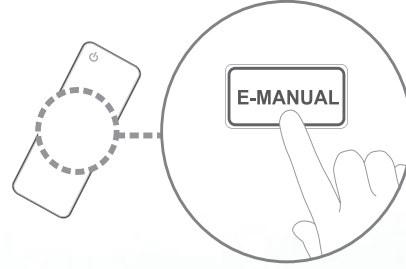


SAMSUNG

E-MANUAL



إمكانيات هائلة

شكرًا لشرايك هذا المنتج من Samsung. وللحصول على خدمة متكاملة، برجاء تسجيل المنتج على موقع ويب

www.samsung.com/register

الطراز _____ الرقم التسلسلي _____

تایوت حملہ

إعداد القناة

- (ي للتلذذ و ي للحلل) لـ يلدلا) INFO رزلا م/مختسدا 1
- تاونقلا قمئاق م/مختسدا 2
- تاونقلا غيلوت ةباعا 17

الميزات الأساسية

- 27 اَلْقَبْسَم طَوْبُضْمَلَا ةَرَوْصَلَا عَضُو رِيغْتَا
- 28 ةَرَوْصَلَا تَا دَا دَعَا لِي لِي دَعَا
- 38 ةَرَوْصَلَا تَا رَايَا رِيغْتَا
- 45 اَلْقَبْسَم دَعْمَلَا تَوْصَلَا عَضُو رِيغْتَا
- 46 تَوْصَلَا تَا دَا دَعَا طَبِضْ
- 56 تَوْصَلَا عَضُو دِي دَحْتَا

المميزات المفضلة

- قەبىشلا: بىلا
- قەكىسلا: قەبىشلا دادە
- قەكىسلا: قەبىشلا دادە
- قەبىشلا: قەلىستىلا قەزەجلا قەرادە
- قەلۇلا: دادەلا قەراجە
- قەقۇلا: قەبىش
- قەقۇلا: قەقۇم / قەخىسلا
- قەبىشلا: قەلۇ / قەبىشلا قەقۇم قەبىش
- قەمانىر: قەلۇ
- (PIP) قەقۇم: قەخاد قەقۇم
- قەبىشلا: قەلۇ
- قەخاد: قەبىش
- قەقۇلا: قەبىش

الميزات المتقدمة

- 124 دابعلأاً مینانلثم فیظولاً م/اختسدا
- 135 طئاسولاً تاییوئحم م/اختسدا
- 136 USB زاهج لیصوت
- 142 فکبشلا، رتویبمکلا زاهج لیصوت
- 145 ضررعلأ فشاش
- 156 قیفاضل فئاظو - طئاسولاً تاییوئحم
- 160 DLNA فئاظو م/اختسدا

معلومات أخرى

- تامولعملا صوصنم 166
- ققرسلا عنمل Kensington نامأ لفق 170
- ككرتشم قهجاو 172
- اهحلاصاو تلاكشملا فاشكتسا 174
- صيخرتللا 191

استخدام الزر INFO (الدليل الحالي والتالي)

يتم تعريف القناة الحالية وحالة إعدادات صوت وفيديو معينة على الشاشة.

يعرض الدليل "الحالي والتالي" معلومات برنامج التلفزيون اليومية لكل قناة وفقاً لوقت البث.

عند الضغط على الزر **A** (معلومات)، يمكنك مشاهدة تفاصيل البرنامج.

- قم بالتمرير ◀ أو ▶ لعرض معلومات حول البرنامج المطلوب أثناء مشاهدة القناة الحالية.
- قم بالتمرير ▲ أو ▼ لعرض معلومات حول القنوات الأخرى. أما إذا أردت الانتقال إلى القناة المحددة حالياً، فقم بالضغط على الزر **ENTER**.

استخدام قائمة القنوات

ENTER  ← صفحة محتويات رئيسية ← الدعم ← MENU 

اضغط على الزر **CONTENT** لتحديد القائمة المطلوبة. سيتم عرض كل شاشة.


قائمة القنوات

يمكنك عرض معلومات القناة، الكل أو TV أو راديو أو بيانات/أخرى أو تناظري أو المفضلة 1-5.

عند الضغط على الزر **CH LIST** الموجود بجهاز التحكم عن بُعد، سيتم عرض شاشة قائمة القنوات في نفس الوقت.



* قد تختلف الصورة المعروضة وفقاً للطراز.



- الكل: عرض كافة القنوات المتاحة حالياً.
 - TV: عرض كافة قنوات التلفزيون المتاحة حالياً.
 - راديو: عرض كافة قنوات الراديو المتاحة حالياً.
 - بيانات/أخرى: عرض كافة نظام MHP أو القنوات المتاحة حالياً.
 - تناظري: عرض كافة القنوات التناظرية المتاحة حالياً.
 - المفضلة 1-5: عرض كافة القنوات المفضلة.
-  إذا أردت عرض القنوات المفضلة التي قمت بإضافتها، اضغط على الزر **CH LIST** ثم استخدم الزر ◀▶ (الوضع Ch) لنقل المفضلة 1-5.

استخدام أزرار التحكم مع قائمة القنوات.



-  (أدوات): لعرض قائمة الخيارات.
-  (وضع Ch / القناة): الانتقال إلى الكل أو TV أو راديو أو بيانات/أخرى أو تناظري أو المفضلة 1-5.

 عند تحديد عرض البرنامج في قائمة  (أدوات) يمكنك الانتقال إلى قنوات أخرى باستخدام الزر  (القناة).

-  (مشاهدة / معلومات): مشاهدة القناة المحددة. / عرض تفاصيل البرنامج المحدد.
-  (صفحة): الانتقال إلى الصفحة التالية أو السابقة.

كيفية استخدام "عرض الجدولة" في "قائمة القنوات"

(القنوات الرقمية فقط)

عند ضبط **عرض الجدولة** في **قائمة القنوات**، يمكنك ضبط البرنامج فقط في **عرض البرنامج**.

1. اضغط على الزر **CH LIST**، ثم حدد القناة الرقمية المطلوبة.
 2. اضغط على الزر **TOOLS** ثم حدد **عرض البرنامج**. تظهر قائمة البرامج لهذه القناة.
 3. اضغط على الأزرار ▲ / ▼ لتحديد البرنامج المطلوب ثم اضغط على الزر **ENTER** (معلومات) أو **INFO**.
 4. حدد **عرض الجدولة**، ثم اضغط على الزر **ENTER** عند الانتهاء.
- إذا أردت إلغاء **عرض الجدولة**، اتبع الخطوات من 1 إلى 3، ثم حدد **إلغاء الجدول**.

اضبط كل قناة باستخدام خيارات قائمة قائمة القنوات (عرض البرنامج، تحرير المفضلة، غلق/إلغاء الغلق، تحرير اسم القناة، تحرير رقم القناة، حذف، معلومات، فرز، تحرير الوضع).
قد تختلف عناصر قائمة الخيارات وفقاً لحالة القناة.

1. حدد القناة ثم اضغط على الزر **TOOLS**.



2. حدد وظيفة ثم قم بتغيير الإعدادات الخاصة بها.


- **عرض البرنامج:** عرض البرنامج عند تحديد قناة رقمية.
- **تحرير المفضلة:** تعيين القنوات التي تشاهدها بشكل متكرر كمفضلة. قم بإضافة أو حذف القناة المحددة في المفضلة 1-5.

1. حدد **تحرير المفضلة**، ثم اضغط على الزر **ENTER** .

2. اضغط على الزر **ENTER**  لتحديد **المفضلة 1-5**، ثم اضغط على الزر **موافق**.

 يمكن إضافة قناة مفضلة واحدة من العديد من القنوات المفضلة من بين **القنوات المفضلة 1-5**.

- **غلق/إلغاء الغلق:** يمكنك غلق قناة بحيث لا يمكن تحديدها أو عرضها.
-  تتوافر هذه الوظيفة فقط عند ضبط **غلق القناة** على الوضع **تشغيل**.
-  تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام. قم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.
- **تحرير اسم القناة** (القنوات التناظرية فقط): قم بتعيين اسم القناة الذي تريده.

- **تحرير رقم القناة:** قم بتحرير الرقم بالضغط على الأزرار الرقمية التي تريدها.  قد لا تدعم بعض المناطق وظيفة **تحرير اسم القناة** و **تحرير رقم القناة**.
- **حذف:** يمكنك حذف قناة لعرض القنوات التي تريدها.
- **معلومات:** عرض تفاصيل البرنامج المحدد.
- **فرز:** تغيير ترتيب القائمة حسب اسم أو رقم القناة.

- **وضع التحرير:** يمكنك تحديد القنوات المطلوبة وتحريرها.

استخدام قائمة الخيارات TOOLS

اضبط كل قناة باستخدام خيارات القائمة (**تحرير المفضلة، غلق/إلغاء الغلق، الحذف، إلغاء التحديد، تحديد الكل**).

1. اضغط على الزر **TOOLS** في شاشة **قائمة القنوات** ثم حدد **تحرير الوضع**. ستظهر خانة الاختيار على يسار الشاشة.


2. اضغط على الأزرار **▲/▼** لتحديد القناة المطلوبة ثم اضغط على الزر **ENTER**.
تُشير العلامة (✓) إلى القناة المحددة.

 يمكنك تحديد أكثر من قناة.

 اضغط على الزر **ENTER** مرة أخرى لإلغاء تحديد القناة.


3. اضغط على الزر **TOOLS** ثم حدد وظيفة وقم بتغيير الإعدادات الخاصة بها.

● **تحرير المفضلة:** قم بتعيين القنوات المحددة التي تشاهدها بشكل متكرر كقنوات مفضلة.

 تحتوي شاشة **تحرير المفضلة** على خمسة مجموعات (**المفضلة 1**، **المفضلة 2** وما إلى ذلك). يمكنك إضافة قناة مفضلة لأي مجموعة من المجموعات. اضغط على الأزرار ▲/▼ لتحديد مجموعة.

● **غلق/إلغاء الغلق:** يمكنك غلق قناة بحيث لا يمكن تحديدها أو عرضها.

 تتوافر هذه الوظيفة فقط عند ضبط **غلق القناة** على الوضع **تشغيل**.

 تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام. قم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.

● **حذف:** يمكنك حذف قناة لعرض القنوات التي تريدها.

● **إلغاء التحديد:** إلغاء تحديد القنوات المحددة.

● **تحديد الكل:** تحديد كافة القنوات الموجودة في قائمة القنوات.

تتوفر معلومات حول دليل البرامج الإلكتروني (EPG) بواسطة البث التلفزيوني. باستخدام جدول البرامج التي يوفرها البث التلفزيوني، يمكنك تحديد البرامج التي تريد مشاهدتها مسبقاً بحيث يتم تغيير القناة تلقائياً إلى قناة البرنامج المحددة في الوقت المحدد. قد تظهر إداخلات البرنامج فارغة أو قديمة وفقاً لحالة القناة.

18:15 السبت 1 مايو

الدليل

عرض Die Musik

DTV Air 825 NDR FERNSEHEN

20:40 - 19:15

لقد صُدمت داني عندما صرح لها سكوت بحقيقة أرائه ...

NDR FERNSEHEN 825

عرض القناة - الكل

21:30	21:00	20:30	20:00	اليوم
			لا توجد معلومات	Kanal 5 821 ▲
			لا توجد معلومات	6 مللي 822
	... Ein Schloss am	...MD	Musik fur Sie	MDR FERNSEHEN 823
			لا توجد معلومات	Mediashopping 824
Sportclub live	Die NDR Quizshow	عرض Die Musik		NDR FERNSEHEN 825
		لا توجد معلومات		NT1 826 ▼

📅 جدول

📄 صفحة

ℹ️ المعلومات

⏸️ وضع CH

⏴ +24 ساعة

⏵ -24 ساعة

🔴 مدير الجدولة

7

6

5

4

3

2

1

* قد تختلف الصورة المعروضة وفقاً للطراز.

- 1 **A** أحمر (مدير جدولة): الانتقال إلى البرامج المحجوزة في مدير الجدولة.
- 2 **B** أخضر (-24 ساعة): عرض قائمة البرامج المطلوب بثها قبل 24 ساعة.
- 3 **C** أصفر (+24 ساعة): عرض قائمة البرامج المطلوب بثها بعد 24 ساعة.
- 4 **D** أزرق (وضع Ch): حدد نوع القنوات التي تريد عرضها في النافذة قائمة القنوات.
(الكل، TV، راديو، بيانات/أخرى، القنوات المفضلة 1-5)

5 ⓘ (معلومات): عرض تفاصيل البرنامج المحدد.

6 ⏏ (صفحة): الانتقال إلى الصفحة التالية أو السابقة.

7 ⏏ (مشاهدة / جدول)

- عند تحديد البرنامج الحالي، يمكنك مشاهدة البرنامج المحدد.
- عند تحديد البرنامج الذي ترغب في مشاهدته لاحقاً، يمكنك حفظه لمشاهدة البرنامج المحدد. لإلغاء الجدولة، اضغط على الزر ⏏ ENTER وحدد إلغاء الجدولة.

يمكنك ضبط القناة المطلوبة ليتم عرضها تلقائيًا في الوقت المحدد. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك مشاهدة قناة قمت بحجزها للمشاهدة أو تعديلها أو حذفها. قم بضبط الوقت الحالي أولاً لاستخدام هذه الوظيفة.

استخدام قائمة الخيارات TOOLS

قم بضبط كل قناة باستخدام خيارات القائمة (إلغاء الجدول، تحرير الجدول، الجدولة يدويًا، وعرض الدليل).

1. اضغط على الزر **TOOLS** وحدد **الجدولة يدويًا**.

 يمكنك الضغط على **A** (**الجدولة يدويًا**) مباشرةً من شاشة **مدير الجدولة**.

2. اضغط على **◀/▶/▲/▼** أو أزرار الأرقام لضبط **الهوائي، القناة، تكرار، تاريخ، وقت البدء**.

- **الهوائي**: لتحديد إشارة البث المطلوبة.

- **القناة**: لتحديد القناة المطلوبة.

- **تكرار:** حدد مرة أو يدوي أو **Sat~Sun** أو **Mon~Fri** أو كل يوم لضبطها حسب احتياجاتك.

إذا قمت بتحديد **يدوي**، فيمكنك إعداد اليوم الذي تريده.

 تشير العلامة (✓) إلى اليوم المحدد.

- **التاريخ:** يمكنك ضبط التاريخ المطلوب.

 تتوفر عندما تحدد مرة في التكرار.



- **وقت البدء:** يمكنك تعيين وقت البدء الذي تريده.

 إذا كنت ترغب في تحرير أو إلغاء الجدولة، فحدد الجدولة المحجوزة في **قائمة الحجز**. اضغط على زر **TOOLS**، ثم حدد **تحرير الجدول** أو **إلغاء الجدول**.

 في حالة تحديد **عرض دليل**، فيمكنك مشاهدة شاشة **الدليل**.


إعادة توليف القنوات 

الهوائي(الهواء / كبل)  

 MENU  القناة  الهوائي  ENTER 

قبل بدء التلفزيون بحفظ القنوات المتوفرة، يجب تحديد نوع مصدر الإشارة المتصل بالتلفزيون (بمعنى، نظام هوائي أو كبل).

(حسب البلد)


ENTER  ← البلد ← القناة ← MENU  

تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام.

- **قناة رقمية:** تغيير البلد للقنوات الرقمية.
- **قناة تناظرية:** تغيير البلد للقنوات التناظرية.

ENTER  ← **الضبط التلقائي** ← القناة ← MENU 

البحث عن إحدى القنوات تلقائيًا وتخزينها بالتلفزيون.

 قد لا تتوافق أرقام البرامج التي تم تخصيصها تلقائيًا مع أرقام البرامج الفعلية أو المطلوبة. إذا كانت القناة مغلقة، فستظهر نافذة إدخال رقم التعريف الشخصي.

● ضبط تلقائي

هوائي / كبل: حدد مصدر الهوائي المطلوب حفظه.

رقمي وتمائلي / رقمي / تماثلي: حدد مصدر القناة المطلوب حفظه.

عند ضبط مصدر هوائي على هوائي أو كبل:

عند تحديد كبل ← رقمي وتمائلي أو رقمي: أدخل قيمة للبحث عن قنوات الكبل.

- تحديد الموفر (وفقاً للبلد): تحديد موفر لخدمات الكبل.
- وضع البحث (كامل / الشبكة / سريع): البحث عن كافة القنوات التي لها محطات بث نشطة وحفظها بالتلفزيون.

إذا قمت بتحديد سريع، فيمكنك إعداد الشبكة ووضع البحث والتردد والموجات الصوتية و معدل الترميز يدوياً من خلال الضغط على الزر الموجود بجهاز التحكم عن بعد.

- الشبكة (تلقائي / يدوي): تحديد وضع إعداد وضع البحث بين تلقائي أو يدوي.
- وضع البحث: عند ضبط الشبكة على يدوي، يمكنك إعداد وضع البحث باستخدام الأزرار الرقمية.

- **التردد:** عرض تردد القناة. (تختلف باختلاف الدولة)
- **الموجات الصوتية:** عرض قيم الموجات الصوتية المتاحة.
- **معدل الترميز:** عرض معدلات الترميز المتاحة.

● خيار البحث عن الكبل

(وفقاً لقنوات البلد والكبل فقط)

ضبط خيارات البحث الإضافية مثل التردد ومعدل الترميز لعمليات البحث في شبكة باستخدام كبل.

تردد البدء / تردد الإيقاف: ضبط تردد التشغيل أو الإيقاف (يختلف باختلاف الدولة).

معدل الترميز: عرض معدلات الترميز المتاحة.

الموجات الصوتية: عرض قيم الموجات الصوتية المتاحة.

ENTER  ← **الضبط اليدوي** ← القناة ← MENU 

البحث عن إحدى القنوات يدويًا وتخزينها بالتلفزيون.

 إذا كانت القناة مغلقة، فستظهر نافذة إدخال رقم التعريف الشخصي.

 قد يتم دعم **الضبط اليدوي** تبعًا لمصدر القناة.

عند ضبط مصدر هوائي على هوائي أو كبل:

● **ضبط رقمي للقنوات:** البحث عن إحدى القنوات الرقمية يدويًا وتخزينها بالتلفزيون. اضغط على الزر **جديد**

للبحث عن القنوات الرقمية. عند الانتهاء من المسح، يتم تحديث القناة في قائمة القنوات.

— عند تحديد الهوائي ← **هوائي: القناة، التردد، النطاق الترددي**

— عند تحديد الهوائي ← **كبل: التردد، الموجات الصوتية، معدل الترميز**

- ضبط تناظري للقناة: للبحث عن إحدى القنوات التناظرية. اضغط على الزر **جديد** للبحث عن القنوات من خلال تعديل البرامج، نظام الألوان، نظام الصوت، القناة، البحث.

 وضع القناة

- **P** (وضع البرنامج): عند اكتمال الموافقة، يتم تعيين محطات البث الموجودة في منطقتك على أرقام المواضيع من P0 إلى P99. ويمكنك تحديد القنوات عن طريق إدخال رقم الموضوع في هذا الوضع.
- **C** (وضع القناة الهوائية) / **S** (وضع القناة عبر كبل): يتيح لك هذان الوضعان تحديد القناة عن طريق إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية أو قناة عبر الكبل.

نقل قائمة القنوات

(حسب البلد)

 MENU  القناة  نقل قائمة القنوات  ENTER 

توريد خريطة القنوات أو تصديرها. يجب توصيل جهاز تخزين USB لاستخدام هذه الوظيفة.

 تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام.

- استيراد من جهاز USB: استيراد قائمة القنوات من جهاز USB.
- تصدير إلى جهاز USB: تصدير قائمة القنوات إلى جهاز USB.


ضبط دقيق للقنوات

(القنوات التناظرية فقط)

ENTER  ← ضبط دقيق للقنوات ← القناة ← MENU 

إذا كانت الإشارة ضعيفة أو مشوشة، فقم بإجراء الضبط الدقيق للقنوات يدويًا.

 يتم وضع العلامة النجمية "*" على القنوات التي تم إجراء الضبط الدقيق لها.

 لإعادة إجراء الضبط الدقيق، حدد إعادة ضبط.

تحرير رقم القناة (تعطيل / تمكين)

(حسب البلد)

ENTER  ← **تحرير رقم القناة** ← **القناة** ← **MENU** 

استخدم هذه الميزة لتغيير رقم القناة. عند تغيير رقم القناة، لا يتم تحديث معلومات القناة تلقائيًا.



