

MZ-42PZ10/B/G/K/S
MZ-42PZ14/B/G/K/S
MZ-42PZ24/B/G/K/S
MT-42PZ10/B/G/K/S
MT-42PZ12/B/G/K/S
MT-42PZ14/B/G/K/S
MT-42PZ22/B/G/K/S

كتيب التشغيل

شاشة البلازما



نرجو قراءة كتيب التشغيل بحرص قبل تشغيل الشاشة
واحتفظ به للرجوع إليه مستقبلاً.
سجل رقم الطراز و الرقم المسلسل للشاشة.
أنظر البطاقة المرفقة خلف الشاشة وسجل هذه المعلومات
وانقلها للبائع طرفكم عندما تحتاج للخدمة

رقم الطراز :

رقم مسلسل:

Please read this owner's manual carefully before
operating the Monitor.
Retain it for future reference.
Record model number and serial number of the
Monitor.
See the label attached on the back of the Monitor
and quote this information to your dealer when you
require service.

Model number :

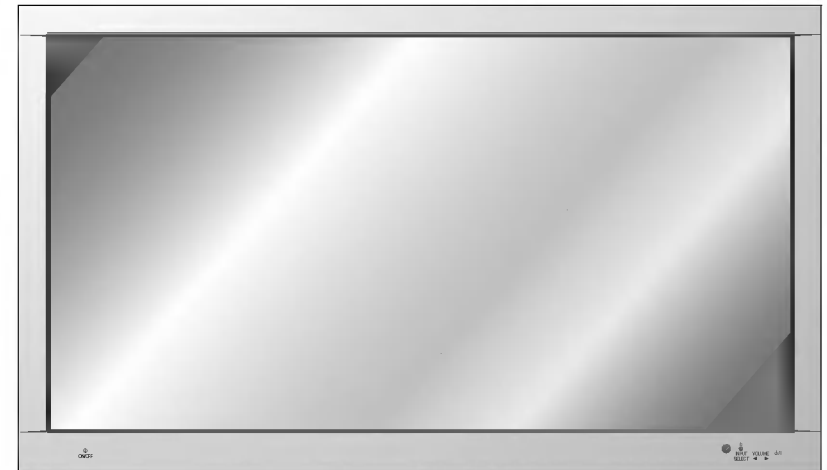
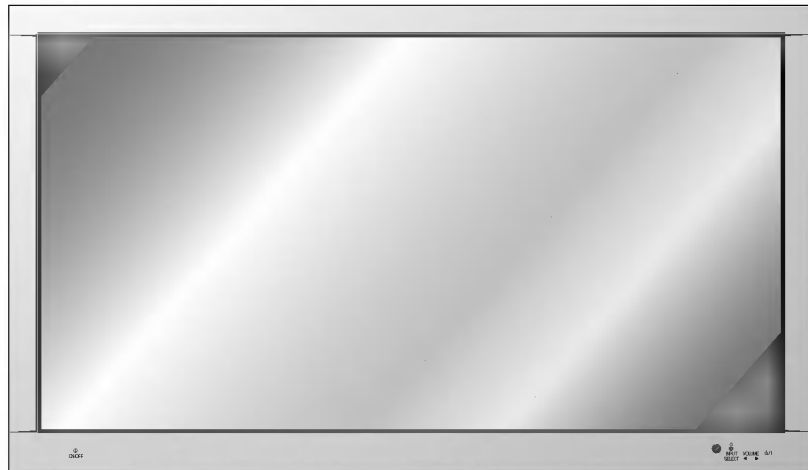
Serial number :

PLASMA MONITOR

MZ-42PZ10/B/G/K/S
MZ-42PZ14/B/G/K/S
MZ-42PZ24/B/G/K/S
MT-42PZ10/B/G/K/S
MT-42PZ12/B/G/K/S
MT-42PZ14/B/G/K/S
MT-42PZ22/B/G/K/S

OWNER'S MANUAL

P/NO : 3828VA0293Q (MP00MC, 067G TX, 373-026H)@



المحتويات

٤	الخطوة الأولى تعليمات الأمان
	التركيب
٨	مفاتيح التحكم فى الشاشة
١٢	مفاتيح التحكم فى الريموت كترول
١٤	تركيب الشاشة
	التوصيل
١٦	مشاهدة مسجل الفيديو كاسيت بأبج
١٧	مشاهدة تليفزيون الكيبل
١٨	مشاهدة مصدر خارجى للصوت والصورة
١٩	مشاهدة آحياً
٢٠	توصيل الكمبيوتر الشخصى
٢٢	فحص الوظائف فى وضع الكمبيوتر الشخصى
٢٣	الضبط فى وضع الكمبيوتر الشخصى
٢٦	استخدام الريموت كترول
	الوظيفة الأساسية
٢٧	تشغيل الشاشة
٢٨	اختيار اللغة على الشاشة
٢٩	فحص الوظائف
	الصورة
٣٠	ضبط الصورة
٣١	نموذج الصورة
	الصوت
٣٢	ضبط الصوت
	الوظائف الخاصة
٣٣	مفتاح حماية الأطفال
٣٤	الإيقاف الاوتوماتيكى للنوم
٣٥	جهاز التوقيت تايمر للنوم
	بنود أخرى
٣٦	قائمة الفحص لإصلاح الأعمال
٣٩	مواصفات المنتج

بعد قراءة هذا الكتيب احتفظ به
فى مكان مناسب حيث يمكن
لمستخدم الجهاز الرجوع إليه
دائماً.

شاشة البلازما من LG

ماهى شاشة البلازما؟

عند إدخال الفولت إلى الغاز فى ألواح زجاجية، يتم إنتاج الأشعة فوق البنفسجية ويتم نشرها داخل مادة فلورسنتية . وفي هذه اللحظة ينبعث الضوء . وشاشة البلازما هى الجيل الجديد من الشاشة المسطحة باستخدام هذه الظاهرة.

نطاق الرؤية بالزاوية العريضة ١٦٠ درجة

تقدم شاشة البلازما نطاقاً للرؤية يزيد على ١٦٠ درجة وبحيث يمكنك الحصول على الصورة بدون تشوه من أى إتجاه.

سهولة فى التركيب

شاشة البلازما أخف كثيراً وأصغر كثيراً من المنتجات الأخرى بنفس التصنيف وبحيث يمكنك تركيب شاشة البلازما فى المكان المطلوب.

شاشة كبيرة

حجم شاشة البلازما ٤٢ بوصة وبحيث يمكنك الحصول على تجربة مشاهدة ممتعة كما لو كنت فى مسرح.

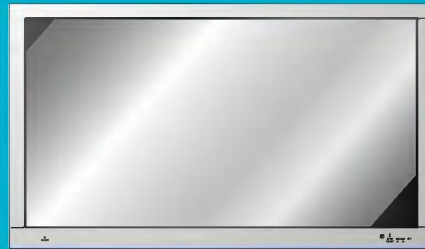
شاشة البلازما للصوتيات والمرئيات مالتى ميديا

يمكن توصيل شاشة البلازما بالكمبيوتر وبحيث يمكن استخدامها كشاشة للمؤتمرات والألعاب والانترنت وهكذا.

التفسير بخصوص النقاط الملونة والتي يمكن أن تتواجد على شاشة PDP.

شاشة PDP وهى جهاز العرض لهذا المنتج تتكون من ٠.٩ إلى ٢.٢ مليون خلية ويمكن أن تحدث بعض العيوب القليلة فى الخلايا عند تصنيع شاشة PDP. وجود نقاط ملونة مرئية عديدة على الشاشة سيكون مقبولاً، بنفس المستويات القياسية طبقاً لمعايير صانعى شاشات PDP الآخرين وهذا لا يعنى أن شاشة PDP بها عيوب. إننا نأمل أنكم ستفهمون أن المنتج الذى يتفق مع هذه المعايير القياسية يتم اعتباره مقبولاً. وهذا يعنى أن هذا المنتج لن يتم تعديله أو رد قيمته. إننا نعدكم بأننا سنبدل أفضل ما فى وسعنا لتطوير التكنولوجيا التى نستخدمها لتقليل عيوب الخلايا.

عند توصيل تيونر (موالف) PDP مع الكابل الخاص به فإن معظم الوظائف تعمل مع التيونر وعندئذ فإن شاشة PDP ستعمل فقط كمجرد شاشة عرض. (للمزيد من المعلومات يتم الرجوع إلى دليل تعليمات تيونر PDP)



* تعليمات الأمان تتضمن نوعين من المعلومات وكل منها له المعنى كما هو فيما يلي .

تحذير ⚠ مخالفة هذه التعليمات قد تؤدي إلى إصابات خطيرة وقد تؤدي إلى الوفاة.

