرجعك هذا في مكان آمن.

شبكة Wi-Fi 2.4 غيغاهرتز	
حالة مرور الشبكة	
شبكة Wi-Fi ذات النطاق الترددي 5 غيغاهرتز1	
حالة مرور الشبكة	
شبكة Wi-Fi ذات النطاق الترددي 5 غيغاهرتز2	
حالة مرور الشبكة	
حالة مرور الموجه	
شبكة الضيف 2.4 غيغاهرتز	
شبكة الضيف 5 غيغاهرتز	
حالة مرور شبكة الضيف (حالة الضيف تشارك الشبكة مرور.)	
شبكة Linksys Smart Wi-Fi	
حالة مرور Linksys Smart Wi-Fi	

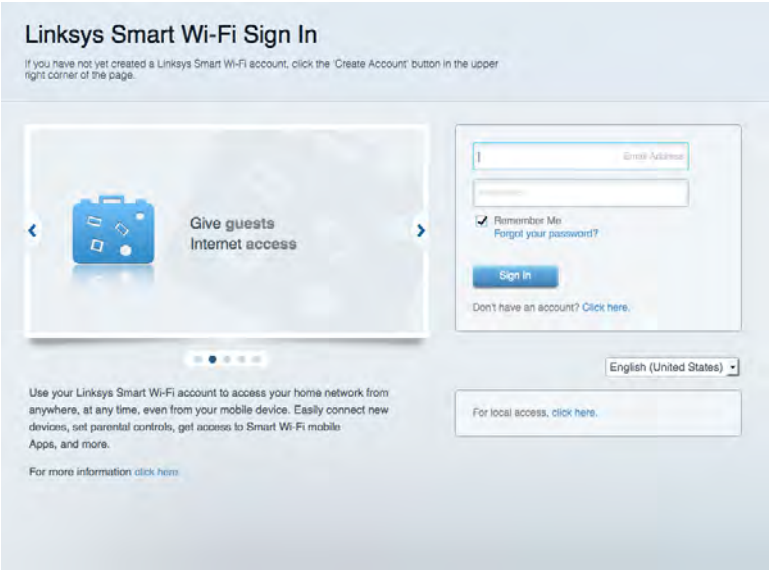
Linksys Smart Wi-Fi مادختساب يفيكلا

يمكنك الوصول إلى أي من موجه الشبكة اللاسلكي من رسائل البريد الإلكتروني الخاص بك، Linksys Smart Wi-Fi مادختساب يمكنك أيضًا. راجع تطبيقات جهاز التوجيه Linksys Smart Wi-Fi أيضًا دليل المستخدم على الويب للحصول على معلومات.

Linksys Smart Wi-Fi بلي صوتلا يفيكلا

لتوصيل بلي صوتلا Linksys Smart Wi-Fi:

1. قم بتوصيل الكمبيوتر بموجه التوجيه.
2. قم بتشغيل مستعرض ويب وانتقل إلى http://LinksysSmartWiFi.com.



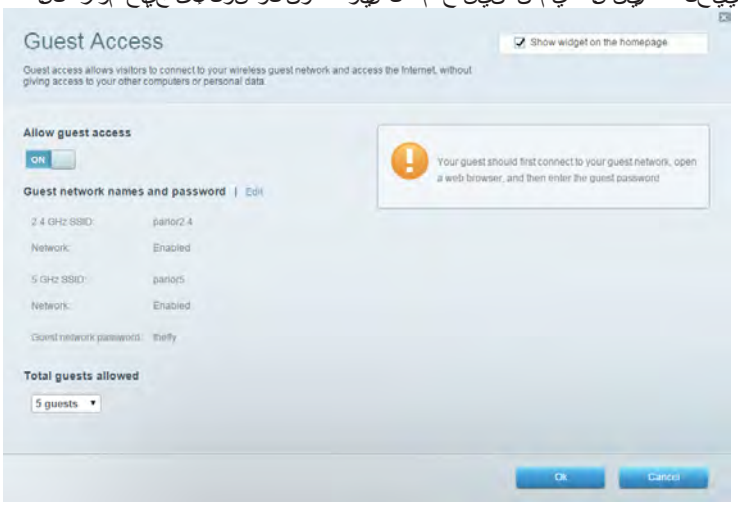
إذا لم تتمكن من الوصول إلى الشبكة اللاسلكية، فقد تكون كلمة المرور غير صحيحة. *ما هي كلمة مرور المسؤول؟* وتبحث عن مؤشرات الإرشاد على موجه التوجيه.

مخطط الشبكة

يتيح لك عرض جميع أجزاء الشبكة الخاصة بك في مكان واحد. يمكنك الوصول إلى خريطة الشبكة من الصفحة الرئيسية لعرض أو تعديل الأجزاء المختلفة من الشبكة.

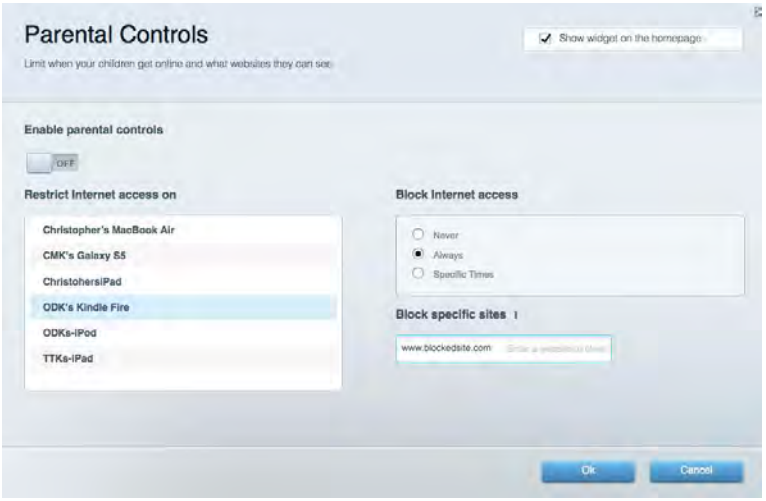
وصول الضيف

يتيح لك الوصول إلى الإنترنت دون الوصول إلى أجهزة الكمبيوتر أو الملفات الشخصية الخاصة بك.



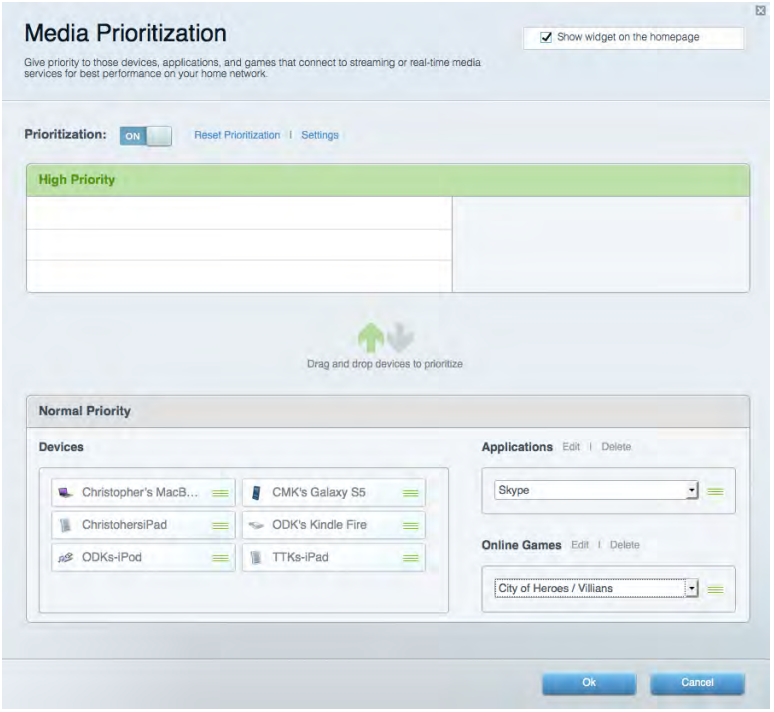
التحكم الأبوي

يمكنك حظر عرض مواقع ويب معينة أو تقييد الوصول إلى الإنترنت في أوقات معينة.



تحديد أولويات الوسائط

يمكنك تحديد الأولوية للأجهزة والتطبيقات والألعاب التي تريد أن تحصل على أفضل خدمة إنترنت.

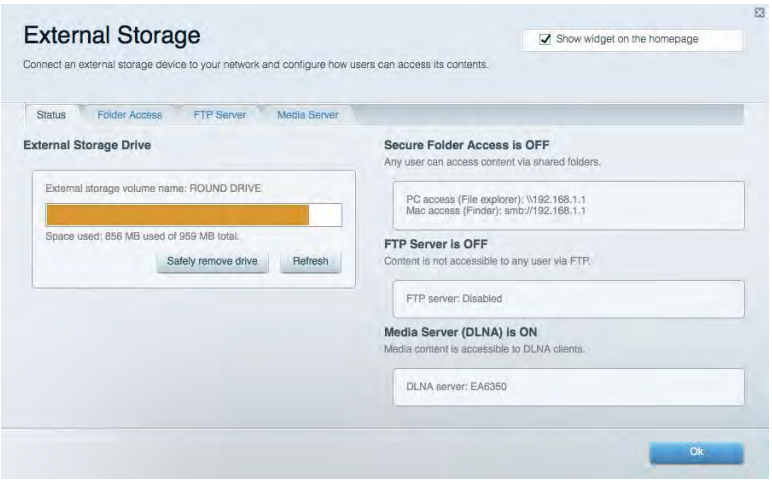


ةعرسلا رابتخا

كتكبش لصاوب الاصتالا ةعرسرابتخا كلذ حيتي.

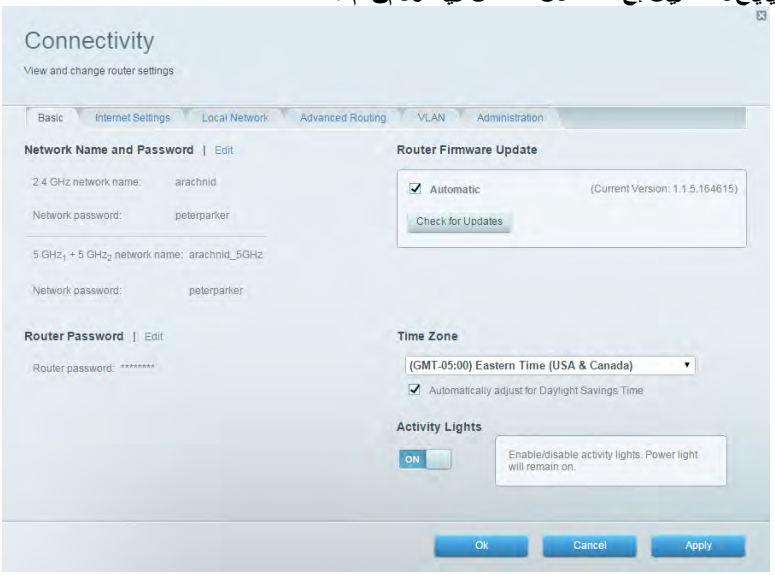
يجراخلا نيزختلا

كلذ حيتي USB صارقأ كرحم ىلإ لوصولل طئاسولا مدختسم ةهجاو لصتم)قفدم رغ(.FTP ىلإ لوصولل



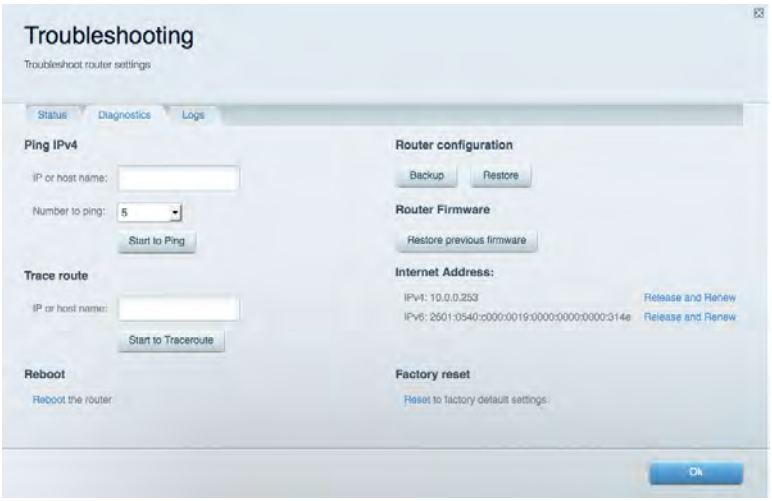
الاتصال

يتيح لك تكوين إعدادات الشبكة الأساسية والمتقدمة.



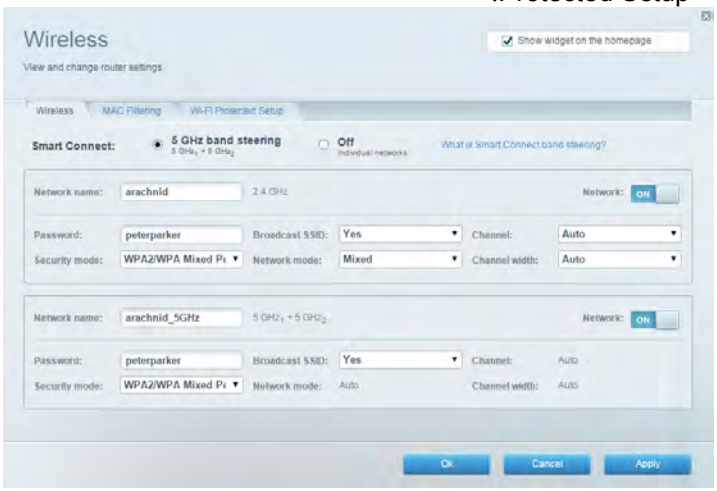
استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يتيح لك تشخيص المشكلات ذات الصلة وتوجيهك قبل الحاجة إلى الاتصال بخدمة العملاء.



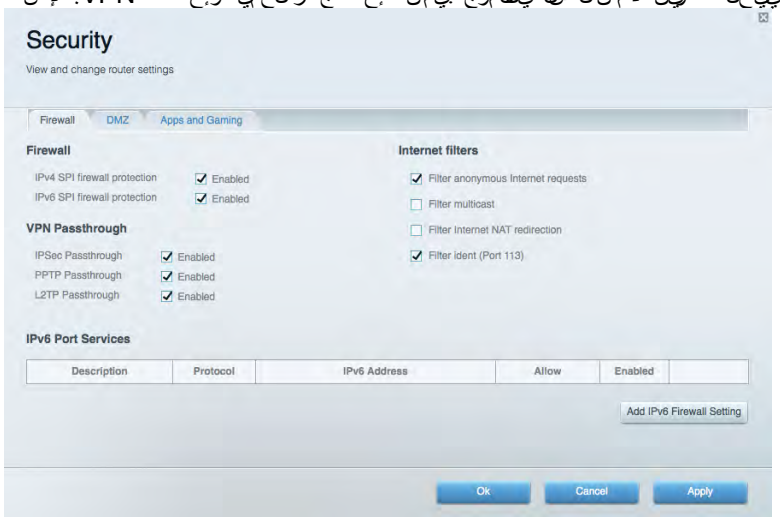
اللاسلكي

يمكنك استخدام شاشة اللاسلكي الموجودة في واجهة الويب لتغيير إعدادات الشبكة اللاسلكية وتأمينها. يمكنك أيضًا تحديد عناوين MAC للأجهزة المسموح لها بالوصول إلى شبكة Wi-Fi الخاصة بك وإدارتها. يمكنك استخدام Wi-Fi Protected Setup™ لإضافة أجهزة إلى شبكة Wi-Fi بسهولة.



الأمان

يمكنك استخدام شاشة الأمان الموجودة في واجهة الويب لإعداد جدار حماية وإعدادات VPN بالإضافة إلى إعدادات مرشح المحتوى وتطبيقات وألعاب.