تغيير وضع الصورة المضبوط مسبقاً

ENTER  ← وضع الصورة ← الصورة ← MENU 

وضع الصورة TOOLS

حدد نوع الصورة المفضل لديك.

 عند توصيل الكمبيوتر، يمكنك إجراء التغييرات على **ترفيه** و **قياسي**.

- **ديناميكي**: مناسب للغرفة المضيئة.
 - **قياسي**: مناسب للبيئة العادية.
 - **طبيعي**  لتلفزيون LED السلسلة 5 بحجم 32 بوصة والأحدث: مناسب لتقليل إجهاد العين.
 - **أفلام**: مناسب لمشاهدة الأفلام في الغرف المظلمة.
 - **ترفيه**: مناسب لمشاهدة الأفلام وممارسة الألعاب.
-  تتوفر فقط عند توصيل الكمبيوتر.

لتلفزيون LED السلسلة 4 بحجم 19 بوصة والسلسلة 5 بحجم 22 بوصة Samsung MagicAngle ■

ENTER ◀ ← Samsung MagicAngle ← الصورة ← MENU ▶ (تلميح)

ضبط زاوية عرض الشاشة لتحسين جودة الشاشة وفقاً لوضع العرض.

● **Samsung MagicAngle**: عند مشاهدة الشاشة من زاوية عليا أو دنيا بإعداد الوضع المناسب لكل

موضع، يمكنك الحصول على جودة الصورة نفسها كما لو كنت تشاهد الشاشة بشكل مواجه لها مباشرةً.

إيقاف التشغيل: تحديد هذا الخيار عند المشاهدة من الوضع الأمامي.

وضع الاسترخاء: تحديد هذا الخيار عند المشاهدة من وضع منخفض قليلاً.

وضع الوقوف: تحديد هذا الخيار عند المشاهدة من وضع أعلى.

● **الوضع**: ضبط زاوية عرض الشاشة.

(تلميح) عند تعيين **Samsung MagicAngle** إلى **وضع الاسترخاء** أو **وضع الوقوف**، فلا تكون **جاما** متوفرة.

إضاءة خلفية للتلفزيون LED، LCD / ضوء الخلية للتلفزيون PDP / التباين / السطوع / حدة الوضوح / اللون / تظليل (G/R)

يتضمن التلفزيون خيارات ضبط عديدة تتيح لك التحكم في جودة الصورة.

ملاحظة 

- في الأوضاع التناظرية **TV** و**خارجي** و**AV** الخاصة بنظام PAL، لا تكون **تظليل (G/R)** متوفرة. لا تدعم أجهزة LCD 420 الوضعين AV و Component
- عند توصيل جهاز كمبيوتر شخصي، لا يمكنك إجراء تغييرات إلا في **الإضاءة الخلفية** للتلفزيون LED، LCD / **ضوء الخلية** للتلفزيون PDP، **التباين**، **السطوع** و**حدة الوضوح**.
- يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بالتلفزيون.
- يؤدي خفض مستوى سطوع الصورة إلى تقليل استهلاك الطاقة.

ENTER  ← ضبط الشاشة ← الصورة ← MENU  

لتعيين خيارات الصورة المتنوعة مثل حجم الصورة ونسبة العرض إلى الارتفاع.

- **حجم الصورة:** قد يحتوي جهاز استقبال البث عبر الكبلات/القمر الصناعي أيضًا على مجموعة من أحجام الشاشات الخاصة به. ومع ذلك، من المستحسن بشدة استخدام الوضع 16:9 في معظم الأوقات.
عريض تلقائي: لضبط حجم الصورة تلقائيًا على نسبة الارتفاع إلى العرض 16:9.

16:9: لتعيين الصورة على الوضع العريض 16:9.


تكبير عريض: لتكبير حجم الصورة بنسبة تزيد عن 4:3.

 لضبط **الموضع** باستخدام الزرين ▲ و ▼.

تكبير: لتكبير الصور العريضة في الوضع 16:9 رأسياً كي تتلاءم مع حجم الشاشة.

 ضبط **تكبير** أو **الموضع** باستخدام الزر ▲ و ▼.

4:3: لتعيين الصورة إلى الوضع الأساسي (4:3).

 لا تشاهد ملفات بتنسيق 4:3 لمدة طويلة. فقد يتسبب ظهور آثار حواف الصورة على يسار الشاشة ويمينها ومنتصفها في ثبات الصورة (تلف الشاشة) التي قد لا تتم تغطيتها من قبل الضمان.

ملئمة الشاشة: عرض الصورة كاملة بدون قطع حوافها عند إدخال إشارات
Component (1080i / 1080p) أو HDMI (720p / 1080i / 1080p).

لا تدعم أجهزة LCD 420 الوضعين AV و Component

عرض ذكي 1 لتلفزيون LED السلسلة 5 بحجم 32 بوصة والأحدث: تقليل حجم الشاشة الأصلي بمقدار 50%.

عرض ذكي 2 لتلفزيون LED السلسلة 5 بحجم 32 بوصة والأحدث: تقليل حجم الشاشة الأصلي بمقدار 25%.

ملاحظة 

- يتم تمكين **عرض ذكي 1** في الوضع HDMI فقط.
- يتم تمكين **عرض ذكي 2** في الوضعين DTV و HDMI فقط.
- قد يختلف حجم الصورة وفقاً لدقة الإدخال عند تشغيل المحتوى باستخدام **الفيديو** ضمن

Media Play.

- **الموضع:** لضبط وضع الصورة. لضبط وضع الصورة. تتوافر مع **ملئمة الشاشة** أو **تكبير عريض**.

- **تكبير/تصغير/وضع:** قم بضبط حجم الصورة ووضعها. لضبط وضع الصورة. تتوفر هذه الميزة مع **تكبير فقط.**

ملاحظة 

- بعد تحديد **ملئمة الشاشة** في الوضع (1080i / 1080p) HDMI أو الوضع

Component (1080i / 1080p)، قد يلزم توسيط

الصورة: لا تدعم أجهزة LCD 420 الوضعين AV و Component

1. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد **الموضع.**

2. اضغط الزر  **ENTER.**

3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ أو ◀ أو ▶ لنقل الصورة.

- قد تختلف خيارات حجم الصورة وفقاً لمصدر الإدخال.
- إذا كنت ترغب في إعادة تعيين الموضع الذي قمت بضبطه، حدد **إعادة ضبط** الموجود في الشاشة **الموضع.** سيتم تعيين الصورة إلى إعدادات الموضع الافتراضي.



- قد تختلف العناصر المتوفرة وفقاً للوضع المحدد.
- عند توصيل الكمبيوتر، يمكن ضبط الوضعين **16:9** و **4:3** فقط.
- يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بمنفذ الإدخال الخاص بالتلفزيون.
- إذا كنت تستخدم **ملئمة الشاشة** مع إدخال HDMI 720p، سيتم قطع خط واحد في أعلى الشاشة وأسفها والجانبين الأيسر والأيمن كما هو الحال في وظيفة المسح العلوي.
- **حجم الشاشة 4:3 (16:9 / تكبير عريض / تكبير 4:3):** يتوفر فقط عند تعيين حجم الصورة إلى **"عريض تلقائي"**. ويمكنك تحديد حجم الصورة المطلوب للمشاهدة بتنسيق 4:3 الذي توفره WSS (خدمة الشاشة العريضة) أو بالحجم الأصلي. يتطلب كل بلد أوروبي حجم صورة مختلفاً.

 يكون متوفرًا في وضع PC.

خشن / ناعم: إزالة تشويش الصورة أو تقليله. في حالة عدم اختفاء التشويش باستخدام الضبط الدقيق فقط، اضبط التردد لأفضل مستوى ممكن (**خشن**) ثم قم بإجراء الضبط الدقيق مرة أخرى. وبعد تقليل نسبة التشويش، أعد ضبط الصورة حتى تتم محاذاتها في منتصف الشاشة.

الموضع: ضبط موضع شاشة الكمبيوتر في حالة عدم ملائمتها لشاشة التلفزيون. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لضبط الموضع الرأسي. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لضبط الموضع الأفقي.

إعادة ضبط الصورة: لإعادة ضبط الصورة إلى الإعدادات الافتراضية.

ENTER  ← ضبط تلقائي ← الصورة ← MENU 

لضبط قيم / مواضع التردد والضبط الدقيق للإعدادات تلقائيًا.

 يكون متوفرًا في وضع PC.

 لا يكون متوفرًا عند التوصيل باستخدام كبل HDMI/DVI.

استخدام التلفزيون كشاشة عرض للكمبيوتر

إعداد برامج الكمبيوتر (وفقًا لنظام تشغيل Windows)

قد تختلف الشاشات الفعلية على الكمبيوتر بناءً على إصدار Windows وبطاقة الفيديو. وفي مثل هذه الحالات، سيتم دائمًا تطبيق معلومات الإعدادات الأساسية. (وإذا لم يحدث ذلك، اتصل بالشركة المصنعة للكمبيوتر لديك أو بموزع شركة Samsung).

لضبط دقة الشاشة، انقر فوق "لوحة التحكم" من قائمة "ابدأ" في نظام Windows، ثم اضبط دقة الشاشة المطلوبة من "العرض".

ملاحظة 

● إعداد الحجم الصحيح (دقة الشاشة)

- [المثالي: 768 × 1366 بكسل] **لتلفزيون LED السلسلة 4**

- [المثالي: 1080 × 1920 بكسل] **لتلفزيون LED السلسلة 5**

● إذا وجد خيار تردد رأسي ضمن إعدادات العرض، فإن القيمة الصحيحة تكون "60" أو "60 هرتز".

تغيير خيارات الصورة 

إعدادات متقدمة 

 MENU  الصورة  إعدادات متقدمة  ENTER 

(متوفرة في وضع قياسي / أفلام)

يمكنك ضبط الإعدادات التفصيلية للشاشة بما في ذلك اللون والتباين.

 عند توصيل الكمبيوتر، يمكنك إجراء تغييرات على **جاما** و**توازن الأبيض**

فقط. **لتلفزيون LED السلسلة 4 بحجم 19 بوصة والسلسلة 5 بحجم 22 بوصة**



- **تباين ديناميكي (إيقاف التشغيل / منخفض / متوسط / عالي):** لضبط تباين الشاشة.
- **درجة اللون "أسود" (إيقاف التشغيل / غامق / غامق بشكل أكبر / الأعمق):** لتحديد مستوى اللون الأسود لضبط عمق الشاشة.
- **لون البشرة:** لضبط لون البشرة.

- **وضع RGB فقط (إيقاف التشغيل / أحمر / أخضر / أزرق):** عرض الألوان "أحمر" و"أخضر" و"أزرق" لإجراء عمليات ضبط دقيقة لمستوى تشبع اللون وتدرجه.
- **مسافة اللون (تلقائي / أصلي):** لضبط نطاق الألوان المتوفرة لإنشاء الصورة.

- **توازن الأبيض:** لضبط درجة حرارة الألوان حتى تبدو الصورة طبيعية إلى حد كبير.
- **معادلة الأحمر / معادلة الأخضر / معادلة الأزرق:** لضبط مستوى قُتمة الألوان (أحمر، أخضر، أزرق).
- **اكتساب الأحمر / اكتساب الأخضر / اكتساب الأزرق:** لضبط سطوع الألوان (أحمر، أخضر، أزرق).
- **إعادة ضبط:** لإعادة ضبط إعدادات **توازن الأبيض** إلى إعداداتها الافتراضية.
- **جاما:** ضبط مستوى كثافة الألوان الأساسية.
- **إضاءة الحركة (إيقاف التشغيل / تشغيل):** لتقليل استهلاك الطاقة عن طريق التحكم في سطوع الحركة التي تمت ملاءمتها.

 لا يتم دعم هذه الوظيفة في وضع **3D**. بالنسبة للسلسلة PDP 490

 يكون متوفرًا في وضع **قياسي**.

 عند تغيير قيمة إعداد خاصة **بإضاءة خلفية** **لتلفزيون LED و LCD** / **ضوء خلفية** **للتلفزيون PDP**، **السطوع** أو **التباين**، **إضاءة الحركة** سوف يتم تعيينها على وضع **إيقاف التشغيل**.

MENU  ← الصورة ← خيارات الصورة ← ENTER 

 عند توصيل الكمبيوتر، يمكنك إجراء التغييرات على **درجة اللون** فقط.

● **درجة اللون (بارد / قياسي / دافئ1 / دافئ2)**

 يتم تعطيل **دافئ1** أو **دافئ2** عندما يكون وضع الصورة هو **ديناميكي**.

 يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بمنفذ الإدخال الخاص بالتلفزيون.

● **فلتر التشويش الرقمي (إيقاف التشغيل / منخفض / متوسط / عالي / تلقائي / مرئيات تلقائية):** إذا كانت إشارة البث التي يستقبلها التلفزيون ضعيفة، فيمكنك تنشيط ميزة **فلتر التشويش الرقمي** لخفض أي تشويش أو ظلال قد تظهر على الشاشة.

 إذا كانت الإشارة ضعيفة، جرّب الخيارات الأخرى حتى يتم عرض أفضل صورة ممكنة.


مرئيات تلقائية: عند تغيير القنوات التناظرية، يتم عرض قوة الإشارة.

 يكون متوفرًا للقنوات التناظرية فقط.


 عند الضغط على الزر **INFO**، يتم عرض شريط قوة الإشارة.


 يتحول الشريط إلى اللون الأخضر للإشارة إلى استقبال أفضل إشارة ممكنة.

● **فلتر تشويش MPEG (إيقاف التشغيل / منخفض / متوسط / عالي / تلقائي):** لتقليل تشويش MPEG من أجل توفير جودة محسنة للصورة.

● **المستوى الأسود لـ HDMI (منخفض / عادي):** لتحديد مستوى اللون الأسود على الشاشة لضبط عمقها.  يكون متوفرًا في وضع **HDMI** فقط (إشارات RGB).

● **وضع الفيلم (إيقاف التشغيل / تلقائي 1 / تلقائي 2):** لضبط التلفزيون لاستشعار إشارات الأفلام من جميع المصادر ومعالجتها وضبط الصورة للحصول على أفضل جودة تلقائيًا.

 متوفر في وضع TV و AV و (480i / 1080i) COMPONENT و **HDMI (1080i)**. لا تدعم أجهزة LCD 420 الوضعين AV و Component

 إذا بدت الشاشة غير طبيعية، قم بتغيير خياراتها إلى **إيقاف التشغيل / تلقائي 1 / تلقائي 2** في وضع الفيلم.

● **LED Motion Plus (إيقاف التشغيل / تشغيل)** بالنسبة لإصدارات LED 5: إزالة الحركة البطيئة التي قد تحدث في المشاهد السريعة التي تحتوي على الكثير من الحركات للحصول على صورة أكثر وضوحًا.  يتم إلغاء تنشيطه عندما يتم ضبط وضع الصورة على **طبيعي**.

إعادة ضبط الصورة (نعم / لا)

ENTER  ← أعد ضبط الصورة ← الصورة ← MENU  

لإعادة ضبط الوضع الحالي للصورة إلى الإعدادات الافتراضية.

□ تغيير وضع الصوت المُعد مسبقاً

■ **وضع الصوت**  TOOLS

 MENU  الصوت ← وضع الصوت ←  ENTER

- **قياسي:** لاختيار وضع الصوت العادي.
- **موسيقى:** لزيادة مستوى الموسيقى ليغطي على أصوات الأشخاص.
- **أفلام:** لتوفير أفضل وضع للصوت لمشاهدة الأفلام.
- **صوت واضح:** لرفع مستوى أصوات المتحدث لتكون أعلى من الأصوات الأخرى.
- **تضخيم:** لزيادة كثافة الأصوات ذات التردد العالي للاستماع إلى صوت أفضل للأشخاص الذين يعانون من ضعف السمع.

 إذا تم ضبط **مكبر صوت التلفزيون** إلى **إيقاف**، يتم تعطيل **وضع الصوت**. **للتلفزيون LED و PDP**

□ ضبط إعدادات الصوت

■ تأثير الصوت

(وضع الصوت القياسي فقط)

ENTER  ← تأثير الصوت ← الصوت ← MENU 

استخدم مفاتيح الأسهم "أعلى وأسفل" لتحديد الخيار، ثم اضغط على ENTER .

● SRS TruSurround HD (إيقاف التشغيل / تشغيل) 

(وضع الصوت القياسي فقط)

توفر هذه الوظيفة متعة الاستماع لصوت "القناة 5.1" في محيط ظاهري من خلال سماعات الصوت باستخدام تقنية HRTF (وظيفة نقل الصوت عبر سماعات الرأس).

● SRS TruDialog (إيقاف التشغيل / تشغيل)

(وضع الصوت القياسي فقط)

تتيح لك هذه الوظيفة إمكانية زيادة شدة الصوت عن موسيقى الخلفية أو المؤثرات الصوتية بحيث تتمكن من سماع الحوار بشكل أكثر وضوحًا.

● الموازن

استخدم الموازن لتخصيص إعدادات الصوت لكل مكبر صوت.

توازن: لضبط التوازن بين السماعاة اليمنى واليسرى.

100 هرتز / 300 هرتز / 1 كيلوهرتز / 3 كيلوهرتز / 10 كيلوهرتز (ضبط النطاق الترددي) لضبط

مستوى ترددات النطاق الترددي المحددة.

إعادة ضبط: لإعادة ضبط موازن الصوت إلى إعداداته الافتراضية.

إذا تم ضبط مكبر صوت التلفزيون إلى إيقاف، يتم تعطيل تأثير الصوت. للتلفزيون LED و PDP



ENTER  ← الخيارات الصوتية للبث ← الصوت ← MENU 

● لغة الصوت

(القنوات الرقمية فقط)


تغيير القيم الافتراضية للغات الصوت.

 قد تختلف اللغة المتوفرة باختلاف البث.

● تنسيق الصوت

(القنوات الرقمية فقط)

عند إخراج الصوت من السماعة الرئيسية وجهاز استقبال الصوت، فقد ينتج عن ذلك صدى صوت نتيجة اختلاف سرعة الترميز بين السماعة الرئيسية وجهاز استقبال الصوت. في هذه الحالة، استخدم وظيفة "سماعة التلفزيون".

 قد يختلف الخيار **تنسيق الصوت** باختلاف البث. لا يتوفر صوت القناة Dolby digital 5.1

الرقمي إلا عند توصيل سماعة خارجية بواسطة كبل ضوئي. أجهزة LCD 420 غير مدعومة

● وصف الصوت

(غير متوفرة في جميع الأماكن) (القنوات الرقمية فقط)

تقوم هذه الوظيفة بمعالجة "الدفق الصوتي" لوصف الصوت (AD) الذي يتم إرساله مع الصوت الرئيسي من جهة البث.

وصف الصوت (إيقاف التشغيل / تشغيل): تشغيل وظيفة وصف الصوت أو إيقاف تشغيلها.

الصوت: ضبط مستوى صوت وصف الصوت.

ENTER  ← إعدادات إضافية ← الصوت ← MENU 


- **مستوى صوت (MPEG / HE-AAC) DTV** (القنوات الرقمية فقط): تتيح لك هذه الوظيفة تقليل نسبة التفاوت في إشارة الصوت (إحدى الإشارات التي يتم تلقيها أثناء البث التلفزيوني الرقمي) إلى المستوى المطلوب.

 وفقاً لنوع إشارة البث، يمكن ضبط **MPEG / HE-AAC** -10dB و 0dB.

 لزيادة مستوى الصوت أو خفضه، قم بالضغط بين النطاق 0 و -10 على التوالي.

● **إخراج SPDIF** للتلفزيون LED و PDP: تُستخدم تقنية SPDIF (واجهة Sony Philips الرقمية) لتوفير صوت رقمي، مما يقلل التداخل الذي يحدث في السماعات والأجهزة الرقمية الأخرى، مثل مشغل أقراص DVD.


تنسيق الصوت: يمكنك تحديد تنسيق (SPDIF) لإخراج الصوت الرقمي. وقد يختلف تنسيق (SPDIF) لإخراج الصوت الرقمي المتوفر بناءً على مصدر الإدخال.

 استمتع بأعلى الأصوات التفاعلية ثلاثية الأبعاد عن طريق توصيل مكبرات صوت "القناة 5.1" في إعداد Dolby Digital.

