

PHILIPS

مضخم صوت لاسلكي

الفئة 8000

TAW8506



دليل المستخدم

سجل منتجك واحصل على الدعم من

www.philips.com/support

المحتويات

1	هام	3
	السلامة	3
	العناية بالمنتج	4
	العناية بالبيئة	4
	التوافق	4
	المساعدة والدعم	4
2	مضخم الصوت	5
	محتويات العبوة	5
	مضخم الصوت	5
3	التوصيل	6
	التوصيل بالطاقة	6
	الاتصال بشبكة Wi-Fi (تشغيل لاسلكي)	6
	ترقية البرنامج الثابت	9
	إعادة ضبط المصنع	9
4	مواصفات المنتج	10
5	استكشاف الأخطاء وإصلاحها	11

- تجنب مطلقاً إدخال أي شيء في فتحات التهوية أو الفتحات الأخرى الموجودة بالمنتج.
- عند استخدام قابس التيار الكهربائي أو رابط الجهاز على أنه جهاز فصل، يجب أن يبقى جهاز الفصل قابلاً للتشغيل بسهولة.
- افصل المنتج عن مأخذ التيار الكهربائي قبل العواصف البرية.
- عند فصل كابل الطاقة، اسحب القابس دائماً وليس الكابل.
- استخدم المنتج في مناخ استوائي أو مناخ معتدل.

خطر حدوث ماس كهربائي أو نشوب حريق!

- لمعرفة رقم تعريف المنتج وتقييمات الإمداد بالطاقة، ارجع إلى لوحة النوع الموجودة على ظهر المنتج أو أسفله.
- قبل توصيل المنتج بمأخذ الطاقة، تأكد من مطابقة جهد التيار الكهربائي للقيمة المطبوعة على ظهر المنتج أو أسفله. تجنب مطلقاً توصيل المنتج بمأخذ الطاقة إذا كان الجهد مختلفاً.

خطر التعرض للإصابة أو تلف هذا المنتج!

- للتنبيه على الحائط، يجب إحكام تثبيت هذا المنتج بالحائط وفقاً لتعليمات التثبيت. لا تستخدم سوى كتيبة التثبيت بالحائط المرفقة (إن وجدت). قد يؤدي التثبيت غير الصحيح بالحدران إلى وقوع حادث أو إصابة أو تلف. إذا كان لديك أي استفسار، تواصل مع خدمة رعاية المستهلك في بلدك.
- تجنب مطلقاً وضع المنتج أو أي أشياء على أسلاك الطاقة أو على غيرها من المعدات الكهربائية.
- إذا تم نقل المنتج في درجات حرارة تقل عن 5 درجات مئوية، فأخرج المنتج وانتظر حتى تتوافق درجة حرارته مع درجة حرارة الغرفة قبل توصيله بمأخذ الطاقة.
- قد تكون بعض أجزاء هذا المنتج مصنوعة من الزجاج، فتعامل معه بحذر لتجنب الإصابة أو تلف الجهاز.

خطر السخونة الزائدة!

- تجنب مطلقاً تثبيت هذا المنتج في الأماكن الضيقة، واركب دائماً مساحة لا تقل عن أربع بوصات حول المنتج للتهوية. تأكد من عدم تغطية الستائر أو غيرها من الأشياء لفتحات التهوية الموجودة بالمنتج أبداً.

احرص على قراءة جميع التعليمات وفهمها قبل استخدام المنتج. في حال تلف المنتج بسبب القصور في اتباع التعليمات، يصير الضمان لاغياً.

السلامة

تعرف على رموز السلامة

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
تنبيه: لتقليل مخاطر حدوث صدمة كهربائية، تجنب إزالة الغطاء (أو الجانب الخلفي). فلا توجد أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها بالداخل. ارجع في أعمال الصيانة إلى فني صيانة مؤهل.		

هذا الجهاز من الفئة الثانية وهو مجهز بعزل مزدوج وغير مزود بتأريض واطق.



جهد التيار المتردد



لا تستخدم سوى وحدات تزويد الطاقة المدرجة في دليل المستخدم.



تحذير!



تحذير: خطر حدوث صدمة كهربائية!

الهدف من علامة التعجب هو تنبيه المستخدم إلى وجود تعليمات تشغيل مهمة.