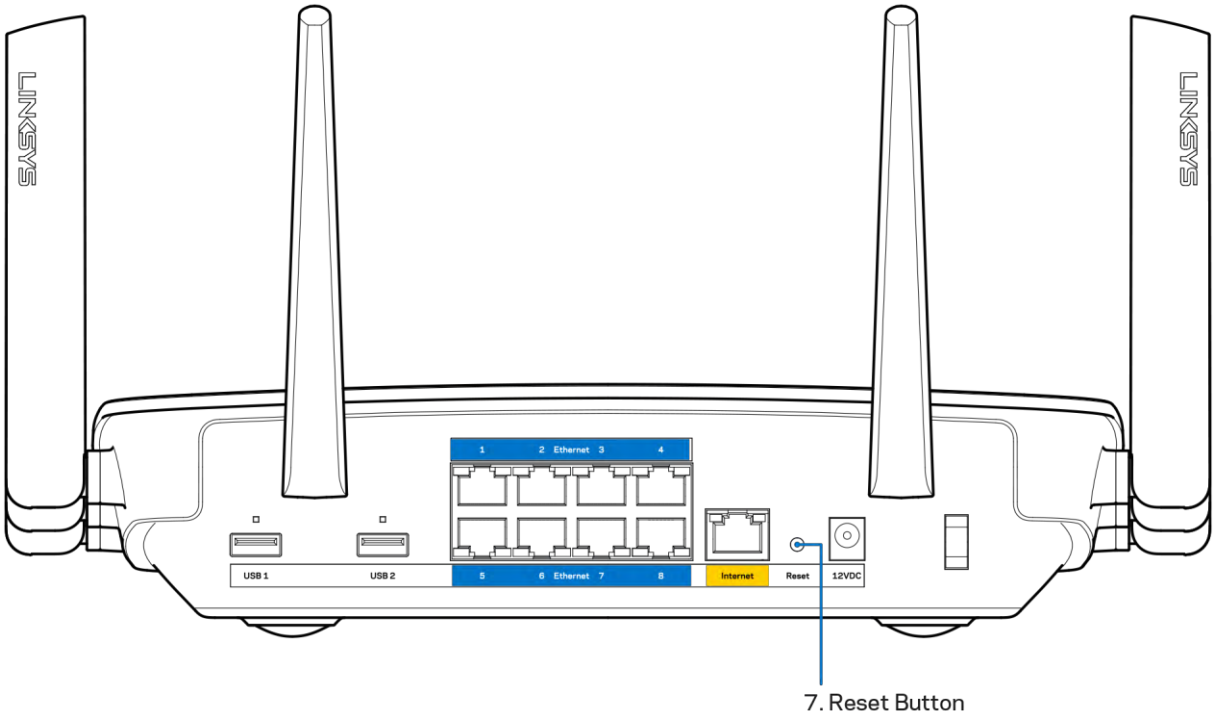
اهحلاصإو ءاطخألا فاشكتسا

.Linksys.com/support/EA9500 عقوملا ىلع زئاوجلا ىلع زئاحلا ءلاملعلا معد نم ةدعاسملا نم ديزم ىلع روثعلا كنكمي

حاجنبجومل دادعإ متيهل

إذل Linksys Smart Wi-Fi لمكيهلا يلاتلا ةبجتكنلا يفدادعلإا:

- أدبتو لخدتلا نع يئاضلا Linksys راعشفقيثيح سوبدلا أو كبشلا مدختسم كيلإ لوجومل"طبضلا ةدعإ" زر ىلع رارمتلابطغض MU-MIMO تارشؤم ضيموللا يفاقرزلا)نوناث10 يلاوح(.هجومل بيكرتعأ.



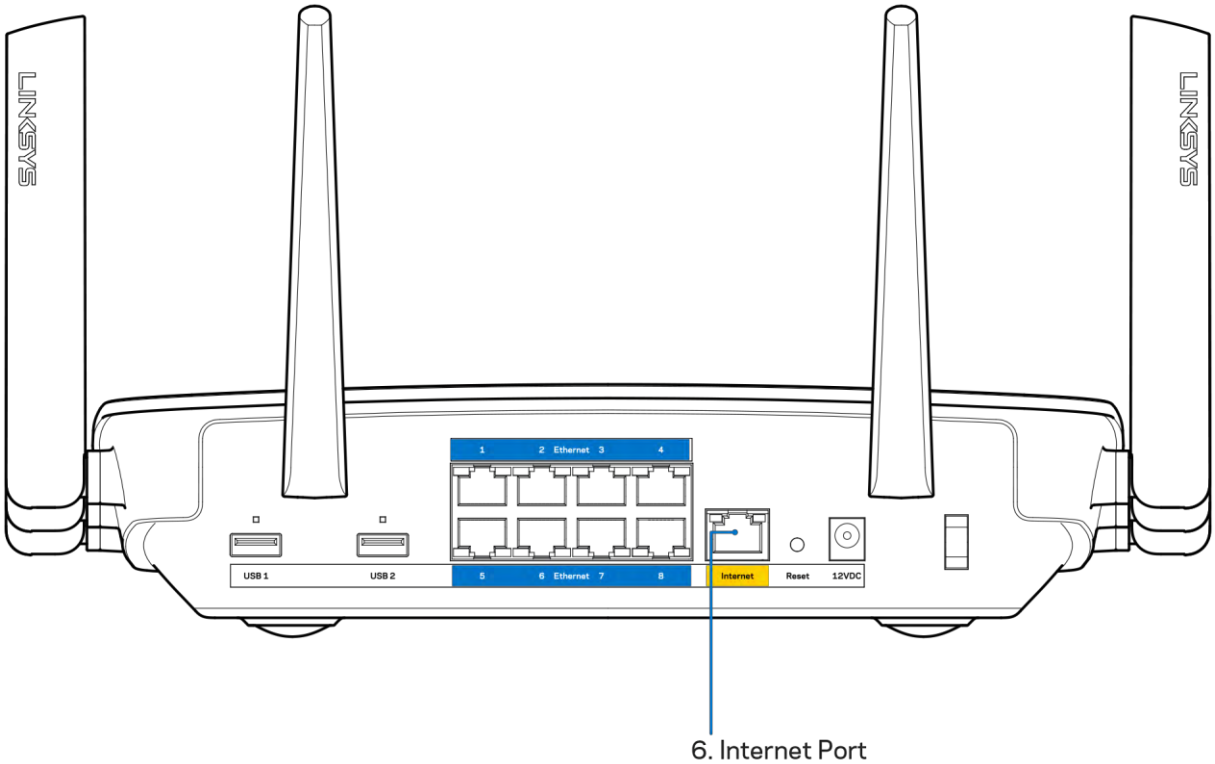
7. Reset Button

- ةعاسملا نامأ جمانربتادادشإ عجار(اًتقؤم رتويبمكلا ةطيحرادج لخدتبهق .)هجومل بيكرتعأ.
- إذا كانلديك رتويبمكآخرفلتخمدختسم ،هجومل بيكرتلمخدتسملا ةرم ىرخأ.

"لصتم ريغتنرتنإلا لبلكةلسر"

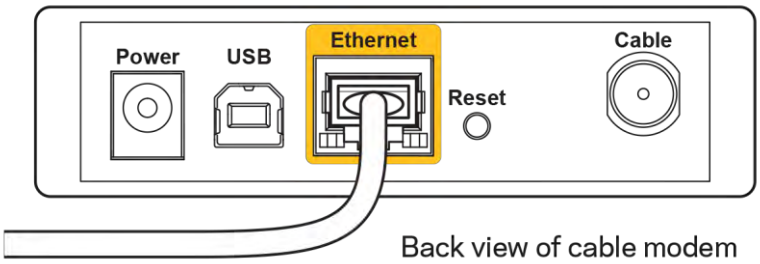
اذإ ةدراولا اهحلاصإو تلاكشملا فاشكتسا تاوطخ عبتا،هجومل دادعإ ةلاحم ءانثأ"لصتم ريغ تنرتنإلا لبلك" ةلسرلا رهظت ةلاح يف .

- تأكد نم توصيلك لبلك Ethernet أو)تنرتنإلا(لبلكلا لصتم قفوملكلبلكأو تنرتنإلا ذفنمنأمب هجومل عم قفوملكلبلكأو تنرتنإلا ذفنمنأمب هجومل نم يلخادلا ءزجلابرقلا ىلإ مدختسملا لبلكلا اذه فرعي ام ةدعا .مدختسملا ىلع Ethernet.



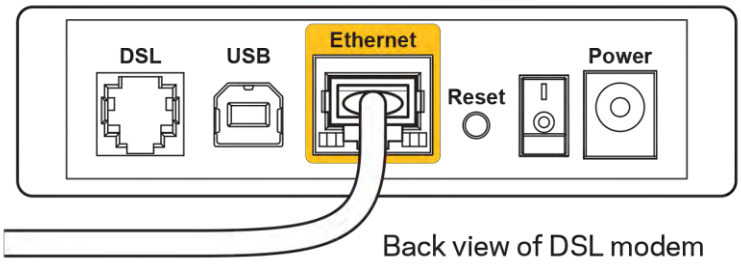
6. Internet Port

- تأكد من أن مودم الكابل متصل بالمنفذ الخارجي CABLE وأن الكابل متصل بمنفذ الإنترنت على مودم الكابل. إذا كان لديك خدمة إنترنت عالية السرعة، فاتصل بمزود خدمة الإنترنت.



Back view of cable modem

- إذا كان لديك خدمة إنترنت DSL، فتأكد من أن خط الهاتف متصل بمنفذ DSL على مودم DSL.



Back view of DSL modem

- قم بتوصيل مودم الكابل أو مودم DSL باستخدام كابل USB.
- قم بتركيب الهوائيات.

رسالة "عذر الوصول إلى الموجه"

لا يمكن الوصول إلى الموجه الخاص بك إذا كنت تتلقى رسالة خطأ تفيد بأن الكمبيوتر الخاص بك غير متصل بالإنترنت. إذا كان الأمر كذلك، فتحقق من أن جهاز الكمبيوتر الخاص بك متصل بشبكة Wi-Fi الخاصة بالموجه.

لإصلاح هذه المشكلة على أجهزة كمبيوتر Windows، قم بما يلي*:

1. من شريط المهام في Windows، حدد موقع أيقونة الشبكة وانقر فوقها. ستظهر قائمة بجميع شبكات Wi-Fi المتوفرة.

2. انقر فوق شبكة Wi-Fi الخاصة بالموجه، ثم انقر فوق الزر Connect (اتصال). تأكد من أنك تتصل بشبكة Wi-Fi الخاصة بالموجه وليس بشبكة أخرى. على سبيل المثال، إذا كان اسم شبكة Wi-Fi الخاصة بالموجه هو Linksys EA9500، فلا تتصل بـ wraith_5GHz أو Damaged_Beez2.4.

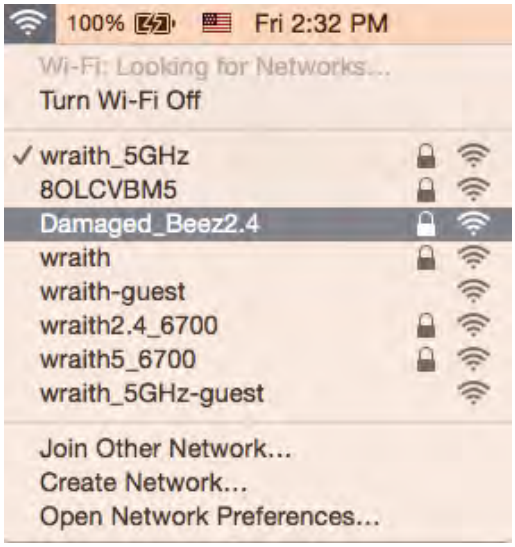
3. إذا طُلب منك إدخال مفتاح أمان الشبكة، فأدخل مفتاح أمان الشبكة الخاص بالموجه في حقل مفتاح الأمان، ثم انقر فوق الزر OK (موافق).

4. يجب أن تتمكن الآن من الوصول إلى الموجه.

*يجب تشغيل برنامج Windows للتثبيت، ويجب توصيل الكمبيوتر بالشبكة. راجع الأقسام الأخيرة من هذا الفصل للحصول على التعليمات.

لإعداد أجزاء أخرى من شبكة Mac، قم بما يلي:

1. في شريط القوائم العلوي من الشاشة، انقر فوق رمز Wi-Fi. ستظهر قائمة بشبكات Wi-Fi المتاحة. حدد شبكة Linksys Smart Wi-Fi التي قمت بإعدادها للتو.
2. في هذا المثال، يوجد شبكتان لاسلكيتان متصلتان بالإنترنت، وهما wraith_5GHz وDamaged_Beez2.4، كما هو موضح في Linksys EA9500. حدد شبكة Damaged_Beez2.4 لهذا المثال.



3. أدخل كلمة مرور شبكة Wi-Fi لشبكة Linksys EA9500 (وهي Damaged_Beez2.4 في هذا المثال).
4. أدخل كلمة مرور المسؤول لحساب المسؤول (في حالة الأمان) وانقر فوق OK (موافق).

بعد الإعداد

استكشاف مشكلات الإنترنت وإصلاحها

إذا واجهت مشكلات في الاتصال بالإنترنت، فقد تظهر رسالة خطأ في متصفح الويب. إذا كان [اسم الموجه] يعرض رسالة تفيد بأنه غير متصل بالإنترنت، فقد تكون هناك مشكلة في الاتصال بالإنترنت. قد تكون هناك عدة أسباب لظهور حالة عدم الاتصال بالإنترنت، ولكن قد تتطلب بعض الحلول البسيطة التي تتوافق مع الأسباب الشائعة لمشكلة عدم الاتصال بالإنترنت. تأكد من أن مزود خدمة الإنترنت أو المودم متصل بالموجه.

حاول القيام بما يلي:

- تأكد من توصيل كابل الشبكة بالمنفذ الصحيح في الموجه وبالمودم بإحكام.
- تأكد من أن مأخذ التيار الكهربائي متصل بمصدر طاقة يعمل.
- أعد تشغيل الموجه.
- اتصل بمزود خدمة الإنترنت للتحقق من وجود انقطاع في الخدمة في منطقتك.

إذا فشلت إعادة تشغيل الموجه في حل المشكلة، فحاول إعادة تشغيل الأجهزة الأخرى (المودم والكمبيوتر) المتصلة بالموجه. وتسمى هذه العملية إعادة تشغيل الشبكة.

لإعادة تشغيل الموجه، اتبع الإرشادات التالية:

1. افصل سلك الطاقة من الموجه ومن المودم.
2. انتظر 10 ثوان، ثم أعد توصيل سلك الطاقة بالمودم. تأكد من وجود اتصال بالطاقة.
3. انتظر حتى يتم تشغيل المودم بالكامل (قد يستغرق ذلك دقيقتين تقريبًا). ثم أعد توصيل سلك الطاقة بالموجه.
4. انتظر حتى يتم تشغيل شبكة Linksys اللاسلكية. قد يستغرق ذلك دقيقتين تقريبًا. ثم تحقق من اتصال الإنترنت بالكمبيوتر.

لإعادة تشغيل الموجه باستخدام Linksys Smart Wi-Fi، قم بما يلي:

1. سجِّل الدخول إلى Linksys Smart Wi-Fi: (راجع "الاتصال بالبرنامج المساعد Linksys Smart Wi-Fi" في صفحة 9).
2. تحت *إعدادات الموجه (Router Settings)*، انقر فوق *استكشاف الأخطاء وإصلاحها (Troubleshooting)*.
3. انقر فوق علامة التبويب *التشخيص (Diagnostics)*.
4. تحت *إعادة تشغيل (Reboot)*، انقر فوق **إعادة تشغيل (Reboot)**.

5. انقر فوق Yes (نعم). ستتم إعادة تشغيل الموجه. أثناء إعادة تشغيل الموجه، سيفقد جميع الأجهزة المتصلة بالموجه اتصالها بالإنترنت، وسيُعيد الاتصال تلقائيًا عندما يصبح الموجه جاهزًا للاتصال مرة أخرى.

Linksys Smart Wi-Fi غير متوافق مع المتصفح

تتوافق أحدث إصدارات Google ChromeTM وFirefox® وSafari® (لأجهزة Mac® وiPad®) وMicrosoft Edge وInternet Explorer® مع الإصدار 8 والإصدارات الأحدث من Linksys Smart Wi-Fi.

