

دليل المالك

شاشة LED

(شاشة *LED)

*إن أجهزة العرض ذات المؤشر الضوئي بتقنية LED من LG هي أجهزة عرض مزودة بشاشات LCD مع إضاءة خلفية بتقنية LED.

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الجهاز والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

طراز شاشات LED

17MB15T/17MB15TP
19MB15T

لقد تم تصميم هذه الوحدة وتصنيعها لضمان سلامتكم، ومع ذلك فقد ينتج عن الاستخدام الخاطئ حدوث صدمة كهربائية أو التعرض لمخاطر الحريق. اتبع التعليمات الأساسية التالية للثبيت والاستخدام والخدمة للسماح بعمل إجراءات الوقاية الموجودة في الشاشة كما يجب.

الأمان

استخدم كابل الطاقة المرفق مع الوحدة فقط. وفي حالة استخدام كابل طاقة آخر، تأكد من مطابقته للمعايير المحلية الملائمة إذا لم يوفره المورد. وإذا كان كابل الطاقة يحتوي على عيوب، فيرجى الاتصال بالمصنع أو أقرب موثّر معتمد لخدمة الإصلاح للحصول على كابل طاقة بديل.

يُستخدم الرابط الخاص بالجهاز الكهربائي بصفته جهاز فصل.

يرجى التأكد من تركيب الجهاز بالقرب من مأخذ الحائط المتصل به ومن إمكانية الوصول إلى المأخذ بسهولة.

قم بتشغيل الشاشة من مصدر الطاقة المشار إليه في مواصفات هذا الكتيب فقط أو المعروضة على الشاشة. وإذا لم تكن متأكدًا من نوع مصدر الطاقة الموجود في منزلك، فيرجى الاتصال بالوكيل.

تشكل مأخذ التيار المتردد وكابلات التوصيل خطورة كبيرة، فضلاً عن كابلات الطاقة البالية والمقابس المكسورة. فقد تتسبب هذه الأشياء في حدوث صدمة كهربائية أو حريق. لذا يرجى الاتصال بفني متخصص لاستبدالها.

طالما ظلت هذه الوحدة متصلة بمنفذ التيار المتردد الموجود بالحائط، فلن يتم فصل طاقة التيار المتردد عنها. حتى إذا قمت بإيقاف تشغيلها.

لا تفتح الشاشة:

- لا توجد مكونات يمكن للمستخدمين إصلاحها داخل الشاشة.
- توجد مكونات عالية الجهد داخل الشاشة، حتى عند إيقاف الطاقة (OFF).
- اتصل بالوكيل إذا لم تعمل الشاشة بشكل صحيح.

لتفادي الإصابات:

- لا تضع الشاشة على رف مائل ما لم يتم تأمينها بالشكل المناسب.
- استخدم حامل ينصح به المصنع فقط.
- يرجى عدم قذف أو إسقاط أية أجسام/العاب على الشاشة أو الضغط عليها بقوة.
- فهذا هو السبب وراء التعرض لإصابات بشرية وعيوب المنتج وتعرض الشاشة للتلف.

لمنع الحرائق أو المخاطر:

- أغلق الشاشة دائماً (OFF) عند مغادرة الغرفة لفترة طويلة. لا تترك الشاشة تعمل (ON) عند ترك المنزل.
- لا تجعل الأطفال تضع أشياء في فتحات الشاشة. بعض الأجزاء الداخلية تحمل مكونات خطرة عالية الجهد.
- لا تضيف ملحقات لم يتم تصميمها لهذه الشاشة.
- في حالة ترك الشاشة بدون إشراف لفترة طويلة من الوقت، افصلها عن مصدر الطاقة الموجود بالحائط.
- عند وجود عاصفة برقية ورعد، لا يجب أبداً لمس سلك الطاقة وكابل الإشارة حيث يمكن أن يؤدي ذلك على التعرض لمخاطر من بينها إمكانية التعرض لصدمة كهربائية.

حول التركيب

لا تسمح بإمالة أي شيء على كابل الطاقة أو بالالتفاف حوله، ولا تضع الشاشة بحيث يتعرض كابل الطاقة إلى التلف.

لا تستخدم الشاشة بالقرب من الماء مثل حوض الاستحمام، أو حوض الغسل، أو حوض المطبخ، أو حجرة غسل الملابس، أو مخزن رطب، أو بالقرب من حوض سباحة. وذلك نظراً لأن الشاشات مزودة بفتحات تهوية في الغطاء الخارجي لتسمح بإطلاق الحرارة المولدة أثناء العمل. إذا تم سد هذه الفتحات، فقد تتسبب الحرارة المتزايدة في حدوث خلل في عمل الشاشة، مما قد يعرضك لخطر الحريق. لذا:

- لا تسد فتحات التهوية السفلية بوضع الشاشة على سرير أو أريكة أو سجادة الخ.
- لا تضع الشاشة في مكان خاص مغلق إلا مع ضمان التهوية الجيدة.
- لا تغطي الفتحات بقطعة قماش أو أي مادة أخرى.
- لا تضع الشاشة بالقرب من أنابيب التدفئة أو مصدر حرارة.

لا تسمح الشاشة **Active Matrix LCD** بأي شيء صلب، فقد يحدث ذلك بالشاشة خدوش أو تشويه أو تلف.

لا تضع أصابعك على الشاشة **LCD** لمدة طويلة، فقد يؤدي ذلك إلى وجود بصمات أصابع على الشاشة.

قد تظهر بعض الشوائب النقطية على شكل بقع حمراء أو خضراء أو زرقاء على الشاشة. ولكن لن يكون لها أي تأثير على أداء الشاشة.

استخدم وضع الدقة الموصى به إن أمكن للحصول على أفضل جودة للشاشة **LCD**. وإذا تم استخدامها تحت أي وضع دقة بخلاف ذلك الموصى باستخدامه، فقد يؤدي إلى ظهور بعض الصور في حجم مختلف أو التي تمت معالجتها على الشاشة. ومع ذلك، فإن ذلك يعد من الصفات المميزة للوحة **LCD** ذات الدقة الثابتة.