تأخير الصوت: لتصحيح مشاكل تزامن الفيديو مع الصوت عند مشاهدة التلفزيون أو الفيديو والاستماع إلى إخراج الصوت الرقمي باستخدام جهاز خارجي مثل مستقبل AV (0 مللي ثانية إلى 250 مللي ثانية).

● **ضبط (Line / RF) Dolby Digital**: تقوم هذه الوظيفة الوظيفية بتقليل نسبة تفاوت الإشارة بين إشارة

dolby digital والإشارة الصوتية (مثل صوت MPEG وصوت HE-AAC و ATV).

حدد **Line** للحصول على صوت أكثر وضوحًا و **RF** لتقليل الاختلاف بين الأصوات المرتفعة والمنخفضة أثناء الليل. 

Line: ضبط مستوى الإخراج للإشارات الأكثر أو الأقل من -31dB (إشارة) إلى -20dB أو -31dB.

RF: ضبط مستوى الإخراج للإشارات الأكثر أو الأقل من -20dB (إشارة) على -10dB أو -20dB.

ENTER  ← إعدادات السماعة ← الصوت ← MENU  

● إعدادات السماعة (إيقاف / تشغيل) للتلفزيون LED و PDP

قد يحدث صدى صوت نتيجة لاختلاف سرعة فك التشفير بين مكبر الصوت الرئيسي وجهاز استقبال الصوت. وفي هذه الحالة، قم بتعيين التلفزيون إلى إيقاف.

 عند ضبط مكبر صوت التلفزيون على إيقاف، فلن يتم تشغيل زري مستوى الصوت والزر MUTE، وستكون إعدادات الصوت محدودة.

 عند ضبط مكبر صوت التلفزيون على إيقاف.

● تشغيل: إيقاف التشغيل، إيقاف: تشغيل

 عند ضبط مكبر صوت التلفزيون على تشغيل.


● تشغيل: تشغيل، إيقاف: تشغيل

 إذا لم تكن هناك إشارة فيديو، فسيتم كتم صوت السماعتين.

● صوت تلقائي (إيقاف التشغيل / عادي / ليلاً)

لموازنة مستوى الصوت لكل قناة، قم بالتعيين إلى **عادي**.

ليلاً: يوفر هذا الوضع أداءً محسناً للصوت مقارنة بالوضع **عادي**، حيث لا يصدر أي تشويش تقريباً. فهذا الوضع مناسب في الليل.

 لاستخدام التحكم في مستوى الصوت في الجهاز الأصلي المتصل بالتلفزيون كما هو موضح أدناه، قم بضبط **صوت تلقائي** على "**إيقاف التشغيل**" في التلفزيون. وإلا، قد لا يتم تطبيق تغيير على جهاز التحكم في مستوى الصوت للجهاز الأصلي.

إعادة ضبط الصوت (نعم / لا)

ENTER  ← إعادة ضبط الصوت ← الصوت ← MENU  

إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

□ تحديد وضع الصوت **TOOLS**

عند الضبط على **Dual I-II**، يتم عرض وضع الصوت الحالي على الشاشة.

افتراضي	Dual I-II	نوع الصوت	
تغيير تلقائي	أحادي	أحادي	استيريو A2
	استيريو ↔ أحادي	استيريو	
Dual I	Dual I ↔ Dual II	ثنائي	
تغيير تلقائي	أحادي	أحادي	استيريو NICAM
	أحادي ↔ استيريو	استيريو	
Dual I	أحادي → Dual I ↙ Dual II ↘	ثنائي	

✎ إذا كانت إشارة الاستيريو ضعيفة وحدث تبديل تلقائي، فقم بالتبديل إلى الإشارة الأحادية.

✎ يتم التنشيط في إشارة صوت استيريو فقط.

✎ يتوافر فقط عند ضبط **مصدر** على **TV**.

الاتصال بالشبكة

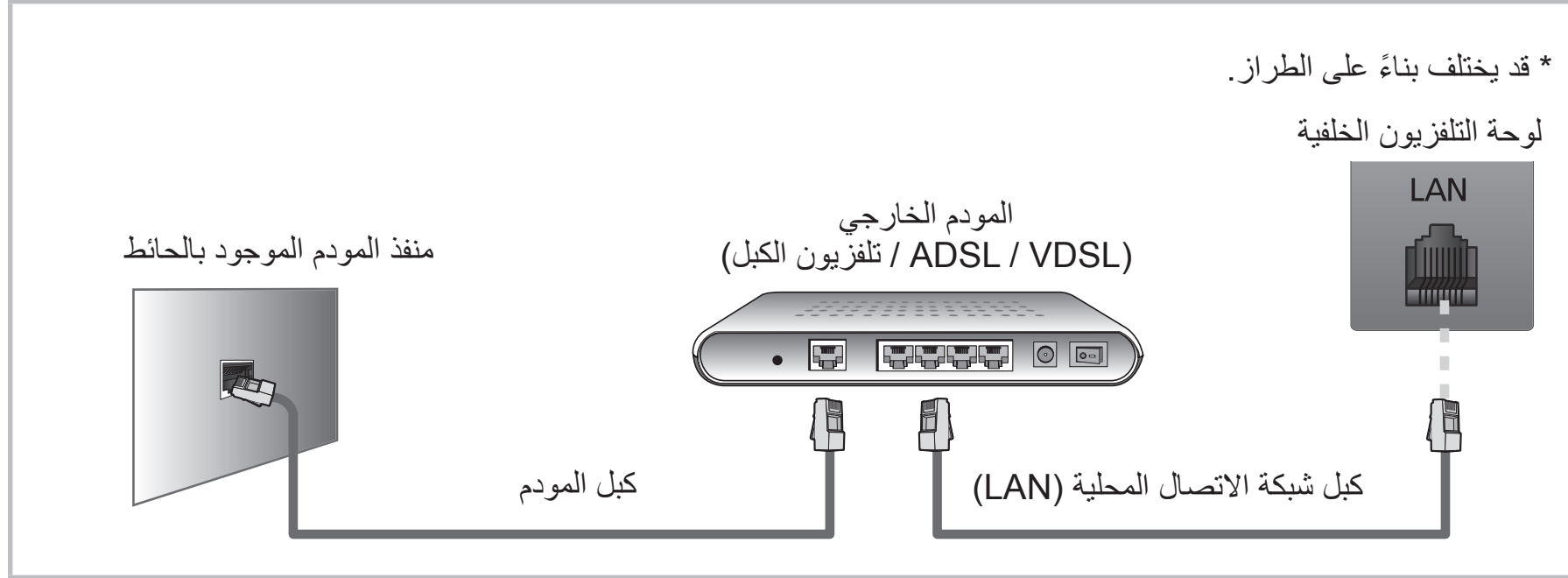
لتلفزيون LED السلسلة 5 بحجم 32 بوصة والأحدث، السلسلة PDP 490

 لا يتم دعم وظيفة الشبكة في تلفزيونات LED وفقاً لبلدك.

اتصال الشبكة السلكية

يمكنك توصيل التلفزيون بشبكة الاتصال المحلية LAN عن طريق الكبلات بثلاث طرق:

- يمكنك توصيل التلفزيون بشبكة الاتصال المحلية (LAN) عن طريق توصيل منفذ شبكة الاتصال المحلية (LAN) الموجود في الجزء الخلفي للتلفزيون بمودم خارجي باستخدام كبل شبكة الاتصال المحلية (LAN). راجع الرسم التخطيطي الموجود أدناه.

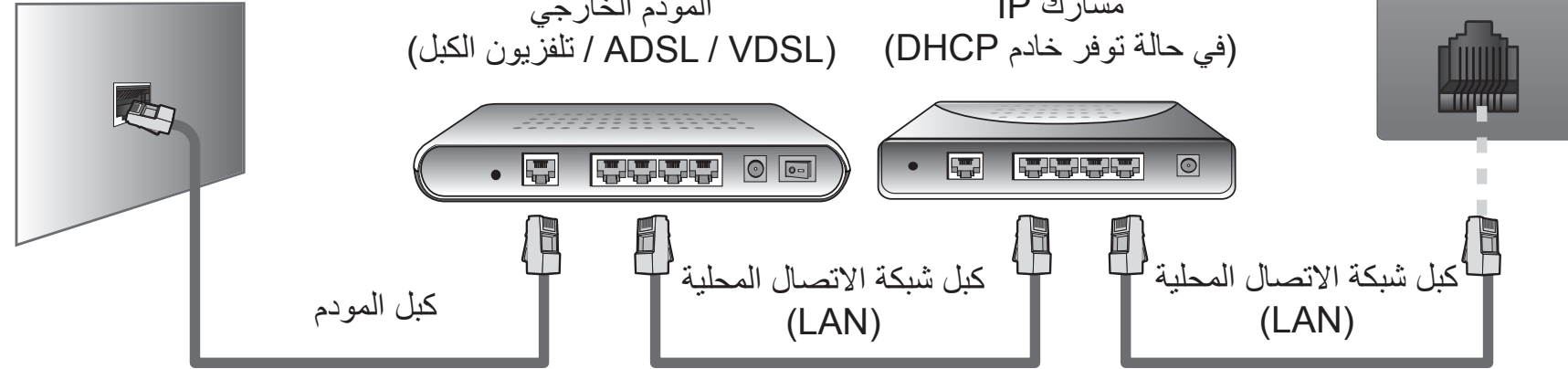


- يمكنك توصيل التلفزيون بشبكة الاتصال المحلية LAN عن طريق توصيل منفذ شبكة الاتصال المحلية LAN الموجود في الجزء الخلفي للتلفزيون "بمشارك عنوان IP" المتصل بالمودم الخارجي. استخدم كبل شبكة الاتصال المحلية (LAN) للتوصيل. راجع الرسم التخطيطي الموجود أدناه.

* قد يختلف بناءً على الطراز.

لوحة التلفزيون الخلفية

منفذ المودم الموجود بالحائط



- يمكنك توصيل التلفزيون بشبكة الاتصال المحلية LAN حسب تكوين الشبكة عن طريق توصيل منفذ شبكة الاتصال المحلية LAN الموجود في الجزء الخلفي للتلفزيون مباشرةً بمأخذ الشبكة بالحائط باستخدام كبل شبكة الاتصال المحلية LAN. راجع الرسم التخطيطي الموجود أدناه. لاحظ أن المأخذ الموجود بالحائط متصل بمودم أو موجّه في مكان آخر بالمنزل.



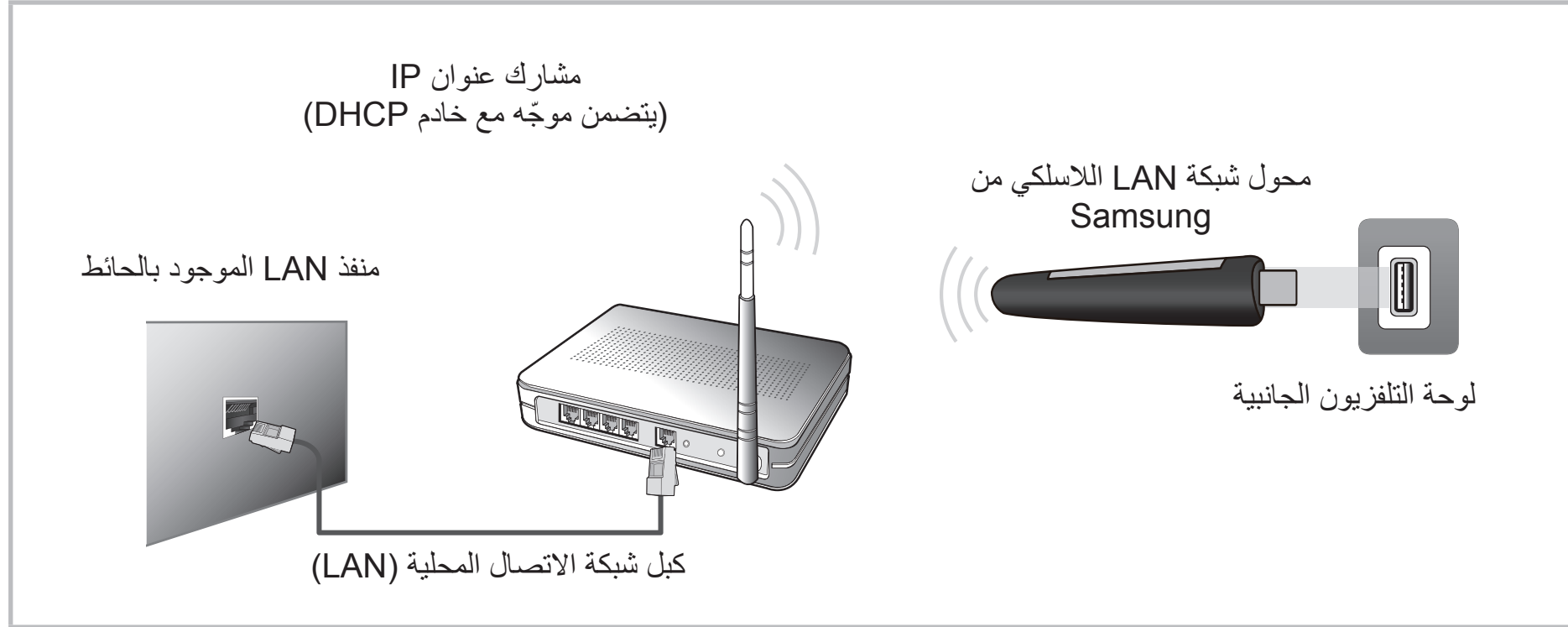
- إذا تتطلب الشبكة لديك عنوان IP ديناميكي، يجب استخدام مودم ADSL أو موجّه يدعم "بروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف" (DHCP).

توفر أجهزة المودم والموجهات التي تدعم DHCP عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة وقيم DNS التي يحتاجها التلفزيون للوصول للإنترنت تلقائيًا، ولذلك لا توجد ضرورة لإدخال هذه القيم يدويًا. تستخدم معظم الشبكات المنزلية عنوان IP ديناميكيًا. تتطلب بعض الشبكات عنوان IP ثابت. فإذا كانت الشبكة الخاصة بك تتطلب وجود عنوان IP ثابت، يجب إدخال عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة وقيم DNS يدويًا في شاشة إعدادات الاتصال السلكي للتلفزيون أثناء إعداد الاتصال بالشبكة. وللحصول على عنوان IP وعنوان الشبكة وقيم DNS، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP). وإذا كان لديك كمبيوتر يعمل باستخدام نظام التشغيل Windows، فيمكنك الحصول على هذه القيم أيضًا من الكمبيوتر الخاص بك.

- يمكنك استخدام أجهزة مودم ADSL تدعم بروتوكول DHCP إذا تطلبت الشبكة عنوان IP ثابت. 
- وتتيح لك أجهزة مودم ADSL التي تدعم DHCP استخدام عناوين IP الثابتة أيضًا.
- هذه الميزة غير مدعومة عندما تكون سرعة الشبكة أقل من أو تساوي 10 ميجابت/ث. 

اتصال الشبكة اللاسلكية

لتوصيل التلفزيون بالشبكة اللاسلكية، فقد تحتاج إلى موجّه لاسلكي أو مودم ومحول شبكة اتصال محلية لاسلكية من Samsung (WIS09ABGNX، WIS12ABGNX) الذي تقوم بتوصيله بالجزء الخلفي من التلفزيون أو منفذ USB الموجود باللوحة الجانبية. راجع الرسم التوضيحي الموجود أدناه.



يُباع محوّل شبكة الاتصال المحلية LAN اللاسلكي من Samsung بشكلٍ منفصل، حيث يتوفر لدى بعض تجار التجزئة وعبر مواقع التجارة الإلكترونية. ويدعم "محول شبكة LAN اللاسلكي من Samsung" بروتوكولات الاتصال IEEE 802.11a/b/g و n. توصي شركة Samsung باستخدام البروتوكول IEEE 802.11n. عند القيام بتشغيل فيديو من خلال اتصال شبكة، قد لا يتم تشغيل الفيديو بسلاسة.

ملاحظة 

- يجب استخدام "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung" (WIS12ABGNX، WIS09ABGNX) لاستخدام شبكة لاسلكية.
- يُباع محوّل شبكة الاتصال المحلية LAN اللاسلكي من Samsung وكبل تمديد USB بشكلٍ منفصل، حيث يتوفر كل منهما لدى بعض تجار التجزئة وعبر مواقع التجارة الإلكترونية.

- لاستخدام شبكة لاسلكية، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بمشارك IP لاسلكي (سواء أكان موجه أم مودم). وإذا كان مشترك IP يدعم DHCP، يمكن أن يستخدم التلفزيون DHCP أو عنوان IP ثابت للاتصال بالشبكة اللاسلكية.
- اختر قناة لمشارك IP اللاسلكي تكون غير مستخدمة حالياً. وإذا كانت القناة المحددة لمشارك IP اللاسلكي قيد الاستخدام في الوقت الحالي بواسطة جهاز آخر موجود في مكان قريب، فسيؤدي ذلك إلى حدوث تداخل وفشل في الاتصال.
- إذا قمت بتطبيق نظام أمان بخلاف الأنظمة المدرجة أدناه، فلن يعمل مع جهاز التلفزيون.

- إذا تم اختيار الوضع 802.11n HIGH PURE THROUGHPUT (Greenfield) وكان نوع التشفير معيناً إلى WEP أو TKIP لنقطة الوصول الخاصة بك، فلن تدعم أجهزة تلفزيون Samsung الاتصال وفقاً لمواصفات اعتماد Wi-Fi الجديدة.
- إذا كان الموجه يدعم بروتوكول WPS (Wi-Fi Protected Setup)، يمكنك الاتصال بالشبكة بواسطة PBC (التكوين المستند إلى زر الضغط) أو بواسطة PIN (رقم التعريف الشخصي). يقوم WPS بتهيئة مفتاح SSID و WPA تلقائياً في كلا الوضعين.
- إذا كان الموجه أو المودم أو الجهاز غير معتمد، فقد يتعذر اتصاله بالتلفزيون بواسطة "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung".
- تأكد من إيقاف تشغيل التلفزيون قبل التوصيل بمحول شبكة LAN اللاسلكي من Samsung.

● طرق التوصيل: يمكنك إعداد اتصال الشبكة اللاسلكية على النحو الآتي.

— الإعداد التلقائي (باستخدام وظيفة "بحث الشبكة التلقائي")

— إعداد يدوي

— **WPS(PBC)**

— **Wi-Fi مباشر**

● لن يتعرف الجهاز على "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung" عند توصيله إما باستخدام لوحة وصل USB أو كبل تمديد USB بخلاف الكبل المرفق.

قد لا تظهر الصورة بشكل صحيح أو قد تظهر ثابتة في بعض القنوات عند توصيل التلفزيون "بمحول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung". في هذه الحالة، قم بتأسيس اتصال باستخدام إحدى الطرق التالية أو توصيل "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung" بالجهاز باستخدام كبل USB في مكان لا يتأثر بتداخل موجات الراديو.

الطريقة الأولى

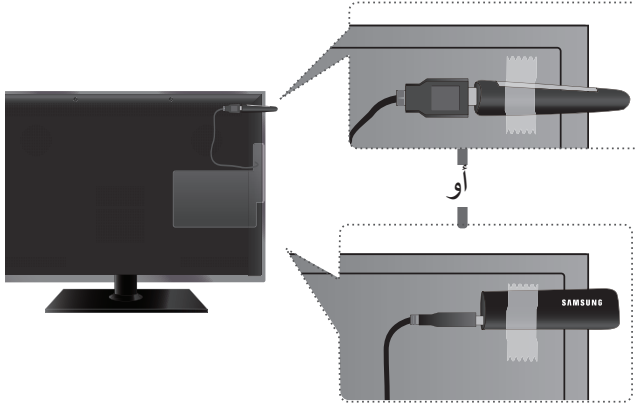
قم بالاتصال باستخدام محول USB بزاوية قائمة. ولتوصيل "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung" باستخدام محول USB بزاوية قائمة، اتبع الخطوات التالية:



1. قم بتوصيل محول USB بزاوية قائمة إلى محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung.
2. قم بتوصيل الطرف الآخر لمحول الزاوية القائمة بمنفذ USB.

* قد يختلف موضع المنفذ تبعًا للطراز.