المواصفات

Linksys EA9500

اسم الطراز	موجه Linksys Max-Stream AC5400 Tri-Band MU-MIMO Gigabit
رقم الطراز	EA9500
سرعة نقل البيانات	10/100/1000 ميغابت/ث (Gigabit Ethernet)
تردد الإشارات اللاسلكية	2.4 غيغاهرتز و5 غيغاهرتز (x2)
عدد أجهزة الهوائي	8 أجهزة هوائي خارجية قابلة للضبط
المنافذ	منفذ USB 2.0 ومنفذ USB 3.0 ومنفذ Ethernet (8-1) ومنفذ الإنترنت والطاقة
الأزرار	Wi-Fi، وWi-Fi Protected Setup، والطاقة وReset (إعادة الضبط)
الثنائيات	الوحدة الخلفية: مؤشر الحالة، ومؤشرات MU-MIMO، وشعار Linksys المضيء الوحدة الجانبية: Wi-Fi، وWi-Fi Protected Setup الوحدة الخلفية: USB 1، وUSB 2، وEthernet (1-8)، والإنترنت
UPnP	مدعوم
ميزات الأمان	WEP, WPA2, RADIUS
مفتاح الأمان	تشفير للغاية 128 بت
دعم نظام ملفات التخزين	FAT وNTFS وHFS+
دعم متصفح الويب	أحدث إصدارات Google ChromeTM وFirefox® وSafari® (لأجهزة Mac® وiPad®) وMicrosoft Edge وInternet Explorer® 8 والإصدار الأحدث مع Linksys Smart Wi-Fi

المواصفات البيئية

الأبعاد	264.52 مم x 318.15 مم x 66.66 مم
وزن الوحدة	1727.7 غرام
وحدة التزويد بالطاقة	12 فولت، 5 أمبير
الشهادات	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE a/b/g/n/ac), Windows 7, Windows 8
درجة حرارة التشغيل	32 إلى 104 درجة فهرنهايت (0 إلى 40 درجة مئوية)
درجة حرارة التخزين	-4 إلى 140 درجة فهرنهايت (-20 إلى 60 درجة مئوية)
الرطوبة	10% إلى 80% رطوبة نسبية بدون تكثف
رطوبة التخزين	5% إلى 90% بدون تكثف

ملاحظات:

للحصول على معلومات تنظيمية وتتعلق بالضمان والسلامة، راجع القرص المضغوط المرفق بالموجِّه أو انتقل إلى Linksys.com/support/EA9500.

يمكن أن تختلف المواصفات التي تتغير من دون إشعار.

درجة أداء قصوى تستند إلى مواصفات معيار IEEE 802.11. يتم تحديد الأداء الفعلي بما في ذلك قدرة الشبكة اللاسلكية المتصلة، وسرعة أداء الجهاز المتصل، والنطاق، والتغطية. يتم تحديد الأداء على عوامل، وشروط، وتتغير اختلافات المسافة من نقطة الوصول، وحجم حركة قنوات الشبكة، ومواد الإنشاء والتركيب ونظام الشبكة المستخدم بالإضافة إلى التداخل وظروف أخرى.

BELKIN, LINKSYS والعديد من أسماء المنتجات وشعاراتها هي علامات تجارية مملوكة لشركات Belkin. وتكون العلامات التجارية المملوكة لأطراف ثالثة أيضاً لأصحابها الخاصين. يمكن الاطلاع على حدة على التراخيص والإشعارات، الخاصة ببرامج الأطراف الثالثة والمستخدمة في هذا المنتج، في: http://support.linksys.com/en-us/license. للرجاء التواصل مع http://support.linksys.com/en-us/gplcodecenter للرد على أي طلبات أولية تتعلق بمصدر الشيفرة البرمجية الخاصة بـ GPL.

حقوق الطبع © لعام 2015 محفوظة لـ Belkin International, Inc. و/أو الشركات التابعة لها. كافة الحقوق محفوظة.

المراجعة B00 LNKPG-00249

LINKSYS

Ръководство за потребителя

ТРИЛЕНТОВ Wi-Fi РУТЕР **MAX-STREAM™ AC5400**

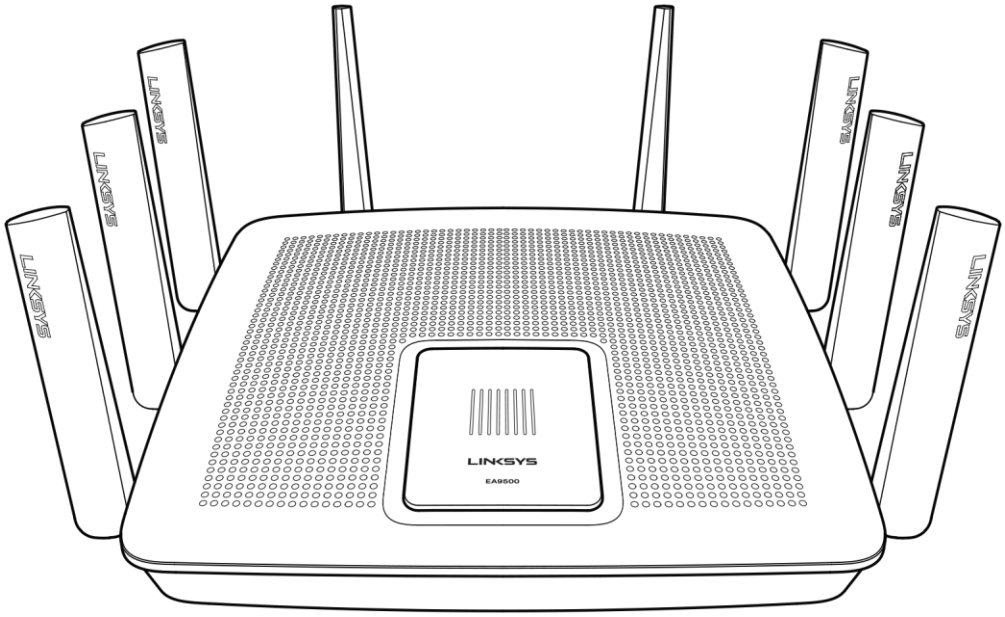
Модел № EA9500

Съдържание

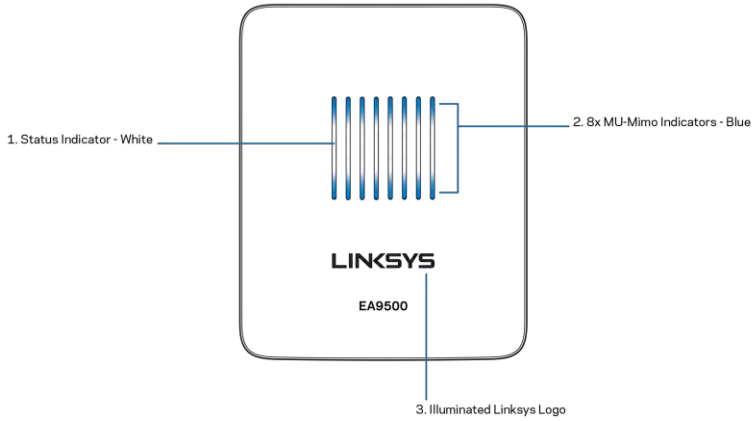
Общ преглед на продукта 3
Изглед отгоре 3
Изглед отзад 4
Изглед отстрани 5
Настройване: Основни положения 6
Къде да намерите още помощ 6
Как да инсталирате рутера 6
Как да използвате Linksys Smart Wi-Fi 9
Как да се свържете към Linksys Smart Wi-Fi 9
Мрежова карта 10
Достъп за гости 10
Родителски контрол 11
Приоритизиране на медии 11
Тест на скоростта 12
Външно съхранение 12
Свързаност 13
Отстраняване на неизправности 13
Безжична мрежа 14
Защита 14
Отстраняване на неизправности 15
Вашият рутер не е настроен успешно 15
Съобщение *Your Internet cable is not plugged in (Вашият интернет кабел не е включен)* 15
Съобщение *Cannot access your router (Не е възможно да се осъществи достъп до Вашия рутер)* 17
След настройката 18
Изглежда няма Интернет 18
Linksys Smart Wi-Fi не се отваря в уеб браузъра 20
Спецификации 21
Linksys EA9500 21
Данни за околната среда 21

Общ преглед на продукта

Изглед отгоре



Индикатор за състоянието на системата



Индикатор за състоянието – бял (1)—Свети постоянно по време на стартирането на рутера. По време на работата на рутера мига, ако има грешка при свързването с Интернет. Угасва при изключване на Wi-Fi.

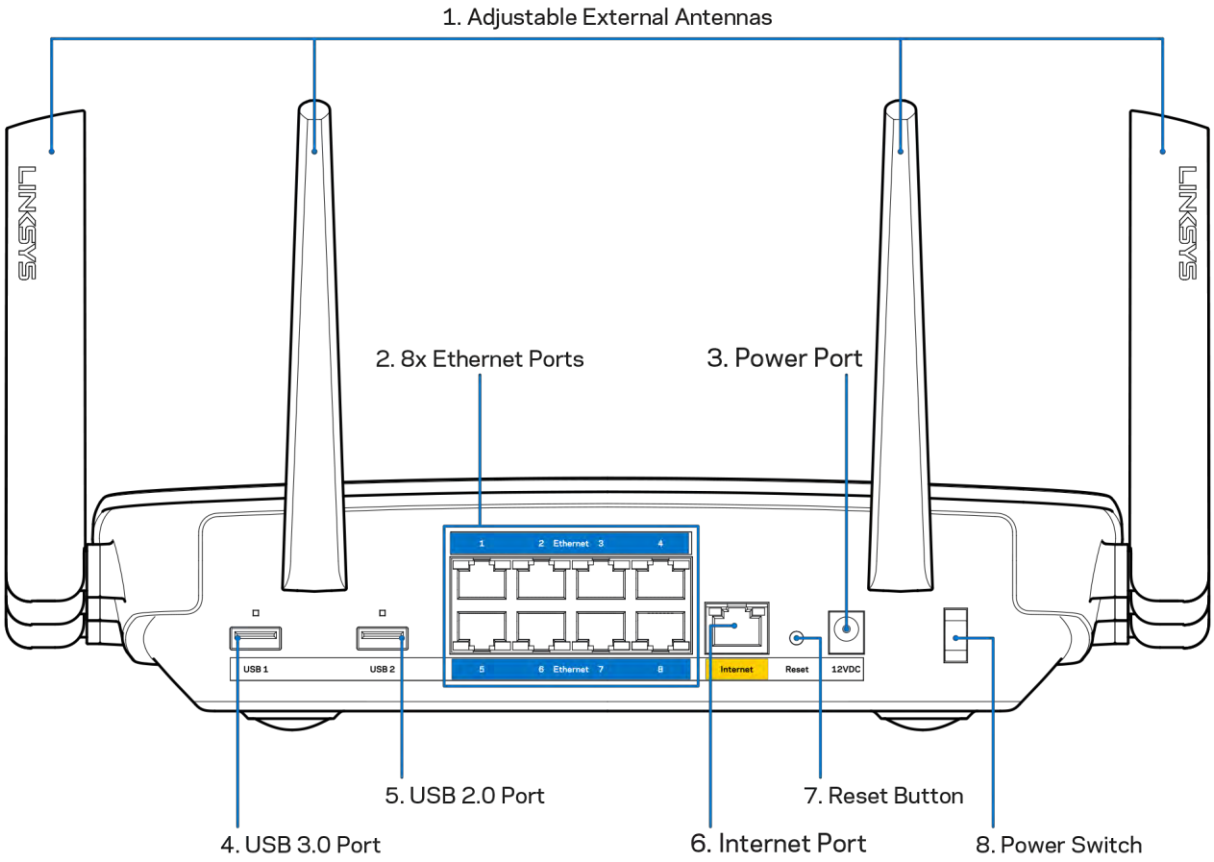
Индикатори на MU-MIMO* - сини (2 – Двойки LED индикатори (горен и долен индикатор на състоянието) мигат последователно (отляво надясно) по време на стартирането на рутера. Светват и продължават да светят последователно по време на актуализацията на фърмуера. По

време на работата на рутера двойки постоянно светещи LED индикатори показват свързаните MU-MIMO устройства.

**MU-MIMO функцията може да изисква актуализация на софтуера/фърмуера, която се предлага на linksys.com/support/ea9500.*

Светещо лого на Linksys - Показва дали на рутера е подадено захранване и дали той е работоспособен.

Изглед отзад



Регулируеми антени (1) – За да си осигурите възможно най-добри характеристики, позиционирайте антените вертикално под ъгъл 90 градуса.

Ethernet портове (2) - Ethernet Свържете Ethernet кабели към тези сини гигабитови (10/100/1000) портове и към кабелните устройства в мрежата.

> **Забележка -** *За да си осигурите възможно най-добри характеристики, използвайте кабели CAT5e или по-висок клас за Ethernet портовете.*

Захранващ порт (3) – Свържете включения в комплекта променливотоков захранващ адаптер.

Порт **USB 3.0 (4)** – Свържете и споделете USB устройства в мрежата си или по Интернет.

Порт **USB 2.0 (5)** – Свържете и споделете USB устройства в мрежата си или по Интернет.

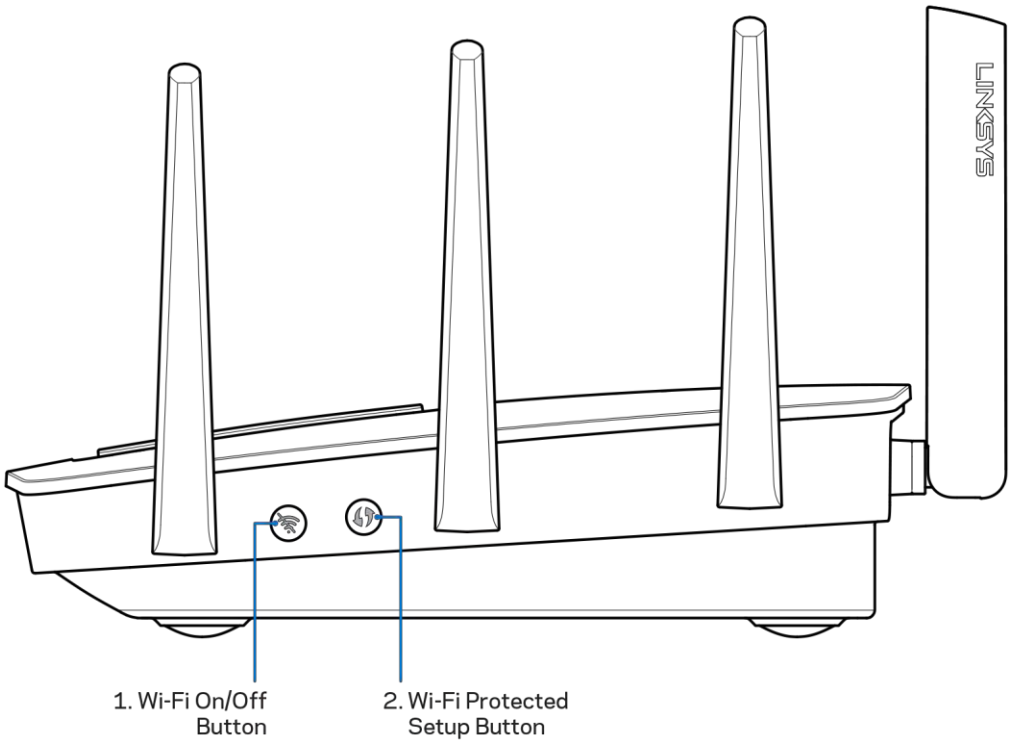
Интернет порт (6) – Свържете Ethernet кабел към този жълт гигабитов (10/100/1000) порт и към кабел за широколентов Интернет/DSL или оптичен модем.

> **Забележка –** *За да си осигурите възможно най-добри характеристики, използвайте кабел CAT5e или по-висок клас за Интернет порта.*

Бутон **Reset (Нулиране) (7)** – Натиснете и го задръжте натиснат, докато светещото лого на Linksys угасне и сините индикатори на MU-MIMO започнат да мигат, за да нулирате рутера до фабричните му настройки. Можете да възстановите фабричните настройки и чрез Linksys Smart Wi-Fi по Интернет или през мобилно приложение.

Превключвател на захранването **(8)** – Натиснете | (Вкл.), за да включите рутера.

Изглед отстрани



Бутон Wi-Fi (1) – Натиснете, за да изключите безжичните мрежи (LED индикаторът светва). Натиснете отново, за да включите безжичните мрежи (LED индикаторът изгасва).