ملاحظات ⚠ مخالفة هذه التعليمات قد تؤدي إلى إصابات بسيطة أو ضرر للمنتجات.

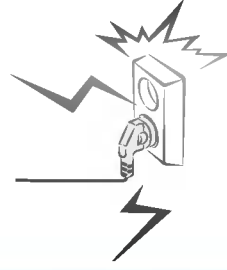
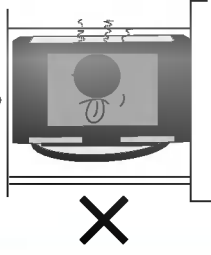
⚠ احترس من الخطر الذي قد يحدث في أحوال محددة .

تحذير ⚠

عند تركيب الشاشة على منضدة احترس ولا تضعها عند حافة القائم الخاص بها.
هذا قد يؤدي إلى سقوط الشاشة مما يؤدي إلى إصابات جسيمة للأطفال أو الكبار وأضرار جسيمة بالشاشة.

لا تضع الشاشة في تركيبات داخلية مثل المكتبات أو الأرفف – التهوية مطلوبة.

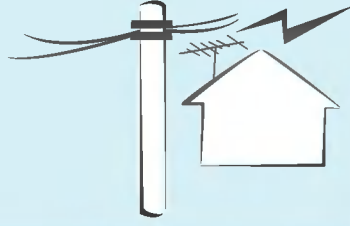
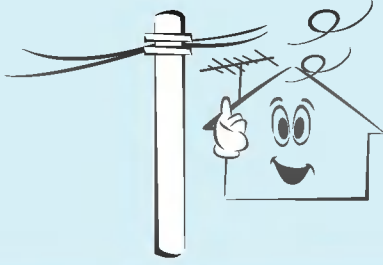
يتم الفصل من مصدر الكهرباء وفك جميع الوصلات قبل التحريك



ملاحظات ⚠

يجب أن تكون هناك مسافة كافية بين الهوائي الخارجى وخطوط الكهرباء لمنع تلامس السلكين حتى في حالة سقوط الهوائي.
هذا قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.

لا تضع هوائي خارجى بجوار خطوط الكهرباء الهوائية أو أى مصادر أخرى للدوائر الكهربائية أو الإضاءة الكهربائية.
– هذا قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.

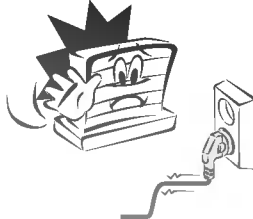
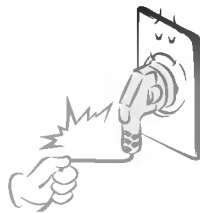


ملاحظات ⚠

لا تسحب السلك ولكن القابس عند فك المقبس.
– هذا قد يؤدي إلى حدوث حريق.

تأكد من أن سلك الكهرباء لا يتم سحبه فوق أى أشياء ساخنة مثل السخانات.
– هذا قد يؤدي إلى حدوث حريق أو قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.

تجنب توصيل الأسلاك إذا كان هناك تلف فى سلك الكهرباء أو القابس أو إذا كان جزء التوصيل لمخرج الكهرباء مفكوكا.
هذا قد يؤدي إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية.

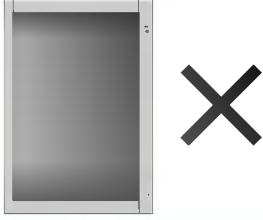


تعليمات الأمان

- استخدم الشاشة في أماكن تقل في ارتفاعها عن ٢٥٦٢ قدم (٢٠٠٠ متر) للحصول على أفضل جودة للصورة والصوت .

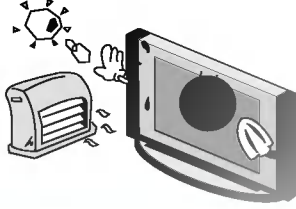
ملاحظات ⚠

شاشة عرض البلازما هذه مصممة على أساس تركيبها أفقياً (مشاهدة بصورة عريضة).



تحذير ⚠

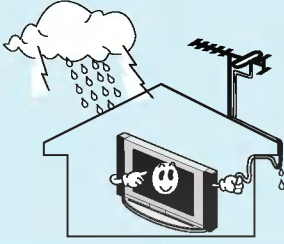
لا تضع الشاشة في أشعة الشمس المباشرة أو بالقرب من المصادر الحرارية مثل مسجلات الحرارة والأفران وغيرها. هذا قد يؤدي إلى حدوث حريق.



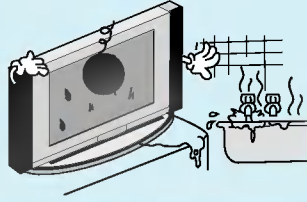
التركيب في الأماكن المغلقة

تحذير ⚠

يتم ثني كابل الهوائي بين داخل وخارج المبنى لمنع المطر من الدخول داخله. - هذا قد يؤدي إلى تلف الشاشة من الداخل بسبب المياه وقد يؤدي إلى صدمة كهربائية.



لا تستخدم الشاشة في الأماكن الرطبة مثل الحمام أو أي مكان حيث يكون مبللاً. هذا قد يؤدي إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية.



التركيب في الأماكن المغلقة

ملاحظات ⚠

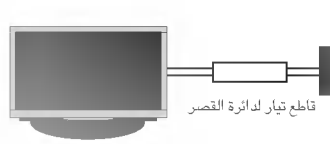
لا تلمس سلك الكهرباء أبداً ويديك مبللة. هذا قد يؤدي إلى صدمة كهربائية



تحذير ⚠

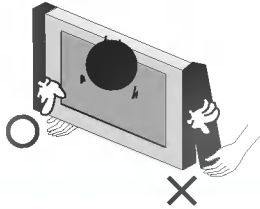
يجب توصيل سلك التوصيل الأرضي.

- إذا كان سلك التوصيل الأرضي غير متصل، فهناك احتمال حدوث خطر الصدمة الكهربائية بسبب تسرب التيار.
- إذا كانت أساليب التوصيل الأرضي غير ممكنة، يجب استخدام قاطع تيار منفصل وتركيبه بمعرفة كهربائي متخصص.
- تجنب توصيل السلك الأرضي مع أسلاك التليفونات أو قضبان مانعات الصواعق أو مواسير الغاز.

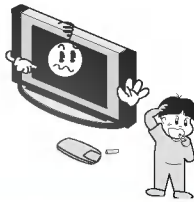


ملاحظات ⚠️

عند تحريك الشاشة المجمعة مع السماعات لا تحملها من السماعات. هذا قد يؤدي إلى سقوط الشاشة وقد يؤدي إلى إصابات جسيمة للأطفال أو الكبار وأضرار جسيمة بالشاشة.

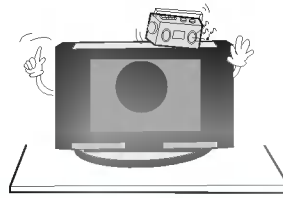


تخلص من البطاريات المستعملة بحرص لمنع الأطفال من وضعها في الفم. في حالة الطفل الذي يبتلع البطاريات عليك التوجه للطبيب فوراً.



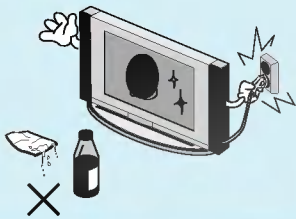
تحذير ⚠️

لا تضع أشياء ثقيلة على الشاشة. هذا قد يؤدي إلى إصابات جسيمة للأطفال أو الكبار.



ملاحظات ⚠️

فك قابس هذا المنتج من منفذ الكهرباء بالجدار قبل التنظيف. ولا تستخدم المنظفات السائلة أو منظفات الرشاش أيروسول. هذا قد يؤدي إلى تلف الشاشة أو قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.

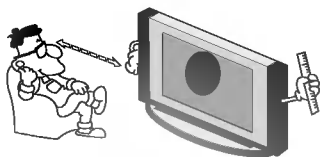


اتصل بمركز الخدمة مرة واحدة في السنة لتنظيف الأجزاء الداخلية في الشاشة. الأتربة المتراكمة قد تؤدي إلى أعطال ميكانيكية.



ملاحظات ⚠️

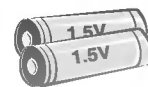
المسافة بين العين والشاشة يجب أن تعادل الطول القطري للشاشة ٥ - ٧ مرات. - التقصير في ذلك يؤدي إلى إجهاد للعين.



فك قابس الشاشة من مقبس الجدار عند تركه بدون ملاحظة وبدون استخدام لمدد زمنية طويلة. الأتربة المتراكمة قد تؤدي إلى الحريق أو صدمة كهربائية من تلف الأسلاك أو التسرب الكهربائي.