الطريقة الثانية



* قد يختلف موضع المنفذ تبعًا للطراز.

التوصيل باستخدام كبل توسيع

لإعادة توصيل "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung" من خلال كبل التوسيع، اتبع الخطوات التالية:

1. قم بتوصيل كبل التوسيع بمنفذ USB.


2. قم بتوصيل كبل التوسيع "بمحول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung".

3. قم بتركيب محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung بأعلى الجزء الخلفي من التلفزيون، باستخدام شريط لاصق ذي وجهين.

✍ يجب تركيب محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung في مكان بعيد عن التشويش اللاسلكي لتجنب التداخل بين المحول والموالف.

ENTER  ← الشبكة ← إعدادات الشبكة ← MENU 

يمكنك ضبط اتصال الشبكة السلكي أو اللاسلكي.

 للحصول على الإعدادات المفصلة الخاصة بالشبكة السلكية، راجع "إعدادات الشبكة السلكية"، وللحصول على الإعدادات المفصلة للشبكة اللاسلكية، راجع "إعدادات الشبكة اللاسلكية" في هذا الدليل.



ENTER  ← حالة الشبكة ← الشبكة ← MENU 

يمكنك فحص حالة الشبكة والإنترنت الحالية.




إعداد الشبكة السلكية

لتلفزيون LED السلسلة 5 بحجم 32 بوصة والأحدث، السلسلة PDP 490

 لا يتم دعم وظيفة الشبكة في تلفزيونات LED وفقاً لبلدك.

إعداد الشبكة السلكية (تلقائي)

 عند توصيل كبل LAN (الشبكة المحلية)، تظهر شاشة منبثقة مباشرة لضبط الشبكة السلكية. استخدم إعداد الشبكة التلقائي عند اتصال التلفزيون بالشبكات التي تدعم DHCP. ولإعداد الاتصال بالشبكة للتلفزيون تلقائياً، اتبع الخطوات التالية:

كيفية الإعداد تلقائيًا

1. انتقل إلى شاشة إعدادات الشبكة.

2. حدد بدء.

3. تظهر شاشة اتصال الشبكة، ويتم الانتهاء من إعداد الشبكة.



في حالة الفشل في الضبط التلقائي، عليك بفحص اتصال منفذ LAN.

إذا لم تعثر على قيم الاتصال بالشبكة أو أردت ضبط الاتصال يدويًا، فاضبطه على "يدوي". راجع "كيفية الإعداد يدويًا" فيما يلي.

إعداد الشبكة السلكية (يدوي)

استخدم "إعداد الشبكة يدويًا" عند توصيل التلفزيون بالشبكات التي تتطلب عنوان IP ثابت.

الحصول على قيم الاتصال بالشبكة

للحصول على قيم الاتصال بالشبكة لأغلب أجهزة الكمبيوتر التي تعمل باستخدام Windows، اتبع الخطوات التالية:

1. انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز "الشبكة" الموجود أسفل يسار الشاشة.
2. من القائمة المنبثقة التي يتم عرضها، انقر فوق "الحالة".
3. في مربع الحوار الذي يظهر على الشاشة، انقر فوق علامة التبويب "دعم".
4. ضمن علامة التبويب "دعم"، انقر فوق الزر "تفاصيل". سيتم عرض قيم الاتصال بالشبكة.

كيفية الإعداد يدويًا

لإعداد اتصال التلفزيون بالشبكة يدويًا، اتبع الخطوات التالية:

1. اتبع الخطوات من 1 إلى 2 الخاصة "بكيفية الإعداد تلقائيًا".

2. حدد إعدادات IP على شاشة اختبار الشبكة.

3. اضبط وضع IP على يدوي.

4. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى حقل الإدخال الأول.

إعدادات IP

وضع IP يدوي

عنوان IP 0.0.0.0

قناع شبكة فرعية 0.0.0.0

عنوان الشبكة 0.0.0.0

وضع DNS يدوي

مزود DNS 0.0.0.0

موافق

عودة

5. أدخل قيم عنوان IP و قناع شبكة فرعية و عنوان الشبكة و مزود DNS. استخدم الأزرار الرقمية لإدخال الأرقام وأزرار الأسهم للانتقال من حقل إدخال إلى آخر.

6. عند الانتهاء، حدد موافق.

7. تظهر شاشة اتصال الشبكة، ويتم الانتهاء من إعداد الشبكة.

قائمة الفحص لحل مشكلات فشل اتصال الشبكة السلكية

عند فشل الاتصال بالشبكة السلكية، يمكنك تطبيق أي من الحلول التالية لكل مشكلة:

المشاكل	الحلول والشرح
لا يوجد كبل شبكة.	<ul style="list-style-type: none">• تأكد من أن كبل الشبكة متصل.• إذا كان الكبل متصلًا، تأكد من أن الموجّه قيد التشغيل. فإذا كان قيد التشغيل، أوقفه ثم أعد تشغيله.
فشلت عملية تعيين عنوان IP تلقائيًا.	<p>جرب الخطوات التالية لتعيين عنوان IP تلقائيًا أو عيّّن عنوان IP يدويًا عن طريق تحديد إعدادات IP.</p> <ul style="list-style-type: none">• تأكد من أن خادم DHCP ممكن على الموجّه، ثم افصل الموجّه وأعد تشغيله مرة أخرى.• اتصل بموفر خدمة الإنترنت لمزيد من المعلومات.

المشاكل	الحلول والشرح
تعذر الاتصال بالشبكة.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من أن عنوان IP معيّن بشكل صحيح في إعدادات IP. • اتصل بموفر خدمة الإنترنت لمزيد من المعلومات.
متصل بالشبكة المحلية إلا أنه يتعذر عليّ الاتصال بالإنترنت.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من أن كبل الشبكة متصل بمنفذ LAN الموجود بالموّجّه بشكل صحيح. • تحقق من إعدادات DNS في إعدادات IP. • إذا استمرت المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت حتى يمكنك الاتصال بالإنترنت.
اكتملت عملية إعداد الشبكة إلا أنه يتعذر عليّ الاتصال بالإنترنت.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من اتصال الموجه بالإنترنت. • إذا استمرت المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت حتى يمكنك الاتصال بالإنترنت.

إعداد الشبكة اللاسلكية

لتلفزيون LED السلسلة 5 بحجم 32 بوصة والأحدث، السلسلة PDP 490

لا يتم دعم وظيفة الشبكة في تلفزيونات LED وفقاً لبلدك.

إعداد الشبكة اللاسلكية (تلقائي)

تتضمن أغلب الشبكات اللاسلكية نظام أمان اختياري يتطلب أجهزة تصل إلى الشبكة لنقل كود الأمان المشفر الذي يُسمى "الوصول" أو "مفتاح الأمان". ويعتمد "مفتاح الأمان" على "عبارة المرور"، وهي عادةً ما تكون كلمة أو مجموعة من الحروف والأرقام لها عدد محدد يتم طلبها لإدخالها عند إعداد الأمان للشبكة اللاسلكية الخاصة بك. وإذا قمت باستخدام هذه الخطوة الخاصة بإعداد الاتصال بالشبكة، وكان هناك "مفتاح الأمان" للشبكة اللاسلكية الخاصة بك، ستحتاج لإدخال "عبارة المرور" أثناء عملية الإعداد.


عند توصيل محول Samsung Wireless LAN Adapter، تظهر شاشة منبثقة مباشرة لضبط الشبكة اللاسلكية.

1. انتقل إلى شاشة إعدادات الشبكة.

2. حدد بدء.

3. تقوم وظيفة الشبكة بالبحث عن الشبكات اللاسلكية المتوفرة. وعند الانتهاء، يتم عرض قائمة بالشبكات المتوفرة.



4. في قائمة الشبكات، اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد شبكة، ثم اضغط على الزر .ENTER. إذا تم ضبط الموجّه اللاسلكي على "إخفاء" (غير مرئي)، فيجب أن تقوم بتحديد **أضف شبكة** وأدخل اسم شبكة الصحيح ومفتاح الأمان الصحيح لإنشاء الاتصال.

5. إذا ظهرت نافذة منبثقة لشاشة الأمان، انتقل إلى الخطوة 6. وإذا حددت موجهًا لاسلكيًا لا يتمتع بأمان لاسلكي، انتقل إلى الخطوة 7.

6. لضبط إعدادات الأمان للموجه، أدخل مفتاح الأمان (مفتاح الأمان أو رقم التعريف الشخصي).

عند إدخال مفتاح الأمان (مفتاح الأمان أو رقم التعريف الشخصي)، استخدم الأزرار ▲/▼/◀/▶ لتحديد الأرقام/الحروف. اضغط  **ENTER** لإدخال الأحرف.

من المفترض أن تكون "عبارة المرور" موجودة بإحدى شاشات الإعداد التي تستخدمها لإعداد الموجه أو المودم.

7. تظهر شاشة اتصال الشبكة، ويتم الانتهاء من إعداد الشبكة.

في حالة الفشل في تعيين مفتاح "الأمان" (مفتاح الأمان أو رقم التعريف الشخصي)، حدد إعادة إعداد المحاولة أو إعدادات IP.

إذا أردت تعيين الشبكة يدويًا، حدد إعدادات IP. راجع "كيفية الإعداد يدويًا" فيما يلي.

إعداد الشبكة اللاسلكية (يدوي)

استخدم "إعداد الشبكة يدويًا" عند توصيل التلفزيون بالشبكات التي تتطلب عنوان IP ثابت.

الحصول على قيم الاتصال بالشبكة

للحصول على قيم الاتصال بالشبكة لأغلب أجهزة الكمبيوتر التي تعمل باستخدام Windows، اتبع الخطوات التالية:

1. انقر بزر الماوس الأيمن فوق رمز "الشبكة" الموجود أسفل يسار الشاشة.
2. من القائمة المنبثقة التي يتم عرضها، انقر فوق "الحالة".
3. في مربع الحوار الذي يظهر على الشاشة، انقر فوق علامة التبويب "دعم".
4. ضمن علامة التبويب "دعم"، انقر فوق الزر "تفاصيل". سيتم عرض قيم الاتصال بالشبكة.

كيفية الإعداد يدويًا

لإعداد اتصال التلفزيون بالشبكة يدويًا، اتبع الخطوات التالية:

1. اتبع الخطوات من 1 إلى 7 الخاصة "بكيفية الإعداد تلقائيًا".

2. حدد إعدادات IP على شاشة اختبار الشبكة.

3. اضبط وضع IP على يدوي.

4. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى حقل الإدخال الأول.

5. أدخل قيم عنوان IP و قناع شبكة فرعية و عبارة الشبكة و مزود DNS. استخدم الأزرار الرقمية لإدخال الأرقام وأزرار الأسهم للانتقال من حقل إدخال إلى آخر.

6. عند الانتهاء، حدد موافق.

7. تظهر شاشة اتصال الشبكة، ويتم الانتهاء من إعداد الشبكة.

إعداد الشبكة اللاسلكية (WPS(PBC))

إذا كان الموجّه به زر WPS(PBC)، اتبع الخطوات التالية:

1. انتقل إلى شاشة إعدادات الشبكة.
2. حدد بدء.
3. تقوم وظيفة الشبكة بالبحث عن الشبكات اللاسلكية المتوفرة. وعند الانتهاء، يتم عرض قائمة بالشبكات المتوفرة.
4. حدد WPS(PBC).
5. اضغط على الزر WPS(PBC) الموجود بالموجّه في غضون دقيقتين. يقوم التلفزيون بالتعرف على كافة قيم إعداد الشبكة اللازمة تلقائيًا والاتصال بالشبكة.
6. تظهر شاشة اتصال الشبكة، ويتم الانتهاء من إعداد الشبكة.

قائمة الفحص لحل مشكلات فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية

عند فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية، يمكنك تطبيق أي من الحلول التالية لكل مشكلة:

المشاكل	الحلول والشرح
فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية.	<ul style="list-style-type: none">• لم يتم تحديد موجّه لاسلكي. انتقل إلى إعدادات الشبكة لتحديد الموجّه الخاص بك.• يتطلب استخدام الشبكة اللاسلكية وجود "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung".• تأكد من توصيل التلفزيون بمشارك IP لاسلكي (موجه).
فشلت عملية تعيين عنوان IP تلقائيًا.	<ul style="list-style-type: none">• جرّب الخطوات التالية لتعيين عنوان IP تلقائيًا أو عيّّن عنوان IP يدويًا عن طريق تحديد إعدادات IP.• تأكد من أن خادم DHCP ممكن على الموجّه، ثم افصل الموجّه وأعد تشغيله مرة أخرى.• تحقق مما إذا كنت تحتاج لإدخال مفتاح الأمان لاستخدام الموجّه.• اتصل بموفر خدمة الإنترنت لمزيد من المعلومات.

المشاكل	الحلول والشرح
تعذر الاتصال بالموّجّه اللاسلكي.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من أن الموّجّه قيد التشغيل. فإذا كان قيد التشغيل، أوقفه ثم أعد تشغيله. • تحقق مما إذا كنت تحتاج لإدخال مفتاح الأمان لاستخدام الموّجّه.
تعذر الاتصال بالشبكة.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من أن عنوان IP معيّن بشكل صحيح في إعدادات IP. • تحقق مما إذا كنت تحتاج لإدخال مفتاح الأمان لاستخدام الموّجّه. • اتصل بموفر خدمة الإنترنت لمزيد من المعلومات.
متصل بالشبكة المحلية إلا أنه يتعذر عليّ الاتصال بالإنترنت.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من أن كبل الشبكة متصل بمنفذ LAN الموجود بالموّجّه بشكل صحيح. • تحقق من إعدادات DNS في إعدادات IP. • إذا استمرت المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت حتى يمكنك الاتصال بالإنترنت.
اكتملت عملية إعداد الشبكة إلا أنه يتعذر عليّ الاتصال بالإنترنت.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من اتصال الموّجّه بالإنترنت. • إذا استمرت المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت حتى يمكنك الاتصال بالإنترنت.

فشل اتصال التلفزيون بالإنترنت

قد يتعذر اتصال التلفزيون بالإنترنت لأن موفر خدمة الإنترنت الخاص بك يقوم باستمرار بتسجيل عنوان MAC (رقم تعريف فريد) الخاص بالكمبيوتر أو المودم، وهو العنوان الذي تتم مصادقته في كل مرة تقوم فيها بالاتصال بالإنترنت لتجنب الوصول غير المسموح به. ونظرًا لأن التلفزيون له عنوان MAC مختلف، تتعذر على موفر خدمة الإنترنت مصادقة عنوان MAC الخاص به ولا يمكن توصيل التلفزيون.

لحل هذه المشكلة، اسأل موفر خدمة الإنترنت عن الإجراءات المطلوبة لتوصيل الأجهزة الأخرى غير الكمبيوتر الشخصي (مثل التلفزيون الخاص بك) بالإنترنت.

إذا طلب موفر خدمة الإنترنت الحصول على معرف أو كلمة مرور للاتصال بالإنترنت، فقد لا يكون بإمكان التلفزيون لديك الاتصال بالإنترنت. وفي هذه الحالة، يجب عليك إدخال معرف الهوية أو كلمة المرور عند الاتصال بالإنترنت.

قد يفشل الاتصال بالإنترنت بسبب مشكلة تتعلق بجدار الحماية. وفي هذه الحالة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت.

في حالة تعذر الاتصال بالإنترنت، حتى بعد اتباع الإجراءات الخاصة بموفر خدمة الإنترنت، فالرجاء الاتصال بشركة Samsung Electronics.

 MENU  الشبكة  Wi-Fi مباشر  ENTER 




اضبط هذه الوظيفة لتوصيل التلفزيون بالأجهزة اللاسلكية المحمولة. باستخدام هذه الوظيفة، يمكنك توصيل الأجهزة اللاسلكية المحمولة بالتلفزيون مباشرة دون الحاجة إلى موجّه لاسلكي.

 يمكنك استخدام هذه الوظيفة عند توصيل "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung".

 تدعم وظيفة AllShare Play فقط.



 قد لا يتوافر دعم لهذه الميزة وفقاً للجهاز المحمول.

كيفية توصيل الجهاز بالتلفزيون باستخدام وظيفة Wi-Fi مباشر


1. انتقل إلى شاشة **Wi-Fi مباشر**. ومن ثمّ، يبدأ التلفزيون في البحث عن الأجهزة.
 2. قم بتشغيل وظيفة "Wi-Fi مباشر" الموجودة على الجهاز. حدد الجهاز المطلوب، ثم اضغط على الزر **ENTER** .
 - **PBC**: اضغط على الزر WPS (PBC) الموجود بالجهاز في غضون دقيقتين. فهذا من شأنه أن يساعد التلفزيون في التعرف على جميع قيم إعداد الشبكة اللازمة والاتصال بالشبكة.
 - **PIN**: أدخل رمز التعريف الشخصي المعروض على شاشة الجهاز.
-  إذا كنت ترغب في فصل الجهاز، حدد الجهاز المتصل، ثم اضغط على الزر **ENTER**  لتحديد **فصل**.

ENTER  ← الشبكة ← إعدادات AllShare ← MENU 

قم بضبط إعدادات ما إذا كنت تود السماح لجهاز متصل بالشبكة مثل الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي بمشاركة المحتوى أو التحكم في التلفزيون باستخدام تطبيق تم تنزيله على هاتفك المحمول. للحصول على التفاصيل حول خيارات الإعداد، راجع "استخدام وظائف DLNA".

ENTER  ← اسم الجهاز ← الشبكة ← MENU 

تغيير اسم التلفزيون بإدخال الاسم يدويًا.

 تظهر لوحة المفاتيح على الشاشة حيث يمكنك كتابة الاسم الخاص بالتلفزيون يدويًا باستخدام جهاز التحكم عن بعد. على سبيل المثال، إذا كنت ترغب في تغيير الإسم إلى Samsung TV، فاضغط كل حرف باستخدام الأزرار ▲/▼/◀/▶ ثم حدد **تم**.


إجراء الإعداد الأولي

إعداد 

 MENU ← النظام ← إعداد ← ENTER 

قم بتكوين القنوات والوقت عند ضبط التلفزيون لأول مرة أو عند إعادة ضبط الوحدة.

 للحصول على معلومات مفصلة حول عملية إعداد، راجع فقرة "الإعداد الأولي" الواردة بدليل المستخدم.

ENTER  ← النظام ← الوقت ← MENU 

سيظهر الوقت الحالي في كل مرة تضغط فيها على الزر **INFO**.

- الساعة: لضبط الساعة من أجل استخدام ميزات المؤقت المتنوعة الخاصة بالتلفزيون.


 وفي حالة فصل سلك الطاقة، يجب ضبط الساعة مرة أخرى.

وضع الساعة: يمكنك إعداد الوقت الحالي يدويًا أو تلقائيًا.

– تلقائي: ضبط الوقت الحالي تلقائيًا باستخدام الوقت من القناة الرقمية.


 يجب توصيل الهوائي حتى يتم ضبط الوقت تلقائيًا.

– **يدوي:** ضبط الوقت الحالي يدويًا.

 قد لا يتم ضبط الوقت التلقائي بشكل صحيح وفقًا لمحطة البث والإشارة. في هذه الحالة، قم بضبط الوقت يدويًا.

ضبط الساعة: ضبط التاريخ والوقت.

 يتوفر هذا عندما يتم تعيين **وضع الساعة** إلى **يدوي**.

 يمكنك ضبط **التاريخ والوقت** عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بعد مباشرة.


المنطقة الزمنية (تبعًا للبلد): تحديد المنطقة الزمنية.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **وضع الساعة** على **تلقائي**.

 عند تحديد **يدوي** في **المنطقة الزمنية**، سيتم تنشيط **GMT** و **DST**.

استخدام مؤقت النوم

 MENU  النظام  الوقت  مؤقت النوم  ENTER 

- **مؤقت النوم**  TOOLS : يقوم بإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا في الوقت المحدد مسبقًا. (30 و 60 و 90 و 120 و 150 و 180 دقيقة).

 لإلغاء وظيفة مؤقت النوم، حدد إيقاف التشغيل.

ضبط مؤقت التشغيل / إيقاف التشغيل

ENTER  ← مؤقت التشغيل >أو< مؤقت إيقاف التشغيل ← MENU  

- مؤقت التشغيل 1 / مؤقت التشغيل 2 / مؤقت التشغيل 3: يمكن ضبط ثلاثة إعدادات مختلفة لمؤقت التشغيل. ويجب ضبط الساعة أولاً.