قد يتسبب ترك صورة ثابتة معروضة على الشاشة لفترة طويلة في إتلاف الشاشة وإحداث أضرار بالصور. تأكد من استخدام شاشة التوقف على الشاشة. تحدث هذه الظاهرة في المنتجات التي تنتجها شركات مصنعة أخرى أيضاً، كما أنها لا تخضع للضمان.

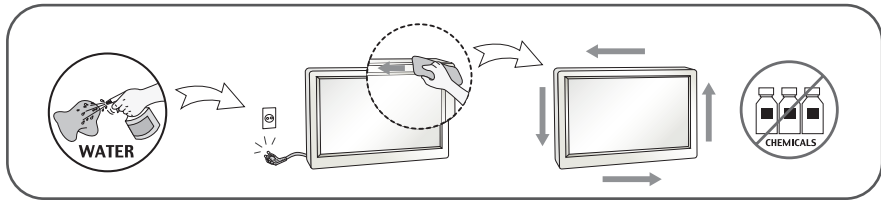
احرص على عدم لمس مقدمة الشاشة وجوانبها للأجسام المعدنية لتجنب ارتطامها أو خدشها. وإلا، فقد يؤدي ذلك إلى تعريض الشاشة للتلف.

تأكد من أن لوحة التشغيل مواجهة للأمام وامسك الجهاز بكلتا يديك لنقله. إذا سقط الجهاز، فقد يتسبب حينذاك في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق. الرجاء الاتصال بمركز خدمة معتمد للإصلاح.

تجنب التعرض لدرجات الحرارة المرتفعة والرطوبة.

حول التنظيف

- يجب نزع مقبس الشاشة قبل تنظيف وجه الشاشة.
- استخدم قطعة قماش رطبة (وليست مبللة). لا تقم برش سائل تنظيف مباشرة على الشاشة لأن زيادة الرش قد يتسبب في حدوث صدمة
- عند تنظيف الجهاز، أفضل سلك التيار الكهربائي ونظفه برفق بقطعة قماش ناعمة لتجنب الخدش. تجنب التنظيف بقطعة قماش مبللة أو بماء الرش أو بأية سوائل أخرى مباشرة على الجهاز. فقد ينجم عن ذلك صدمة كهربائية.
- (لا تستخدم المواد الكيميائية مثل البنزين أو سوائل تخفيف الدهان أو الكحول)
- قم برش الماء على قطعة قماش ناعمة من مرتين إلى ٤ مرات، واستخدمها لتنظيف الإطار الأمامي؛ وامسح في اتجاه واحد. قد تتسبب الرطوبة الزائدة في تلوث الجهاز.



حول إعادة التغليف

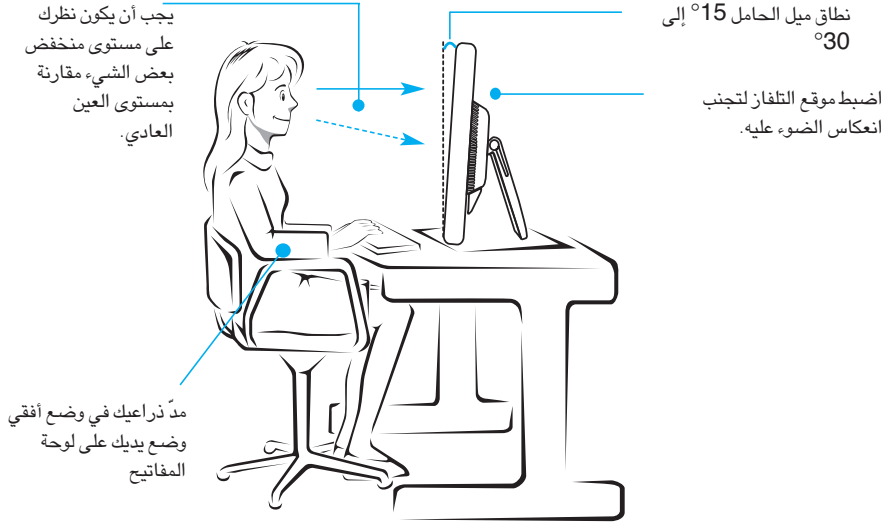
- لا تقم بإلقاء علبة الكرتون ومواد التغليف. حيث أن هذه المواد هي أفضل وسيلة تغليف لنقل هذه الوحدة. وعند نقل الوحدة إلى مكان آخر، قم بإعادة تغليفها بالمواد الخاصة بها.

التخلص الآمن من الجهاز

- يحتوي المصباح الفلوروسنت المستخدم في هذا الجهاز على قدر ضئيل من عنصر الزئبق.
- فلا تتخلص من هذا الجهاز مع بقية المهملات العامة الخاصة بك.
- ويجب أن يتم التخلص من هذا الجهاز بما يتوافق مع لوائح السلطات المحلية لديك.

الوضعية الصحيحة لاستخدام المنتج أثناء الجلوس

- اضبط الشاشة بحيث تنظر إلى الشاشة من زاوية منحدره بعض الشيء على مستوى العين العادي.
- خذ قسطاً من الراحة لمدة 10 دقائق تقريباً كل ساعة لتخفيف التعب الناتج من الاستخدام المطول.
- يتيح حامل شاشة اللمس استخدام المنتج في أفضل وضعية.
- اضبط زاوية الحامل بين 15 إلى 30 درجة لأفضل استخدام.



!!! شكراً لاختيار منتجات LGE !!!

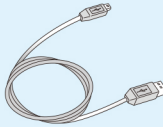
رجى التحقق من أن العناصر التالية مرفقة بالشاشة.
في حالة فقدان أي من العناصر، اتصل بالموزع.



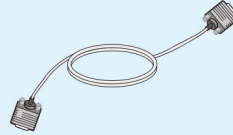
دليل/بطاقات المستخدم
(تبعاً للبلد المعني)



سلك التيار الكهربائي



كابل USB



كابل إشارة D-Sub ذو ١٥ سناً
(لإعداده، يمكن توصيل كابل الإشارة
بهذا المنتج قبل الشحن).

ملاحظة

- قد تختلف هذه الملحقات عن تلك المعروضة هنا.
- يتعين على المستخدم استخدام كابلات واجهة إشارة مغطاة (كابل ١٥ سن D-Sub) مع قلب مغناطيسي للحفاظ على توافق معياري للمنتج.