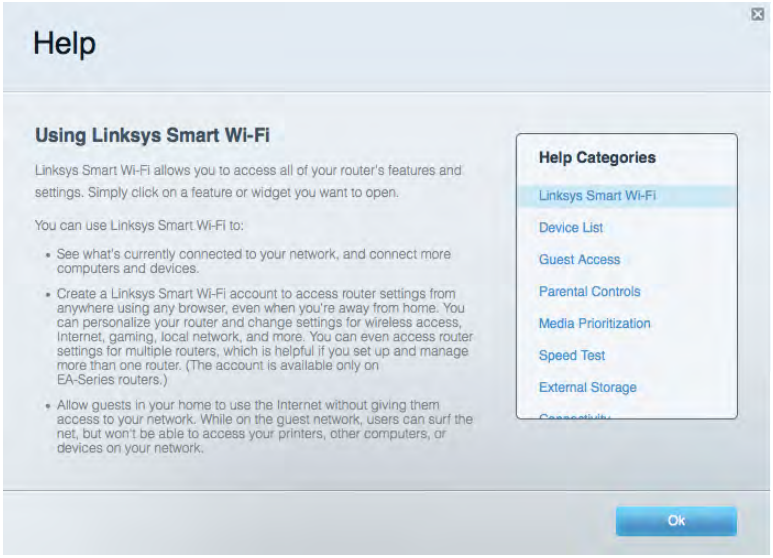
Бутон Wi-Fi Protected Setup™ (2) – Натиснете, за да конфигурирате защитата на безжичната връзка за мрежови устройства с активиран Wi-Fi Protected Setup.

Настройване: Основни положения

Къде да намерите още помощ

Освен в това ръководство за потребителя можете да получите помощ на следните места:

- Linksys.com/support/EA9500 (документация, материали за изтегляне, ЧЗВ, техническа поддръжка, чат в реално време, форуми)
- Помощ за Linksys Smart Wi-Fi (свържете се с Linksys Smart Wi-Fi, след което кликнете върху Help (Помощ) в горната част на екрана)



Лицензите и бележките относно софтуера от трети страни, използван с този продукт, можете да видите на адресhttp://support.linksys.com/en-us/license. За въпроси или за искания за GPL отворен код, моля, свържете се с http://support.linksys.com/en-us/gplcodecenter.

Как да инсталирате рутера

1. Ако заменяте съществуващ рутер, първо го изключете.
2. Завъртете антените нагоре и включете рутера към захранващ източник. Натиснете превключвателя на захранването до положение | (вкл).
3. Свържете интернет кабела на модема към жълтия интернет порт на рутера. Изчакайте, докато логото на Linksys светне.
4. Свържете към мрежата, чието име е посочено в Ръководството за бързо стартиране, което сте получили заедно с рутера. (Можете да смените мрежовото име и паролата по-късно.) Изберете опцията за автоматично свързване към тази мрежа в бъдеще. Ако се нуждаете от помощ при свързването към мрежата, направете справка в документацията

към устройството, предоставена на компактдиск.

Забележка – *Няма да имате достъп до Интернет до окончателното инсталиране на рутера..*

5. Отворете уеб браузър и стартирайте инструкциите за първоначално инсталиране на Smart Wi-Fi Router на Linsys. Ако не виждате инструкциите, въведете http://LinksysSmartWiFi.com в адресната лента.

В края на настройката следвайте указанията на екрана, за да настроите профила си за Linksys Smart Wi-Fi. Използвайте Linksys Smart Wi-Fi, за да конфигурирате рутера от който и да е компютър с интернет връзка.

Управление на настройките на рутера:

- Смяна на името и паролата на рутера
- Създаване на достъп за гости;
- Конфигуриране на родителски контрол;
- Свързване на устройства към вашата мрежа;
- Тестване на скоростта на Интернет връзката

Забележка – *Като част от настройването на профил за Linksys Smart Wi-Fi ще Ви бъде изпратен имейл за потвърждение. От домашната си мрежа кликнете върху връзката в имейла, за да асоциирате рутера с профила за Linksys Smart Wi-Fi.*

Съвет – *Отпечатайте следващата страница и след това запишете настройките на рутера и профила си в таблицата по-долу, за да ги използвате за справка. Запазете бележките си на сигурно място.*

Име на мрежата на 2,4 GHz	
Парола за мрежата	
Име на мрежата на 5 GHz1	
Парола за мрежата	
Име на мрежата на 5 GHz2	
Парола за мрежата	
Парола за рутера	
Име на мрежата за гости на 2,4 GHz	
Име на мрежата за гости на 5 GHz	
Парола на мрежата за гости (Двете мрежи за гости използват една парола.)	
Потребителско име за Linksys Smart Wi-Fi	
Парола за Linksys Smart Wi-Fi	

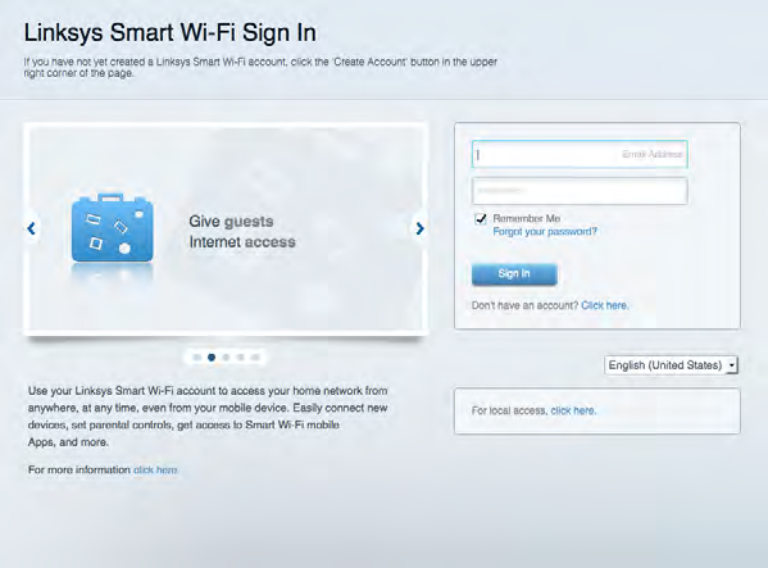
Как да използвате Linksys Smart Wi-Fi

Можете да конфигурирате рутера от всяка точка на света, като използвате Linksys Smart Wi-Fi, но можете да направите това и директно от домашната си мрежа. Linksys Smart Wi-Fi може да се използва и от мобилното ви устройство. За повече информация вижте в магазина за приложения на устройството.

Как да се свържете към Linksys Smart Wi-Fi

За да се свържете към Linksys Smart Wi-Fi:

1. Отворете уеб браузър на компютъра.
2. Отидете на http://LinksysSmartWiFi.com и влезте в профила си.



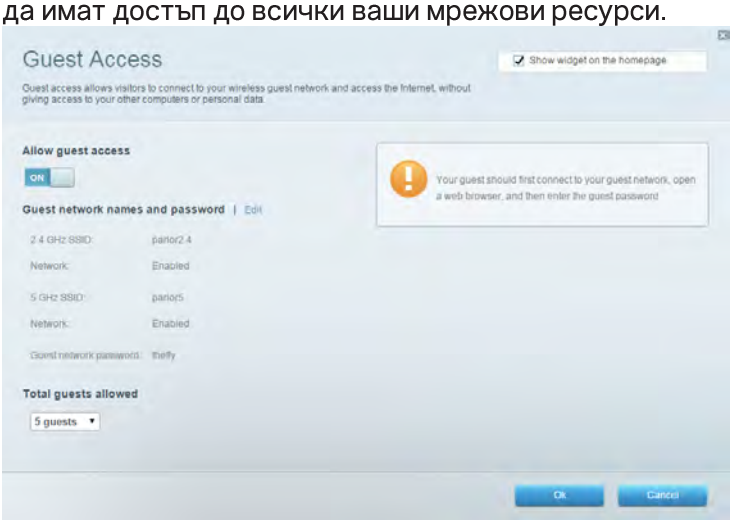
Ако не можете да си спомните паролата, кликнете върху *Forgot your password (Забравена парола)*? и следвайте инструкциите на екрана, за да я възстановите.

Мрежова карта

Дава ви възможност да видите и управлявате всички мрежови устройства, свързани към рутера ви. Можете да видите устройствата в главната си мрежа или в тази за гости, или да видите информация за всяко от устройствата.

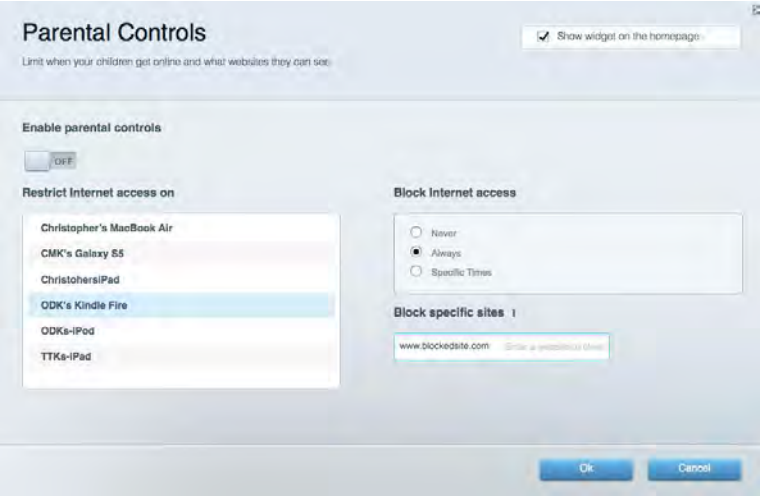
Достъп за гости

Дава ви възможност да конфигурирате и наблюдавате мрежа, която се ползва от гостите, без те да имат достъп до всички ваши мрежови ресурси.



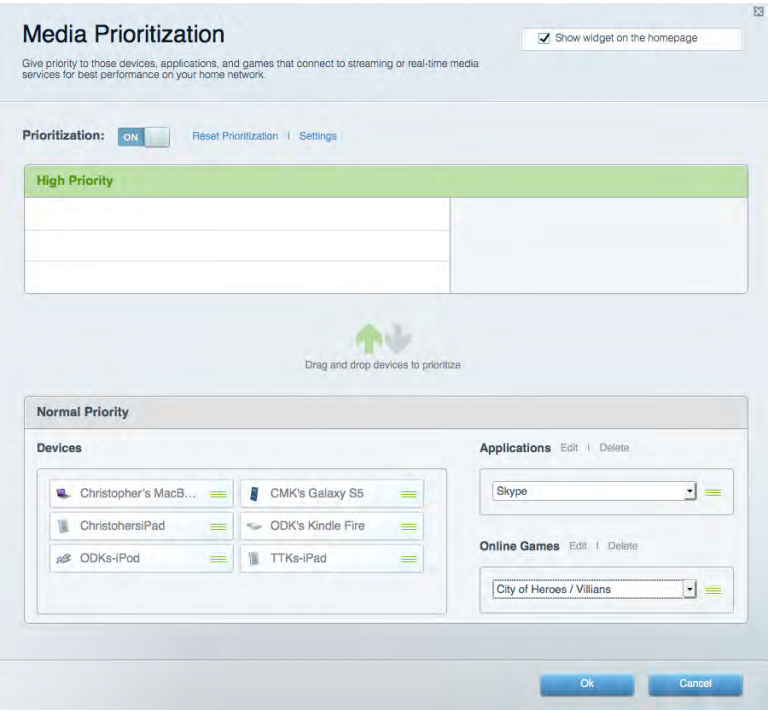
Родителски контрол

Дава ви възможност да блокирате достъпа до уеб сайтове и да задавате часове за достъп до интернет.



Приоритизиране на медии

Дава ви възможност да зададете устройства и приложения с най-висок приоритет в мрежовия трафик.



Тест на скоростта

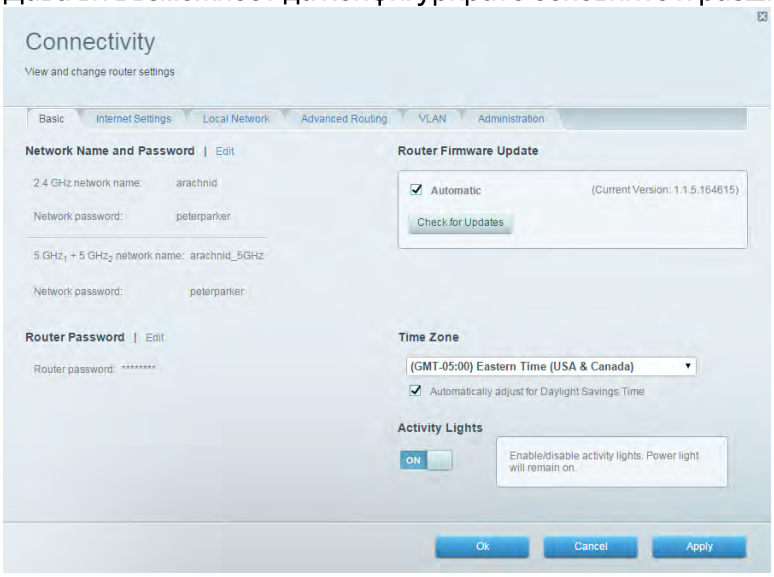
Дава ви възможност да тествате скоростта на интернет връзката на мрежата.

Външно съхранение

Дава ви възможност да получите достъп до свързано USB устройство (не е включено в комплекта) и да настроите споделянето на файлове, мултимедиен сървър и FTP достъп.

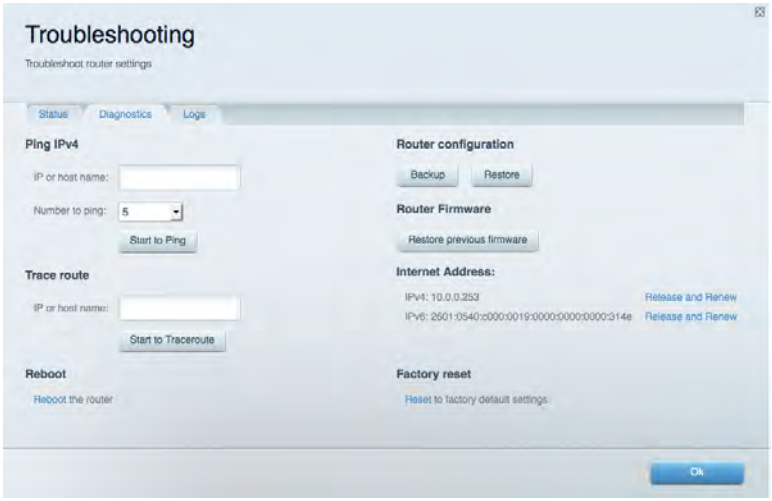
Свързаност

Дава ви възможност да конфигурирате основните и разширените мрежови настройки.



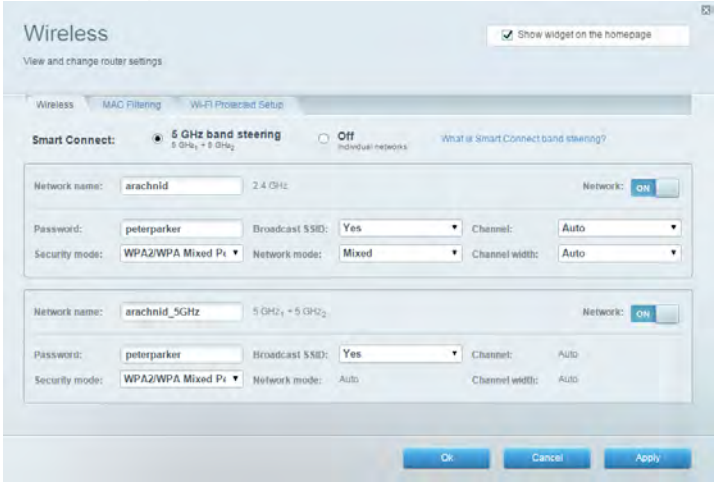
Отстраняване на неизправности

Дава ви възможност да правите диагностика на проблеми с рутера и да проверявате състоянието на мрежата.