– إعداد: حدد إيقاف التشغيل أو مرة أو كل يوم أو Mon~Fri أو Mon~Sat أو Sat~Sun أو يدوي لتعيينها حسب الحاجة. إذا قمت بتحديد يدوي، فيمكنك إعداد اليوم الذي تريده لتنشيط المؤقت.

 تشير العلامة ✓ إلى أنه تم تحديد اليوم.

– الوقت: لضبط الساعة والدقيقة.

– الصوت: لضبط المستوى المطلوب للصوت.

- **مصدر:** حدد محتوى **TV** أو **USB** ليتم تشغيله عند تشغيل التلفزيون تلقائيًا. (يمكن تحديد **USB** فقط عند توصيل أحد أجهزة **USB** بالتلفزيون)
- **الهوائي** (عند ضبط **مصدر** على **TV**): حدد **ATV** أو **DTV**.
- **القناة** (عند ضبط **مصدر** على **TV**): لتحديد القناة المطلوبة.
- **موسيقى / صورة** (عند تعيين **مصدر** إلى **USB**): حدد أحد المجلدات الموجودة في جهاز **USB** الذي يحتوي على ملفات موسيقى أو صور ليتم تشغيلها عند تشغيل التلفزيون تلقائيًا.

ملاحظة 

- إذا لم يوجد ملف موسيقى في جهاز **USB** أو لم يتم تحديد مجلد يحتوي على ملف الموسيقى، فلن تعمل وظيفة "المؤقت" بشكل صحيح.

- في حالة وجود ملف صورة واحد بجهاز USB، فلا يتم تشغيل "عرض الشرائح".
- إذا كان اسم المجلد طويلاً جداً، فلا يمكن تحديد المجلد.
- يتم تعيين مجلد خاص لكل USB تستخدمه. وعند استخدام أكثر من USB واحد من النوع نفسه، تأكد من أن المجلدات التي تم تعيينها لكل USB لها أسماء مختلفة.
- نوصي باستخدام رقاقة ذاكرة USB وقارئ بطاقات متعددة عند استخدام **موقت التشغيل**.
- قد لا تعمل وظيفة **موقت التشغيل** مع أجهزة USB المزودة ببطارية داخلية أو مشغلات MP3 أو أجهزة PMP المنتجة من شركات مصنعة أخرى نظراً لأن هذه الأجهزة تستغرق وقتاً طويلاً للتعرف عليها.

- **مؤقت الإيقاف 1 / مؤقت الإيقاف 2 / مؤقت الإيقاف 3:** يمكن ضبط ثلاثة إعدادات مختلفة لمؤقت الإيقاف. ويجب ضبط الساعة أولاً.



إعداد: حدد إيقاف التشغيل أو مرة أو كل يوم أو **Mon~Fri** أو **Mon~Sat** أو **Sat~Sun** أو يدوي لتعيينها حسب الحاجة. إذا قمت بتحديد **يدوي**، فيمكنك إعداد اليوم الذي تريده لتنشيط المؤقت.

 تشير العلامة ✓ إلى أنه تم تحديد اليوم.


الوقت: لضبط الساعة والدقيقة.

□ غلق برنامج

■ الأمان

ENTER  ← النظام ← الأمان ← MENU 

 تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي قبل شاشة الإعداد.

 أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام. قم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.



● **قفل القناة (إيقاف التشغيل / تشغيل):** إغلاق القنوات في قائمة القنوات، لمنع المستخدمين غير المصرح لهم مثل الأطفال من مشاهدة البرامج غير المناسبة لهم.

 يتوافر فقط عند ضبط **مصدر إلى TV**.

- **قفل تصنيف البرامج** (غير متوفر في بعض المواقع): منع المستخدمين غير المصرح لهم، مثل الأطفال، من مشاهدة البرامج غير المناسبة لهم بواسطة ميزة إدخال كود رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام والمحدد من قبل المستخدم. إذا كانت القناة المحددة مغلقة، يتم عرض الرمز "■".
- ✍ تختلف عناصر **قفل تصنيف البرامج** باختلاف البلد.
- **تغيير رمز التعريف الشخصي**: قم بتغيير كلمة المرور المطلوبة لإعداد التلفزيون.

صورة داخل صورة (PIP)

PIP  

 MENU ← النظام ← PIP ← ENTER 

يمكنك مشاهدة مواف التلفزيون ومصدر فيديو خارجي في نفس الوقت. لا تعمل الوظيفة PIP (صورة داخل صورة) في الوضع نفسه.

ملاحظة 




- بالنسبة لصوت PIP، راجع إرشادات **تحديد الصوت**.
- إذا قمت بإيقاف تشغيل التلفزيون أثناء المشاهدة في الوضع PIP، ستختفي النافذة PIP.
- قد تلاحظ ظهور الصورة في نافذة PIP بشكل غير طبيعي إلى حد ما عند استخدام الشاشة الرئيسية لعرض لعبة أو مقطع موسيقي.


● إعدادات PIP

لا تدعم أجهزة LCD 420 الوضعين AV و Component

الصورة الرئيسية	الصورة الفرعية
Component ،HDMI	TV

- **PIP (إيقاف التشغيل / تشغيل):** لتنشيط وظيفة PIP أو إلغاء تنشيطها.
- **القناة:** لتحديد قناة الشاشة الفرعية.
- **المقاس** (□□ / □□): لتحديد الحجم الخاص بالصورة الفرعية.
- **الموضع** (□□ / □□ / □□ / □□): لتحديد موضع الصورة الفرعية.
- **تحديد الصوت (رئيسي / فرعي):** يمكنك اختيار الصوت المطلوب (رئيسي / فرعي) في الوضع PIP.

ENTER  ← حل Eco ← النظام ← MENU  


- توفير الطاقة (إيقاف التشغيل / منخفض / متوسط / عالي / إيقاف الصورة)  : تعمل هذه الوظيفة على ضبط سطوع التلفزيون لتقليل استهلاك الطاقة. إذا قمت بتحديد إيقاف الصورة، يتم إيقاف تشغيل الشاشة، ولكن سيستمر تشغيل الصوت. اضغط على أي زر باستثناء زر مستوى الصوت لتشغيل الشاشة.


● **مستشعر Eco (إيقاف التشغيل / تشغيل)** لتلفزيون LED السلسلة 5 بحجم 32 بوصة والتلفزيون PDP : لتعزيز توفير



الطاقة؛ ستتكيف إعدادات الصورة تلقائيًا مع إضاءة الغرفة.



 في حالة ضبط الإضاءة الخلفية لتلفزيون LED وتلفزيون LCD / ضوء الخلية لتلفزيون PDP ، سيتم ضبط مستشعر Eco إلى الوضع إيقاف التشغيل.



إضاءة خلفية خافتة لتلفزيون LED وتلفزيون LCD / ضوء خلية خافت لتلفزيون PDP : عند ضبط مستشعر Eco على تشغيل، يمكن تعديل الحد الأدنى لسطوع الشاشة يدويًا.

 في حالة ضبط مستشعر Eco على تشغيل، فقد يتغير سطوع العرض (سيصبح غامقًا بدرجة أكبر نوعًا ما أو أكثر سطوعًا) تبعًا لشدة الضوء المحيط به.

- لا إشارة للاستعداد (إيقاف التشغيل / 15 دقيقة / 30 دقيقة / 60 دقيقة): لتوفير استهلاك الطاقة، قم بضبط مدة تشغيل التلفزيون التي تريدها وهذا في حالة عدم استقباله لأي إشارة.  تكون هذه الميزة معطلة عندما يكون الكمبيوتر في وضع توفير الطاقة.
- إيقاف تلقائي (إيقاف التشغيل / تشغيل): سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا في حالة عدم استخدامه لمدة 4 ساعات.

ENTER  ← اللغة ← النظام ← MENU 


- لغة القائمة: تعيين لغة القائمة.
- لغة نصوص المعلومات (غير متوفر في بعض المواقع): تعيين اللغة المطلوبة لنصوص المعلومات.
-  تُعد الإنجليزية هي اللغة الافتراضية إذا كانت اللغة المحددة غير متوفرة في البث.
- اللغة المفضلة (الصوت الأساسي / الصوت الثانوي / الترجمة الأساسية / الترجمة الثانوية / نصوص معلومات أساسية / نصوص معلومات ثانوية): حدد اللغة التي ستكون اللغة الافتراضية عند تحديد القناة.
-  لا يتم دعم كلاً من نصوص معلومات أساسية و نصوص معلومات ثانوية في بعض المناطق.

ENTER  ← الترجمة ← النظام ← MENU 

استخدم هذه القائمة لتعيين وضع ترجمة مصاحبة.

- ترجمة مصاحبة (إيقاف التشغيل / تشغيل): تشغيل الترجمة المصاحبة أو إيقاف تشغيلها.
- وضع الترجمة (عادي / ضعاف السمع): ضبط وضع الترجمة المصاحبة.
- لغة الترجمة: تعيين لغة الترجمة.

 إذا كان البرنامج الذي تشاهده لا يدعم وظيفة **ضعاف السمع**، فيتم تنشيط الوضع **عادي** تلقائيًا، حتى إذا كان وضع **ضعاف السمع** محددًا.


 تُعد الإنجليزية هي اللغة الافتراضية إذا كانت اللغة المحددة غير متوفرة في البث.

نصوص رقمية (تعطيل / تمكين)

(الممكلة المتحدة فقط)

ENTER  ← النصوص الرقمية ← النظام ← MENU  

يتم تمكين هذه الميزة في حالة بث البرنامج بنصوص رقمية.

MHEG  (مجموعة خبراء ترميز معلومات الوسائط المتعددة والوسائط المنوعة) معيار عالمي لنظم ترميز البيانات في الوسائط المتعددة والوسائط المنوعة. وهي تقنية متطورة مقارنة بنظام MPEG الذي يتضمن وسائط متنوعة لربط البيانات مثل الصور الثابتة وخدمة التشخيص والرسومات المتحركة والرسومات وملفات الفيديو بالإضافة إلى بيانات الوسائط المتعددة. وتُعد نظام MHEG تقنية تفاعلية تنفيذية وتُطبق على كثير من المجالات شاملة VOD (دليل البرامج الإلكترونية) و ITV (التشغيل النشط للتلفزيون) و EC (التجارة الإلكترونية) والتعليم عن بُعد وتنظيم المؤتمرات عن بُعد والكتبات الرقمية وألعاب الشبكة.

 **MENU**  ← **النظام** ← **وقت الحماية التلقائية** ← **ENTER** 

- **وقت الحماية التلقائية (إيقاف التشغيل / ساعتان / 4 ساعات / 8 ساعات / 10 ساعات):** إذا استمرت الشاشة بوضع الخمول مع وجود صورة ثابتة لفترة معينة حددها المستخدم، يتم تنشيط الشاشة المؤقتة لمنع ظهور الصورة المشوشة على الشاشة.

MENU  ← النظام ← حماية الشاشة من التشويش ← ENTER 

لتقليل احتمال حدوث احتراق الشاشة، تم تزويد هذا الجهاز بتقنية منع احتراق الشاشة. تُمكنك وظيفة "ضبط الوقت" من برمجة الوقت للانتقال بين الصور بالدقائق.

- **تبديل البكسل (إيقاف التشغيل / تشغيل):** يمكنك باستخدام هذه الوظيفة تحريك البكسل على شاشة عرض البلازما بدقة أفقيًا أو رأسيًا لتصغير الصورة عند ظهورها على الشاشة.

الحالة المثالية لتبديل البكسل 

TV / HDMI	العنصر	
4	4~0	أفقي
4	4~0	رأسي
4 min	1 إلى 4 دقائق	المدة (بالدقيقة)

 قد تختلف قيمة **تبديل البكسل** وفقًا لحجم جهاز العرض (بالبوصة) والوضع.

 تكون هذه الوظيفة متوفرة في الوضع **ملائمة الشاشة**.

- **وقت الحماية التلقائية (إيقاف التشغيل / 10 دقيقة / 20 دقيقة / 40 دقيقة / ساعة):** إذا استمرت الشاشة بوضع الخمول مع وجود صورة ثابتة لفترة معينة حددها المستخدم، يتم تنشيط الشاشة المؤقتة لمنع ظهور الصورة المشوشة على الشاشة.
- **التنقل:** تقوم هذه الوظيفة بإزالة آثار الصور التي تظهر على الشاشة عن طريق تحريك جميع نقاط البكسل الموجودة على شاشة عرض البلازما وفقًا لنمط معين. استخدم هذه الوظيفة عندما تجد آثار صور متبقية أو رموزًا على الشاشة، وخاصةً عند عرض صورة ثابتة على الشاشة لوقت طويل.



يتم تشغيل وظيفة إزالة آثار الصور لمدة طويلة (ساعة واحدة تقريبًا) لتتم إزالتها بشكل فعال على الشاشة. إذا لم تتم إزالة آثار الصور بعد إجراء هذه الوظيفة، أعد تشغيل الوظيفة مرةً أخرى.



اضغط أي زر بجهاز التحكم عن بُعد لإلغاء هذه الميزة.

- **رمادي في الجانبين (فاتح / غامق):** عند مشاهدة التلفزيون مع ضبط معدل الشاشة على 4:3، فهذا يحول دون وجود أي تلف في الشاشة عن طريق ضبط توازن اللون الأبيض في أقصى الجانبين الأيسر والأيمن.



ENTER ← عام ← النظام ← MENU

- وضع الألعاب (إيقاف التشغيل / تشغيل): عند توصيل التلفزيون بوحدة التحكم بالألعاب مثل PlayStation™ أو Xbox™، يمكنك الاستمتاع بتجربة ألعاب أكثر واقعية عن طريق تحديد وضع الألعاب.

ملاحظة

- الاحتياطات والقيود الخاصة بوضع الألعاب

– لفصل وحدة الألعاب وتوصيل جهاز خارجي آخر، قم بضبط وضع الألعاب على إيقاف التشغيل من قائمة الإعداد.

– إذا قمت بعرض قائمة التلفزيون في وضع الألعاب، ستهتز الشاشة قليلاً.

- لا يتوفر وضع الألعاب في الوضع TV. وضع الألعاب
- بعد توصيل وحدة التحكم بالعبة، قم بضبط وضع الألعاب على تشغيل. لكنك قد تلاحظ انخفاض جودة الصورة.
- إذا كان وضع الألعاب مضبوطاً على تشغيل:

– وضع الصورة إلى قياسي و وضع الصوت إلى أفلام.

- قفل اللوحة (إيقاف التشغيل / تشغيل): تأمين أو إلغاء تأمين جميع المفاتيح الموجودة باللوحة.
- شعار التمهيد (إيقاف التشغيل / تشغيل): لعرض شعار Samsung أثناء تشغيل التلفزيون.



ENTER  ← DivX® Video On Demand ← النظام ← MENU 

إظهار رمز التسجيل المعتمد للتلفزيون. في حالة اتصالك بموقع DivX على ويب وتسجيلك برمز التسجيل المكون من عشرة أرقام، يمكنك تنزيل ملف تفعيل VOD. بمجرد تشغيله مستخدماً **ملفات الفيديو**، يكتمل التسجيل.

 لمزيد من المعلومات عن DivX® VOD، قم بزيارة موقع <http://vod.divx.com>.



MENU  ← النظام ← الواجهة المشتركة ← ENTER 


- **قائمة CI:** مكن المستخدم من الاختيار من قائمة CAM المتوفرة. حدد قائمة CI وفقاً لقائمة "بطاقة الكمبيوتر".
- **معلومات التطبيق:** عرض معلومات حول CAM الذي تم إدخاله إلى فتحة CI و"بطاقة CI أو CI+" التي تم إدخالها إلى CAM. ويمكن تثبيت CAM في أي وقت سواء كان التلفزيون قيد التشغيل أم لا.
 1. قم بشراء وحدة CI CAM بزيارة أقرب موزع أو عن طريق الهاتف.
 2. أدخل "بطاقة CI أو CI+" في CAM باتجاه السهم حتى تكون مثبتة بإحكام.
 3. أدخل CAM مع "بطاقة CI(CI+)" في فتحة الواجهة العامة، باتجاه السهم بحيث يكون بمحاذاة الفتحة.
 4. تحقق من إمكانية رؤية صورة على قناة مشفرة أو بإشارة ضعيفة.

قائمة الدعم 

الدليل الإلكتروني 

 MENU  الدعم  e-Manual  ENTER 

يمكنك قراءة مقدمة ميزات التلفزيون وإرشاداتها المخزنة بالتلفزيون.

 للحصول على معلومات مفصلة عن شاشة الدليل الإلكتروني، راجع "كيفية استخدام الدليل الإلكتروني" في دليل المستخدم.

ENTER  ← التشخيص الذاتي ← الدعم ← MENU 

 قد يستغرق التشخيص الذاتي بضع ثوانٍ، ويعد ذلك جزءًا من عملية تشغيل التلفزيون بصورة طبيعية.

● اختبار الصورة (نعم / لا): تُستخدم للتحقق من المشاكل الخاصة بالصورة.




● اختبار الصوت (نعم / لا): استخدم إحدى النغمات الصوتية المضمنة للتحقق من مشاكل الصوت.

 في حالة عد سماع أي صوت خارجًا من مكبرات صوت التلفزيون، يتعين عليك قبل إجراء اختبار

الصوت التأكد من ضبط مكبر صوت التلفزيون على تشغيل في قائمة الصوت. **للتلفزيون LED و PDP**

 سوف تسمع صوت النغمة أثناء الاختبار حتى إذا كان مكبر صوت التلفزيون مضبوطًا على إيقاف

أو إذا كان قد تم كتم الصوت عن طريق الضغط على الزر **MUTE**. **للتلفزيون LED و PDP**

- **معلومات الإشارة:** (القنوات الرقمية فقط) جودة استقبال قناة HDTV مثالية أو أن القنوات غير متوفرة. قم بضبط الهوائي لزيادة قوة الإشارة.
- **إعادة ضبط:** قم بإعادة ضبط جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستثناء إعدادات الشبكة.
 تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي قبل شاشة الإعداد.
 أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام. قم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي.**
- **استكشاف الأخطاء وإصلاحها:** إذا كان هناك مشكلة في التلفزيون، راجع هذا الوصف.
 إذا لم تجد حلاً لمشكلتك ضمن تلميحات استكشاف الأخطاء وإصلاحها، يُرجى الاتصال بمركز خدمة عملاء Samsung.

ENTER  ← ترقية البرامج ← الدعم ← MENU  

يمكن إجراء ترقية البرامج عن طريق تنزيل أحدث إصدارات البرامج الثابتة من موقع "www.samsung.com"، على جهاز ذاكرة USB.

الإصدار الحالي - البرنامج المثبت حاليًا على التلفزيون.

تثبيت أحدث إصدار

- **باستخدام USB** : أدخل محرك USB يحتوي على ملف ترقية البرامج الثابتة التي تم تنزيلها من موقع www.samsung.com في التلفزيون. الرجاء التأكد من عدم فصل الطاقة أو إزالة محرك أقراص USB حتى تكتمل عمليات الترقية. وسيتم إيقاف تشغيل التلفزيون وإعادة تشغيله تلقائيًا بعد اكتمال ترقية البرامج الثابتة. وعند ترقية البرامج، ستتم إعادة إعدادات الفيديو والصوت إلى قيمها الافتراضية. ولذلك فمن المستحسن كتابة الإعدادات الخاصة بك حتى يمكنك إعادة ضبطها بسهولة بعد الترقية.

● **عبر إنترنت** سلسلة PDP 490 : ترقية البرامج باستخدام الإنترنت.

أولاً، قم بتكوين الشبكة. للاطلاع على إجراءات تفصيلية حول استخدام "إعدادات الشبكة"، يُرجى الرجوع إلى إرشادات "إعدادات الشبكة".

إذا لم يعمل الاتصال بالإنترنت بشكل سليم، فقد يتم قطع الاتصال. الرجاء إعادة محاولة التنزيل. وإذا استمرت المشكلة في الظهور، قم بالتنزيل بواسطة USB ثم الترقية بعد ذلك.

● **من خلال القناة:** ترقية البرامج باستخدام إشارة البث.