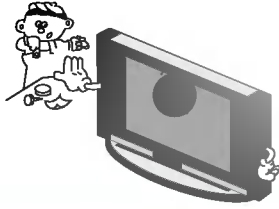
استخدم البطاريات المحددة فقط. - إهمال ذلك قد يؤدي إلى تلف الريموت كنترول أو قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.



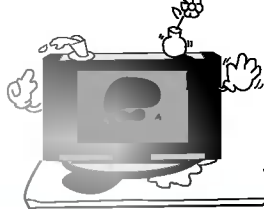
تعليمات الأمان

تحذير ⚠

لا تضع أى شىء داخل فتحة التهوية.
– هذا قد يؤدي إلى حدوث حريق أو قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.

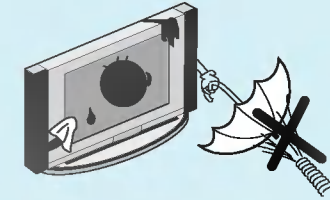
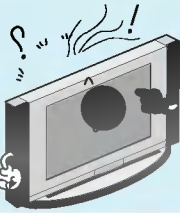


لا تضع أى شىء يحتوى على سوائل فوق الشاشة.
هذا قد يؤدي إلى حدوث حريق أو قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.



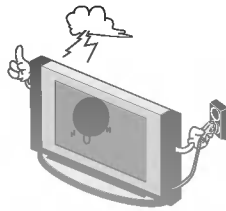
تحذير ⚠

في حالة الدخان أو الروائح الغريبة من الشاشة يتم إطفاء الشاشة وفصل الكهرباء من مقبس الجدار واتصل بالبائع طرفكم أو مركز الخدمة. الإهمال قد يؤدي إلى حدوث حريق أو قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.

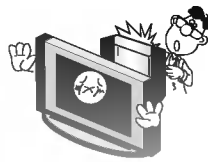


تحذير ⚠

خلال العواصف الرعدية والصواعق يتم فصل الشاشة من مقبس الكهرباء في الجدار ولا تلمس كابل الهوائي. الإهمال قد يؤدي إلى تلف الشاشة أو قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.



لا تحاول خدمة الشاشة بنفسك. إتصل بالبائع أو مركز الخدمة طرفكم. – هذا قد يؤدي إلى تلف الشاشة أو قد يؤدي إلى صدمة كهربائية.



< اللوحة الخلفية >



مقابس مخارج السماعات
(٨ أوم).

مدخل الصوت والصورة
/ المكونات (480i/480p)
ومقابس مدخل DVD.
◀ لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست
مجهزة في الطراز من السلسلة
.MT/Z-42PZ10/14/24

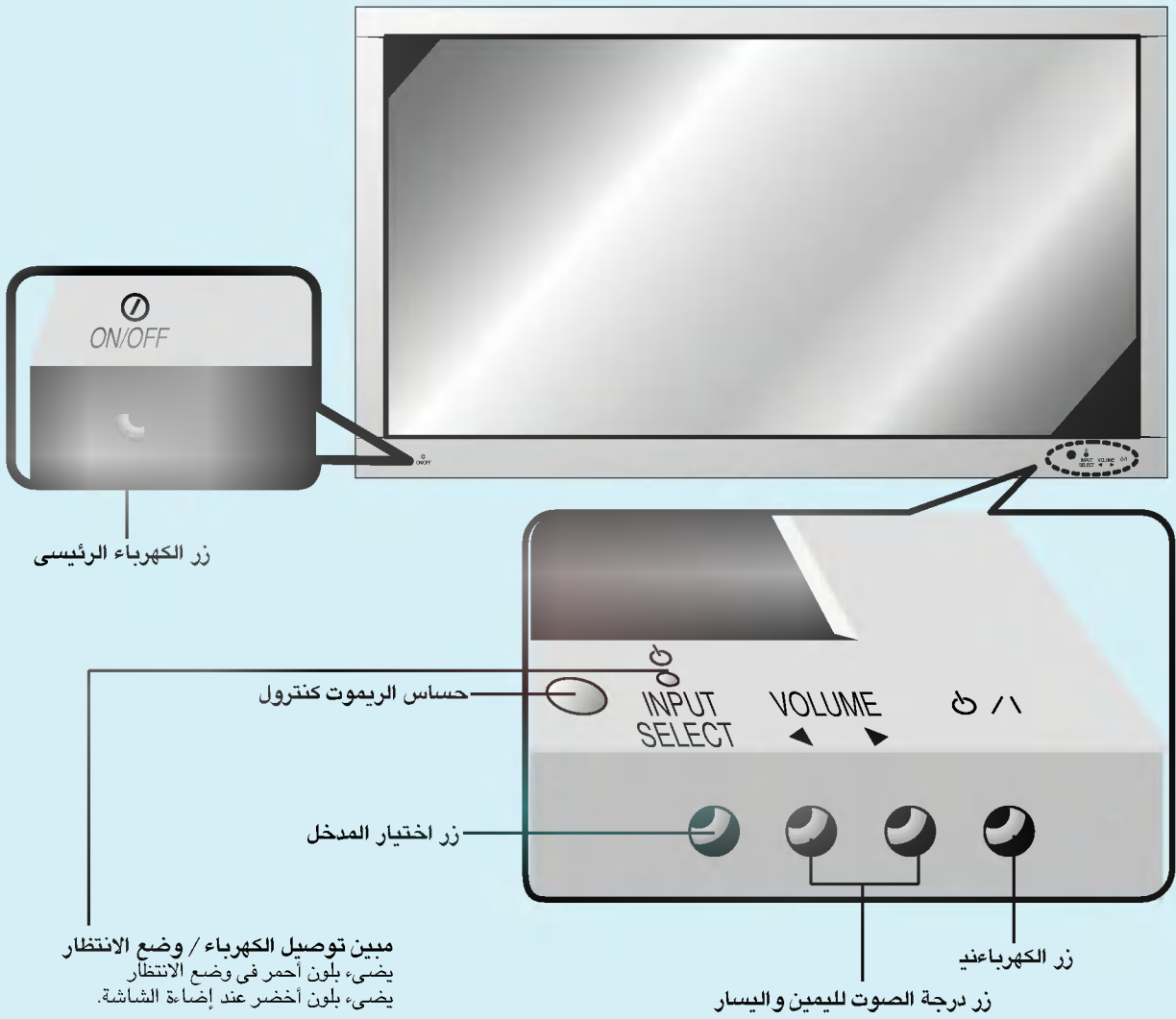
مدخل الكمبيوتر الشخصي RGB
/ مدخل الصوت / (VGA/SVGA/XGA)
مدخل RGB / مقابس التحكم.

مقبس مدخل الكهرباء

تعمل هذه الشاشة على مصدر
كهرباء التيار المتردد والفولت كما
هو مبين على الغلاف الخلفي
الداخلي لهذا الكتيب. ولا تستخدم
أبداً مصدر كهرباء التيار المستمر
للشاشة

مفاتيح التحكم فى الشاشة

< اللوحة الأمامية >



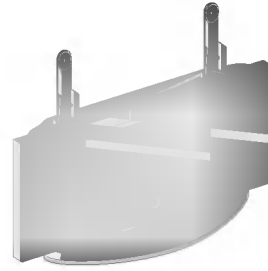
الإضافات الاختيارية



- يمكن تغيير أو تعديل الإضافات الاختيارية لتحسين الجودة ويمكن إضافة الإضافات الاختيارية الجديدة بدون أى إخطار
- إتصل بالبائع طرفكم لشراء هذه الأشياء.



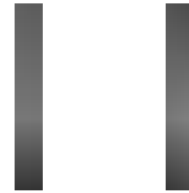
السلسلة AP-42CA10 (كتف التركيب فى السقف)



السلسلة AP-42FA10 (قائم مثبت على الأرضية)



السلسلة AP-42DA10 (قائم التثبيت المكتبى)



السلسلة AP-42SA10 (السماعات)



السلسلة AP-42SA10D
(قائم تحميل السماعات)



السلسلة AP-42SA10F
(قائم السماعات المحمل على الأرضية)



كابلات الفيديو



كابلات الصوت

الملحقات



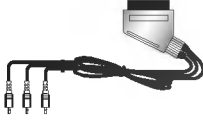
كابل ١٥ طرف D-sub



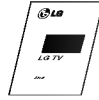
أسلاك الكهرباء



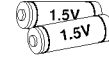
الريموت كنترول



كابل تلفون سكارث
(التربو)



كثيب المالك



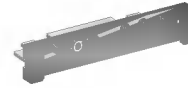
بطاريات قلووية

الإضافات الاختيارية

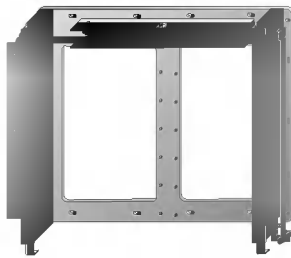
- يمكن تغيير أو تعديل الإضافات الاختيارية لتحسين الجودة بدون أى إخطار ويمكن إضافة إضافات اختيارية جديدة.
- إتصل بالبائع طرفكم لشراء هذه الأشياء.