خطر التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق!

- قبل إجراء أي توصيلات أو تغييرها، تأكد من فصل جميع الأجهزة من مأخذ الطاقة.
- يُحظر تماماً تعريض المنتج والملحقات للمطر أو الماء، وتجنب مطلقاً وضع عبوات سائلة، مثل المزهريات، بالقرب من المنتج. إذا سكبت سوائل على المنتج أو داخله، فافصله عن مأخذ الطاقة على الفور. اتصل بخدمة عملاء Philips لفحص المنتج قبل الاستخدام.
- لا تضع المنتج والملحقات بالقرب من اللهب المكشوف أو غيرها من مصادر الحرارة، بما في ذلك أشعة الشمس المباشرة.

العناية بالمنتج

لا تستخدم سوى قطعة قماش ناعمة في تنظيف المنتج.

العناية بالبيئة

تجنب الخلط بين البطاريات (القديمة و الجديدة أو البطاريات الكربونية و القلوية، وغيرها).

تم تصميم المنتج وتصنيعه باستخدام مواد ومكونات ذات جودة عالية، يمكن إعادة تصنيعها واستخدامها مرة أخرى.

يعني هذا الرمز الموجود على المنتج أن المنتج يخضع لتوجيهات الاتحاد الأوروبي 2012/19/EU.

يعني هذا الرمز أن المنتج يحتوي على بطاريات مدمجة خاضعة لتوجيهات الاتحاد الأوروبي 2013/56/EU والتي لا يمكن التخلص منها في النفايات المنزلية العادية. احرص على التعرف على نظام التجميع المحلي المنفصل الخاص بالمنتجات الكهربائية والإلكترونية والبطاريات. احرص على اتباع القواعد المحلية ولا تتخلص مطلقاً من المنتج والبطاريات مع النفايات المنزلية العادية. حيث يساعد التخلص الصحيح من المنتجات والبطاريات القديمة على منع حدوث آثار سلبية على البيئة وصحة الإنسان.

أجهزة 5G WiFi

الأجهزة التي تعمل في النطاق 5150-5350 ميجا هرتز مخصصة للاستخدام الداخلي فقط لتقليل احتمالية التداخل الضار لأنظمة الأقمار الصناعية المتنقلة ذات القنوات المشتركة.



AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
FI	SE	CH	UK	HR		

التوافق

يتوافق هذا المنتج مع متطلبات تداخل ترددات الراديو الخاصة بالمجموعة الأوروبية.

تعلن شركة TP Vision Europe B.V. بموجب هذه الوثيقة توافق هذا الجهاز مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة الخاصة بتوجيه المفوضية الأوروبية 2014/53/EU ولوائح المعدات اللاسلكية في المملكة المتحدة لعام 2017. ويمكنك الاطلاع على إعلان المطابقة على الموقع الإلكتروني التالي www.philips.com/support

المساعدة والدعم

- للحصول على مزيد من الدعم عبر الإنترنت، تفضل بزيارة www.philips.com/support إلى:
- نزل دليل المستخدم ودليل البدء السريع
 - شاهد مقاطع فيديو تعليمية (متاحة فقط للنماذج المحددة)
 - ابحث عن أجوبة على الأسئلة الشائعة (FAQs)
 - راسلنا بسؤال عبر البريد الإلكتروني
 - تحدث مع ممثل الدعم لدينا
- اتبع التعليمات الموجودة على الموقع لتحديد لغتك ثم أدخل رقم طراز منتجك

أو يمكنك الاتصال برعاية العملاء في دولتك. قبل الاتصال، عليك تدوين رقم النموذج والرقم التسلسلي لمنتجك. يمكنك العثور على هذه المعلومات على الجزء الخلفي أو السفلي للمنتج.

العلامات التجارية:



للاطلاع على براءات اختراع DTS، راجع الموقع الإلكتروني <http://patents.dts.com>. تم التصنيع بموجب ترخيص من شركة DTS, Inc. (بالنسبة للشركات التي يقع مقرها الرئيسي في الولايات المتحدة/اليابان/تايوان) أو بموجب ترخيص من شركة DTS Licensing Limited (لجميع الشركات الأخرى). تُعد DTS و DTS Play-Fi و Play-Fi و DTS Play-Fi و شعار Play-Fi علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة DTS, Inc. في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. © 2021 DTS, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.