✍ إذا تم تحديد الوظيفة أثناء فترة إرسال البرنامج، سيتم البحث عن البرنامج وتنزيله تلقائيًا.

✍ يتم تحديد الوقت اللازم لتنزيل البرنامج حسب حالة الإشارة.

● **تغيير الإصدار:** استبدال البرنامج الحالي بآخر.

● **الترقية في وضع الانتظار (إيقاف التشغيل / ساعة لاحقًا / ساعتان لاحقًا / 00:00 / 02:00 /**

14:00 / 12:00): سيتم تنفيذ الترقية اليدوية تلقائيًا في الوقت المحدد. ونظرًا لأنه يتم تشغيل طاقة الوحدة

داخليًا، فقد يتم تشغيل الشاشة جزئيًا للمنتج. وقد تستمر هذه الظاهرة لأكثر من ساعة حتى يتم الانتهاء من ترقية البرامج.

ENTER  ← الاتصال بـ Samsung ← الدعم ← MENU 

قم بعرض هذه المعلومات في حالة عدم عمل التلفزيون بشكل صحيح أو عندما تريد ترقية البرامج. ويمكنك الحصول على المعلومات المتعلقة بمراكز الخدمة الخاصة بنا، وكيفية تنزيل المنتجات والبرامج.



ENTER  ← [صفحة محتويات رئيسية](#) ← الدعم ← MENU  

يمكنك التمتع بمحتويات مفيدة ومتنوعة.



ENTER  ← 3D ← الصورة ← MENU 

تمكّنك هذه الميزة الجديدة الممتعة من مشاهدة المحتوى ثلاثي الأبعاد. لتستمتع تمامًا بهذه الميزة، يجب شراء زوج من نظارات Samsung ثلاثية الأبعاد الفعّالة لمشاهدة عروض الفيديو ثلاثية الأبعاد. تباع نظارات Samsung ثلاثية الأبعاد الفعّالة بشكل منفصل. لمزيد من المعلومات التفصيلية حول الشراء، اتصل بالمتجر الذي قمت بشراء التلفزيون منه.

 يشير شعار "Full HD 3D Glasses™" إلى التوافق بين منتجات العرض والنظارات ثلاثية الأبعاد وهي التي تتفق مع تنسيق "Full HD 3D Glasses™"، ولا تشير إلى جودة صورة منتجات العرض.

مشاهدة التلفزيون باستخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد

معلومات السلامة والصحة الهامة حول الصور ثلاثية الأبعاد.

اقرأ معلومات السلامة التالية مع استيعابها قبل استخدام وظيفة **3D** الموجودة بالتلفزيون.

تحذير





- قد يواجه بعض المشاهدين إرهاقًا أثناء مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد مثل الدوار والغثيان والصداع. إذا تعرضت لأي من هذه الأعراض، توقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وقم بخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة ثم خذ قسطًا من الراحة.
- قد ينتج عن مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة ممتدة إجهاد للعين. إذا شعرت بأن عينيك مجهدّة، فتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وقم بخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة ثم خذ قسطًا من الراحة.

- يجب أن يقوم شخص مسئول بالاطمئنان بشكل متكرر على الأطفال الذين يستخدمون الوظيفة ثلاثية الأبعاد. إذا اشتكى الأطفال من إجهاد العين أو الصداع أو الدوار أو الغثيان، فيجب إيقافهم عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد ليأخذوا قسطاً من الراحة.
- لا تستخدم النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة لأي أغراض أخرى (مثل النظارة العادية ونظارة الشمس والنظارة الواقية إلخ).
- لا تستخدم الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة أثناء السير أو التحرك. قد ينتج عن استخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة أثناء التحرك إصابات ناتجة عن التصادم مع الأشياء أو التعثر و/أو السقوط.

● الوضع 3D: تحديد تنسيق الإدخال 3D.

إذا كنت ترغب في الشعور بالتأثير ثلاثي الأبعاد بشكل كامل، فيُرجى وضع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة أولاً، ثم حدد الوضع 3D من القائمة أدناه، وبذلك تستمتع بأفضل تأثير عرض ثلاثي الأبعاد.

عند مشاهدة صور ثلاثية الأبعاد، قم بتشغيل "النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة".

الوضع 3D	التشغيل
إيقاف التشغيل 	إيقاف تشغيل وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد.
ثنائي الأبعاد ثلاثي الأبعاد 	تغيير الصورة ثنائية الأبعاد إلى صورة ثلاثية الأبعاد.
جنبًا إلى جنب 	لعرض صورتين بجانب بعضهما البعض.
أعلى وأسفل 	لعرض صورة فوق أخرى.

لا يتم دعم بعض تنسيقات الملفات فيما يتعلق بالتحويل من "ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد".

عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد على ضوء مرتعش مثل مصباح فلورسنت (50 هرتز ~ 60 هرتز) أو مصباح يبلغ طوله الموجي 3، فقد تلاحظ بعض الوميض في الشاشة. عند حدوث ذلك، قم بتعتيم الإضاءة أو إطفائها.

- منظور 3D (+5 ~ -5): تعديل كلي لمنظور ثلاثي الأبعاد لصورة تظهر على الشاشة.
- عمق (1~10): تعديل كلي للعمق.
- تغيير أيمن/أيسر (صورة L/R / صورة R/L): للتبديل بين الصورتين اليمنى واليسرى.

الدقة المدعومة (16:9 فقط)

HDMI ●

التردد (هرتز)	الدقة	المصدر
60 / 59.94 / 50 هرتز	1280 × 720p	
60 / 59.94 / 50 هرتز	1920 × 1080i	
60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98 هرتز	1920 × 1080p	
60 / 59.94 / 50 هرتز	1280 × 720p	Frame Packing
60 / 59.94 / 50 هرتز	1920 × 1080i	
30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98 هرتز	1920 × 1080p	

● DTV وComponent



المصدر	الدقة	التردد (هرتز)
Component	1280 × 720p	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1920 × 1080i	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1920 × 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60 هرتز
DTV	1280 × 720p	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1920 × 1080i	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1920 × 1080p	25 هرتز

● الفيديو / الصور (في AllShare Play)

راجع فقرة "تنسيقات ملفات الترجمة وملفات تشغيل AllShare المدعومة" الواردة في قسم "معلومات أخرى".

كيفية مشاهدة الصورة ثلاثية الأبعاد

● الطريقة الأولى

قد لا تتوفر بعض الأوضاع ثلاثية الأبعاد وفقاً لتنسيق مصدر الصورة. 
للمشاهدة في بيئة ثلاثية الأبعاد، قم بارتداء النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة واضغط زر التشغيل الموجود بالنظارة. 

1. اضغط على الزر **MENU** واستخدم الأزرار ▲ أو ▼ لتحديد **صورة**، ثم اضغط على الزر **ENTER** .

2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد **3D ثلاثي الأبعاد**، ثم اضغط على الزر **ENTER** .

3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد وضع 3D، ثم اضغط على الزر .ENTER.

4. باستخدام الأزرار ◀ أو ▶، حدد وضع 3D للصورة التي ترغب في عرضها.

● الطريقة الثانية

1. اضغط على الزر . ومن ثمّ، يمكنك عرض الصورة بتنسيق 3D "ثلاثي الأبعاد".

2. إذا أردت تغيير خيارات ثلاثية الأبعاد (مثل منظور 3D) اضغط على الزر MENU، ثم حدد الصورة.

3. انتقل إلى الخطوة 3 في "الطريقة الأولى"، واتبع الإرشادات بدءًا من هذه النقطة.

 للخروج من الوضع 3D اضغط على الزر  مرة أخرى.

- يتم ضبط وضع 3D على إيقاف التشغيل تلقائيًا عند الوصول إلى AllShare Play أو وظائف e-Manual.
- يتم ضبط وضع 3D لحفظ قيمة التكوين تلقائيًا عند تغيير مصدر الإدخال.
- يتم تعطيل بعض وظائف الصورة في وضع 3D.
- لا يتم دعم PIP في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد".
- النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة التابعة للإصدارات السابقة من Samsung (نوع IR) أو الشركات المصنّعة الأخرى غير مدعومة.
- عند تشغيل التلفزيون لأول مرة، قد يستغرق بعض الوقت حتى يتم تحسين العرض ثلاثي الأبعاد.

- قد لا تعمل "النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة" على نحو صحيح إذا تم تشغيل أي منتج آخر ثلاثي الأبعاد أو أجهزة إلكترونية بالقرب منها أو تلفزيون. إذا كانت هناك مشكلة، أبعد الأجهزة الإلكترونية الأخرى قدر المستطاع عن النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة.
- تأكد من الجلوس على مسافة بعد مثالية من التلفزيون وضمن زاوية العرض عند مشاهدة صور ثلاثية الأبعاد.
- وإلا، فقد لا تتمكن من التمتع بالتأثيرات ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح.
- يجب أن تكون المسافة المثالية عند مشاهدة التلفزيون ثلاثة أضعاف طول الشاشة أو أكثر. نوصي عند المشاهدة أن تكون عين المشاهد في نفس مستوى الشاشة.

استخدام محتويات الوسائط

تمتع بعرض الصور وتشغيل ملفات الموسيقى والأفلام المحفوظة على جهاز USB من فئة التخزين الكبير (MSC).

1. اضغط على زر **CONTENT** لتحديد **AllShare Play / Media Play** سلسلة PDP 490 فقط.
2. اضغط على الزر **▼/▲** لتحديد القائمة المطلوبة (**الفيديو** و **الصور** و **موسيقى**)، ثم اضغط على الزر **ENTER** .
3. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد الجهاز المطلوب، ثم اضغط على الزر **ENTER**  مرة أخرى.

□ توصيل جهاز USB

1. قم بتشغيل التلفزيون.
 2. قم بتوصيل جهاز USB الذي يحتوي على ملفات صور وموسيقى وأفلام بمنفذ USB الموجود بلوحة التلفزيون الجانبية.
 3. عند توصيل جهاز USB بالتلفزيون، تظهر نافذة منبثقة. يمكنك تحديد الفيديو أو الصور أو الموسيقى مباشرة.
- 

قد لا يعمل بشكل صحيح مع ملفات الوسائط المتعددة غير المرخصة.



تحتاج إلى الإطلاع على القائمة التالية قبل استخدام محتويات الوسائط
- بروتوكول MTP (بروتوكول نقل الوسائط) غير مدعوم.
 - يدعم نظام الملفات التنسيقات FAT16 و FAT32 و NTFS.
 - قد تكون بعض أنواع كاميرات USB الرقمية والأجهزة الصوتية غير متوافقة مع هذا التلفزيون.

- لا تدعم وظيفة "محتويات الوسائط" إلا أجهزة USB من فئة التخزين كبير السعة (MSC) فقط، حيث يمثل جهاز MSC أحد أجهزة نقل البيانات كبيرة الحجم فقط من فئة التخزين الكبير. ومن أمثلة أجهزة MSC، محركات الأقراص الصغيرة وقارئات بطاقات الفلاش (علمًا بأنه لا يتم دعم "موزع USB"). لذا، يجب توصيل الأجهزة مباشرةً بمنفذ USB الموجود بالتلفزيون.
- قبل توصيل الجهاز بالتلفزيون، الرجاء إنشاء نُسخ احتياطية من الملفات لتجنب تلف البيانات أو فقدانها. لا تُعد SAMSUNG مسؤولة عن تلف ملفات البيانات أو فقد أي بيانات.
- محرك الأقراص الثابت المتصل بمنفذ USB غير مدعوم.
- لا تفصل جهاز USB أثناء قيامه بالتحميل.
- كلما ازدادت دقة الصورة، ازداد الوقت الذي تستغرقه للظهور على الشاشة.
- أقصى دقة مدعومة لـ JPEG هي 15360×8640 بكسل.

- يتم عرض الرسالة "تنسيق الملف غير مدعوم" للملفات غير المدعومة أو التالفة.
- لا يمكن تشغيل ملفات MP3 التابعة لإدارة الحقوق الرقمية (DRM)، والتي تم تنزيلها من مواقع غير مجانية. إدارة الحقوق الرقمية (DRM) هي تقنية تدعم إنشاء المحتويات وتوزيعها وإدارتها بشكل متكامل وشامل، بما في ذلك حماية حقوق ومصالح موفري المحتوى، كما تدعم منع النسخ غير المشروع للمحتويات، وكذلك إدارة القوائم الحسابية والمدفوعات.
- وقد لا يتم دعم جهاز USB الذي يتطلب طاقة عالية (أكثر من 500 مللي أمبير أو 5 فولت).
- إذا كان لا يوجد إدخال بالتلفزيون أثناء ضبط الوقت في **وقت الحماية التلقائية**، يتم تشغيل "شاشة التوقف".
- قد يتم تشغيل وضع توفير الطاقة لبعض محركات الأقراص الصلبة الخارجية تلقائيًا عند الاتصال بالتلفزيون.

- إذا تم استخدام كبل USB ملحق، فقد لا يتم التعرف على جهاز USB أو قد لا تتم قراءة الملفات الموجودة بالجهاز.
- إذا لم يتم التعرف على جهاز USB المتصل بالتلفزيون أو في حالة تلف قائمة الملفات بالجهاز أو عدم تشغيل ملف في القائمة، فقم بتوصيل جهاز USB بالكمبيوتر وتنسيق الجهاز، وقم أيضاً بفحص الاتصال.
- إذا كان الملف المحذوف من الكمبيوتر لا يزال موجوداً عند تشغيل محتويات الوسائط، فاستخدم وظيفة "تفريغ سلة المحذوفات" بالكمبيوتر ليتم حذف الملف بشكل نهائي.
- تدعم خاصية محتويات الوسائط تنسيق Jpeg التسلسلي فقط.
- وظيفتا البحث عن مشهد وعرض صور مصغرة غير مدعومتين في الفيديو.
- إذا كان عدد الملفات أو المجلدات المخزنة على جهاز USB أكثر من 4000 ملفاً ومجلداً تقريباً، فقد لا تظهر الملفات والمجلدات أو قد لا تفتح بعض المجلدات.

فصل جهاز USB

● الطريقة الأولى: استخدام الزر **SOURCE** .

1. اضغط على الزر **SOURCE**.

2. حدد جهاز USB الذي تريده، ثم اضغط على الزر **TOOLS**. ستظهر القائمة **أدوات**.

3. حدد **إزالة جهاز USB بأمان**، ثم انتظر حتى يتم فصل جهاز USB المحدد. يمكنك إزالة جهاز USB من التلفزيون.

● الطريقة الثانية: استخدام الشاشة الرئيسية AllShare Play / Media Play لسلسلة PDP 490 فقط .

1. انتقل إلى الشاشة الرئيسية AllShare Play / Media Play لسلسلة PDP 490 فقط .

2. حدد أي فئة، ثم اضغط على الزر  .ENTER.

3. حدد جهاز USB الذي تريده، ثم اضغط على الزر **TOOLS**. ستظهر القائمة **أدوات**.

4. حدد **إزالة جهاز USB بأمان**، ثم انتظر حتى يتم فصل جهاز USB المحدد. يمكنك إزالة جهاز USB من التلفزيون.

 لإزالة جهاز USB من التلفزيون، نوصي باستخدام الوظيفة **إزالة جهاز USB بأمان**.

توصيل جهاز الكمبيوتر بالشبكة □

بالنسبة لسلسلة PDP 490

يمكنك عرض الصور وتشغيل ملفات الموسيقى والفيديو المحفوظة على الكمبيوتر من خلال الاتصال بإحدى الشبكات في الوضع **AllShare Play** عبر التلفزيون.

إذا أردت استخدام **AllShare Play** لتشغيل الملفات المحفوظة على الكمبيوتر من خلال التلفزيون، فیتعين عليك تنزيل "برنامج AllShare PC Software" ودليل المستخدم من www.samsung.com.

1. لمزيد من المعلومات حول كيفية تكوين الشبكة الخاصة بك، راجع 'الاتصال بالشبكة'.

– يوصى بتواجد التلفزيون والكمبيوتر على نفس الشبكة الفرعية. يجب أن تكون الأجزاء الثلاثة الأولى من عنوان شبكة التلفزيون والكمبيوتر متطابقة، ويجب تغيير الجزء الأخير (عنوان المضيف) فقط. (على سبيل المثال، عنوان IP: 123.456.789.**)

2. باستخدام كبل LAN، قم بتوصيل المودم الخارجي بالكمبيوتر الشخصي الذي سيتم تثبيت برنامج AllShare PC Software عليه.

– يمكنك توصيل التلفزيون بالكمبيوتر مباشرة، دون توصيله من خلال مُشارك (موجه).

 الوظائف الغير مدعومة عند اتصال الكمبيوتر بالشبكة:





- الوظيفتان تشغيل موسيقى الخلفية و إعدادات الموسيقى الخلفية.

- الزر ◀◀ (للخلف) أو ▶▶ (للأمام) أثناء تشغيل فيلم.

 لا يتم دعم Divx DRM و Multi-audio والتسمية التوضيحية الداخلية.

 يجب أن يتم السماح بتشغيل برنامج AllShare PC Software عن طريق جدار الحماية في الكمبيوتر الخاص بك.

 عندما تستخدم وضع **AllShare Play** من خلال الاتصال بالشبكة، وفقاً لوظائف الخادم المتوفر:

- قد تختلف طريقة الفرز.
- قد لا تعمل الأزرار  (إرجاع) أو  (تقديم) أو  (إيقاف مؤقت) حسب معلومات المحتوى.
-  إذا واجهت صعوبة في تشغيل الملف أثناء تشغيل فيديو عبر شبكة لاسلكية، يوصى باستخدام شبكة سلكية.

□ شاشة العرض

الانتقال إلى الملف المطلوب باستخدام الأزرار ◀/▶/▲/▼ ثم اضغط على الزر ◀ ENTER أو ▶ (تشغيل). قد تختلف الشاشة وفقاً لطريقة إدخال الشاشة.

* قد تختلف الصورة المعروضة وفقاً للطرز.

معلومات :
يمكنك التأكد من اسم وحجم
وتاريخ الإنشاء الخاص بالملف
المحدد.



معلومات :

يمكنك التأكد من اسم الجهاز المحدد
ووضع المحتويات واسم المجلد/
الملف والصفحة.


قسم قائمة الملفات:

يمكنك تأكيد الملفات والمجموعات
التي تم فرزها حسب الفئة.

أزرار التشغيل:

- ▶ تشغيل: لتشغيل الملف المحدد.
- ⚙ أدوات: لعرض قائمة الخيارات.
- ↶ عودة: للانتقال إلى الخطوة السابقة.
- ◀▶ / C B نقل الصفحة: للانتقال إلى أعلى أو أسفل الصفحة.

تشغيل الفيديو

1. اضغط على الزر ◀/▶/▲/▼ لتحديد الفيديو المطلوب في قائمة الملفات.
 2. اضغط على الزر ⏮ ENTER أو ▶ (تشغيل).
- يتم عرض اسم الملف المحدد في أعلى الشاشة مع وقت تشغيله.
 - إذا كانت معلومات وقت الفيديو غير معروفة، فلا يتم عرض وقت التشغيل وشريط التقدم.
 - عند تشغيل ملفات الفيديو، يمكنك البحث باستخدام الزرين ◀ و ▶.
 - يمكنك استخدام الزرين (⏮) (إرجاع) و (⏭) (تقديم) أثناء التشغيل.
- في هذا الوضع، يمكنك الاستمتاع بمقاطع أفلام موجودة على لعبة، ولكن لا يمكنك تشغيل اللعبة نفسها. 

● تنسيقات ملفات الترجمة المدعومة

– خارجي

اسم	امتداد الملف
MPEG-4 timed text	ttxt.
SAMI	smi.
SubRip	srt.
SubViewer	sub.
Micro DVD	.txt أو .sub
SubStation Alpha	ssa.
Advanced SubStation Alpha	ass.
Powerdivx	psb.