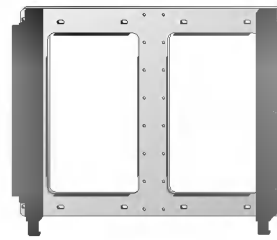
RT/RZ-BA10 (تيونر PDP)



AP-42EA20 (لوحة الترابط)



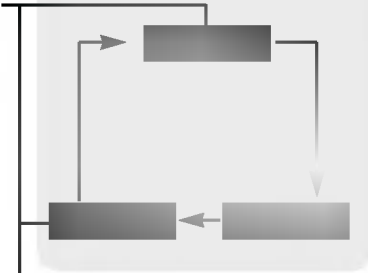
السلسلة AP-42WA20M
(كتف التركيب فى الجدار مع إمكانية التدوير والميل)



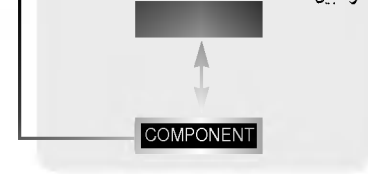
السلسلة AP-42WA10
(كتف التركيب فى الجدار)

زر التلفزيون/الصوت والصورة على
الريموت كنترول.
والضغط كل مرة على الزر يؤدي إلى تعديل
الوضع كما هو مبين أدناه.

عند تركيب لوحة الترابط (لا يتم توريدها).
لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست
مجهزة في الطراز من السلسلة
MT/Z-42PZ10/14/24



زر الوسائط المتعددة مالتى ميديا على
الريموت كنترول.
وكل ضغطة على هذا الزر تؤدي إلى تعديل الوضع كما
هو مبين أدناه.



زر الكهرباء

زر الصوتيات والمرئيات (مالتى ميديا)

زر ARC (يتم الرجوع لصفحة ٣١)

بدون وظيفة

بدون وظيفة

زر القائمة

الزر موافق

الزر درجة الصوت (لليمين واليسار)

بدون وظيفة

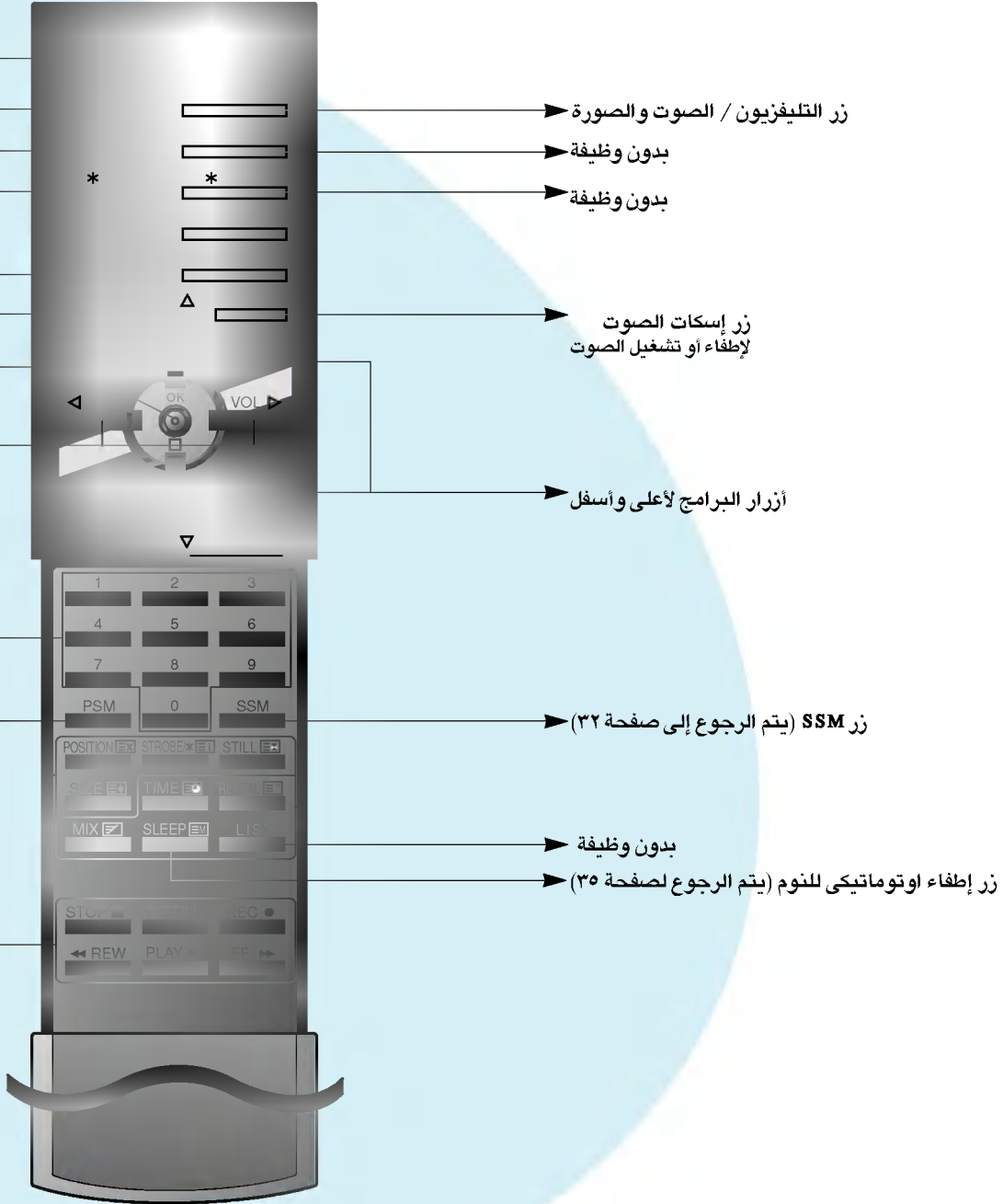
زر PSM (يتم الرجوع لصفحة ٣٠)

أزرار مسجل الفيديو كاسيت

للتحكم في مسجل فيديو كاسيت من I.G.

مفاتيح التحكم فى الريموت كمنترول

- بعض الأزرار على هذا الريموت كمنترول تعمل فقط عند توصيل الشاشة مع PT/RZ-BA10 (تيونر PDP)
- عند استخدام الريموت كمنترول يتم توجيهه نحو حساس الريموت كمنترول على الشاشة.



للتركيب بالنظام المكتبي



- يمكن تركيب الشاشة على المكتب كما في الصورة عالية. (للمزيد من المعلومات يتم الرجوع إلى كتيب المالك لقائم التثبيت المكتبي).

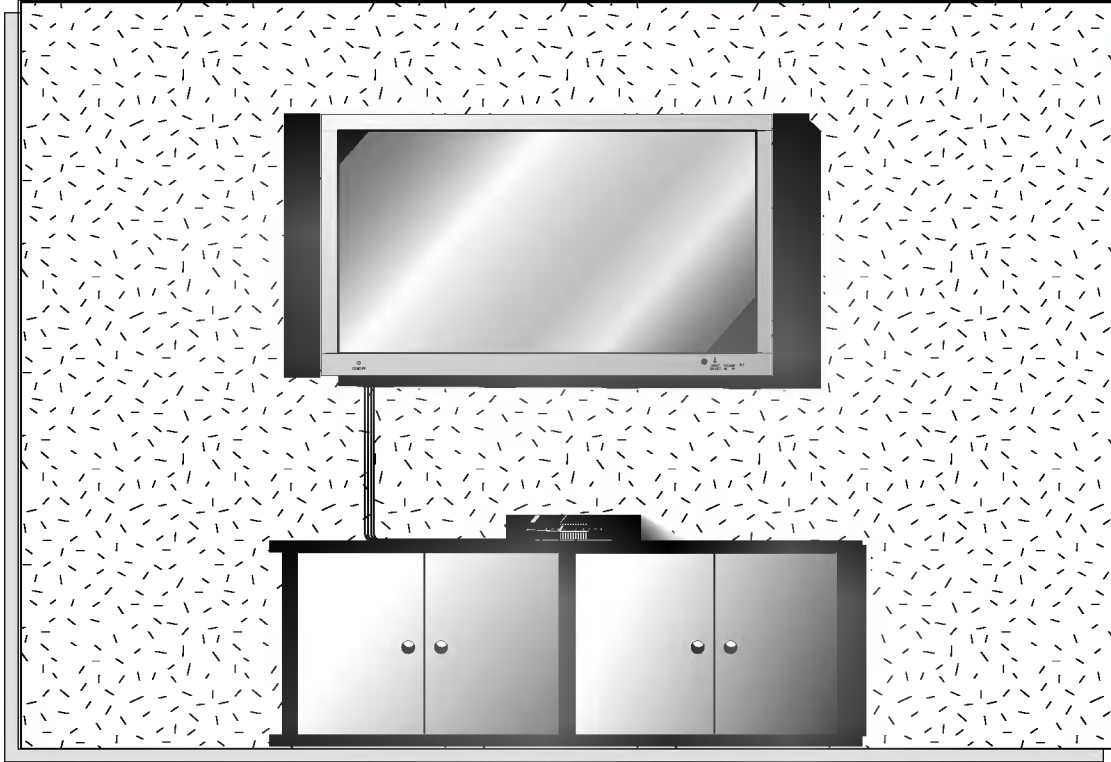


- ب - ←
(الحد الأدنى المسموح به للمسافة الخالية للتهوية الكافية عند التركيب على قاعدة).