بعد تثبيت الشاشة، قم بضبط الزاوية كما يلي.

الضبط الأساسي

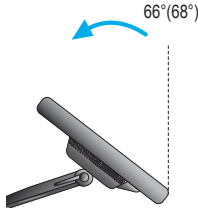
١. قم بضبط زاوية اللوحة كما يلي.

كيفية ضبط زاوية اللوحة

■ نطاق الميل :

17MB15T/17MB15TP : ١٥° إلى ٦٦°

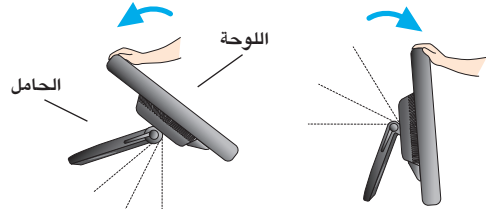
19MB15T : ١٥° إلى ٦٨°



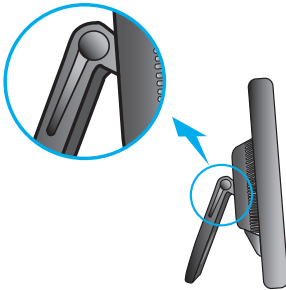
■ ادفع اللوحة إلى الخلف حتى النهاية، واستخدمها من نقطة الرجوع التلقائي.



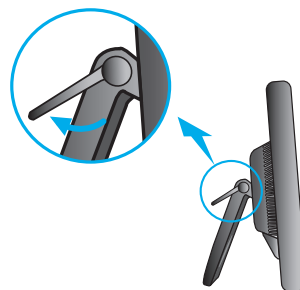
لا تدفع الحامل مع الضبط الأساسي باتجاه اللوحة. فقد يسقط المنتج ويلحق الضرر بالأشخاص أو يتسبب بخلل في المنتج أو إلحاق الضرر بالشاشة.



٢. بعد ضبط زاوية اللوحة بالشكل المناسب، قم بإقفال اللوحة بواسطة مقبض الإقفال لتجنب تحرك المنتج.



حالة قفل مقبض الإقفال



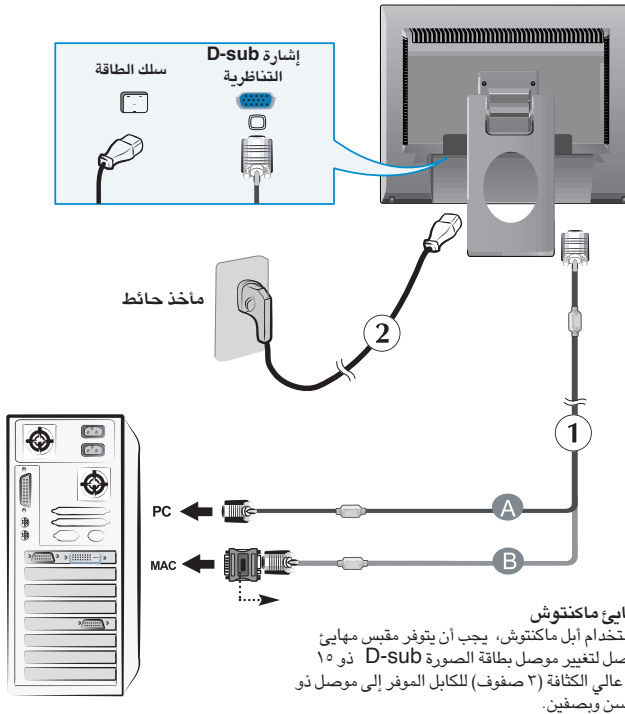
حالة إلغاء قفل مقبض الإقفال

استخدام الكمبيوتر

١. تأكد من إيقاف تشغيل الكمبيوتر والجهاز. قم بتوصيل الكابل كما هو موضح في التخطيط التمهيدي أدناه من ① إلى ⑦.
- A قم بتوصيل كبل D-sub (الكمبيوتر)
- B قم بتوصيل كبل D-sub (ماكنتوش)

ملاحظة

- هذا عرض مبسط للمنظر الخلفي.
- ويمثل هذا المنظر الخلفي طرازاً عاماً. لذا قد تختلف الشاشة الخاصة بك عن المنظر الموضح.



٢. اضغط على زر في لوحة المفاتيح الأمامية لبدء التشغيل. عندما تصبح الشاشة قيد التشغيل، يتم تنفيذ "Function Setting Image Self" (وظيفة تعيين الصورة ذاتياً) بشكل تلقائي.

PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

ملاحظة

- ما هي "Function Setting Image Self" (وظيفة تعيين الصورة ذاتياً)؟ : توفر هذه الوظيفة للمستخدم أفضل إعدادات العرض. عند قيام المستخدم بتوصيل الشاشة للمرة الأولى، تقوم هذه الوظيفة تلقائياً بضبط العرض على أفضل الإعدادات لإشارات الإدخال الفردية.
- "AUTO/SET" (وظيفة التلقائي/ضبط)؟ : عند مواجهة مشكلات، مثل الشاشة الباهتة أو الأحرف الباهتة أو اهتزاز الشاشة أو ميل الشاشة أثناء استخدام الجهاز أو بعد تغيير وضوح الشاشة، اضغط على زر وظيفة "تلقائي/ضبط" لتحسين الوضوح.

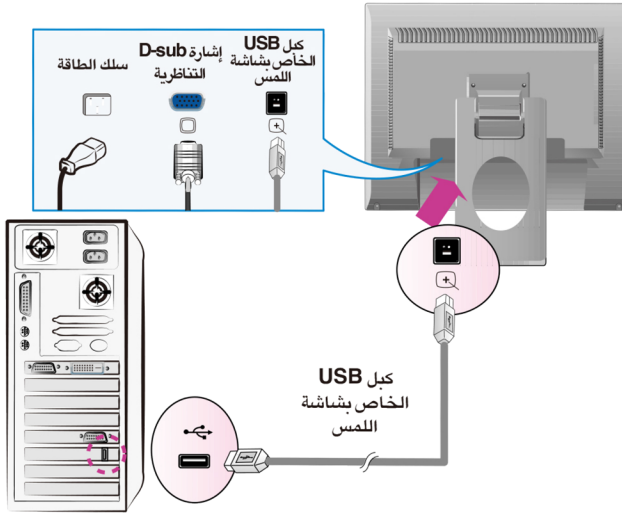
لاستخدام شاشة اللمس

- 1) قم بتوصيل كابل USB لشاشة اللمس كما هو مبين أدناه.
- 2) قم ب معايرة شاشة اللمس.
- 3) اضغط وظيفة "Double Click" (النقر المزدوج).
- 4) للحصول على مزيد من التفاصيل، راجع دليل المستخدم الخاص بشاشة اللمس.