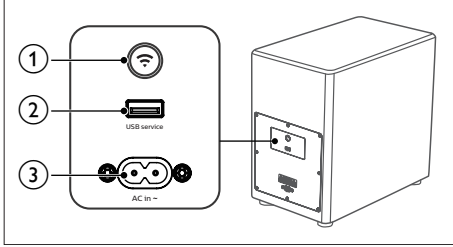


شعار Wi-Fi CERTIFIED™ هو علامة تجارية مسجلة لصالح شركة Wi-Fi Alliance®.

2 مضخم الصوت

مضخم الصوت

يقدم هذا القسم نظرة عامة حول مضخم الصوت اللاسلكي.

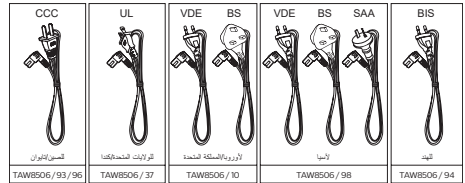
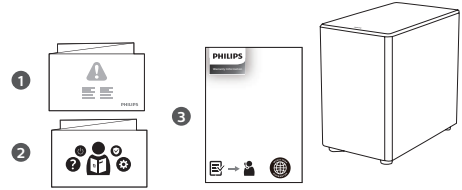


تهانينا لكم بشراء هذا المنتج ومرحباً بكم في Philips! للاستفادة الكاملة من الدعم الذي تقدمه Philips، سجّل مضخم الصوت على www.philips.com/support.

محتويات العبوة

افتح العبوة وتعرف على محتوياتها:

- مضخم صوت
- سلك الطاقة *
- دليل البدء السريع / بطاقة الضمان / صحيفة بيانات السلامة عدد 1



- تختلف كمية سلك الطاقة ونوع القابض حسب المناطق.
- الصور والرسوم التوضيحية والرسومات الموضحة في دليل المستخدم هذا للتوضيح فقط، وقد يختلف المنتج الفعلي في المظهر.

1 مقيس التيار ~ المتردد

وصل الجهاز بمصدر إمداد الطاقة.

2 مقيس خدمة USB

مقيس USB مخصص للخدمة فقط.

3 زر / مؤشر (إعداد الواي فاي)

- تشغيل إعداد الواي فاي لـ Play-Fi.
- اضغط مطوياً على الزر لمدة 8 ثوانٍ لتشغيل نقطة وصول الواي فاي (AP).
- اضغط مطوياً على الزر لمدة 4 ثوانٍ لتشغيل وضع نقطة وصول الواي فاي (WPS).
- اضغط مطوياً على الزر لمدة 15 ثوانٍ لإعادة ضبط إعدادات مضخم الصوت إلى إعدادات المصنع.

الإجراء	حالة مؤشر LED	الحالة
تم الاتصال/الاقتران بنجاح	ثابت	
اضغط مطوياً على زر لمدة 8 ثوانٍ	وميض	وضع نقطة وصول الواي فاي (AP)
اضغط مطوياً على زر لمدة 4 ثوانٍ	وميض مزدوج	وضع إعدادات الواي فاي المحلي (WPS)
اضغط مطوياً على زر لمدة 15 ثوانٍ		إعادة ضبط المصنع

3 التوصيل

الاتصال بشبكة Wi-Fi (تشغيل لاسلكي)

(الإصدار iOS و Android)

من خلال توصيل هذه الوحدة والهواتف المحمولة والأجهزة اللوحية (مثل iPad و iPhone و iPod touch وهواتف Android وما إلى ذلك) بشبكة الواي فاي نفسها، يمكنك بعد ذلك استخدام تطبيق Philips Sound الذي يعمل بواسطة DTS Play-Fi للتحكم في مضخم الصوت للاستماع إلى الملفات الصوتية.

- 1 قم بتوصيل هاتفك أو جهازك اللوحي بنفس شبكة Wi-Fi التي تريد توصيل مضخم الصوت بها
- 2 قم بتنزيل وتثبيت تطبيق Philips Sound الذي يتم تشغيله بواسطة DTS Play-Fi على الهاتف أو الجهاز اللوحي.