تركيب الشاشة

- يمكن تركيب الشاشة بطرق متنوعة مثل نظام التركيب فى الجدار أو نظام التثبيت المكتبى وغيرها.

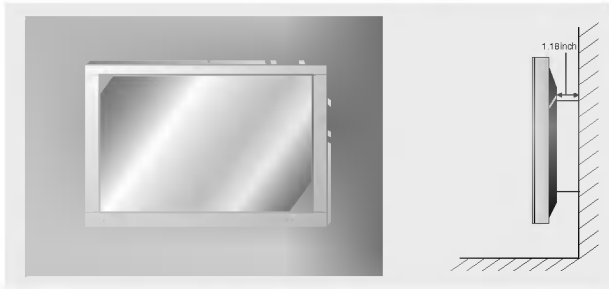
• للتركيب بنظام التركيب على الجدار .



- يمكن تركيب الشاشة على الجدار كما فى الصورة عالية. (للمزيد من المعلومات يتم الرجوع إلى كتيب التثبيت بالأكثاف فى الجدار (التثبيت مع إمكانية الميل والتدوير) والخاص بمالك الجهاز).

ملاحظات

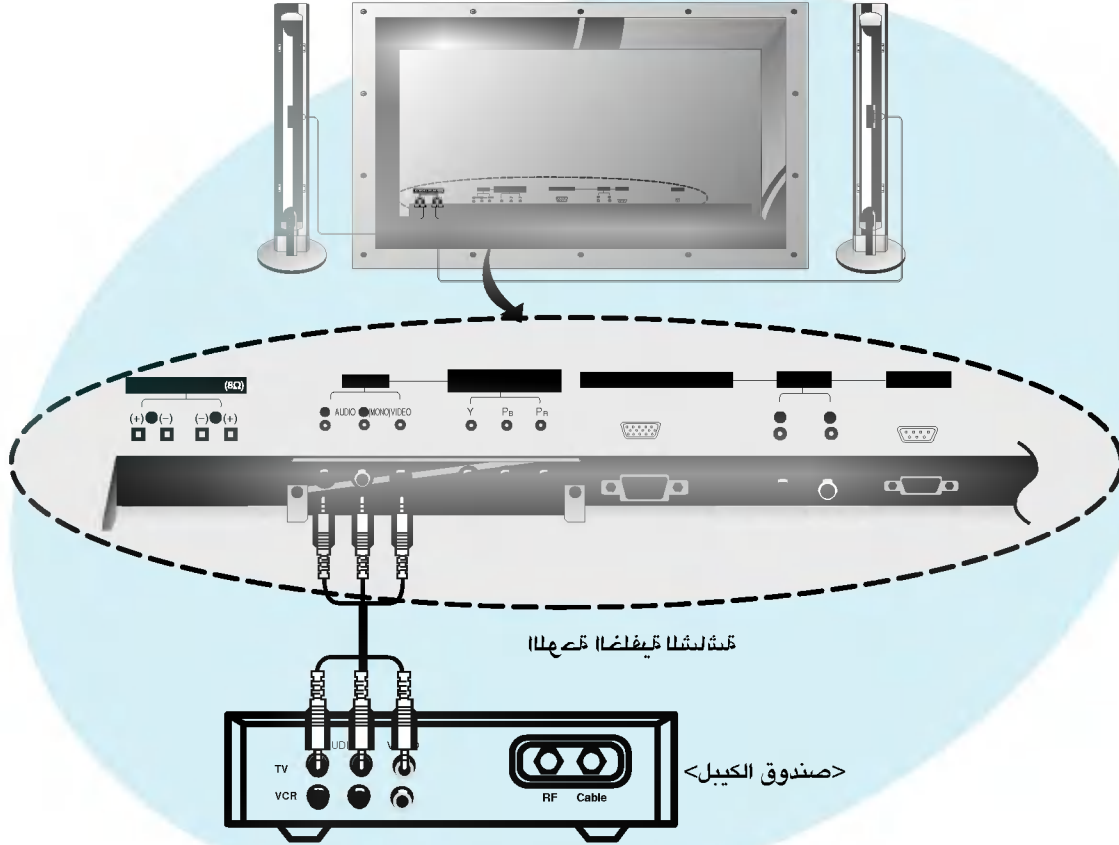
- يتم تركيب هذه الشاشة فقط فى مكان حيث تتوفر التهوية الكافية .



أ - الحد الأدنى المسموح به للمسافة (الخالية للتهوية الكافية عند التركيب على الحائط).

مشاهدة تلفزيون الكابل

- بعد الاشتراك في محطة محلية لتلفزيون الكابل وتركيب محول يمكنك مشاهدة تلفزيون الكابل.



لمشاهدة تلفزيون الكابل (عند تركيب لوحة الترابط)

لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.

اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة

على الريموت كنترول لاختيار **AV**.

(يتم اختيار **AV** إذا كان مدخل الصوت والصورة متصل).

يتم اختيار برنامجك المطلوب باستخدام الريموت كنترول لصندوق الكابل.

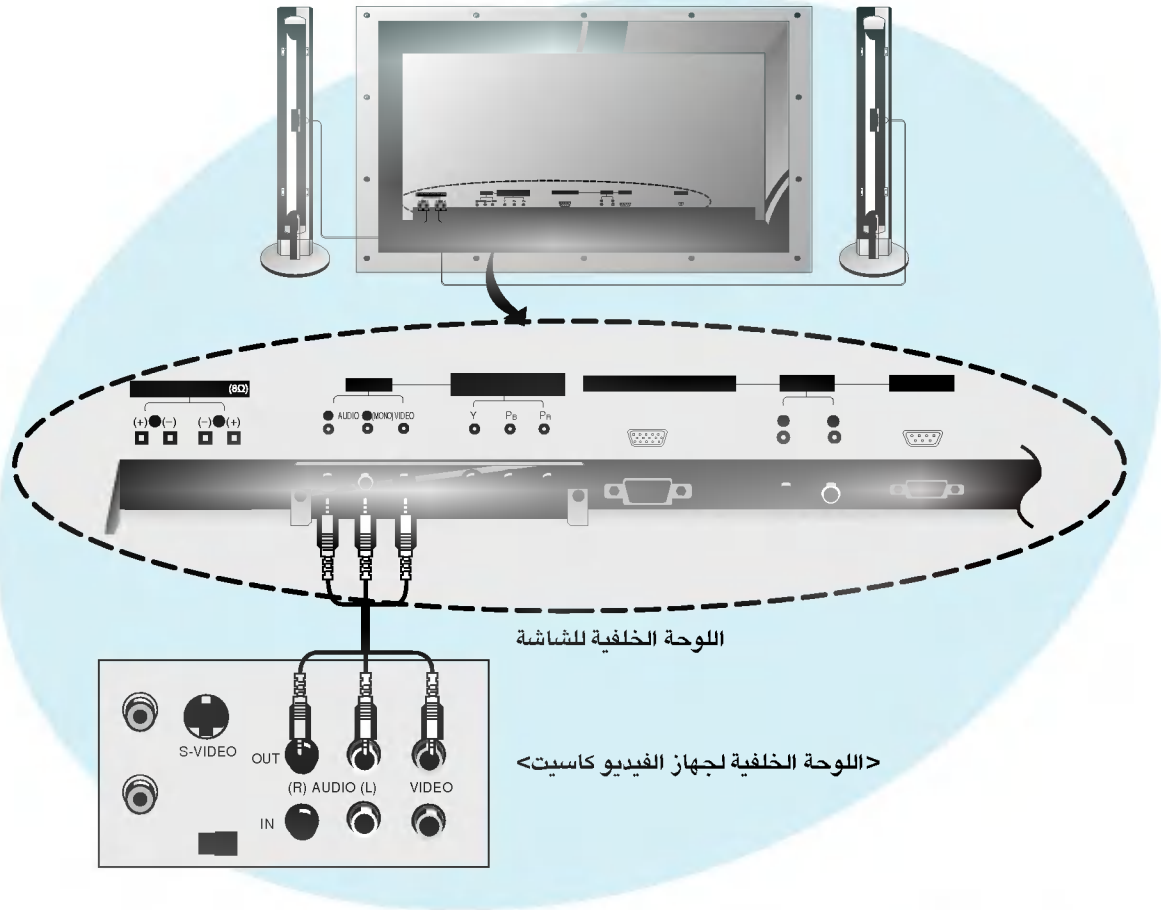
ملاحظات

• للمزيد من المعلومات بخصوص تلفزيون الكابل إتصل بالمحطة المحلية لتلفزيون الكابل.