– داخلي

اسم	الحاوية	التنسيق
Xsub	AVI	تنسيق الصورة
SubStation Alpha	MKV	تنسيق النص
Advanced SubStation Alpha	MKV	تنسيق النص
SubRip	MKV	تنسيق النص
MPEG-4 Timed text	MP4	تنسيق النص

● تنسيقات ملفات الفيديو المدعومة

ملحق الملف	الحاوية	ترميز الفيديو	الدقة	معدل الإطار (صورة/ثانية)	معدل البت (ميجابت/ثانية)	ترميز الصوت
avi.* mkv.* asf.* wmv.* mp4.* 3gp.* vro.* mpg.* mpeg.* ts.* tp.* trp.* m2ts.* mts.* divx.*	AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS	DivX 3.11/4.x/5.x/6.1	1920 x 1080	6~30	30	AC3 LPCM ADMP PCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG (MP3) DTS Core
		MPEG4 SP/ASP				
		H.264 BP/MP/HP				
		Motion JPEG	640 x 480		8	
		Window Media Video v9	1920 x 1080		30	
		MPEG2				
		MPEG1				

- لن يتم تشغيل محتوى الفيديو أو لن يعمل بشكل صحيح في حالة وجود خطأ بالمحتوى أو الوحدة.
- قد لا يعمل الصوت أو الفيديو إذا كانت المحتويات بمعدل إطار/معدل بت قياسي أعلى من إطار/ثانية المتوافق المذكور في الجدول أعلاه.
- في حالة وجود خطأ بجدول الفهرسة، فلا يتم دعم وظيفة الاستدعاء (الانتقال السريع).
- عند تشغيل الفيديو من خلال الشبكة، فقد لا يعمل حسب حالة الشبكة. عند القيام بتشغيل فيديو من خلال اتصال شبكة، قد لا يتم تشغيل الفيديو بسلسلة. **لسلسلة PDP 490**
- قد لا تتوافق بعض أجهزة كاميرات USB/الرقمية مع المشغل.
- يمكن عرض القائمة بعد ذلك إذا كان الفيديو أكثر من 10 ميجابت/ثانية (معدل البت).

جهاز فك شفرة الفيديو	جهاز فك شفرة الصوت
<ul style="list-style-type: none"> • دعم ترميز حتى H.264 و Level 4.1 • لا يتم دعم الترميز H.264 FMO/ASO/RS و VC1 SP/MP/AP L4 و .AVCHD • لا يتم دعم GMC. 	<ul style="list-style-type: none"> • يدعم WMA حتى 10 Pro من قناة 5.1 وملف تعريف M2. (لا يتوفر دعم لوضع LBR ببرنامج M0) • لا يتم دعم صوت WMA Lossless.

عرض صورة (أو عرض الشرائح)

1. اضغط على الزر ◀/▶/▲/▼ لتحديد الصورة المطلوبة في قائمة الملفات.

2. اضغط الزر ⏮ ENTER.

يتم عرض كافة الملفات الموجودة في قائمة الملفات بالترتيب، أثناء عرض الشرائح.

عندما تضغط على الزر ▶ (تشغيل) في قائمة الملفات، سيبدأ عرض الشرائح على الفور.

أثناء عرض الشرائح، يمكنك ضبط سرعة عرض الشرائح باستخدام الزر

◀◀ (REW) أو ▶▶ (FF).

يمكنك الانتقال إلى الملف الآخر باستخدام الزر ◀ أو ▶.

يمكن تشغيل ملفات الموسيقى تلقائيًا أثناء عرض الشرائح، في حالة ضبط تشغيل الموسيقى الخلفية.

● تنسيقات الصور المدعومة

تنسيق الملف	النوع	الدقة
jpg.*	JPEG	15360 × 8640
bmp.*	BMP	1920 × 1080
mpo.*	MPO	15360 × 8640



تشغيل الموسيقى

1. اضغط على الزر ◀/▶/▲/▼ لتحديد ملف الموسيقى المطلوب في قائمة الملفات.



2. اضغط على الزر ⏮ ENTER أو ▶ (تشغيل).

– يمكنك استخدام الزرين ⏮ (إرجاع) و ▶▶ (تقديم) أثناء التشغيل.

يتم عرض الملفات بتنسيق ملف الموسيقى المدعوم فقط. لا يتم عرض ملحقات الملفات الأخرى، حتى إذا تم حفظها على نفس جهاز USB.

إذا كان الصوت غريبًا عند تشغيل ملفات الموسيقى، قم بضبط **الموازن** من قائمة **الصوت**.
(قد تتسبب ملفات الموسيقى التي تم تعديلها بشكل زائد في حدوث مشكلة بالصوت.)

– اضغط على الزر ◀ / ▶ لتحديد القائمة المطلوبة.



- **تشغيل / إيقاف مؤقت:** يمكنك بدء تشغيل الموسيقى أو إيقافها. أو بدلاً من ذلك، اضغط على الزر  أو  في جهاز التحكم عن بُعد.
- **وضع التكرار (إيقاف التشغيل / أغنية واحدة / الجميع):** يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى بشكل متكرر.
- **وضع التبديل (إيقاف التشغيل / التشغيل):** يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى بشكل عشوائي.
- **وضع الصوت (قياسي / موسيقى / أفلام / صوت واضح / تضخيم):** يمكنك ضبط إعدادات الصوت.

● تنسيقات ملفات الموسيقى المدعومة

تنسيق الملف	النوع	Codec	ملاحظات
mp3.*	MPEG	MPEG1 طبقة صوت 3	
m4a.* mpa.* aac.* 3ga.*	MPEG4	AAC	
flac.*	FLAC	FLAC	• ولا يتم دعم Seek. يدعم أكثر من 2ch.
ogg.*	OGG	Vorbis	• يدعم أكثر من 2ch.
wma.*	WMA	WMA	• يدعم الملف بتنسيق WMA أكثر من 10 5.1 Pro channel و ملف تعريف M2. (لا يتم دعم وضع LBR - M0)

□ محتويات الوسائط - وظائف إضافية

تشغيل ملفات الفيديو/الموسيقى/الصور المحددة

1. اضغط على **TOOLS** من أي شاشة وحدد **تشغيل المحدد**.
2. تحديد الملفات المطلوبة.
 ستظهر خانة الاختيار على يسار الملفات المحددة.
3. اضغط على الزر ► لتحديد **تشغيل**.
 يمكنك تحديد كافة ملفات الموسيقى أو إلغاء تحديدها بالضغط على الزرين **تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل**.

قوائم خيارات تشغيل ملفات الفيديو/الموسيقى/الصور

قم بالضغط على الزر **TOOLS** أثناء تشغيل أحد الملفات.

الفئة	التشغيل	الفيديو	الصور	موسيقى
بحث عن عنوان	يمكنك نقل الملف الآخر مباشرة.	✓		
بحث عن وقت	يمكنك البحث عن ملفات الفيديو باستخدام الزرين ◀ و ▶ بفاصل زمني قدره دقيقة واحدة أو عن طريق إدخال الرقم مباشرة.  قد يتعذر الدعم وفقاً لمصدر الإدخال.	✓		
وضع التكرار	يمكنك تشغيل ملفات الفيديو بشكل متكرر.	✓		
حجم الصورة	يمكنك ضبط حجم الصورة حسب تفضيلاتك.	✓		
وضع الصورة	يمكنك ضبط إعدادات الصورة.	✓	✓	
وضع الصوت	يمكنك ضبط إعدادات الصوت.	✓	✓	

الفئة	التشغيل	الفيديو	الصور	موسيقى
لغة الصوت	يمكنك تغيير لغة الصوت إذا كان لدى الفيديو أكثر من لغة.	✓		
ترجمة مصاحبة	يمكنك ضبط التراجع على تشغيل/إيقاف تشغيل.	✓		
إعدادات الترجمة	يمكنك تشغيل ملفات الفيديو مصاحبة للتراجع. تعمل هذه الوظيفة فقط إذا كان اسم ملف الترجمة بنفس اسم ملف الفيديو.	✓		
بدء عرض الشرائح/إيقاف عرض الشرائح	يمكنك بدء عرض الشرائح أو إيقاف عرضها.		✓	
سرعة عرض الشرائح	يمكنك تحديد سرعة عرض الشرائح أثناء عرض الشرائح.		✓	
تشغيل موسيقى الخلفية / إيقاف موسيقى الخلفية	يمكنك ضبط تشغيل/إيقاف تشغيل موسيقى الخلفية عند مشاهدة عرض الشرائح.		✓	

الفئة	التشغيل	الفيديو	الصور	موسيقى
إعدادات الموسيقى الخلفية	يمكنك تحديد موسيقى الخلفية أثناء مشاهدة عرض الشرائح.		✓	
تكبير	يمكنك تكبير الصور في وضع ملء الشاشة.		✓	
تدوير	يمكنك تدوير الصور في وضع ملء الشاشة.		✓	
تحرير قائمة التشغيل	يمكنك تحرير قائمة التشغيل أثناء تشغيل الموسيقى المطلوبة.			✓
تشغيل المحدد	حدد ملفات متعددة وقم بتشغيلها.			✓
المعلومات	يمكنك الرجوع إلى معلومات مفصلة عن الملف المشغل.	✓	✓	✓

يمكنك تشغيل محتويات الوسائط بما في ذلك ملفات الفيديو والصور والموسيقى المحفوظة على هاتفك المحمول أو الأجهزة الأخرى (مثل الكمبيوتر) عن طريق التحكم فيها على التلفزيون عبر الشبكة.

أولاً، قم بتكوين الشبكة. للاطلاع على إجراءات تفصيلية حول استخدام "إعدادات الشبكة"، يُرجى الرجوع إلى إرشادات "إعدادات الشبكة".

من المعلومات، قم بزيارة الموقع "www.samsung.com" أو اتصل بمركز خدمة Samsung. قد تحتاج الأجهزة المحمولة إلى تثبيت برامج إضافية. للحصول على التفاصيل، الرجاء الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بكل جهاز.

في حالة توصيل تلفزيون Samsung لديك بخادم DLNA من شركة أخرى غير Samsung، قد تحدث مشكلة توافق أثناء تشغيل الفيديو.




بتوصيل تلفزيون Samsung بالشبكة بواسطة AllShare™، يمكنك استخدام وظائف Samsung الأصلية كما يلي:

- تشغيل تنسيقات فيديو متعددة (DivX و MP4 و 3GPP و AVI و ASF و MKV وغيرها)
- ميزة صورة مصغرة لمقطع الفيديو
- وظيفة الإشارة المرجعية (لاستئناف تشغيل الفيديو)
- الفصل التلقائي (التنقل بين المشاهد)
- إدارة المحتويات الرقمية
- التوافق مع تنسيقات ملفات ترجمة متعددة (SRT و SMI و SUB و TXT و TTXT)
- البحث بأسماء الملفات
- وغيرها كثير




لاستخدام وظائف DLNA الأصلية من Samsung بالكامل، يوصى باستخدام برنامج AllShare™ المتوفر مع التلفزيون.

تشغيل محتويات الوسائط المحفوظة على الأجهزة

1. قم بتوصيل الهاتف المحمول أو أجهزة أخرى تدعم وظيفة **AllShare Play**، ثم قم بتشغيل محتويات الوسائط الموجودة على كل جهاز. تظهر الشاشة المنبثقة في أسفل التلفزيون.
2. حدد **السماح** لقبول الأجهزة المتصلة. يمكن تشغيل محتويات الوسائط الخاصة بالأجهزة على التلفزيون.  يمكنك العثور على الأجهزة المسموح بها في إعدادات **AllShare**.

باستخدام وظيفة **AllShare Play**، قم بتشغيل محتويات الوسائط الخاصة بالأجهزة المتصلة بوظيفة DLNA.




1. اضغط على الزر **CONTENT** لتحديد **AllShare Play**.

2. اضغط على الزر ▼/▲ لتحديد القائمة المطلوبة (**الفيديو** و **الصور** و **موسيقى**)، ثم اضغط على الزر **ENTER** .

3. عند تحديد جهاز DLNA، اضغط مرة أخرى على زر **ENTER** .

4. اضغط على الزر ▼/▲/▶/◀ لتحديد الملف المطلوب.

5. اضغط على الزر **ENTER** .

- قد لا يتم تشغيل المحتويات على التلفزيون وفقاً للدقة والتنسيق.
- لا يعمل الزر  ENTER و  /  وذلك وفقاً لنوع محتوى الوسائط.
- يمكنك التحكم في تشغيل الوسائط باستخدام الجهاز المحمول. للحصول على التفاصيل، راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز المحمول.


 MENU  الشبكة  إعدادات AllShare  ENTER 

عرض قائمة الهواتف المحمولة أو الأجهزة المتصلة التي تم إعدادها مع هذا التلفزيون لاستخدام الوظيفة **إعدادات AllShare**.

 تتوفر وظيفة **إعدادات AllShare** في كافة الأجهزة التي تدعم DLNA DMC.

● **سماح / منع**: السماح بتوصيل الأجهزة أو حظرها.

● **حذف**: حذف الأجهزة من القائمة.



 تقوم هذه الوظيفة بحذف اسم الأجهزة من القائمة فقط. إذا كان الجهاز الذي تم حذفه قيد التشغيل أو يحاول الاتصال بالتلفزيون، فقد يظهر في القائمة مرة أخرى.

ميزة نصوص المعلومات

توفر لك صفحة الفهرس الخاصة بخدمة "نصوص المعلومات" معلومات حول كيفية استخدام هذه الخدمة. لعرض معلومات نصوص المعلومات بصورة صحيحة، يجب أن يكون استقبال القناة ثابتاً. وإلا، فقد يتم فقد المعلومات أو عدم ظهور بعض الصفحات.

يمكنك تغيير صفحات "نصوص المعلومات" بالضغط على الأزرار الرقمية الموجودة في جهاز التحكم عن بُعد.

-  (وضع): تحديد وضع "نصوص المعلومات" (LIST/FLOF). إذا تم الضغط أثناء وضع LIST، يتم التبديل إلى وضع حفظ "القائمة". وفي وضع حفظ "القائمة"، يمكنك حفظ صفحة "نصوص المعلومات" في القائمة باستخدام الزر  (تخزين).

- /  (تشغيل/تداخل/إيقاف تشغيل نصوص المعلومات): تنشيط وضع "نصوص معلومات" للقناة الحالية. يؤدي الضغط مرتين على هذا الزر إلى تراكب وضع "نصوص المعلومات" مع شاشة البث الحالية. اضغط على الزر مرة أخرى لإنهاء وظيفة نصوص المعلومات.

- (صفحة فرعية): عرض الصفحة الفرعية المتوفرة. (☰☑)
- (تخزين): تخزين صفحات "نصوص معلومات". (☰◇)
- (الفهرس): عرض صفحة الفهرس (المحتويات) في أي وقت أثناء عرض "نصوص المعلومات". (☰i)
- (الحجم): عرض نصوص المعلومات بحجم مضاعف في النصف العلوي من الشاشة. ولنقل النص لمضاعفة حجم الأحرف في نصف الشاشة السفلي، اضغط على هذا الزر مرة أخرى. للعرض العادي، اضغط على هذا الزر مرة أخرى. (☰↕)
- (انتظار): تعليق العرض عند الصفحة الحالية، في حالة وجود صفحات ثانوية متعددة يتم عرضها تلقائيًا. للتراجع للحالة السابقة، اضغط على هذا الزر مرة أخرى. (☰⌘)
- (صفحة لأعلى): عرض صفحة "نصوص المعلومات" التالية. (☰1)
- (صفحة لأسفل): عرض صفحة "نصوص المعلومات" السابقة. (1☰)

- (إظهار): عرض النصوص المخفية (مثل إجابات ألعاب الألغاز). لعرض الشاشة العادية، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.
- (إلغاء): تصغير عرض "نصوص معلومات" ليتداخل مع البث الحالي.
- الأزرار الملونة (الأحمر، الأخضر، الأصفر، الأزرق): في حالة استخدام شركة البث لنظام FASTEXT، يتم ترميز الموضوعات المختلفة الموجودة بصفحة "نصوص المعلومات" من خلال الألوان ويمكن تحديدها عن طريق الضغط على الأزرار الملونة الموجودة بجهاز التحكم عن بُعد. اضغط على اللون المتوافق مع الموضوع الذي اخترته. ويتم عرض صفحة جديدة بترميز الألوان. ويتم تحديد العناصر بالطريقة نفسها. لعرض الصفحة السابقة أو التالية، اضغط على الزر الملون المطابق.

تم تنظيم صفحات نصوص المعلومات وفقاً لست فئات:

الجزء	المحتويات
A	رقم الصفحة المحددة.
B	هوية قناة البث.
C	رقم الصفحة الحالية أو إشارات البحث.
D	التاريخ والوقت.
E	النص.
F	معلومات الحالة. معلومات FASTEXT.

D	C	B	A
E			
F			

❑ قفل أمان Kensington لمنع السرقة

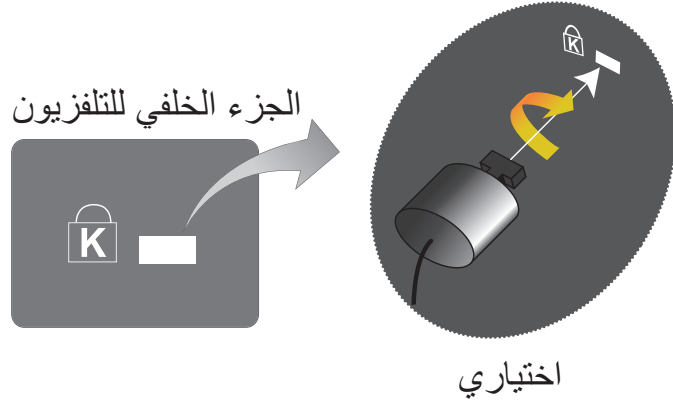
لا توفر شركة Samsung "قفل أمان Kensington". وهو عبارة عن أداة تستخدم لتثبيت الجهاز عند استخدامه في مكان عام. وقد يختلف شكل قفل الأمان وأسلوب التأمين عن الطريقة الموضحة في هذا الدليل باختلاف الشركة المصنعة. راجع دليل الاستخدام المرفق مع "قفل أمان Kensington" للحصول على معلومات إضافية حول الاستخدام الصحيح.

✍ الرجاء البحث عن الرمز "K" الموجود على الجزء الخلفي بجهاز التلفزيون. حيث يكون منفذ Kensington بجانب الرمز "K".

✍ قد يختلف موضع قفل الأمان ولونه وفقاً للطراز.

لغلق المنتج، اتبع الخطوات التالية:

1. قم بلف كبل قفل Kensington حول شيء كبير وثابت مثل مكتب أو كرسي.



2. اسحب نهاية الكبل مع القفل الملحق خلال النهاية المعقودة بكبل قفل Kensington.

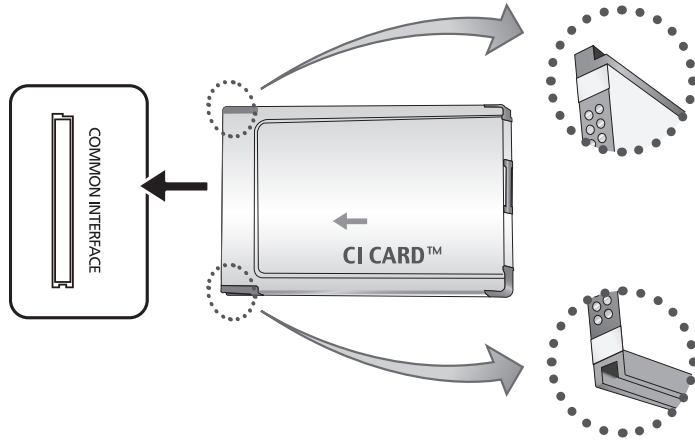
3. أدخل أداة القفل داخل فتحة Kensington الموجودة بالمنتج.

4. أغلق القفل.

هذه إرشادات عامة. للاطلاع على الإرشادات التفصيلية، راجع "دليل المستخدم" المرفق مع جهاز القفل. 

يجب شراء جهاز الأمان بشكل منفصل. 

واجهة مشتركة



* قد تختلف الصورة وفقاً للطراز.

- لمشاهدة القنوات المشفرة، يجب إدخال "بطاقة CI أو CI+".
- وفي حالة عدم إدخال "CI أو CI+ CARD"، تعرض بعض القنوات الرسالة "إشارة مشوشة".
- سيتم عرض المعلومات المقترنة التي تتضمن رقم الهاتف و"معرف بطاقة CI أو CI+" و"معرف المضيف" وغيرها من المعلومات في غضون 2 إلى 3 دقائق. في حالة ظهور رسالة خطأ، الرجاء الاتصال بموفر الخدمة.
- عند الانتهاء من تكوين معلومات القناة، تظهر الرسالة "اكتمل التحديث"، مما يشير إلى أنه تم تحديث قائمة القناة.