ملاحظة

■ يمكنك تنزيل وتنصيب أحدث إصدار من موقع LGE الإلكتروني (www.lg.com).

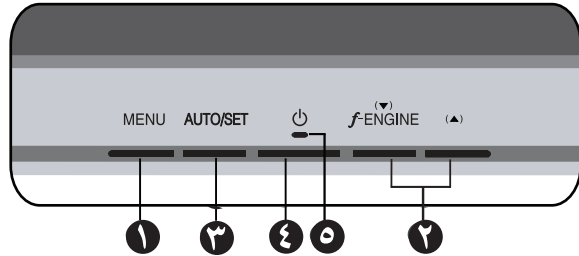
< كبل USB الخاص بشاشة اللمس >



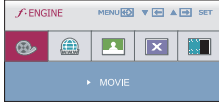
ملاحظة

■ قد يختلف المنتج والملحقات التي قمت بشرائها عن العناصر المبينة في هذا الدليل.

عناصر تحكم اللوحة الأمامية



الوظيفة	أزرار التحكم
استخدم هذا الزر للدخول إلى نظام العرض على الشاشة أو الخروج منه.	الزر ١ MENU
OSD LOCKED/UNLOCKED تتيح لك هذه الوظيفة تأمين إعدادات الضبط الحالية، حتى لا يتم تغيير هذه الإعدادات بدون قصد. لتأمين إعدادات OSD، اضغط مع الاستمرار على زر MENU لعدة ثوان. تظهر رسالة "OSD LOCKED" (تم تأمين OSD). يمكنك إلغاء تأمين إعدادات OSD في أي وقت من خلال الضغط على زر MENU لعدة ثوان. تظهر الرسالة "OSD UNLOCKED" (تم إلغاء تأمين OSD).	OSD LOCKED OSD UNLOCKED

الوظيفة	أزرار التحكم
استخدم هذين الزرين لتحديد الوظائف الموجودة في قائمة الخيارات الموجودة على الشاشة أو ضبطها.	 الزران 
للحصول على مزيد من المعلومات، ارجع إلى صفحة ١٨	
	
استخدم هذا الزر لتحديد رمز على صورة البيانات على الشاشة	زر AUTO/SET 
ضبط الصورة تلقائياً عندما تقوم بضبط إعدادات الشاشة، اضغط على الزر AUTO/SET دائماً قبل الدخول إلى نظام العرض على الشاشة (OSD). سيقوم هذا الإجراء بتعديل صورة الشاشة تلقائياً إلى الإعدادات الأفضل لحجم دقة الشاشة الحالي (وضع العرض). أفضل وضع للعرض هو: ١٠٢٤ × ١٢٨٠ : 17MB15T/17MB15P ١٠٢٤ × ١٢٨٠ : 19MB15T	
استخدم هذا الزر لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.	زر التشغيل 
يضيء هذا المؤشر باللون الأزرق عندما تعمل الشاشة بشكل طبيعي (وضع التشغيل). إذا شاشة العرض في نمط النوم (توفير الطاقة)، يتغير هذا المؤشر للوميض.	مؤشر الطاقة 

ضبط الشاشة

باستخدام نظام التحكم في العرض على الشاشة يصبح إجراء تعديلات على حجم الصورة، وموضعها وقيم تشغيل الشاشة أسرع وأسهل. وفيما يلي مثال بسيط لتعريفك بكيفية استخدام عناصر التحكم. الجزء التالي هو مخطط تفصيلي بالتعديلات والاختيارات المتاحة والتي بإمكانك القيام بها باستخدام نظام العرض على الشاشة (OSD).

ملاحظة

■ يجب ترك الشاشة لتستقر لمدة ٣٠ دقيقة على الأقل قبل القيام بأي تعديلات في الصورة.

ولعمل تعديلات باستخدام نظام العرض على الشاشة، اتبع الخطوات التالية:

MENU → ▼ ▲ → AUTO/SET → ▼ ▲ → MENU

١. اضغط على زر **MENU** (قائمة)، تظهر القائمة الرئيسية لنظام العرض على الشاشة OSD.
٢. للوصول إلى عنصر تحكم، استخدم الزر ▼ أو ▲ الزر. وعندما يتم تحديد الرمز الذي تريده، اضغط على الزر **AUTO/SET** (تلقائي / اختيار).
٣. استخدم الزرين ▼ أو ▲ لضبط الصورة على المستوى المطلوب. استخدم الزر **AUTO/SET** (ضبط/تلقائي) لتحديد عناصر قائمة فرعية أخرى.
٤. اضغط مرة واحدة على زر **MENU** (القائمة) للعودة إلى القائمة الرئيسية لتحديد وظيفة أخرى. اضغط مرتين على زر **MENU** (القائمة) للخروج من الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD).

يشير الجدول التالي إلى قوائم التحكم والضبط والإعداد في نظام العرض على الشاشة.