مشاهدة جهاز مسجل الفيديو كاسيت VCR

- عند توصيل الشاشة مع المعدات الخارجية يتم توافق ألوان فتحات التوصيل (فيديو - أصفر ، سماعة يسار - أبيض ، سماعة يمين - أحمر).
- إذا كان لديك مسجل فيديو كاسيت مونو يتم توصيل كابل الصوت من مسجل الفيديو كاسيت VCR إلى مدخل الصوت (يسار / مونو) للشاشة.



لمشاهدة مسجل الفيديو كاسيت (عند تركيب لوحة الترابط)

◀ لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MTZ-42PZ10/14/24.

اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة على الريموت كنترول لاختيار وضع الصوت والصورة AV .
(يتم اختيار AV إذا كان مدخل الصوت والصورة متصل).

TV/AV

يتم وضع شريط فيديو في مسجل الفيديو واضغط زر التشغيل على مسجل الفيديو.

ملاحظات

- لمنع شوشرة الصورة ضع جهاز مسجل الفيديو كاسيت على مسافة تزيد عن ٥٠ سم من الشاشة.
- إذا ظلت الكلمات مثل نسبة الصورة ٤ : ٣ أو كلمة ثابتة مثل مشاهدة الفيديو VCR أو اسم القناة CH على الشاشة لمدة طويلة فإنها ستترك خلفها ظلا بعد اختفاء الصورة.

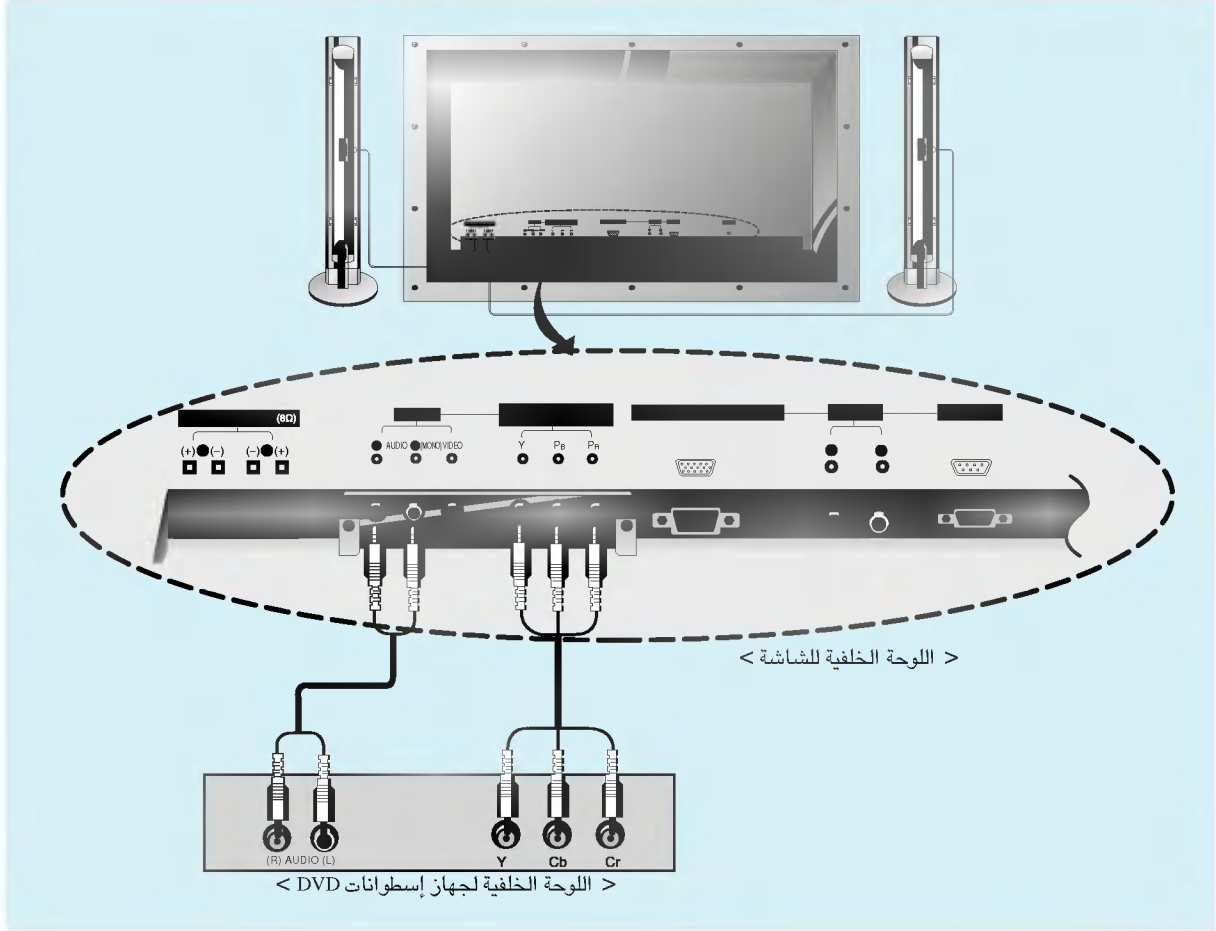


مشاهدة إسطوانات DVD

كيفية التوصيل (عند تركيب لوحة الترابط)

◀ لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.

- يتم ضبط مدخل إسطوانات DVD في الوضع 480i / 480p .
- يتم توصيل مدخل الفيديو DVD مع كل من الوصلات Y, Ps , Pr للمكونات (480i / 480p) (مدخل DVD) ومدخل الصوت لمقابس الصوت في مدخل الصوت والصورة.



فتحات مدخل المكونات:

يمكنك الحصول على جودة أفضل للصورة إذا قمت بتوصيل جهاز DVD مع فتحات مدخل المكونات كما هو مبين أدناه.