- تأكد من تشغيل جهاز التوجيه ومن أنه يعمل بشكل صحيح.
- 3 اضغط مطوياً على زر (Wi-Fi) الموجود في الحجرة الخلفية لمدة 8 ثوانٍ لتشغيل اتصال شبكة الواي فاي.
 - حتى تصدر السماعة نغمة ثانية ثم حرر الزر.
- 4 انتظر حتى يتحول مؤشر ضوء الواي فاي الموجود على الحجرة الخلفية من وميض سريع إلى وميض بطيء، عندما يبدأ بالوميض البطيء للإشارة إلى دخول السماعة في وضع إعداد شبكة Wi-Fi.
- 5 قم بتشغيل تطبيق Philips Sound الذي يتم تشغيله بواسطة DTS Play-Fi. اتبع التعليمات الموجودة في التطبيق لتوصيل هذا المنتج بشبكة الواي فاي.

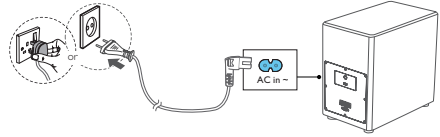
يساعدك هذا القسم في توصيل مضخم الصوت بجهاز التلفاز والأجهزة الأخرى، ثم إعدادها. للحصول على معلومات حول الوصلات الأساسية لمضخم الصوت وملحقاته، راجع دليل البدء السريع.

ملاحظة

- لمعرفة رقم تعريف المنتج وتقييمات الإمداد بالطاقة، ارجع إلى لوحة النوع الموجودة على ظهر المنتج أو أسفله.
- قبل إجراء أي توصيلات أو تغييرها، تأكد من فصل جميع الأجهزة من مأخذ الطاقة.

التوصيل بالطاقة

- قبل توصيل سلك التيار المتردد، تأكد من اكتمال جميع التوصيلات الأخرى.
- خطر تلف المنتج! تأكد من توافق جهد مصدر الإمداد بالطاقة مع الجهد المطبوع على الجزء الخلفي أو الجانب السفلي من الوحدة.
- 1 صل كبل التيار الكهربائي بمقبس التيار المتردد ~ لمضخم الصوت ثم بمقبس الطاقة الرئيسي.



- * يختلف طول سلك التيار الكهربائي ونوع القابس حسب المناطق.

- بعد التوصيل، قد يُجري المنتج تحديثًا للبرنامج. يلزم إجراء الترقية بعد الإعداد الأولي. بدون الترقية، لا يمكن أن تتوفر جميع ميزات المنتج.
- عندما لا ينجح الإعداد لأول مرة، اضغط مع الاستمرار على زر Wi-Fi الموجود في مضخم الصوت لمدة 8 ثوانٍ حتى سماع النغمة الثانية وتغيير ضوء Wi-Fi إلى وميض بطيء. أعد تعيين اتصال الواي فاي، وأعد تشغيل التطبيق وأبدأ الإعداد مرة أخرى.
- إذا كنت تريد التغيير من شبكة إلى أخرى، فأنت بحاجة إلى إعداد الاتصال مرة أخرى. اضغط مع الاستمرار على زر (Wi-Fi) الموجود في مضخم الصوت لمدة 8 ثوانٍ لإعادة تعيين اتصال الواي فاي.

وضع إعداد واي فاي المحمي (WPS)

إذا كان جهاز التوجيه يعمل على وضع إعداد واي فاي المحمي (WPS)، فيمكنك إعداد الاتصال دون إدخال كلمة مرور.

- 1 اضغط مطولاً على زر (Wi-Fi) لمدة 4 ثوانٍ. ستسمع نغمة وسيبدأ ضوء الواي فاي في إصدار وميض مزدوج.
- 2 اضغط على زر WPS الموجود على جهاز التوجيه. عادةً ما يتم تمييز الزر بشعار WPS هذا.



- 3 اتبع التعليمات الواردة في تطبيق Philips Sound الذي يتم تشغيله بواسطة DTS Play-Fi لبدء الاقتران.

- WPS ليست ميزة قياسية في جميع أجهزة التوجيه. إذا كان جهاز التوجيه الخاص بك لا يحتوي على ميزة WPS، فاستخدم إعداد شبكة الواي فاي القياسي.
- اضغط على زر (Wi-Fi) مرة واحدة إذا كنت تريد الخروج من وضع WPS أو سيتم الخروج تلقائيًا بعد دقيقتين.