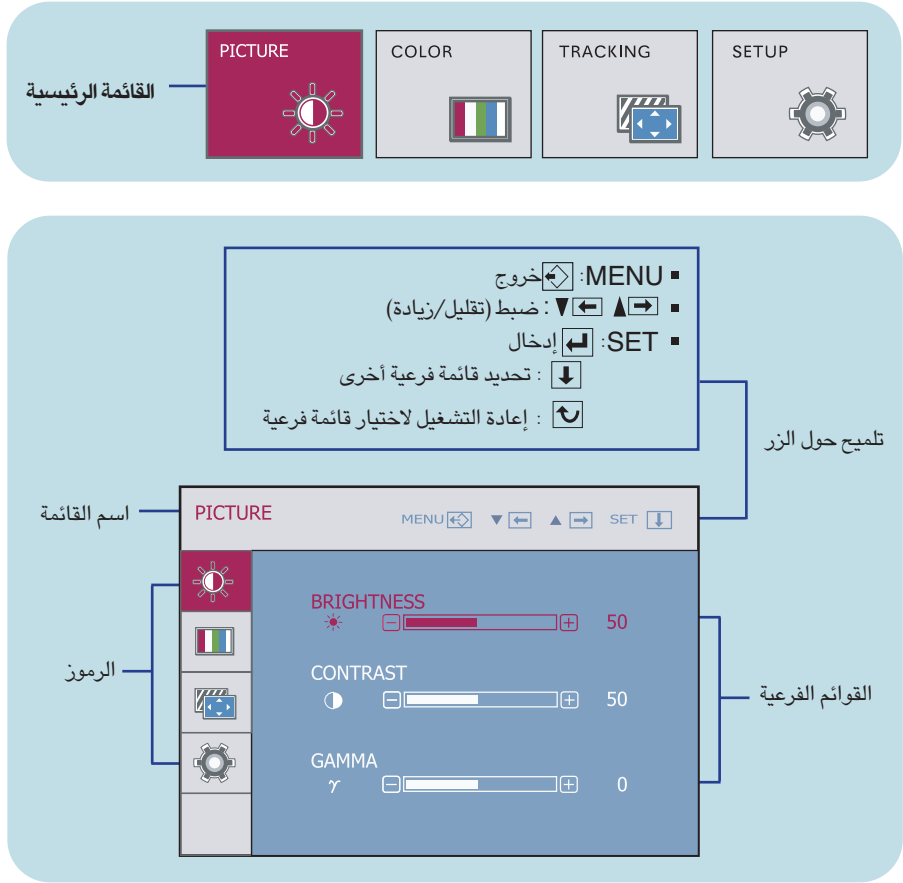
القائمة الرئيسية	القائمة الفرعية	ت	الوظيفة
PICTURE	BRIGHTNESS		● لضبط نصوع الشاشة والتباين
	CONTRAST		
	GAMMA		
COLOR	sRGB	● PRESET	● لتخصيص ألوان الشاشة
	6500K		
	9300K		
	● RED		
	● GREEN		
	● BLUE		
	TRACKING	● HORIZONTAL	
● VERTICAL			
● CLOCK			
● PHASE			
● SHARPNESS			
SETUP	● LANGUAGE		● لتخصيص حالة الشاشة لبيئة المستخدم
	● HORIZONTAL	● OSD POSITION	
	● VERTICAL		
	● WHITE BALANCE		
	● POWER INDICATOR		
	● FACTORY RESET		
	F-ENGINE	● MOVIE	
● INTERNET			
● USER			
● NORMAL			
● DEMO			
● : قابل للضبط ت: إدخال تمثيلي (D-sub)			

ملاحظة

■ قد يختلف ترتيب الرموز حسب الطراز (١٣ إلى ١٨).

لقد تم التعرف على إجراءات اختيار وضبط عنصر باستخدام نظام العرض على الشاشة (OSD). وفيما يلي عرض للرموز وأسمائها ووصفها لكل عناصر القائمة Menu.

اضغط على زر MENU (القائمة)، عندئذ تظهر القائمة الرئيسية للخيارات الموجودة على الشاشة (OSD).



ملاحظة

- قد تختلف لغات قائمة OSD (العرض على الشاشة) التي تظهر على الشاشة عن تلك اللغات الموجودة في الدليل.

القائمة الرئيسية	القائمة الفرعية	الوصف
------------------	-----------------	-------

PICTURE



BRIGHTNESS لضبط نصوع الشاشة..

(النصوع)

لضبط تباين الشاشة..

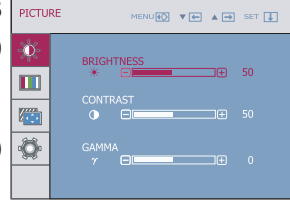
CONTRAST

(التباين)

GAMMA

(جاما)

لضبط قيمة جاما الخاصة بك : -50/0/50
على التلفاز، تعرض قيم الجاما المرتفعة صوراً أكثر بياضاً
في حين تعرض قيم الجاما المنخفضة صوراً أكثر سواداً.



■ MENU : خروج

■ ▼ : تقليل

■ ▲ : زيادة

■ SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

COLOR



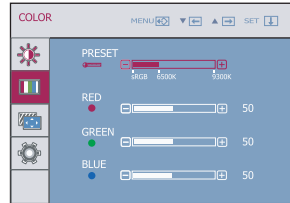
PRESET

- حدد لون الشاشة.
- sRGB: اضبط ألوان الشاشة بحيث تتلائم مع مواصفات ألوان sRGB القياسية.
- 6500K: اضبط ألوان الشاشة بحيث تتلائم مع مواصفات ألوان صغرى القياسية.
- 9300K: أبيض مائل قليلاً إلى الزرقة.

قم بتعيين مستويات اللون الأحمر الخاصة بك.

قم بتعيين مستويات اللون الأخضر الخاصة بك.

قم بتعيين مستويات اللون الأزرق الخاصة بك.



RED ■

GREEN ■

BLUE ■

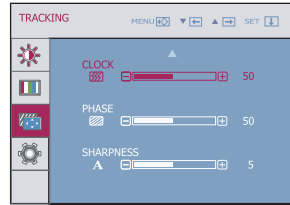
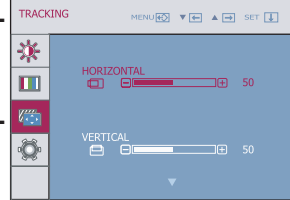
■ MENU : خروج

■ ▼ : تقليل

■ ▲ : زيادة

■ SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

القائمة الرئيسية	القائمة الفرعية	الوصف
	TRACKING	
	HORIZONTAL	لتحريك الصورة إلى اليمين واليسار.
	VERTICAL	لتحريك الصورة إلى الأعلى والأسفل.
	CLOCK	لتقليل أية أشربة رأسية أو خطوط تظهر في خلفية الشاشة. سيتم تغيير حجم الشاشة الأفقي أيضا.
	PHASE	لضبط تركيز الشاشة. يسمح لك هذا العنصر بإزالة أية تشويش أفقي وتنقية أو توضيح صورة الحروف.
	SHARPNESS	لضبط درجة وضوح الشاشة.
MENU : خروج ▼ : تقليل ▲ : زيادة SET : تحديد قائمة فرعية أخرى		



الوصف

القائمة الفرعية

القائمة الرئيسية

SETUP

SETUP



لاختيار اللغة التي يتم بها عرض أسماء عناصر التحكم.