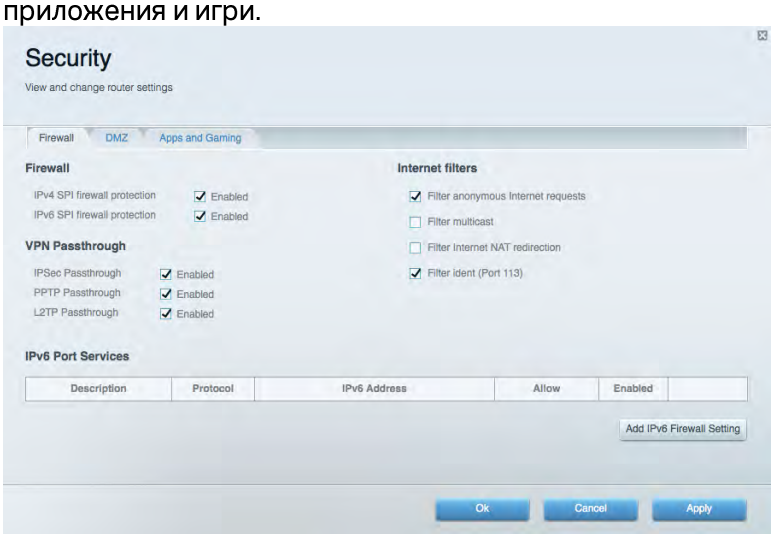
Безжична мрежа

Дава ви възможност да конфигурирате безжичната мрежа на рутера. Можете да смените имената на мрежите, режима на защита, паролата, филтрирането по MAC адрес, както и да свързвате устройства с помощта на Wi-Fi Protected Setup™.



Защита

Дава ви възможност да конфигурирате безжичната мрежа на рутера. Можете да настроите защитната стена, настройките за VPN, както и да направите персонализирани настройки за приложения и игри.



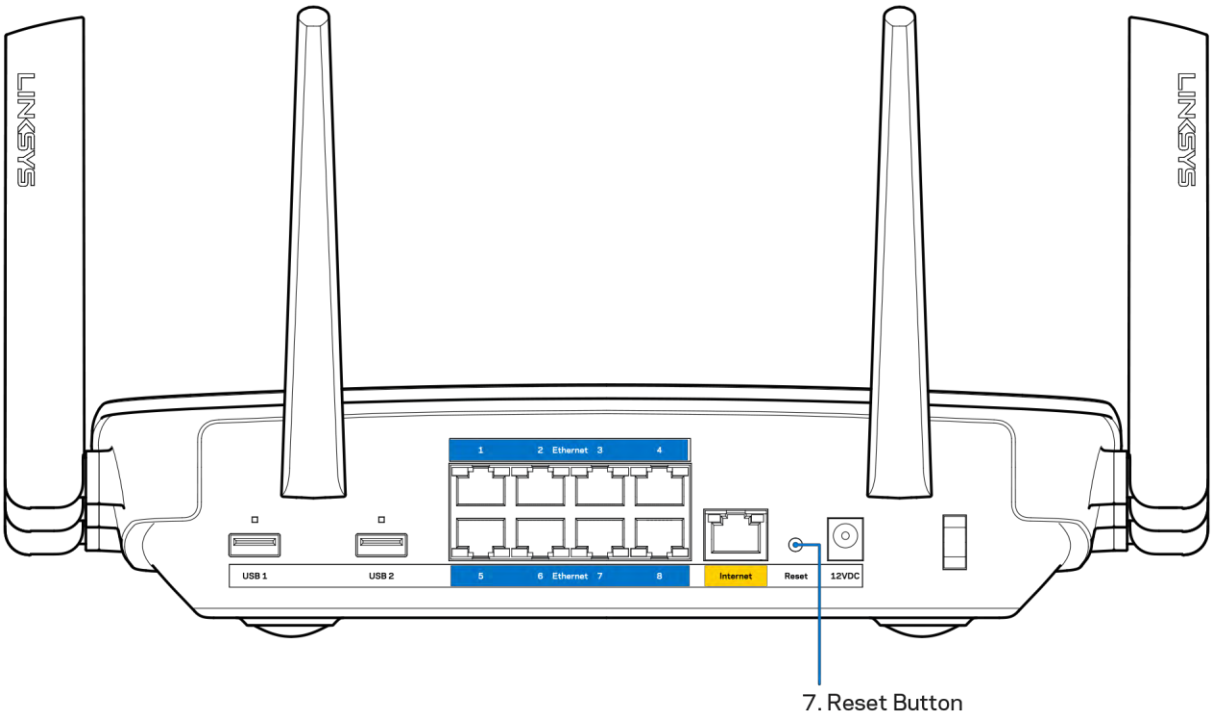
Отстраняване на неизправности

Още помощ можете да намерите от нашия отдел за обслужване на клиенти, отличаван с награди, на адрес Linksys.com/support/EA9500.

Вашият рутер не е настроен успешно

Ако Linksys Smart Wi-Fi не завърши настройката, можете да опитате следното:

- Натиснете и задръжте натиснат бутона Reset (Нулиране) на рутера с кламер или карфица, докато светещото лого на Linksys угасне и сините индикатори на MU-MIMO започнат да мигат (около 10 секунди). Инсталирайте рутера отново.

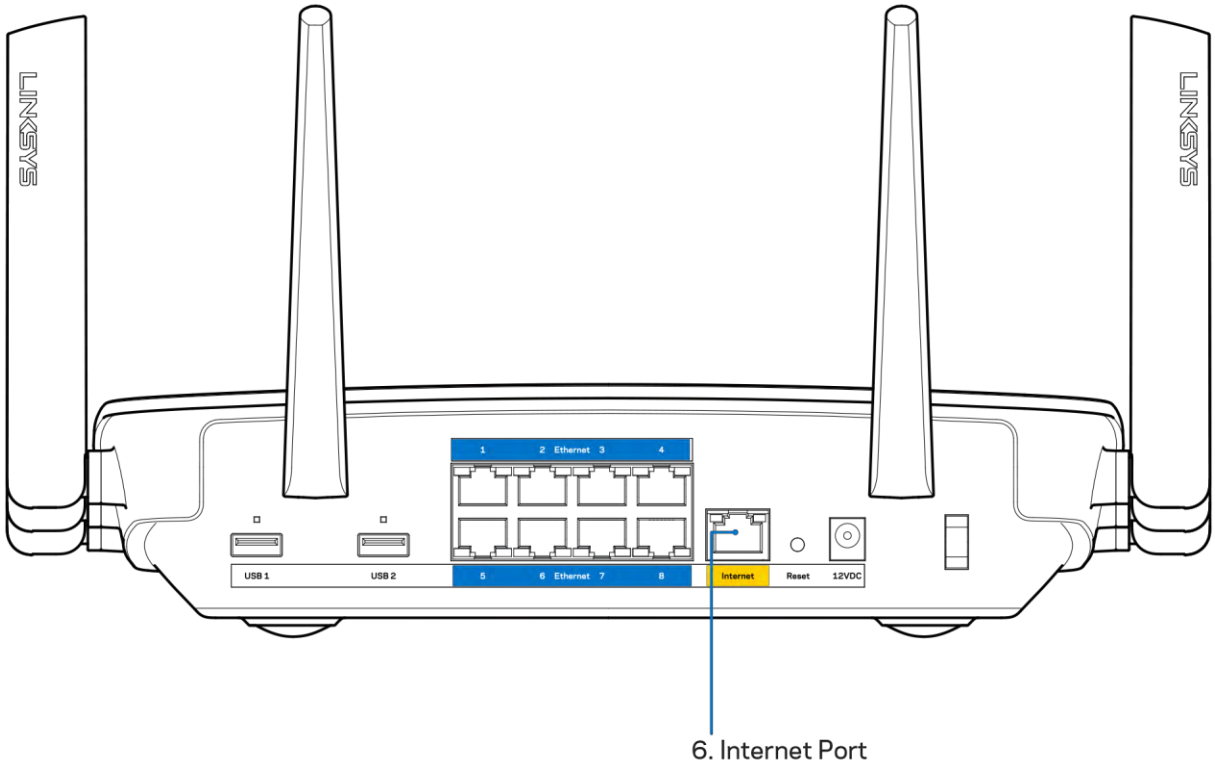


- Временно изключете защитната стена на компютъра си (за помощ вижте инструкциите на софтуера). Инсталирайте рутера отново.
- Ако имате друг компютър, използвайте го, за да инсталирате отново рутера.

Съобщение *Your Internet cable is not plugged in (Вашият интернет кабел не е включен)*

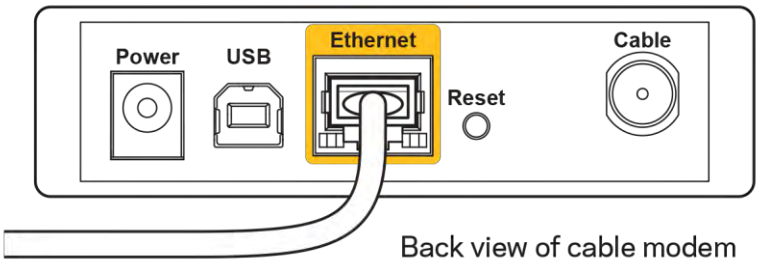
Ако получите съобщение Your Internet cable is not plugged in (Вашият интернет кабел не е включен), докато се опитвате да настроите рутера, изпълнете следните стъпки за отстраняване на неизправността.

- Уверете се, че Ethernet кабелът или кабелът за Интернет (или кабел, подобен на предоставения заедно с рутера) е свързан стабилно към жълтия Интернет порт от задната страна на рутера и към съответния порт на модема. Този порт за модем е обикновено с обозначение Ethernet.



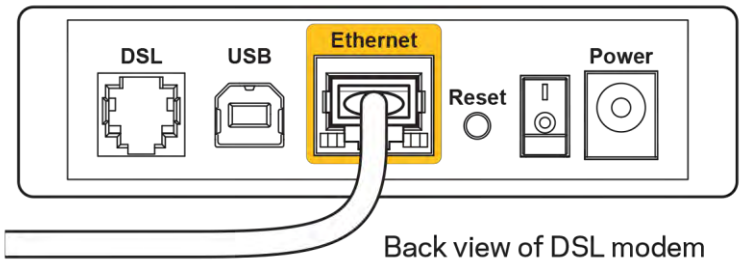
Уверете се, че модемът ви е свързан към захранване и включен. Ако има ключ за захранването, уверете се, че е в положение ON (Вкл.) или I (обратното на O).

- Ако използвате кабелен интернет, проверете дали CABLE портът на кабелния модем е свързан към коаксиалния кабел, предоставен от доставчика на Интернет.



Back view of cable modem

- Ако използвате Интернет услуга чрез DSL, уверете се, че DSL телефонната линия е свързана към DSL порта на модема.



- Ако компютърът ви преди е бил свързан към модем с USB кабел, откачете USB кабела.
- Инсталирайте рутера отново.

Съобщение *Cannot access your router (Не е възможно да се осъществи достъп до Вашия рутер)*

За да имате достъп до рутера, трябва да бъдете свързани към собствената си мрежа. Ако в момента имате безжичен достъп до интернет, проблемът може би е, че случайно сте се свързали с друга безжична мрежа.

За да решите проблема при компютри под Windows, направете следното:

1. Кликнете върху иконата за безжична връзка в системната област на работния плот на Windows. Ще се покаже списък с наличните безжични мрежи.

2. Кликнете върху името на вашата мрежа. Кликнете върху Connect (Свързване). В дадения по-долу пример компютърът е свързан с друга безжична мрежа с името wraith_5GHz. Името на безжичната мрежа на рутера Linksys EA9500, Damaged_Beez2.4 в този пример е показано като избрано.

3. Ако бъдете помолени да въведете мрежов ключ, въведете паролата си в полето за ключа за мрежова сигурност). Кликнете върху **OK**.

4. Компютърът се свързва с мрежата и вече трябва да имате достъп до рутера.

**В зависимост от версията на Windows може да има различия в текста или в иконите, посочени в тези стъпки.*

За да решите проблема при компютри Mac, направете следното:

1. Кликнете върху иконата Wi-Fi в лентата с менюто в горната част на екрана. Ще се покаже списък с безжични мрежи. Linksys Smart Wi-Fi е задал автоматично име на вашата безжична мрежа.
2. В дадения по-долу пример компютърът е свързан с друга безжична мрежа с името wraith_5GHz. Името на безжичната мрежа на рутера Linksys EA9500, Damaged_Beez2.4 в този пример е показано като избрано.

3. Кликнете върху името на безжичната мрежа на рутера Linksys EA9500 (Damaged_Beez2.4 в примера).
4. Въведете паролата за безжичната мрежа (Защитен ключ) в полето Password (Парола). Кликнете върху **OK**.

След настройката

Изглежда няма Интернет

Ако има трудности при комуникацията на Интернет с рутера, проблемът може да се покаже като съобщение „Cannot find [Internet address]" (Не може да бъде намерен [Интернет адрес]) в уеб браузъра. Ако знаете, че Интернет адресът е правилен и ако сте изпробвали да се свържете с няколко валидни Интернет адреса със същия резултат, съобщението може да означава, че има проблем с доставчика на Интернет или с модема, който комуникира с рутера.

Опитайте следното:

- Уверете се, че мрежовите и захранващите кабели са добре свързани.
- Уверете се, че електрическият контакт, към който е свързан рутерът, осигурява захранване.
- Рестартирайте рутера.
- Свържете се с доставчика на Интернет и попитайте дали няма проблеми във вашата зона.

Най-често използваният метод за отстраняване на неизправностите на рутера е да го изключите и да го включите отново. Тогава рутерът може да презареди персонализираните си настройки, а другите устройства (например модемът) ще могат да открият отново рутера и да комуникират с него. Този процес се нарича рестартиране.

За да рестартирате рутера от захранващия кабел, направете следното:

1. Изключете захранващия кабел от рутера и от модема.
2. Изчакайте 10 секунди и свържете отново захранващия кабел към модема. Уверете се, че по него тече ток.
3. Изчакайте индикаторът за онлайн дейност на модема да спре да мига (около две минути). Свържете отново захранващия кабел към рутера.
4. Изчакайте, докато логото на Linksys светне. Изчакайте две минути, преди да се опитате да се свържете към Интернет от някой компютър.

За да рестартирате рутера посредством Linksys Smart Wi-Fi, направете следното:

1. Влезте в Linksys Smart Wi-Fi. (Вижте „Как да се свържете към Linksys Smart Wi-Fi“ на стр. 9.)
2. В *Router Settings (Настройки на рутера)* кликнете върху *Troubleshooting (Отстраняване на неизправности)*.
3. Кликнете върху раздела *Diagnostics* (Диагностика).
4. В *Reboot (Рестартиране)* кликнете върху Reboot (Рестартиране).

5. Кликнете върху **Yes (Да)**. Рутерът ще се рестартира. Докато рутерът се рестартира, всички свързани устройства ще загубят Интернет връзката си, и ще се свържат отново автоматично, когато той е готов.

Linksys Smart Wi-Fi не се отваря в уеб браузъра

Най-новите версии на Google Chrome™, Firefox®, Safari® (за Mac® и iPad®), Microsoft Edge и Internet Explorer® версия 8 и по-нови работят с Linksys Smart Wi-Fi

Спецификации

Linksys EA9500

Име на модела	Трилентов MU-MIMO гигабитов рутер Linksys Max-Stream AC5400
Номер на модела	EA9500
Скорост на порта на превключвателя	10/100/1000 Mbps (гигабитов Ethernet)
Радиочестота	2,4 GHz и 5 GHz (x2)
Брой антени	8 външни регулируеми антени
Портове	USB 2,0, USB 3,0, Ethernet (1-8), Интернет, захранващ
Бутони	Wi-Fi, Wi-Fi Protected Setup, захранване, нулиране
Светодиоди	Горен панел: Индикатор на състоянието, индикатор на MU-MIMO, светещо лого на Linksys Страничен панел: Wi-Fi, Wi-Fi Protected Setup Заден панел: USB 1, USB 2, Ethernet (1-8), Интернет
UPnP	Поддържа се
Защитни функции	WEP, WPA2, RADIUS
Битове на ключа за защита	До 128-битово шифроване
Поддръжка на файловата система за съхранение	FAT, NTFS и HFS+
Поддръжка на браузъри	Най-новите версии на Google Chrome™, Firefox®, Safari® (за Mac® и iPad®), Microsoft Edge и Internet Explorer® версия 8 и по-нови работят с Linksys Smart Wi-Fi

Данни за околната среда

Размери	264,52 mm x 318,15 mm x 66,66 mm
Тегло на устройството	1727,7 g
Захранване	12 V, 5 A
Сертификати	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE a/b/g/n/ac), Windows 7, Windows 8
Работна температура	от 32 до 104°F (от 0 до 40°C)
Температура на съхранение	от -4 до 140°F (от -20 до 60°C)
Работна влажност	10 до 80% относителна влажност, без кондензация
Влажност за съхранение	5% - 90% без кондензация

Забележки:

За информация относно нормативната уредба, гаранцията и безопасността, вижте компактдиска, доставен с вашия рутер, или отидете на адрес Linksys.com/support/EA9500.