إصدار iOS فقط

ينبغي تبديل شبكة الواي فاي التي يستخدمها جهاز iPhone مؤقتًا إلى نقطة وصول جهاز Play-Fi وأعد تشغيل تطبيق Philips Sound لإكمال إعداد شبكة واي فاي المنتج. انظر الخطوات التالية:

- انتقل إلى الإعدادات.
- حدد إعداد شبكة Wi-Fi.



- حدد جهاز Play-Fi في إعداد الواي فاي
- ارجع إلى تطبيق Philips Sound لمتابعة الإعداد.



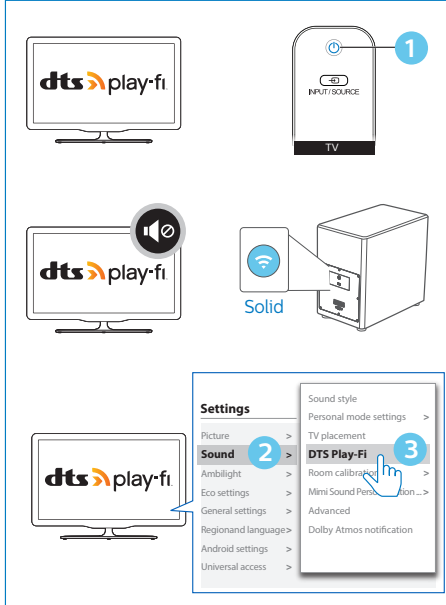
- 6 بعد اتصال شبكة الواي فاي بنجاح، سيتوقف مؤشر ضوء الواي فاي عن الوميض ويصبح ثابتًا. بمجرد إعداد هذا المنتج على شبكة الواي فاي، يمكنك التحكم فيه من أي هاتف ذكي أو جهاز لوحي على نفس الشبكة.

- 7 بعد الاتصال، يمكنك تغيير اسم الجهاز. توجد العديد من الأسماء للاختيار من بينها كما يمكنك إنشاء اسم خاص بك عن طريق اختيار اسم مخصص في نهاية قائمة الأسماء. إن لم تفعل ذلك، فإنه يتخذ الاسم الافتراضي.

- 8 بعد التوصيل، قد يُجري هذا المنتج تحديثًا للبرنامج. قم بالترقية إلى أحدث برنامج إذا كانت هذه هي المرة الأولى التي يتم فيها الإعداد. قد تستغرق ترقية البرنامج عدة دقائق. يُحظر فصل السماعة أو إيقاف تشغيل الجهاز أو مغادرة الشبكة أثناء التحديث.

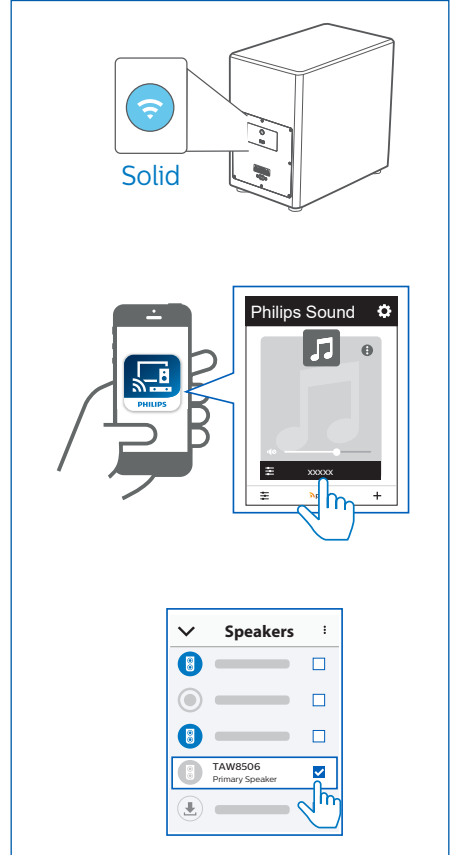
قم بتوصيل مضخم الصوت بالتلفاز الذي يدعم Philips من Play-Fi

- 1 قم بتشغيل تلفاز DTS Play-Fi المتصل بالإنترنت.
→ صوت التلفاز مكتوم.
- 2 ادخل إلى قائمة الإعدادات على التلفاز.
→ Settings (الإعدادات) < Sound (الصوت) < DTS Play-Fi



Philips تطبيق الصوت بتطبيق Sound

- 1 بعد اتصال شبكة الواي فاي بنجاح، سيتوقف مؤشر ضوء الواي فاي عن الوميض ويصبح ثابتاً.
- 2 قم بتشغيل تطبيق Philips Sound الذي يتم تشغيله بواسطة DTS Play-Fi.
- 3 حدد السماعة الرئيسية [TAW8506].