LANGUAGE

لتعديل وضع إطار طليد على الشاشة.

OSD POSITION

إذا كان إخراج بطاقة الفيديو مختلفاً عن الموصفات المطلوبة، قد يتغير مستوى اللون بسبب تشوش إشارة الفيديو. ومن خلال استخدام هذه الوظيفة، يتم ضبط مستوى الإشارة ليلائم مستوى الإخراج القياسي لبطاقة الفيديو بهدف الحصول على أفضل صورة.

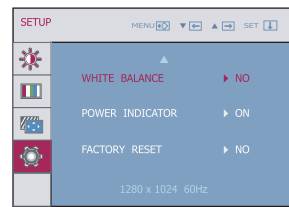
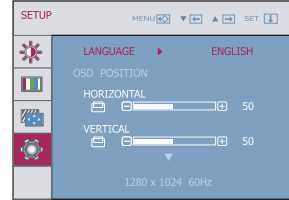
BALANCE WHITE

استخدم هذه الوظيفة لتشغيل مؤشر الطاقة الموجود على الجزء الأمامي للشاشة أو إيقاف تشغيله. إذا قمت بتحديد الخيار **OFF** (إيقاف تشغيل)، فسوف يتم إيقاف التشغيل. أما إذا قمت بتعيينه على **ON** (تشغيل)، فسوف يتم تشغيل مؤشر الطاقة بشكل تلقائي.

INDICATOR POWER
(مؤشر الطاقة)

العودة إلى جميع إعدادات المصنع الافتراضية ماعدا "LANGUAGE".

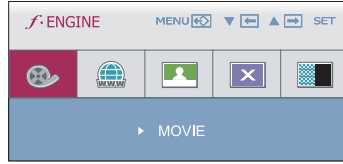
اضغط على الزر ▲، لإعادة التشغيل بشكل سريع.

RESET
FACTORY

- MENU : خروج
- ▼ : ضبط
- ▲ : ضبط
- SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

في حال لم تتحسن صورة الشاشة، قم باستعادة ضوابط الجهة المصنعة الافتراضية. إذا دعت الحاجة، قم باستخدام وظيفة توازن اللون الأبيض من جديد.

حدد الزر **ENGINE** في أسفل الجانب الأيسر من الشاشة، فتظهر شاشة خيارات العرض (OSD).



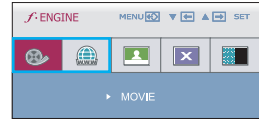
اسم القائمة
الرموز
القوائم الفرعية

القائمة الرئيسية	القائمة الفرعية	الوصف
------------------	-----------------	-------

سمك لك هذه الميزة بتحديد أفضل حالة مطلوبة لعرض الصورة وفقاً للبيئة المحيطة (الإضاءة الغامرة وأنواع الصور، وهكذا)

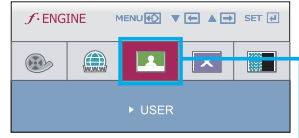
MOVIE: للرسوم المتحركة في الفيديو أو الأفلام.

INTERNET: لرسوم النصوص (في برامج تنسيقات النصوص وغير ذلك)



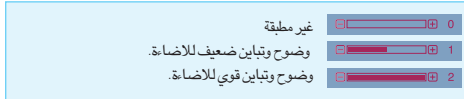
المستخدم
يمكنك ضبط السطوع يدوياً: **ACE** أو **RCM**. يمكنك حفظ القيمة المعدلة حتى في حالة استخدام ضبط ذو بيئة مختلفة.

USER

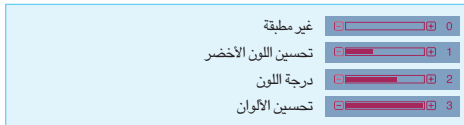


لضبط وظائف قائمة **USER** (المستخدم)
الفرعية، المس الزر **AUTO/SET**.

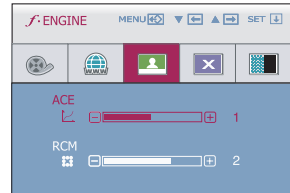
• **ACE** (Adaptive Clarity Enhancer): تحديد وضع الوضوح.



• **RCM** (Real Color Management): تحديد وضع اللون.



دخل D-SUB/DVI-D



دخل HDMI

MENU : خروج

تقليل : ▼

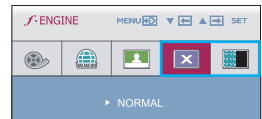
زيادة : ▲

SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

NORMAL هذا في ظل ظروف التشغيل العادية.

هذا فقط من أجل الإعلان للعملاء في المحلات. ويتم ضبط الشاشة بنفس الطريقة في وضع الأفلام ويتم تقسيم الشاشة إلى نصفين.

DEMO



ارجع إلى هذا القسم قبل استدعاء خدمة الصيانة.