- يجب الحصول على "بطاقة CI أو CI+" من موفر الخدمة السلكية المحلي.
- عند إزالة "بطاقة CI أو CI+"، قم بسحبها للخارج بيدك بعناية فقد تتلف "بطاقة CI أو CI+" في حالة سقوطها.
- قم بإدخال "بطاقة CI أو CI+" بالاتجاه الموضح على البطاقة.
- قد يختلف مكان فتحة COMMON INTERFACE (واجهة مشتركة) باختلاف الطراز.
- لا يتم دعم "بطاقة CI أو CI+" في بعض الدول والمناطق؛ تحقق من ذلك لدى الموزع المعتمد لديك.
- إذا كان لديك أية مشكلات، الرجاء الاتصال بموفر الخدمة.
- أدخل "بطاقة CI أو CI+" التي تدعم إعدادات الهوائي الحالي. ستظهر الشاشة مشوشة أو لن تتمكن من رؤيتها.

استكشاف المشكلات وإصلاحها ☐

إذا كان لديك أية استفسارات بخصوص التلفزيون، الرجاء الرجوع أولاً إلى هذه القائمة. في حالة عدم انطباق أي من تلميحات استكشاف الأخطاء وإصلاحها، الرجاء زيارة الموقع www.samsung.com، ثم انقر فوق "الدعم".

المشاكل	الحلول والشرح
جودة الصورة	يُرجى إجراء اختبار الصورة أولاً والتأكد من أن التلفزيون يعرض صورة الاختبار بشكل صحيح. (انتقل إلى MENU - الدعم - التشخيص الذاتي - اختبار الصورة) إذا تم عرض صورة الاختبار بشكل صحيح، قد تكون الصورة رديئة بسبب المصدر أو الإشارة.

المشاكل	الحلول والشرح
عدم ظهور صورة التلفزيون بشكل جيد كما كانت في المتجر.	<ul style="list-style-type: none"> ● إذا كان لديك جهاز فك تشفير/كبل تناظري، قم بالترقية إلى جهاز فك تشفير رقمي. واستخدم كبلات HDMI أو Component للحصول على جودة صورة عالية الدقة. لا تدعم أجهزة LCD 420 الوضعين AV و Component ● مشتركو الكبلات/الأقمار الصناعية: جرّب محطات عالية الدقة من قائمة القنوات. ● توصيل الهوائي: جرّب محطات عالية الدقة بعد إجراء البرمجة التلقائية. ● تكون العديد من القنوات عالية الدقة أعلى في محتوياتها من محتويات SD (الجودة القياسية). ● قم بضبط دقة إخراج الفيديو المعتمد على جهاز استقبال البث عبر كبلات / جهاز فك التشفير على 1080i أو 720p. ● تأكد من أنك تشاهد التلفزيون وفقاً للحد الأدنى للمسافة الموصى بها بناءً على حجم الإشارة وجودتها.

المشاكل	الحلول والشرح
<p>الصورة مشوشة: أخطاء تجمعات مربعة لنقاط البكسل وتجمعات صغيرة ونقاط والصور غير واضحة</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● قد يتسبب ضغط محتويات الفيديو في حدوث تشويش للصورة، خاصةً في حالة الصور المتحركة بشكلٍ سريع، مثل صور الأنشطة الرياضية وأفلام الحركة. ● ربما يتسبب ضعف مستوى الإشارة أو الجودة الرديئة في تشويش الصورة. ولا يعد ذلك مشكلة متعلقة بالتلفزيون. ● قد يتسبب استخدام التليفون المحمول (ذات تجميع بطاقة دائرة مطبوعة أعلى من 1 متر) من تلفزيون رقمي وتمائلي إلى حدوث تشويش في الصورة.
<p>الألوان غير صحيحة أو غير موجودة.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● إذا كنت تستخدم اتصالاً خاصاً بمكون، فتأكد من توصيل كبلات المكون بالمقابس الصحيحة؛ قد تتسبب التوصيلات غير الصحيحة أو غير الثابتة في حدوث مشاكل في الألوان أو تظهر الشاشة فارغة. لا تدعم أجهزة LCD 420 الوضعين AV و Component

المشاكل	الحلول والشرح
ألوان رديئة أو سطوع ذو مستوى منخفض.	<ul style="list-style-type: none"> ● قم بضبط خيارات الصورة في قائمة التلفزيون. (انتقل إلى وضع الصورة / اللون / السطوع / حدة الوضوح) ● قم بضبط خيار توفير الطاقة في القائمة TV. (انتقل إلى MENU - النظام - حل Eco - توفير الطاقة) ● حاول إعادة ضبط الصورة لعرض إعدادات الصورة الافتراضية. (انتقل إلى MENU - الصورة - أعد ضبط الصورة)
ظهور خط منقط على حافة الشاشة.	<ul style="list-style-type: none"> ● إذا تم تعيين حجم الصورة إلى ملانمة الشاشة، فقم بتغييرها إلى 16:9. ● غير دقة جهاز استقبال البث/ جهاز استقبال القمر الصناعي.
الصورة أبيض وأسود.	<ul style="list-style-type: none"> ● إذا كنت تستخدم مدخل مكون AV، قم بتوصيل كبل الفيديو (الأصفر) بالمقبس "الأخضر" لمدخل المكون رقم 1 الموجود بالتلفزيون. لا تدعم أجهزة LCD 420 الوضعين AV و Component

المشاكل	الحلول والشرح
عند تغيير القنوات، تكون الصورة ثابتة أو مشوشة أو متأخرة.	<ul style="list-style-type: none"> ● إذا قمت بتوصيل جهاز استقبال بث عبر كبلات، الرجاء محاولة إعادة ضبطه. قم بإعادة توصيل سلك "التيار المتردد"، وانتظر حتى تتم إعادة تشغيل جهاز استقبال البث. قد يستغرق ذلك أكثر من 20 دقيقة. ● اضبط دقة الإخراج بجهاز استقبال البث إلى 1080i أو 720p.
جودة الصوت	<p>قم بإجراء اختبار الصوت أولاً للتأكد من أن صوت التلفزيون يعمل بشكل صحيح. (انتقل إلى MENU - الدعم - التشخيص الذاتي - اختبار الصوت)</p> <p>إذا كان الصوت جيداً، فقد تكون مشكلة الصوت بسبب المصدر أو الإشارة.</p>
لا يوجد صوت، أو أن الصوت ضعيف جداً بالرغم من تعيينه إلى الحد الأقصى.	<ul style="list-style-type: none"> ● يُرجى التأكد من مستوى صوت الجهاز (الكبل/جهاز القمر الصناعي ومشغل أقراص DVD ومشغل أقراص Blu-ray، إلخ) الموصل بالتلفزيون.

المشاكل	الحلول والشرح
الصورة جيدة ولكن لا يوجد صوت.	<ul style="list-style-type: none"> ● قم بضبط خيار مكبر صوت التلفزيون على تشغيل في قائمة الصوت. لتلفزيون LED وتلفزيون PDP ● إذا كنت تستخدم جهازًا خارجيًا، تأكد من أن كبلات الصوت متصلة بمقابس مدخل الصوت الصحيحة الموجودة بالتلفزيون. ● إذا كنت تستخدم جهازًا خارجيًا، تحقق من خيار مخرج صوت الجهاز (على سبيل المثال، قد تحتاج إلى تغيير خيار صوت جهاز استقبال البث عبر كبلات إلى HDMI عندما يكون لديك كبل HDMI متصلاً بالتلفزيون). ● إذا كنت تستخدم DVI لكبل HDMI، فسيطلب الأمر وجود كبل صوت منفصل. ● أعد تشغيل الجهاز المتصل عن طريق إعادة توصيل كبل الطاقة الخاص بالجهاز. ● إذا كان التلفزيون به مقبس لسماعة الرأس، تأكد من عدم توصيل أي شيء به.

المشاكل	الحلول والشرح
يصدر عن السماعات صوت مشوش غير ملائم.	<ul style="list-style-type: none"> ● افحص توصيلات الكبلات. تأكد من عدم توصيل أي من كبلات الفيديو بمدخل صوت. ● بالنسبة لتوصيلات الهوائي أو توصيلات الكبلات، تحقق من قوة الإشارة. قد يتسبب ضعف مستوى الإشارة في تشويش الصوت.
عدم وجود صورة أو فيديو	
لا يمكن تشغيل التلفزيون.	<ul style="list-style-type: none"> ● تأكد من توصيل سلك التيار المتردد بمأخذ الحائط والتلفزيون بإحكام. ● تأكد من أن المأخذ الموجود بالحائط يعمل. ● حاول الضغط على الزر POWER الموجود بالتلفزيون للتأكد من أن المشكلة ليست بسبب جهاز التحكم عن بُعد. وإذا كان التلفزيون قيد التشغيل، فراجع المشكلة "جهاز التحكم عن بُعد لا يعمل" أدناه.

المشاكل	الحلول والشرح
يتوقف التلفزيون عن التشغيل تلقائياً.	<ul style="list-style-type: none"> ● تأكد أن موقت النوم تم تعيينه إلى إيقاف التشغيل في القائمة الوقت. ● إذا كان جهاز الكمبيوتر موصلاً بالتلفزيون، تحقق من إعدادات الطاقة الخاصة بالكمبيوتر. ● تأكد من توصيل سلك التيار المتردد بمأخذ الحائط والتلفزيون بإحكام. ● عند مشاهدة التلفزيون عن طريق توصيل هوائي أو توصيل كبل، سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون بعد 10 إلى 15 دقيقة إذا لم توجد إشارة.

المشاكل	الحلول والشرح
لا توجد صورة / فيديو.	<ul style="list-style-type: none"> ● افحص توصيلات الكبلات (افصل كل الكبلات المتصلة بالتلفزيون والأجهزة الخارجية ثم أعد توصيلها). ● اضبط مخرجات الفيديو (الكبل/جهاز القمر الصناعي ومشغل أقراص DVD ومشغل أقراص Blu-ray الخ) لتتطابق التوصيلات في إدخال التلفزيون. على سبيل المثال، إذا كان مخرج الجهاز الخارجي هو HDMI، فيجب توصيله بمدخل HDMI الموجود بالتلفزيون. ● تأكد من أن الأجهزة الموصلة قيد التشغيل. ● تأكد من تحديد المصدر الصحيح للتلفزيون عن طريق الضغط على الزر SOURCE الموجود في جهاز التحكم عن بُعد. ● أعد تشغيل الجهاز المتصل عن طريق إعادة توصيل كبل الطاقة الخاص بالجهاز.

المشاكل	الحلول والشرح
توصيل RF (كبل / هوائي)	
جهاز التلفزيون لا يستقبل جميع القنوات.	<ul style="list-style-type: none"> ● تأكد من أن كبل الهوائي موصل بإحكام. ● الرجاء محاولة إجراء عملية إعداد (الإعداد الأولي) لإضافة القنوات المتاحة إلى قائمة القنوات. انتقل إلى MENU - النظام - إعداد (الإعداد الأولي) وانتظر حتى يتم تخزين كافة القنوات المتاحة. ● تأكد من وضع الهوائي بشكل صحيح.
الصورة مشوشة: أخطاء تجمعات مربعة لنقاط البكسل وتجمعات صغيرة ونقاط والصور غير واضحة	<ul style="list-style-type: none"> ● قد يتسبب ضغط محتويات الفيديو في حدوث تشويش للصورة، خاصةً في حالة الصور المتحركة بشكلٍ سريع، مثل صور الأنشطة الرياضية وأفلام الحركة. ● قد يتسبب ضعف الإشارة في حدوث تشويش للصورة. ولا يعد ذلك مشكلة متعلقة بالتلفزيون.

الحلول والشرح	المشاكل
اتصال الشبكة بالنسبة لسلسلة PDP 490	
<ul style="list-style-type: none"> ● حاول تشغيل إعدادات الشبكة بالقائمة الشبكة. ● إذا كان لديك أحدث إصدار للبرنامج، فلن يتم متابعة ترقية البرنامج. 	فشل ترقية البرامج عبر الشبكة.
مشكلات أخرى	
<ul style="list-style-type: none"> ● تظهر بالقنوات عالية الدقة خطوط سوداء على جانبي الشاشة عند عرض محتويات SD (4:3) المتطورة. ● ستظهر أشرطة سوداء في أعلى الشاشة وأسفلها أثناء عرض الأفلام التي لها نسبة عرض إلى ارتفاع مختلفة عن التلفزيون. ● اضبط خيارات حجم الصورة بالجهاز الخارجي أو التلفزيون إلى وضع الشاشة الكاملة. 	لا يتم عرض الصورة بملء الشاشة.

المشاكل	الحلول والشرح
<p>يصدر تلفزيون البلازما صوت طنين.</p> <p>لتلفزيون PDP</p> <ul style="list-style-type: none"> ● يصدر تلفزيون البلازما طنينًا هادئًا عادةً، وهذا أمر طبيعي. يعد هذا أمرًا طبيعيًا. ويحدث ذلك بسبب الشحنات الكهربائية التي تُستخدم لإنتاج الصور التي نشاهدها على الشاشة. ● إذا كان صوت الطنين مرتفعًا، فقد يرجع ذلك إلى ارتفاع ضبط سطوع الصورة بالتلفزيون أكثر مما ينبغي. اضبط درجة سطوع الشاشة على درجة أقل. ● قد يرجع أيضًا سبب صوت الطنين العالي إلى اقتراب تلفزيون البلازما من الحائط أو أي سطح صلب آخر. جرب أيضًا إعادة توجيه كبلات التوصيلات. ● قد يؤدي التثبيت غير السليم لرف التثبيت بالحائط إلى حدوث تشويش زائد. 	<p>مشكلة احتجاز الصورة (التشغيل الدائم للتلفزيون دون توقف).</p> <p>لتلفزيون PDP</p> <ul style="list-style-type: none"> ● لتقليل احتمال حدوث احتراق الشاشة، تم تزويد هذا الجهاز بتقنية خفض احتراق الشاشة ذات خاصية تبديل البكسل. يسمح لك تبديل البكسل بضبط الصورة حتى تنتقل بخفة لأعلى وأسفل (خط رأسي) ومن جانب إلى آخر (نقطة أفقية). تقلل الحركة المنتظمة الخفيفة للصورة من احتراق الشاشة.


المشاكل	الحلول والشرح
جهاز التحكم عند بُعد لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> ● استبدل بطاريات جهاز التحكم عن بُعد مع جعل القطبين (+/-) في الاتجاه الصحيح. ● قم بتنظيف إطار إرسال المستشعر الموجود بجهاز التحكم عن بُعد. ● جرب توجيه جهاز التحكم عن بُعد إلى التلفزيون مباشرةً من مسافة ٥ إلى ٦ أقدام.
جهاز التحكم عن بُعد الخاص بجهاز استقبال البث/ جهاز فك التشفير لا يقوم بتشغيل التلفزيون أو إيقافه أو ضبط مستوى الصوت.	<ul style="list-style-type: none"> ● قم ببرمجة جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالكبل/الجهاز لتشغيل التلفزيون. راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز استقبال البث عبر الكبلات / جهاز فك التشفير لمعرفة كود تلفزيون SAMSUNG.
ظهور الرسالة "الوضع غير مدعوم".	<ul style="list-style-type: none"> ● تحقق من دقة التلفزيون المدعومة، ثم قم بضبط دقة إخراج الجهاز الخارجي وفقًا لذلك.

المشاكل	الحلول والشرح
انبعاث رائحة بلاستيك من التلفزيون.	● هذه الرائحة طبيعية وستختفي بمرور الوقت.
لا يتوفر الخيار معلومات الإشارة الخاص بالتلفزيون في قائمة اختبار التشخيص الذاتي .	● تتوفر هذه الوظيفة في القنوات الرقمية فقط عن طريق توصيل الهوائي / كبل RF / كبل متحد المحور.
التلفزيون مائل إلى اليمين أو اليسار.	● انزع حامل القاعدة من التلفزيون ثم أعد تجميعه.
توجد صعوبات في تجميع حامل القاعدة.	● تأكد من تثبيت التلفزيون على سطح مستو. وإذا كنت لا تستطيع فك مسامير القلاووظ من التلفزيون، الرجاء استخدام مفك براغي ممغنط.

المشاكل	الحلول والشرح
قائمة القناة باللون الرمادي (غير متوفرة).	<ul style="list-style-type: none"> تتوفر قائمة القناة فقط عند تحديد مصدر التلفزيون.
يتم فقد الإعدادات بعد 30 دقيقة أو في كل مرة يتم فيها إيقاف تشغيل التلفزيون.	<ul style="list-style-type: none"> إذا كان التلفزيون في الوضع عرض المتجر، فستتم إعادة ضبط إعدادات الصوت والصورة كل 30 دقيقة. قم بتغيير الإعدادات من وضع عرض المتجر إلى وضع استخدام منزلي في الإجراء إعداد (الإعداد الأولي). اضغط على الزر SOURCE لتحديد الوضع TV، وانتقل إلى MENU ← النظام ← إعداد (الإعداد الأولي) ← ENTER.
حدوث انقطاع متكرر للصوت أو الفيديو.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من توصيلات الكبلات ثم أعد توصيلها. قد يحدث انقطاع للصوت أو الفيديو بسبب استخدام كبلات صلبة أو سميكة بشكل زائد. لذا، يجب التأكد من أن الكبلات مرنة بصورة كافية لاستخدامها على المدى الطويل. وفي حالة اتصالها بالتلفزيون من ناحية الحائط، فمن المستحسن استخدام كبلات ذات موصلات بزاوية 90 درجة مع الجهاز.

المشاكل	الحلول والشرح
رؤية جسيمات صغيرة عند النظر بإمعان على حافة إطار التلفزيون.	<ul style="list-style-type: none"> ● هذا جزء من تصميم المنتج وليس عيباً فيه.
القائمة PIP غير متوافرة.	<ul style="list-style-type: none"> ● تتوفر وظيفة PIP فقط في حالة استخدام كبل HDMI أو مصدر مكونات. لا تدعم أجهزة LCD 420 الوضعين AV و Component
مُت بإيقاف تشغيل التلفزيون منذ 45 دقيقة، وتم تشغيله مرة ثانية تلقائياً.	<ul style="list-style-type: none"> ● يعد هذا أمراً طبيعياً. يقوم التلفزيون بتشغيل وظيفة OTA (عبر الأثير) تلقائياً لترقية البرامج الثابتة التي يتم تنزيلها أثناء مشاهدة التلفزيون.
تظهر الرسالة "قناة مشفرة أو إشارة ضعيفة" أو "الإشارة ضعيفة أو غير موجودة".	<ul style="list-style-type: none"> ● إذا كنت تستخدم بطاقة p(CI/CI+CAM تحقق من أنها مثبتة في فتحة الواجهة العامة. ● في حالة استمرار المشكلة، قم بسحب بطاقة CAM خارج التلفزيون وقم بإدراجها في الفتحة مرة أخرى.

المشاكل	الحلول والشرح
وجود مشاكل متكررة في الصورة/الصوت.	● قم بفحص الإشارة/ المصدر وتغييره.
قد يحدث رد فعل بين الوسادة المطاطية بحامل القاعدة وأعلى أطراف بعض الأثاث.	● لمنع حدوث ذلك، استخدم حشوات لبادية على أي سطح بالتلفزيون بحيث تكون متصلة بالأثاث مباشرة.
تظهر الرسالة "قد لا يعمل هذا الملف بشكل صحيح".	● قد يحدث ذلك نتيجة ارتفاع معدل البت في المحتويات. بشكل عام ستظهر محتويات الملف لكن قد تعاني من بعض مشاكل التشغيل.

TheaterSound, SRS and  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.
TheaterSound technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.



SRS TheaterSound™ provides the most immersive surround sound experience from the TVs built-in speakers, while maintaining steady volume and delivering rich bass and clear dialog.

تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. إن Dolby ورمز D المزدوج هما علامين تجاريتين مسجلتين لمعامل Dolby.



Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



لسلسلة LCD 420 فقط

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration. Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

إشعار تراخيص المصادر المفتوحة

في حالة استخدام برامج مصادر مفتوحة، تتوفر "تراخيص المصادر المفتوحة" بقائمة المنتج. تتم كتابة "إشعار تراخيص المصادر المفتوحة" باللغة الإنجليزية فقط.