DTS Play-Fi TAW8506 متوافقة مع أجهزة التلفاز التي تدعم DTS Play-Fi من Philips. يرجى زيارة www.philips.com/TAW8506 للحصول على مزيد من المعلومات.



www.philips.com/TAW8506/support

ترقية البرنامج الثابت

للحصول على أفضل الخصائص والدعم، حدّث المنتج بأحدث إصدار البرامج الثابتة.

تحديث البرامج الثابتة عبر تطبيق Philips Sound Settings (الإعدادات) < Fine Tune (الضبط الدقيق) / Update Firmware (تحديث البرامج الثابتة))

يمكن ترقية البرنامج الثابت لكل من MCU و DSP إلى أحدث إصدار عبر تطبيق Philips Sound المدعوم من DTS Play-Fi. يرجى الانتقال إلى قائمة الإعدادات وتحديد خيار / PS Fine Tune Update Firmware للتحقق من ذلك. إذا تم إصدار الترقية، يمكن الضغط على أيقونة الترقية للمتابعة تلقائيًا. بمجرد توصيل هذا المنتج بشبكة واي فاي، سيتلقى تحديثًا عبر الأثير للبرنامج الثابت. قم دائمًا بالترقية باستخدام أحدث إصدار من البرنامج الثابت لتحسين أداء هذا المنتج.

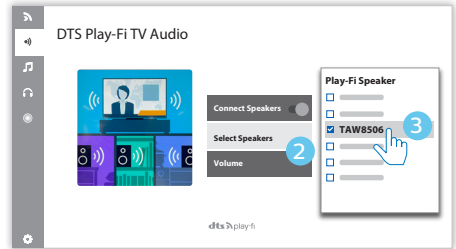
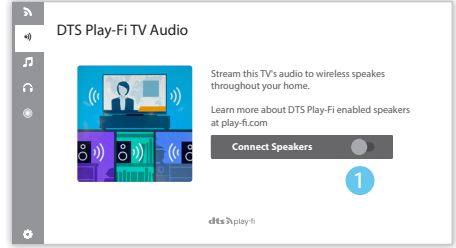
إعادة ضبط المصنع

أعد تعيين الجهاز إلى الإعداد الافتراضي.

- 1 الإعداد على وضع التشغيل، اضغط مطولاً على زر Wi-Fi لمدة 15 ثانية.
سوف تسمع نغمة ثم يعاد تشغيل مضخم الصوت تلقائيًا.
- 2 تمت إعادة إعداد مضخم الصوت إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

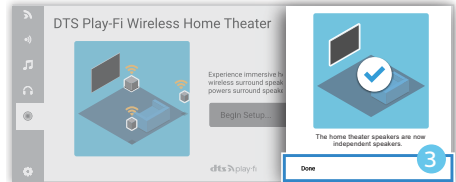
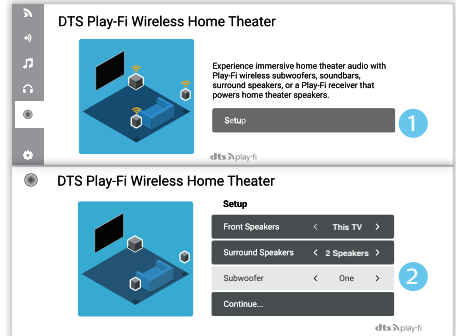
إعداد صوت التلفاز

اتبع الإعداد الذي يظهر على الشاشة.



إعداد الصوت المحيطي

اتبع الإعداد الذي يظهر على الشاشة.



4 مواصفات المنتج

ملاحظة

- تخضع مواصفات وتصميم المنتج للتغيير دون إشعار.