لا تظهر الصورة	
- هل كابل الطاقة الخاص بالشاشة موصل؟ - هل مؤشر الطاقة مضاء؟ - هل تم تشغيل الطاقة؟ وهل مؤشر الطاقة أزرق أو أخضر؟ - هل مؤشر الطاقة يومض؟ - هل ترى رسالة (إشارة الدخل خارج النطاق) "OF RANGE OUT" على الشاشة؟ - هل ترى رسالة (لا توجد إشارة) "SIGNAL CABLE CHECK" على الشاشة؟	- افحص كابل الطاقة وتأكد من إيصاله بشكل صحيح بمأخذ الطاقة. - اضغط على زر الطاقة. - اضبط نصوع الشاشة والتباين. - إذا كانت الشاشة في وضع حفظ الطاقة، فحاول تحريك الماوس أو الضغط على أي مفتاح في لوحة المفاتيح لتنشيط الشاشة. - جرب تشغيل الكمبيوتر. - تظهر هذه الرسالة عندما تكون الإشارة القادمة من الكمبيوتر (بطاقة الفيديو) خارج نطاق التردد الأفقي أو الرأسى للشاشة. راجع قسم "المواصفات" في هذا الكتيب وقم بتهيئة الشاشة مرة أخرى. - تظهر هذه الرسالة عندما لا يكون كابل الإشارة بين الكمبيوتر والشاشة متصلاً. افحص كابل الإشارة ثم حاول مرة أخرى.

هل تظهر الرسالة "OSD LOCKED" على الشاشة؟	
هل تظهر الرسالة LOCKED OSD (أدوات التحكم مقفلة) عند الضغط على زر MENU (القائمة)؟	يمكن تأمين إعدادات التحكم الحالية بحيث لا يمكن تغييرها بشكل غير مقصود. يمكنك إلغاء إقفال عناصر التحكم الخاصة بخيارات العرض على الشاشة (OSD) في أي وقت عن طريق الضغط على الزر MENU "القائمة" لعدة ثوانٍ.. من المفترض أن تظهر الرسالة OSD UNLOCKED (تم إلغاء تأمين الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD)).

صورة الشاشة غير صحيحة

- وضع الشاشة غير صحيح.
 - اضغط على الزر **AUTO/SET** لضبط صورة الشاشة تلقائياً إلى أفضل إعداد
 - وإذا كانت النتائج غير مرضية، فقم بضبط وضع الصورة باستخدام رمز الوضع الأفقي والوضع الرأسي في نظام العرض على الشاشة.
- تظهر أشرطة رأسية أو خطوط في خلفية الشاشة.
 - اضغط على الزر **AUTO/SET** لضبط صورة الشاشة تلقائياً إلى أفضل إعداد وإذا كانت النتائج غير مرضية، فقم بتقليل الأشرطة الرأسية أو التخطيطات باستخدام الرمز لضيمض في نظام العرض على الشاشة.
- وجود تشويش أفقي في الصورة أو الأحرف غير واضحة.
 - اضغط على الزر **AUTO/SET** لضبط صورة الشاشة تلقائياً إلى أفضل إعداد وإذا كانت النتائج غير مرضية، فقم بتقليل الأشرطة الأفقية باستخدام الرمز ظلّاشغاً في نظام العرض على الشاشة.
 - افحص لوحة التحكم --عرض -- إعدادات واضبط العرض على الدقة المطلوبة أو اضبط صورة العرض على الإعداد الأمثل. عين إعداد اللون على قيمة أعلى من ٢٤ بت (لون حقيقي).

هام

- افحص لوحة التحكم --عرض -- إعدادات لمعرفة ما إذا كان قد تم تغيير التردد أو الدقة. إذا كان ذلك قد حدث، فأعد ضبط دقة بطاقة الفيديو على الدقة المطلوبة.
- قد تختلف طريقة الضبط حسب الكمبيوتر و O/S (نظام التشغيل)، وقد لا تكون الدقة المذكورة أعلاه مدعومة من قبل أداء بطاقة الفيديو. في هذه الحالة، برجاء مراجعة الجهة المصنعة للكمبيوتر أو بطاقة الفيديو.

صورة الشاشة غير صحيحة	
• تحقق مما إذا كان كابل الإشارة متصلاً بإحكام واستخدم مفكاً لإحكام توصيله إذا لزم الأمر. • تأكد من إدراج بطاقة الفيديو بشكل صحيح في الفتحة. • قم بتعيين إعداد اللون على قيمة أعلى من ٢٤ بت (لون حقيقي) في لوحة التحكم - إعدادات. • تحقق مما إذا كانت الشاشة قد تم تعيينها على وضع التشابك، وإذا كان ذلك قد حدث، فقم بتغييره إلى الدقة المطلوبة.	● لون الشاشة أحادي أو غير عادي. ● الشاشة تومض.

الشاشة		شاشة TFT LCD ٤٣,٢٧ سم (١٧,٠ بوصة) ذات لوح مسطح ومصفوفة نشطة. غلاف مضاد للانعكاس الحجم القطري المرئي : ٤٣,٢٧ سم ٠,٢٦٤ × ٠,٢٦٤ مم المسافة بين النقاط
دخل التزامن	التردد الأفقي التردد الرأسي	٣٠ كيلوهرتز إلى ٨٣ كيلوهرتز (تلقائي) ٥٦ هرتز إلى ٧٥ هرتز (تلقائي)
	هيئة الدخل	TTL منفصل SOG (التزامن على اللون الأخضر)
دخل الفيديو	دخل الإشارة	موصل ١٥ سن D-sub
	هيئة الدخل	RGB تمثيلي (٠,٧ vp-p / ٧٥ أوم)
الدقة	القصوى	VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٧٥ Hz
	المفضل	VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٦٠ Hz
التوصيل والتشغيل		DDC 2B
استهلاك الطاقة	وضع التشغيل : 16 واط (Typ.) (نموذجي) وضع Sleep (النوم) (وضع الاستعداد) ≥ 0.5 واط وضع إيقاف التشغيل ≥ 0.5 واط	
الأبعاد والوزن	الحامل مضمن	
	العرض	37,0 سم
	الطول	31,5 سم
	العمق	9,5 سم
تم استبعاد الحامل		3,3 كجم
نطاق الميل		١٥ إلى ٦٦ درجة
دخل الطاقة		تيار متردد ١٠٠-٢٤٠ فولت ٦٠/٥٠ هرتز ٠,٨ أمبير
الظروف البيئية	ظروف التشغيل	
	درجة الحرارة الرطوبة	١٠ ° مئوية إلى ٣٥ ° مئوية ١٠٪ إلى ٨٠٪ غير مكثف
	ظروف التخزين	
	درجة الحرارة الرطوبة	٢٠- ° مئوية إلى ٦٠ ° مئوية ٥٪ إلى ٩٠٪ غير مكثف
حامل مائل		مرفق (O)، غير مرفق ()
كابل الطاقة		مانخذ حائط