Pb	Y	فتحات المكونات للشاشة
----	---	-----------------------

Pr	Pb	Y	فتحات مخارج الفيديو لجهاز DVD
R-Y	B-Y	Y	
Cr	Cb	Y	

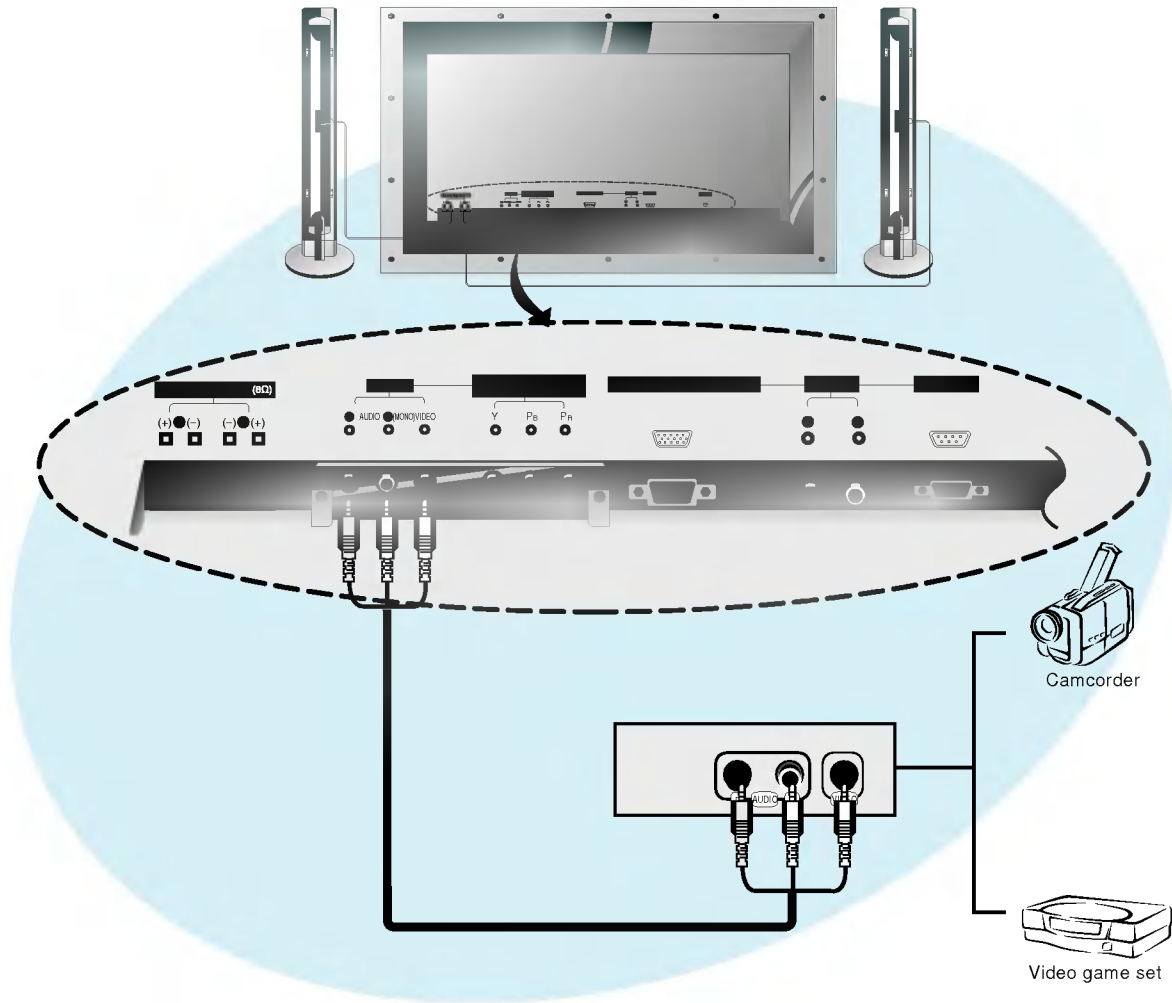
كيفية الاستخدام (عند تركيب لوحة الترابط)

◀ لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.

- اضغط زر المالتى ميديا أو زر التلفزيون / الصوت والصورة على الريموت كنترول لاختيار المكونات.
- حاول ذلك بعد تشغيل مشغل إسطوانات DVD.

مشاهدة مصدر خارجي للصوت والصورة

- عند توصيل الشاشة مع المعدات الخارجية يتم توافق ألوان فتحات التوصيل.



لمشاهدة مصدر الصوت والصورة الخارجي (عند تركيب لوحة الترابط)

◀ لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.

TV/AV

اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة على الريموت كنترول
لاختيار AV.

يتم تشغيل المعدات الخارجية المقابلة.

مواصفات الشاشة القابلة للعرض



تردد رأسي (هرتز)	تردد افقي (كيلو هرتز)	درجة الدقة
٨٥,٠٨	٣٧,٨٦١	٤٠٠ X ٦٤٠
٧٠,٠٨	٣١,٤٦٩	٤٠٠ x ٧٢٠
٥٩,٩٤	٣١,٤٦٩	٤٨٠ X ٦٤٠ (فيجا)
٦٦,٦٦	٣٥,٠٠٠	
٧٢,٨٠	٣٧,٨٦١	
٧٥,٠٠	٣٧,٥٠٠	
٨٥,٠٠	٤٣,٢٦٩	
٥٦,٢٥	٣٥,١٥٦	٦٠٠ X ٨٠٠ (سوبر فيجا)
٦٠,٣١	٣٧,٨٧٩	
٧٢,١٨	٤٨,٠٧٧	
٧٥,٠٠	٤٦,٨٧٥	
٨٥,٠٦	٥٣,٦٧٤	
٧٤,٥٥	٤٩,٧٢٥	٦٢٤ X ٨٣٢
٦٠,٠٠٤	٤٨,٣٦٣	٧٦٨ X ١٠٢٤ (XGA)
٧٠,٠٦٩	٥٦,٤٧٦	
٧٥,٠٢٩	٦٠,٠٢٣	

ملاحظات

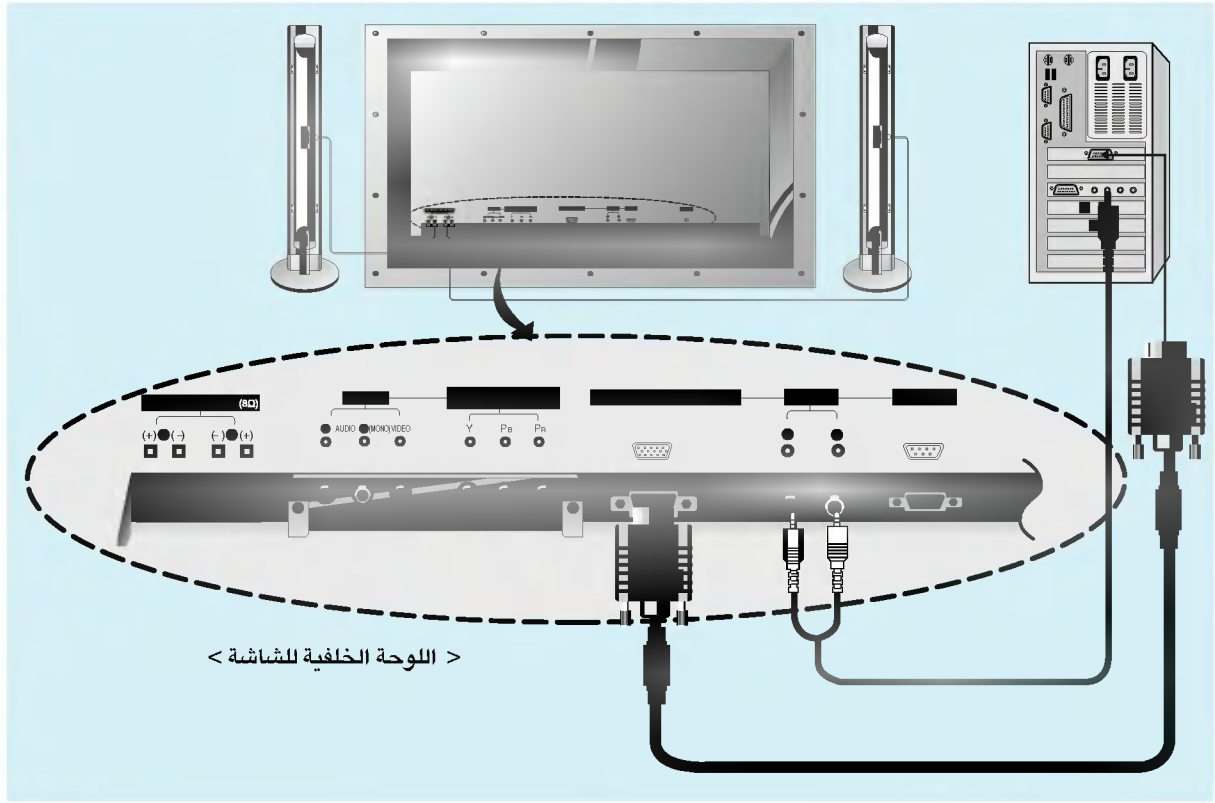
- نموذج مدخل التزامن : منفصل



توصيل الكمبيوتر الشخصي

- يمكنك الاستمتاع بصوت وصورة ممتعة بتوصيل الكمبيوتر الشخصي مع الشاشة.

- أصبب وضع الفيديو للكمبيوتر الشخصي على الوضع VGA/SVGA/XGA للحصول على أفضل جودة للصورة على الشاشة.
- إذا كانت درجة دقة في الكمبيوتر الشخصي أكبر من سوبر XGA ، لن تظهر أى صورة على الشاشة.
- يتم توصيل كابل الإشارة من فتحة مخرج الشاشة للكمبيوتر الشخصي إلى مدخل RGB للكمبيوتر الشخصي (VGA/SVGA/XGA) في الفتحة الخاصة بها في الشاشة.
- يتم توصيل كابل الصوت من الكمبيوتر الشخصي إلى أجزاء الصوت في الشاشة. (كابلات الصوت غير متضمنة مع الشاشة).
- في حالة استخدام بطاقة الصوت يتم ضبط صوت الكمبيوتر الشخصي بصورة سليمة.