Спецификациите подлежат на промяна без предизвестие.

* Максималните работни показатели са извлечени от спецификациите на Стандарт 802.11 на IEEE. Действителните работни показатели може да са различни, включително по-нисък капацитет за работа в безжична мрежа, пропускателна способност за данни, диапазон и покритие. Ефективността зависи от много фактори, условия и променливи, включително разстоянието от точката на достъп, обема на мрежовия трафик, строителните материали и конструкцията, използваната операционна система, използвания комплект продукти за безжичен достъп, смущенията и други неблагоприятни условия.

BELKIN, LINKSYS и много имена на продукти и лога са търговски марки на групата дружества Belkin. Упоменатите търговски марки на трети страни са собственост на съответните им притежатели. Лицензите и бележките относно софтуера от трети страни, използван с този продукт, можете да видите тук: http://support.linksys.com/en-us/license. Моля, свържете се с http://support.linksys.com/en-us/gplcodecenter за въпроси или за заявки за GPL отворен код.

© 2015 Belkin Systems, Inc. и/или нейните филиали. Всички права запазени.

LNKPG-00249 версия B00

LINKSYS

Uživatelská příručka

TŘÍPÁSMOVÝ ROUTER MAX-STREAM™ AC5400 Wi-Fi

Model # EA9500

Obsah

Přehled produktu 3

Horní pohled 3
Zadní pohled 4
Boční pohled 5

Instalace: Základy 6

Kde získáte další pomoc 6
Postup instalace routeru 6

Jak používat Linksys Smart Wi-Fi 9

Připojení k Linksys Smart Wi-Fi 9
Mapa sítě 10
Přístup s právy hosta 10
Rodičovská kontrola 11
Priorita médií 11
Test rychlosti 12
Externí úložiště 12
Připojení 13
Odstraňování problémů 13
Bezdrátové připojení 14
Security (Zabezpečení) 14

Odstraňování problémů 15

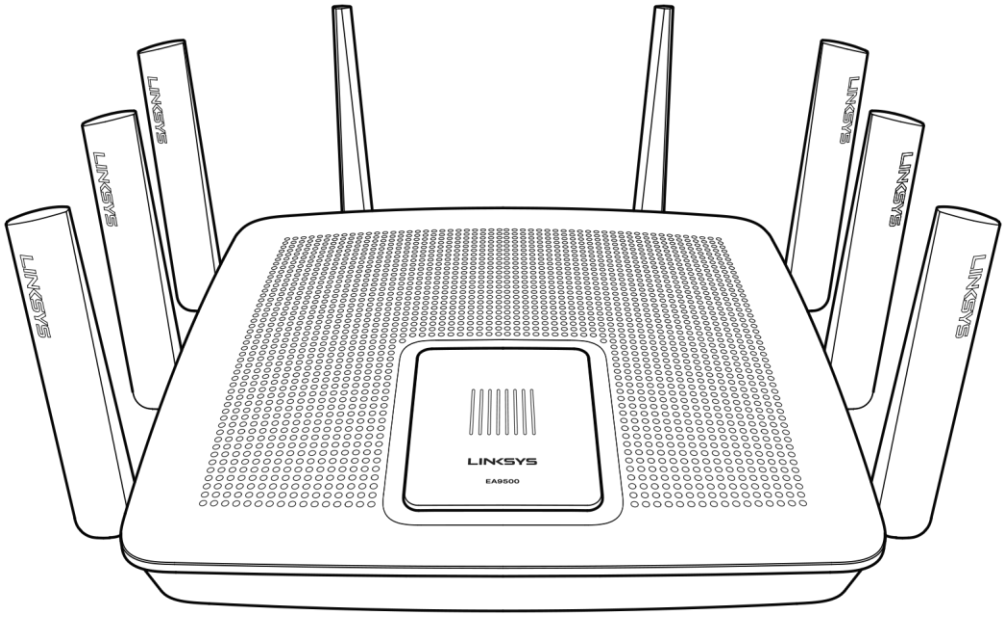
Váš router nebyl úspěšně nainstalován 15
Zpráva *„Your Internet cable is not plugged“ (Internetový kabel není připojen)* 15
Zpráva *„Cannot access your router“ (Nelze přistupovat k routeru)* 17
Po instalaci 18
Internet není dostupný 18
Linksys Smart Wi-Fi se neotevře ve vašem webovém prohlížeči 19

Technické údaje 20

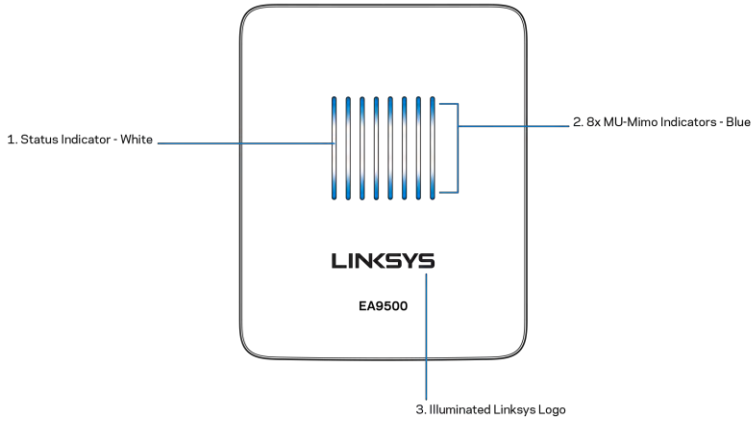
Linksys EA9500 20
Prostředí 20

Přehled produktu

Horní pohled



Indikátor stavu baterie



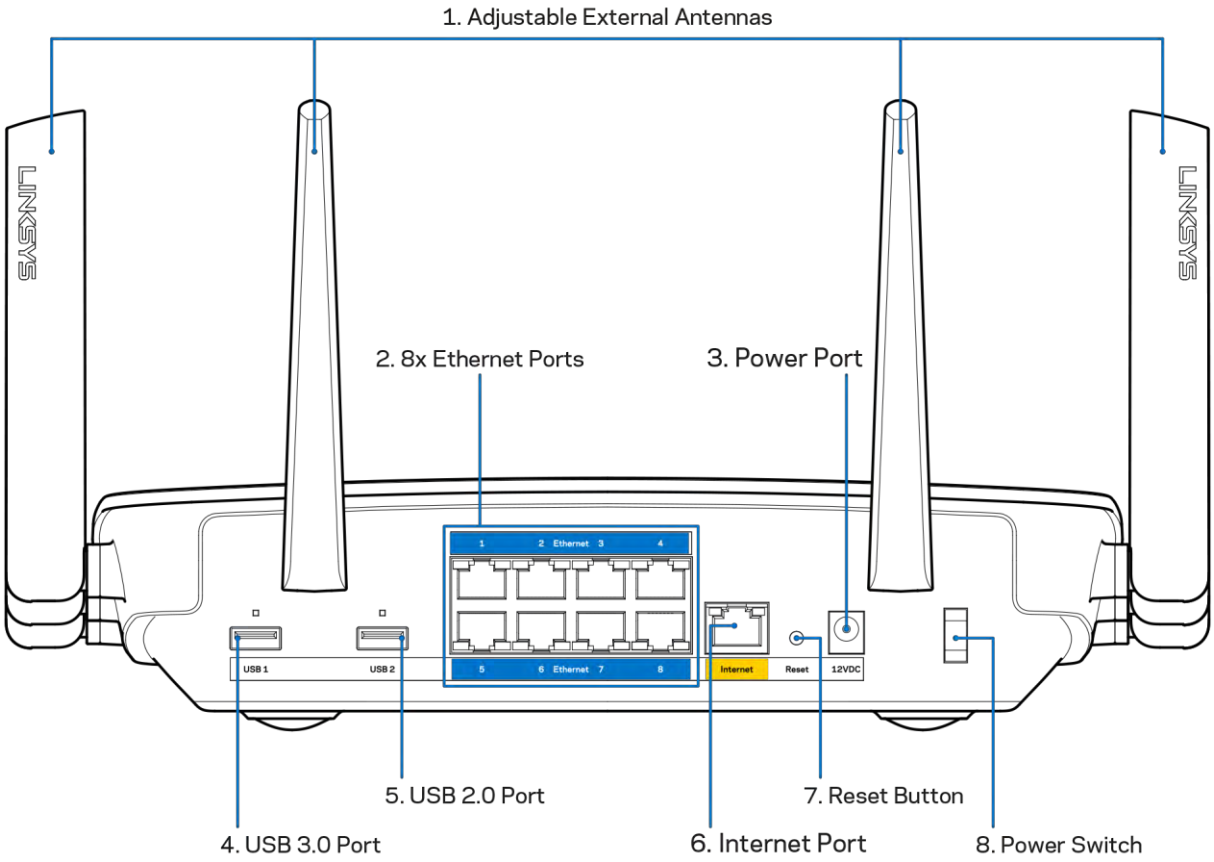
Indikátor stavu – bílá (1)—Při spouštění routeru svítí nepřerušovaně. Za provozu routeru bliká, pokud dojde k chybě připojení k internetu. Nesvítí, pokud je Wi-Fi vypnuté.

Indikátory MU-MIMO* - modrá (2)—Páry indikátorů (horní a spojení stavový indikátor) blikají v postupném pořadí (zleva doprava) při spouštění routeru. Při aktualizaci firmwaru se postupně rozsvěcují a zůstávají svítit. Páry indikátorů za provozu routeru indikují připojená zařízení MU-MIMO.

**Funkce MU-MIMO může vyžadovat aktualizaci softwaru/firmwaru dostupnou na linksys.com/support/ea9500.*

Osvětlené logo Linksys – indikuje, že je router napájený a v provozu.

Zadní pohled



Nastavitelné antény(1) – nejlepšího výkonu dosáhnete, když antény natočíte vertikálně v úhlu 90˚.

Ethernetové porty (2) – ethernetové (síťové) kabely připojte k těmto modrým gigabitovým portům (10/100/1000) a ke kabelovým zařízením v síti.

> Poznámka – nejlepšího výkonu dosáhnete, pokud do ethernetových portů zapojíte kabely CAT5e nebo vyšší kategorie.

Port napájení (3) – připojte dodaný napájecí adaptér.

Port USB 3.0 (4) – připojte a sdílejte jednotky USB v lokální síti nebo na internetu.

Port USB 2.0 (5) – připojte a sdílejte jednotky USB v lokální síti nebo na internetu.

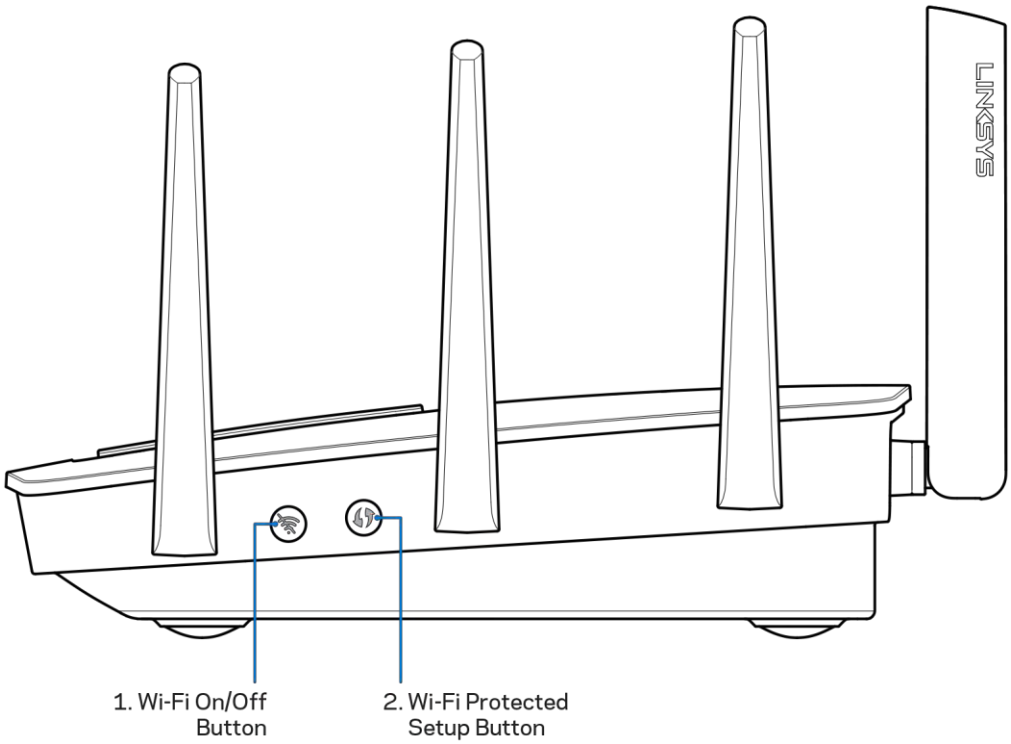
Internetový port (6) – ethernetový kabel připojte k tomuto žlutému gigabitovému portu (10/100/1000) a k modemu širokopásmového kabelového internetu/DSL nebo modemu optického internetového připojení.

> **Poznámka –** *nejlepšího výkonu dosáhnete, pokud do ethernetových portů zapojíte kabely CAT5e nebo vyšší kategorie.*

Resetovací tlačítko (7) – Stiskněte a podržte, dokud osvětlené logo Linksys nezhasne a modré indikátory MU-MIMO nezačnou blikat, aby se router resetoval na výchozí tovární nastavení. Tovární nastavení můžete obnovit také pomocí Linksys Smart Wi-Fi přes internet nebo mobilní aplikaci.

Vypínač (8) – stisknutím | (zap.) zapnete router.

Boční pohled



Tlačítko Wi-Fi (1) – stisknutím vypnete bezdrátové sítě (indikátor se rozsvítí). Dalším stisknutím zapnete bezdrátové sítě (indikátor zhasne).

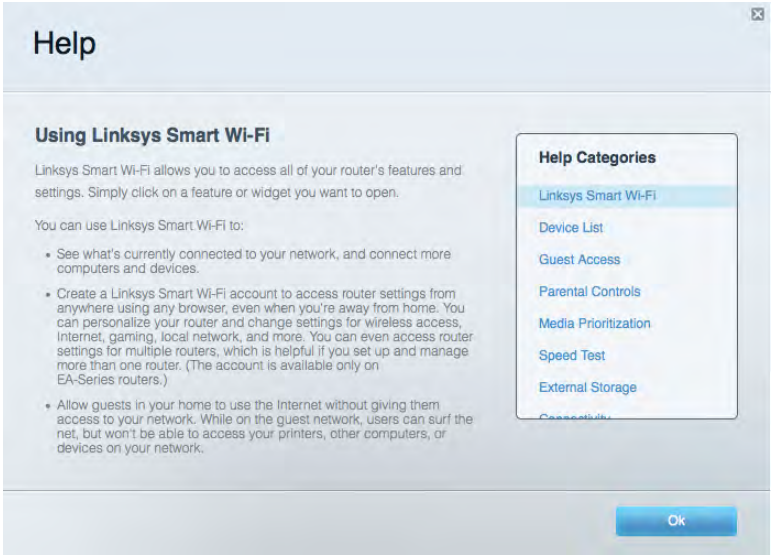
Tlačítko Wi-Fi Protected Setup™(2) – stisknutím tlačítka můžete snadno nakonfigurovat zabezpečení bezdrátové sítě pro síťová zařízení s aktivovanou funkcí Wi-Fi Protected Setup.