ملاحظة

■ المعلومات الموجودة في هذا الكتيب هي عرضة للتغيير دون سابق إشعار

الشاشة		شاشة TFT LCD ١٩،٤ سم (١٩،٠ بوصة) ذات لوح مسطح ومصفوفة نشطة. غلاف مضاد للانعكاس الحجم القطري المرئي : ١٩،٤ سم ٢٩٤ × ٠،٢٩٤ مم المسافة بين النقاط
دخل التزامن	التردد الأفقي التردد الرأسي	٣٠ كيلوهرتز إلى ٨٣ كيلوهرتز (تلقائي) ٥٦ هرتز إلى ٧٥ هرتز (تلقائي)
	هيئة الدخل	TTL منفصل SOG (التزامن على اللون الأخضر)
دخل الفيديو	دخل الإشارة	موصل ١٥ سن D-sub
	هيئة الدخل	RGB تمثيلي (٧،٠ vp-p / ٧٥ أوم)
الدقة	القصوى	VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٧٥ Hz
	المفضل	VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٦٠ Hz
التوصيل والتشغيل		DDC 2B
استهلاك الطاقة	وضع التشغيل	17.5 واط (Typ.) (نموذجي)
	وضع Sleep (النوم) (وضع الاستعداد)	0.5 واط وضع إيقاف التشغيل 0.5 واط
الأبعاد والوزن	الحامل مضمن	
	العرض	40,6 سم
	الطول	34,5 سم
	العمق	6,2 سم
تم استبعاد الحامل		3,8 كجم
نطاق الميل		١٥ إلى ٦٨ درجة
دخل الطاقة		تيار متردد ١٠٠-٢٤٠ فولت ٥٠/٦٠ هرتز ٨،٠ أمبير
الظروف البيئية	ظروف التشغيل	درجة الحرارة الرطوبة
	ظروف التخزين	درجة الحرارة الرطوبة
حامل مائل		مرفق (O)، غير مرفق ()
كابل الطاقة		منفذ حائط

ملاحظة

■ المعلومات الموجودة في هذا الكتيب هي عرضة للتغيير دون سابق إشعار

أوضاع الضبط المسبق (الدقة)

أوضاع العرض (الدقة)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)
١	٣٥٠ × ٦٤٠	٧٠
٢	٤٠٠ × ٧٢٠	٧٠
٣	٤٨٠ × ٦٤٠	٦٠
٤	٤٨٠ × ٦٤٠	٧٥
٥	٦٠٠ × ٨٠٠	٦٠
٦	٦٠٠ × ٨٠٠	٧٥
٧	٦٢٤ × ٨٣٢	٧٥
٨	٧٦٨ × ١٠٢٤	٦٠
٩	٧٦٨ × ١٠٢٤	٧٥
١٠	٨٧٠ × ١١٥٢	٧٥
١١	٩٠٠ × ١١٥٢	٦٥
١٢*	١٠٢٤ × ١٢٨٠	٦٠
١٣	١٠٢٤ × ١٢٨٠	٧٥

* المفضل

المؤشر

الوضع	لون المؤشر
وضع التشغيل	أزرق
وضع Sleep (النوم) (وضع الاستعداد)	الوميض باللون الأزرق
وضع إيقاف التشغيل	منطفئ

يتوافق هذا المنتج مع مواصفات رف التعليق في الحائط أو جهاز التبديل.

١. ضع الشاشة بحيث يكون الجزء الأمامي لأسفل على وسادة أو قطعة قماش ناعمة

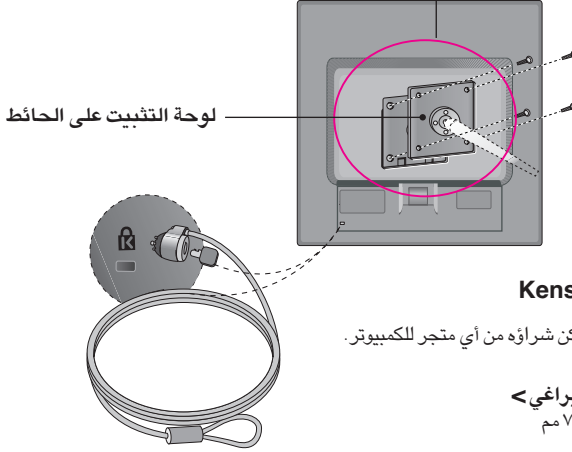


٢. افصل الجزء العلوي عن الحامل باستخدام مفك.



٣. تركيب رف التعليق في الحائط

لوحة التثبيت على الحائط (تباع بشكل منفصل)
عبارة عن مسند أو حامل تثبيت على الحائط وقابل للتوصيل بلوحة
التثبيت على الحائط.
للحصول على مزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى دليل التثبيت
والمرفق مع لوحة التثبيت على الحائط عند شرائها.



فتحة أمان نوع Kensington

التوصيل بكابل قفل والذي يمكن شراؤه من أي متجر للكمبيوتر.

> أبعاد واجهة التركيب بالبراغي <
المسافة بين الثقوب: ٧٥ ملم X ٧٥ ملم

ملاحظة

- تتوافق مع معايير VESA بالنظر إلى أبعاد واجهة تثبيت البرغي ومواصفات برغي التثبيت.
- يرجى استخدام معايير VESA على الشكل التالي.
- * ٧٨٤,٨ ملم وأقل (٣٠,٩ بوصة)
- سماكة لوحة التثبيت على الحائط: ٢,٦ ملم
- البرغي: Ø ٤,٠ ملم X التباعد ٠,٧ ملم X الطول ١٠ ملم
- * ٧٨٧,٤ ملم وأعلى (٣١,٠ بوصة)
- يرجى استخدام لوحة التثبيت على الحائط والبراغي المتوافقة مع معايير VESA.



احرص على قراءة احتياطات الأمان قبل استخدام المنتج.
الطراز والرقم التسلسلي للمنتج يوجد في الخلف وعلى جانب واحد من المنتج. سجلهم أدناه
في حالة احتياجك لهذه الخدمة.

الطراز

الرقم التسلسلي