الشبكة مدعومة

- WiFi IEEE 802.11a/b/g/n/ac نطاق تردد اللاسلكي (Wi-Fi) / طاقة التردد اللاسلكي المرسلة: 2.4G Wi-Fi
- 2400 ميغا هرتز ~ 2483.5 ميغا هرتز / $20 \geq$ ديسيبل مللي واط
- شبكة الواي فاي للجيل الخامس:
- 5150 ميغا هرتز ~ 5350 ميغا هرتز / $20 \geq$ ديسيبل مللي واط
- 5470 ميغا هرتز ~ 5725 ميغا هرتز / $27 \geq$ ديسيبل مللي واط
- 5725 ميغا هرتز ~ 5850 ميغا هرتز / $14 \geq$ ديسيبل مللي واط

مضخم الصوت

- مصدر الإمداد بالطاقة: 100-240 فولت ~ 50/60 هرتز
- قدرة خرج السماعة (التصنيف): 150 واط قيمة فعالة للتيار @10% إجمالي التشوه التوافقي
- استهلاك الطاقة: 40 واط
- استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد $0.5 \geq$ واط
- USB: 5 فولت --- 500 مللي أمبير كحد أقصى
- استجابة التردد: 40 هرتز - 150 هرتز
- المقاومة الكهربائية: 3Ω
- الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق) 400 x 240 x 390 مم
- الوزن: 8.6 كجم
- درجة حرارة التشغيل: من صفر إلى 45 درجة مئوية

5 استكشاف الأخطاء وإصلاحها

Play-Fi

لا يمكن اكتشاف أجهزة Play-Fi المدعومة من التطبيق.

• تأكد من اتصال الجهاز بشبكة الواي فاي.

لا يمكن تشغيل موسيقى Play-Fi.

• قد يتعذر الوصول إلى بعض خدمات الشبكة أو المحتويات

المتوفرة عبر الجهاز في حالة إنهاء الخدمة من قبل مقدم الخدمة.

• عندما لا ينجح الإعداد لأول مرة، أغلق تطبيق Philips

Sound الذي يتم تشغيله بواسطة DTS Play-Fi. أعد

تشغيل التطبيق.

• عند ضبط السماع على أزواج استريو أو صوت محيطي،

يلزم فصل السماع من التطبيق قبل استخدامها بشكل منفصل.

تحذير



• خطر الصدمة الكهربائية. يُحظر إزالة غلاف هذا المنتج.

لكي يظل الضمان ساريًا، لا تحاول أبدًا صيانة المنتج بنفسك.

إذا كنت تواجه مشكلات في استخدام هذا المنتج، تحقق من النقاط

التالية قبل طلب الخدمة. إذا كنت المشكلة لا تزال قائمة، يمكنك

الحصول على الدعم من www.philips.com/support.

لا توجد طاقة

• تأكد من توصيل سلك التيار المتردد بشكل صحيح.

• تأكد من وجود الطاقة في مخرج التيار المتردد.

الصوت

• عندما يتجمد التشغيل ولا يوجد صوت في وضع شبكة الواي

فاي، يرجى التحقق مما إذا كانت شبكتك المنزلية عادية.

صوت مشوش أو صدى صوت.

• إذا قمت بتشغيل صوت من جهاز التلفزيون باستخدام هذا المنتج،

فتأكد من كتم صوت التلفزيون.

شبكة الواي فاي

لا يمكن إنشاء اتصال واي فاي.

• تحقق من توفر شبكة WLAN على جهاز التوجيه.

• ضع جهاز توجيه الواي فاي بالقرب من الوحدة.

• تأكد من صحة كلمة المرور.

• تحقق من وظيفة WLAN أو أعد تشغيل المودم وجهاز

توجيه الواي فاي.



المواصفات غرضة للتغيير دون إشعار مسبق. يرجى زيارة www.Philips.com/support للاطلاع على آخر التحديثات والمستندات.

Philips وشعار الدرع الواقي الخاص بها هما علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Koninklijke Philips N.V. ولا يُستخدمان إلا بموجب ترخيص منها.

تم تصنيع هذا المنتج من قِبَل شركة MMD Hong Kong Holding Limited وبيعه تحت مسؤوليتها أو إحدى الشركات التابعة لها، وتضمن شركة MMD Hong Kong Holding Limited المسائل المتعلقة بهذا المنتج.