Instalace: Základy

Kde získáte další pomoc

Kromě této uživatelské příručky najdete nápovědu na těchto místech:

- Linksys.com/support/EA9500 (dokumentace, soubory ke stažení, časté dotazy, technická podpora, živý chat, fóra)
- Nápověda k Linksys Smart Wi-Fi (připojte se k Linksys Smart Wi-Fi, klepněte na Help (Nápověda) nahoře na obrazovce)



Poznámka – *licence a informace pro software třetích stran použitý v tomto produktu jsou k dispozici na stránce http://support.linksys.com/en-us/license. V případě dotazů a žádostí o zdrojový kód pod licencí GPL se obraťte na http://support.linksys.com/en-us/gplcodecenter.*

Postup instalace routeru

1. Pokud nahrazujete stávající router, nejprve jej odpojte.
2. Natočte antény nahoru a zapojte router ke zdroji napájení. Stiskněte vypínač do pozice | (zap.).
3. Připojte internetový kabel z modemu do žlutého internetového portu na routeru. Vyčkejte, dokud se nerozsvítí osvětlené logo Linksys.
4. Připojte se k bezdrátové síti s názvem zobrazeným v Úvodní příručce, která byla dodána s vaším routerem. (Název sítě a heslo můžete později změnit.) Zvolte možnost automatického připojování k této síti v budoucnu. Pokud potřebujete pomoc s připojením k síti, podívejte se do dokumentace k zařízení na disku CD.
   Poznámka: Přístup k internetu nebude k dispozici, dokud nedokončíte nastavení routeru.

5. Otevřete webový prohlížeč, abyste mohli spustit pokyny k instalaci bezdrátového routeru Linksys Smart. Pokud pokyny neuvidíte, zadejte do adresního řádku http://LinksysSmartWiFi.com.

Na konci instalace postupujte podle pokynů na obrazovce a vytvořte si účet Linksys Smart Wi-Fi. Pomocí Linksys Smart Wi-Fi nakonfigurujte router z libovolného počítače s internetovým připojením.

Správa nastavení routeru:

- Změna názvu a hesla routeru
- Nastavení přístupu hosta
- Konfigurace rodičovské kontroly
- Připojení zařízení k vaší síti
- Testování rychlosti připojení k internetu

Poznámka: V rámci nastavování účtu Linksys Smart Wi-Fi obdržíte ověřovací e-mail. *V domácí síti klepněte na odkaz v e-mailu, abyste router propojili s účtem Linksys Smart Wi-Fi.*

Tip – *vytiskněte si tuto stránku a zaznamenejte si nastavení routeru a účtu do tabulky níže jako referenci. Uložte si poznámky na bezpečné místo.*

Název sítě 2,4 GHz	
Síťové heslo	
Název sítě 5 GHz	
Síťové heslo	
Název sítě 5 GHz2	
Síťové heslo	
Heslo routeru	
Název sítě 2,4 GHz pro hosty	
Název sítě 5 GHz pro hosty	
Heslo sítě pro hosty (obě sítě pro hosty sdílení heslo.)	
Uživatelské jméno k Linksys Smart Wi-Fi	
Heslo k Linksys Smart Wi-Fi	

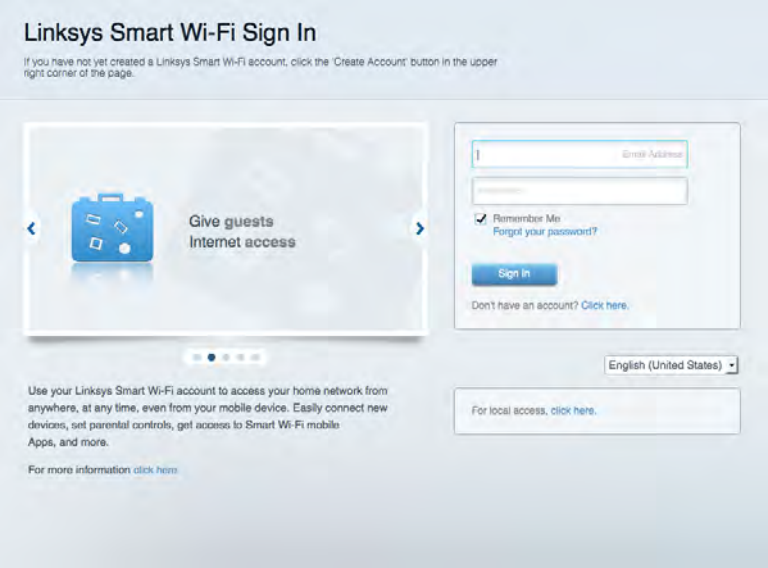
Jak používat Linksys Smart Wi-Fi

Router můžete nakonfigurovat z libovolného místa pomocí Linksys Smart Wi-Fi, ale můžete jej nakonfigurovat také přímo z domácí sítě. Linksys Smart Wi-Fi může být k dispozici také pro vaše mobilní zařízení. Další informace najdete v obchodě s aplikacemi ke svému zařízení.

Připojení k Linksys Smart Wi-Fi

Připojení k Linksys Smart Wi-Fi:

1. Otevřete webový prohlížeč v počítači.
2. Přejděte na stránku http://LinksysSmartWiFi.com a přihlaste se ke svému účtu.



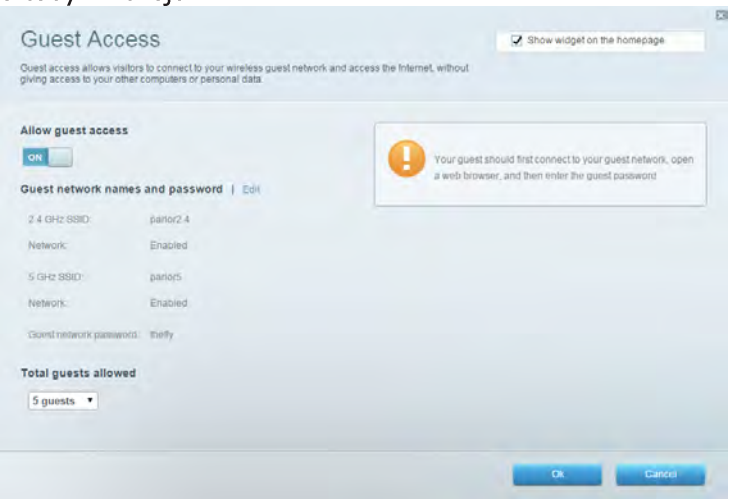
Pokud si nedokážete vybavit heslo, klepněte na *Forgot your password?* (Zapomněli jste heslo?) a obnovte si heslo podle pokynů na obrazovce.

Mapa sítě

Můžete prohlížet a spravovat veškerá síťová zařízení připojená k routeru. Můžete sledovat zařízení v hlavní síti i v síti pro hosty, a zobrazit informace o každém zařízení.

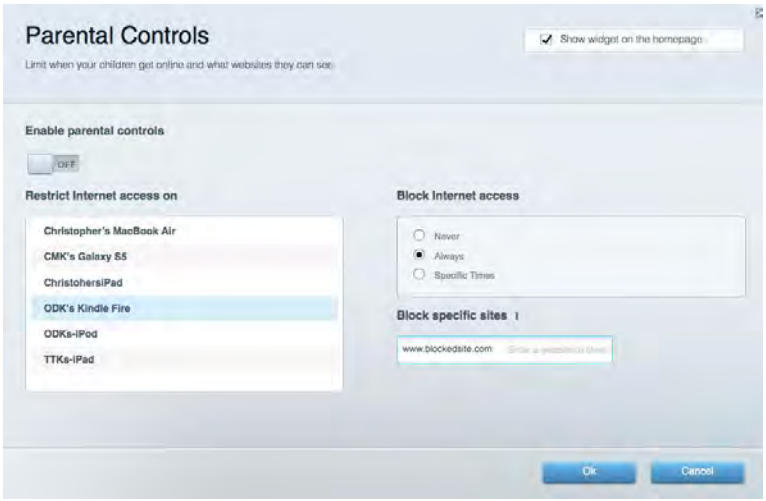
Přístup s právy hosta

Umožňuje konfigurovat a sledovat síť, kterou mohou využívat hosté, aniž by měli přístup ke všem síťovým zdrojům.



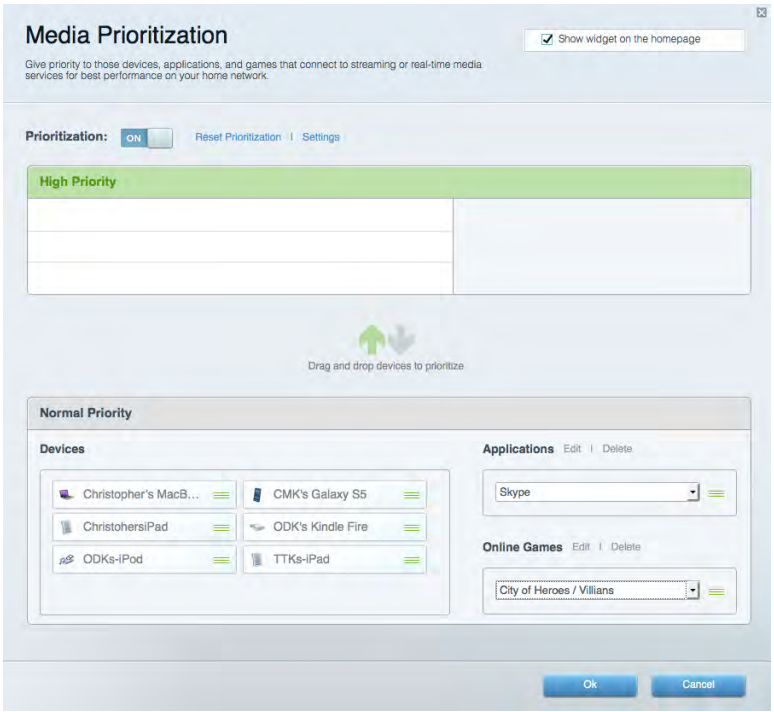
Rodičovská kontrola

Umožňuje blokovat webové stránky a omezit dobu přístupu k internetu.



Priorita médií

Umožňuje nastavit, která zařízení a aplikace mají nejvyšší prioritu pro váš síťový provoz.



Test rychlosti

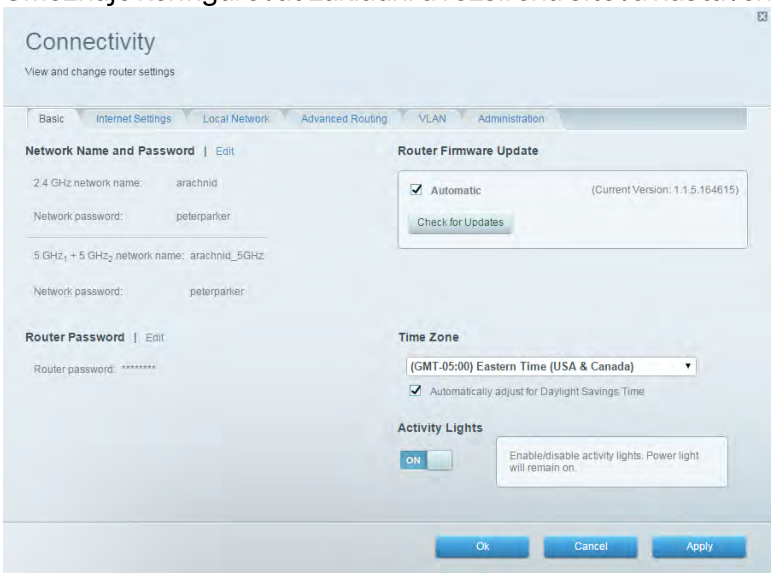
Umožňuje otestovat rychlost internetového připojení vaší sítě.

Externí úložiště

Umožňuje přistupovat k připojeným jednotkám USB a nastavovat sdílení souborů, mediální servery a přístup FTP.

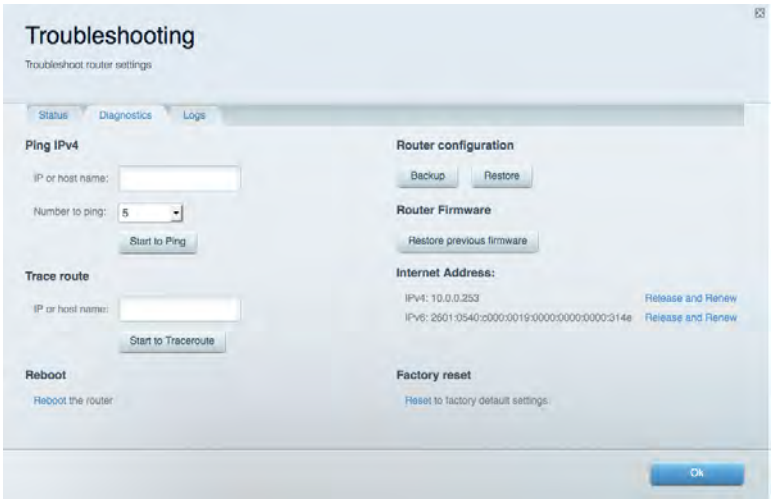
Připojení

Umožňuje konfigurovat základní a rozšířená síťová nastavení.



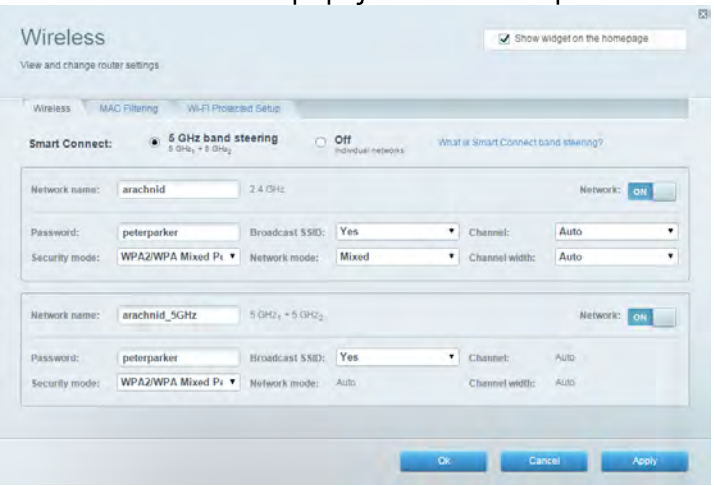
Odstraňování problémů

Umožňuje diagnostikovat problémy s routerem a kontrolovat stav sítě.



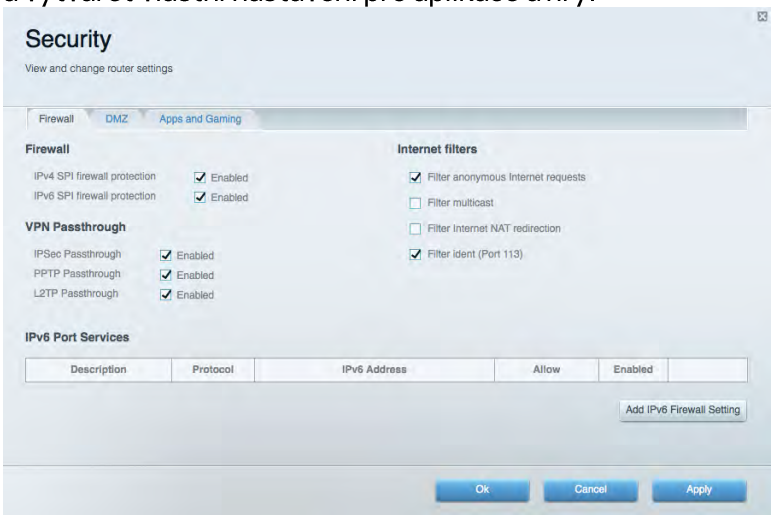
Bezdrátové připojení

Umožňuje konfigurovat bezdrátovou síť routeru. Můžete změnit názvy sítě, režim zabezpečení, filtrování adres MAC a připojovat zařízení s použitím funkce Wi-Fi Protected Setup™.



Security (Zabezpečení)

Umožňuje konfigurovat bezdrátové zabezpečení routeru. Můžete nainstalovat firewall, nastavit VPN a vytvářet vlastní nastavení pro aplikace a hry.



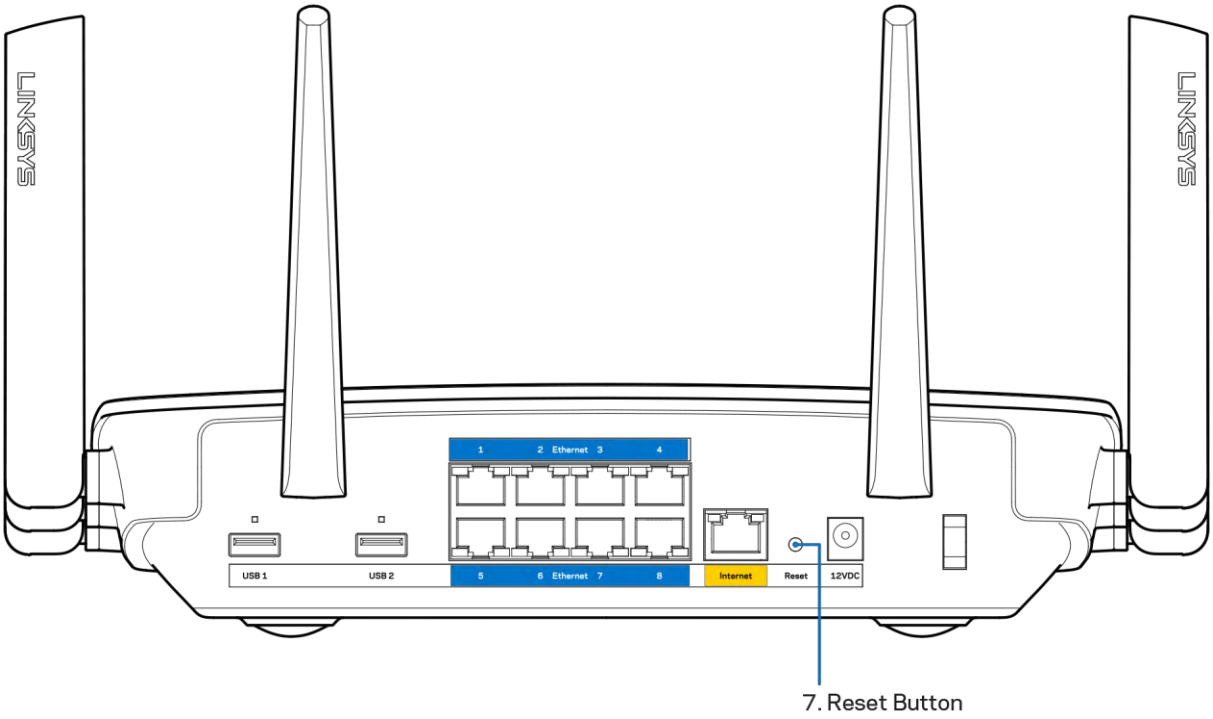
Odstraňování problémů

Další nápovědu najdete v naší oceňované zákaznické podpoře na Linksys.com/support/EA9500.

Váš router nebyl úspěšně nainstalován

Pokud Linksys Smart Wi-Fi nedokončí instalaci, můžete zkusit následující:

- Stiskněte a podržte resetovací tlačítko na routeru sponkou na papír nebo špendlíkem, dokud osvětlené logo Linksys nezhasne a modré indikátory MU-MIMO nepřestanou blikat (přibližně 10 sekund). Nainstalujte router znovu.

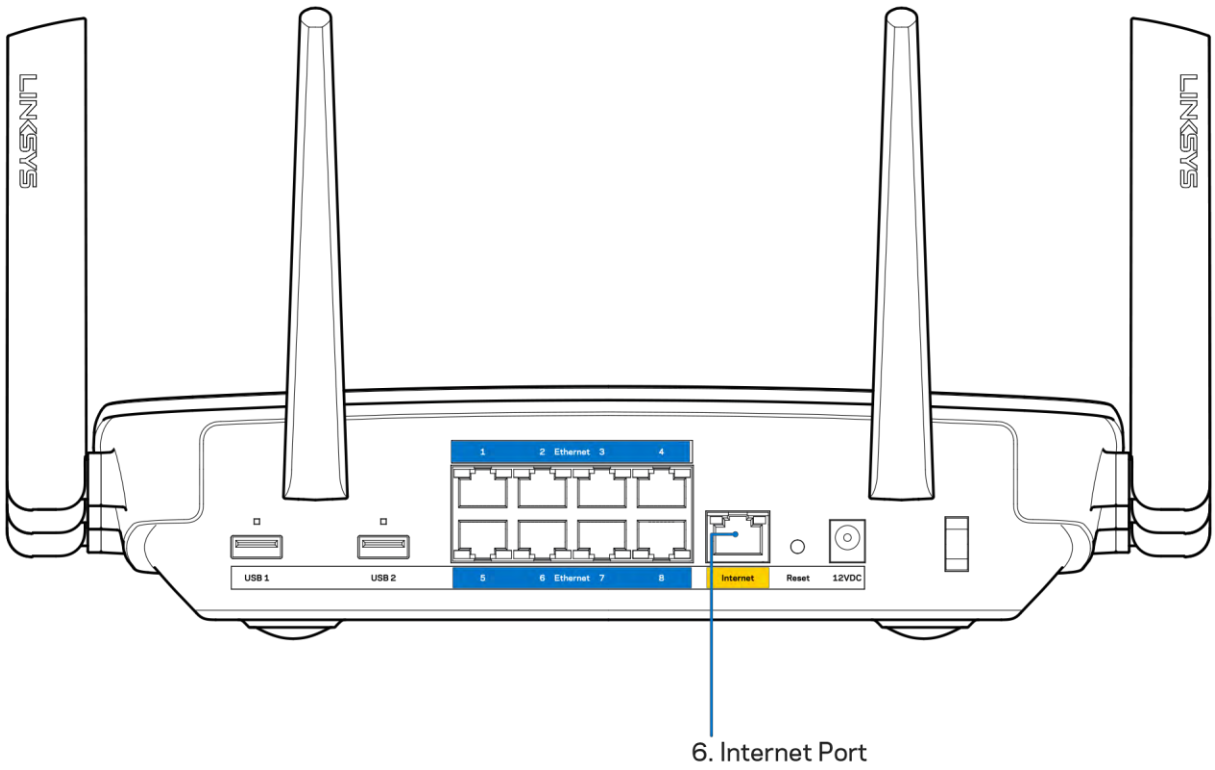


- Deaktivujte dočasně bránu firewall počítače (nápovědu najdete v pokynech k bezpečnostnímu softwaru). Nainstalujte router znovu.
- Pokud máte jiný počítač, použijte jej a nainstalujte router znovu.

Zpráva *„Your Internet cable is not plugged“ (Internetový kabel není připojen)*

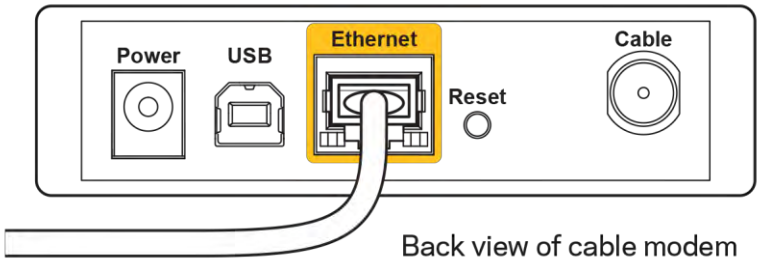
Pokud se při nastavování routeru zobrazí zpráva „Internetový kabel není připojen“, postupujte podle těchto pokynů.

- Zkontrolujte, zda je ethernetový nebo internetový kabel (nebo kabel dodaný s routerem) pevně připojen ke žlutému internetovému portu na zadní straně routeru a ke správnému portu modemu. Tento port je na modemu obvykle označený jako Ethernet.



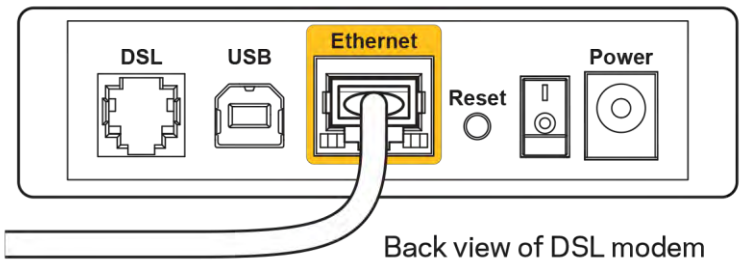
Zkontrolujte, zda je modem připojený k napájení a zda je zapnutý. Pokud má vypínač, zkontrolujte, že je nastavený v pozici ON (zap.) nebo | (protiklad O).

- Pokud používáte kabelové připojení k internetu, zkontrolujte, zda je kabelový port (CABLE) připojený ke koaxiálnímu kabelu od vašeho poskytovatele připojení internetu.



Back view of cable modem

- Pokud používáte internetové připojení DSL, zkontrolujte, zda je vaše telefonní linka DSL připojená k portu DSL.



Back view of DSL modem

- Pokud byl váš počítač připojen k modemu kabelem USB, odpojte tento kabel USB.
- Nainstalujte router znovu.

Zpráva „*Cannot access your router*“ (Nelze přistupovat k routeru)

Chcete-li přistupovat k routeru, musíte být připojeni k vlastní síti. Pokud jste připojeni bezdrátově, možná jste se omylem připojili k jiné bezdrátové síti.

Postup řešení problému na počítačích se systémem Windows*:

1. Na ploše Windows klepněte na ikonu bezdrátové sítě na hlavním panelu. Zobrazí se seznam dostupných sítí.

2. Klepněte na název své sítě. Klepněte na Připojit. V příkladu níže byl počítač připojen k jiné bezdrátové síti s názvem wraith_5GHz. Zobrazí se název vybrané bezdrátové sítě routeru Linksys EA9500, v příkladu je vybrán název Damaged_Beez2.4.

3. Pokud se zobrazí výzva, abyste zadali síťový klíč, zadejte heslo (bezpečnostní klíč) do pole pro *bezpečnostní klíč*. Klepněte na OK.

4. Váš počítač se připojí k síti a měli byste být schopni přistupovat k routeru.

**V závislosti na verzi Windows mohou existovat rozdíly v textu či ikonách obsažených v tomto postupu.*

Postup řešení problému v počítačích se systémem Mac:

1. V panelu nabídek nahoře na obrazovce klepněte na ikonu Wi-Fi. Zobrazí se seznam bezdrátových sítí. Linksys Smart Wi-Fi vaší síti automaticky přiřadil název.
2. V příkladu níže byl počítač připojen k jiné bezdrátové síti s názvem wraith_5GHz. Zobrazí se název vybrané bezdrátové sítě routeru Linksys EA9500, v příkladu je vybrán název Damaged_Beez2.4.

3. Klepněte na název bezdrátové sítě vašeho routeru Linksys EA9500 (v příkladu Damaged_Beez2.4).
4. Zadejte heslo bezdrátové sítě (bezpečnostní klíč) do pole *Password (Heslo)*. Klepněte na OK.

Po instalaci

Internet není dostupný

Pokud nastane problém v komunikaci internetu s vaším routerem, může se ve webovém prohlížeči zobrazit zpráva „Cannot find [Internet address]" (Nelze najít [internetovou adresu]. Pokud víte, že je internetová adresa správná, a pokud jste vyzkoušeli více internetových adres se stejným výsledkem, zpráva by mohla značit, že nastal problém u poskytovatele připojení k internetu nebo v modemu, který komunikuje s routerem.

Zkuste:

- Zkontrolujte, že jsou síťové a napájecí kabely bezpečně připojené.
- Zkontrolujte, že elektrická zásuvka, ke které je router připojený, dodává napájení.
- Restartujte router.

- Kontaktujte poskytovatele připojení k internetu a dotažte se na výpadky ve vaší oblasti.

Nejčastějším řešením je vypnutí a zapnutí routeru. Váš router poté může znovu načíst vlastní nastavení. Ostatní zařízení (například modem) router detekují a začnou s ním znovu komunikovat. Tento proces se nazývá restartování.

Chcete-li restartovat router pomocí napájecího kabelu, postupujte takto:

1. Odpojte napájecí kabel od routeru a modemu.
2. Počkejte 10 sekund a pak znovu připojte napájecí kabel k modemu. Zkontrolujte, že má napájení.
3. Vyčkejte, dokud online indikátor modemu nepřestane blikat (přibližně dvě minuty). Připojte napájecí kabel zpět k routeru.
4. Vyčkejte, dokud se nerozsvítí osvětlené logo Linksys. Vyčkejte dvě minuty, než se pokusíte připojit z počítače k internetu.

Restartování routeru pomocí Linksys Smart Wi-Fi:

1. Přihlaste se k Linksys Smart Wi-Fi. (Viz „Připojení k Linksys Smart Wi-Fi“ na straně 9.)
2. V části *Router Settings* (Nastavení routeru) klepněte na *Troubleshooting* (Odstraňování problémů).
3. Klepněte na kartu *Diagnostics* (Diagnostika).
4. V části *Reboot (Restartovat)* klepněte na Reboot (Restartovat).

5. Klepněte na „Yes“ (Ano). Router se restartuje. Když se router restartuje, všechna připojená zařízení ztratí připojení k internetu, a znovu se automaticky připojí, až bude router opět připraven.

Linksys Smart Wi-Fi se neotevře ve vašem webovém prohlížeči

Poslední verze Google Chrome™, Firefox®, Safari® (pro Mac® a iPad®), Microsoft Edge a Internet Explorer® verze 8 a novější fungují s Linksys Smart Wi-Fi.

Technické údaje

Linksys EA9500

Název modelu	Třípásmový gigabitový router Linksys Max-Stream AC5400 MU-MIMO
Číslo modelu	EA9500
Rychlost přepínaných portů	10/100/1000 Mb/s (gigabitový ethernet)
Frekvence vysílání	2,4 GHz a 5 GHz (x2)
Počet antén	8 externí nastavitelné antény
Porty	USB 2.0, USB 3.0, Ethernet (1-8), Internet, napájení
Tlačítka	Wi-Fi, Wi-Fi Protected Setup, napájení, Reset
Diody LED	Horní panel: Stavový indikátor, indikátory MU-MIMO, osvětlené logo Linksys Boční panel: Wi-Fi, Wi-Fi Protected Setup Zadní panel: USB 1, USB 2, Ethernet (1-8), Internet
UPnP	Podporované
bezpečnostní funkce	WEP, WPA2, RADIUS
Úroveň zabezpečení	Až 128bitové šifrování
Podpora systému souborů úložiště	FAT, NTFS a HFS+
Podpora prohlížečů	Poslední verze Google Chrome™, Firefox®, Safari® (pro Mac® a iPad®), Microsoft Edge a Internet Explorer® verze 8 a novější fungují s Linksys Smart Wi-Fi

Prostředí

Rozměry	264,52 mm x 318,15 mm x 66,66 mm
Hmotnost	1727,7 g
Napájení	12 V, 5A
Certifikace	FCC, IC, CE, Wi-Fi (IEEE a/b/g/n/ac), Windows 7, Windows 8
Provozní teplota	0 až 40 °C (32 až 104 °F)
Skladovací teplota	-20 až 60 °C (-4 až 140 °F)
Provozní vlhkost	10% až 80% relativní vlhkost, bez kondenzace
Skladovací vlhkost	5% až 90% bez kondenzace

Poznámky:

Regulační, záruční a bezpečnostní informace najdete na disku CD, který byl dodán s routerem, nebo navštivte stránku Linksys.com/support/EA9500.

Specifikace podléhají změně bez oznámení.

Maximální výkon je odvozen od specifikací standardu IEEE 802.11. Skutečný výkon se může lišit, a to včetně nižší kapacity bezdrátové sítě, rychlosti přenosu dat, dosahu a pokrytí sítě. Výkon závisí na mnoha faktorech, podmínkách a proměnných, včetně vzdálenosti od přístupového bodu, intenzity síťového provozu, stavebních materiálů a konstrukcí, použitého operačního systému, kombinace používaných bezdrátových produktů, rušení atd.

BELKIN, LINKSYS a řada názvů produktů, značek a log jsou ochranné známky skupiny společností Belkin. Zmíněné ochranné známky třetích stran jsou vlastnictvím příslušných vlastníků. Licence a informace pro software třetích stran použitý v tomto produktu jsou k dispozici zde: http://support.linksys.com/en-us/license. V případě dotazů a žádostí o zdrojový kód pod licencí GPL se obraťte na http://support.linksys.com/en-us/gplcodecenter.

© 2015 Belkin International, Inc. a/nebo její dceřiné společnosti. Všechna práva vyhrazena.

LNKPG-00249 Rev. B00

LINKSYS

Brugervejledning

MAX-STREAM™
TRI-BAND
AC5400 Wi-Fi ROUTER

Modelnr. EA9500