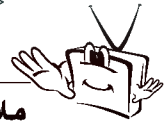


- اضغط زر الكهرباء في الكمبيوتر الشخصي واضغط زر التشغيل / الإيقاف الشاشة. ومن بعدها اضغط زر التشغيل للشاشة أو اضغط زر الكهرباء على الريموت كنترول.
- اضغط زر المالتى ميديا أو زر التلفزيون / الصوت والصورة بالريموت كنترول لاختيار **RGB-PC**.
- اصبب درجة الدقة للكمبيوتر الشخصي بالوضع سوبر XGA (١٠٢٤ X ٧٦٨). (يتم الرجوع لصفحة ٢١).

MULTIMEDIA

TV/AV

>على الريموت كنترول<



ملاحظات

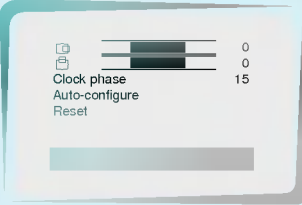
- إذا كانت الصورة ساكنة على الشاشة لمدة زمنية طويلة، فإن هذا يضر بالشاشة ويؤدي إلى احتراقها.
- إذا كانت درجة دقة الشاشة للكمبيوتر الشخصي أكبر من سوبر XGA يتم التوصيل إلى فتحة الشاشة لمدخل الكمبيوتر الشخصي RGB (VGA/SVGA/XGA) بعد تعديل درجة الدقة في الكمبيوتر الشخصي إلى سوبر XGA.
- إذا كانت الصورة لا يتم عرضها بصورة سليمة من خلال توصيل كمبيوتر شخصي غير قياسي إتصل بالبائع طرفكم للمزيد من المعلومات.

الضبط في وضع الكمبيوتر الشخصي

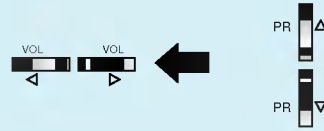
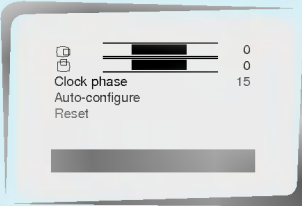
التوصيف الاوتوماتيكي

- هذه الوظيفة للضبط الاوتوماتيكي لوضع الشاشة ووضع الساعة.

1 اضغط بصفة متكررة على زر القائمة لاختيار القائمة الخاصة.



2 اضغط زر البرنامج لأعلى وأسفل لاختيار التوصيف الاوتوماتيكي ثم اضغط زر الحركة لليمين واليسار.



3 اضغط الزر موافق.



• إذا كانت الصورة تحتاج لضبطها أكثر بعد الضبط الاوتوماتيكي اضبط وضع الشاشة لديك مع ضبط طور الساعة يدويا.

فحص الوظائف في وضع الكمبيوتر الشخصي

- تأكد من اختيار الوضع RGB-PC قبل التشغيل

1

اضغط بصفة متكررة على زر القائمة.

MENU

قائمة الصورة

قائمة الصوت

قائمة خاصة

The diagram illustrates the navigation process. It starts with a 'MENU' button. Pressing it repeatedly leads to the 'قائمة الصورة' (Picture menu) which includes Contrast (100), Brightness (55), Colour (50), Sharpness (60), and Tint (0). From there, it branches to 'قائمة الصوت' (Sound menu) with Equalizer and Balance (Flat, 0) and 'قائمة خاصة' (Special menu) with Clock phase (0), Auto-configure (15), and Reset.

2

اضغط زر البرنامج لأعلى وأسفل لاختيار بند القائمة.

• يتغير بند القائمة المختار من اللون الأبيض إلى الأرجواني.

The diagram shows a vertical list of items with 'PR' labels and up/down arrows, indicating the selection process between menu items.

3

اضغط زر اليمين واليسار لتعديل بند القائمة.

• اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة للخروج.

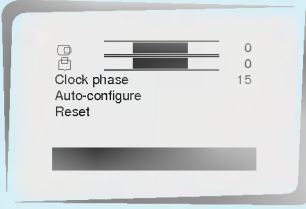
The diagram shows a horizontal list of items with 'VOL' labels and left/right arrows, indicating the selection process between menu items. Below it is a 'VOL' control with 'OK' and a square button.

ملاحظات

- يتم عرض التريل والباص وضبطها فقط عند ضبط الأكويزر عند وضع المستخدم (USER).
- يتم عرض اللغة LANGUAGE فقط في وضع الكمبيوتر (القائمة الخاصة) في حالة عدم تركيب لوحة الترابط ويمكنك اختيار لغتك المطلوبة.
- لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.

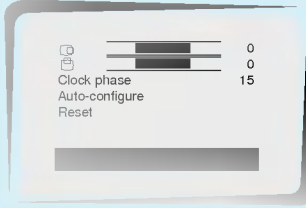
ضبط طور الساعة

- إذا كانت الصورة غير واضحة بعد الضبط الأتوماتيكي وبصفة خاصة إذا كانت الأحرف مرتعشة ، يتم ضبط طور الساعة يدويا.



اضغط بصفة متكررة على زر القائمة لاختيار القائمة الخاصة.

١



اضغط زر الحركة لأعلى وأسفل لاختيار طور الساعة. (**Clock Phase**)

٢



اضغط زر الحركة لليمين واليسار لضبط الطور ثم اضغط الزر موافق.

٣



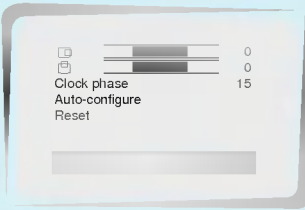
ضبط البداية

- لغرض ضبط البداية للقيمة المحددة يتم اختيار زر إعادة الضبط (**Reset**) باستخدام أزرار الحركة لأعلى وأسفل ثم اضغط زر الحركة لليمين واليسار.

الضبط في وضع الكمبيوتر الشخصي

ضبط الوضع الأفقي / الرأسى

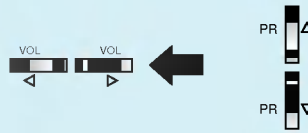
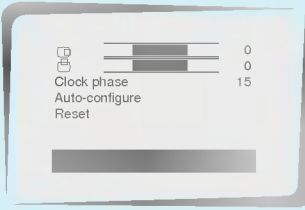
اضغط بصفة متكررة على زر القائمة لاختيار القائمة الخاصة.



MENU

١

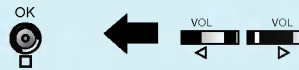
اضغط زر الحركة لأعلى وأسفل لاختيار التحريك الأفقي أو الرأسى لوضع الشاشة.



- يتم اختيار التحريك الأفقي لضبط الوضع الأفقي.
- يتم اختيار التحريك الرأسى لضبط الوضع الرأسى.

٢

اضغط زر الحركة لليمين واليسار للضبط حتى تحصل على الوضع الأفقي أو الرأسى المطلوب ثم اضغط الزر موافق.



٣



- عند استخدام الريموت كنترول يتم توجيهه نحو حساس الريموت كنترول على الشاشة.



يتم توصيل سلك الكهرباء بطريقة سليمة.



اضغط زر التشغيل / الإيقاف على الشاشة. وفي هذه اللحظة يتم تحويل الشاشة إلى وضع الانتظار. واضغط زر التشغيل أو زر اختيار المدخل على الشاشة أو اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة أو زر المالتى ميديا على الريموت كنترول وعندئذ يتم تشغيل الشاشة.



عند إطفاء الشاشة باستخدام زر التشغيل والإيقاف على الشاشة.

• اضغط زر التشغيل والإيقاف أو زر اختيار المدخل على الشاشة أو اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة أو زر المالتى ميديا على الريموت كنترول لغرض تشغيل الشاشة.



عند إطفاء الشاشة باستخدام زر التشغيل / الإيقاف على الشاشة.

• اضغط زر التشغيل / الإيقاف على الشاشة لغرض تشغيل الشاشة.



عند إطفاء الشاشة باستخدام الريموت كنترول وأيضا زر التشغيل / الإيقاف على الشاشة.

• اضغط زر التشغيل / الإيقاف على الشاشة ثم اضغط زر التشغيل / الإيقاف أو زر اختيار المدخل على الشاشة أو اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة أو زر المالتى ميديا على الريموت كنترول لغرض تشغيل الشاشة.



ملاحظات

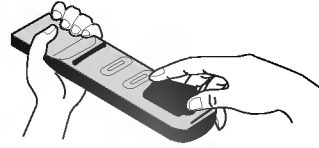
• ضبط مستوى الصوت

يقوم زر درجة الصوت اليمين بزيادة مستوى الصوت وزر درجة الصوت اليسار بتخفيض مستوى الصوت.



استخدام الريموت كنترول

- افتح غطاء البطاريات على الجانب الخلفى وضع البطاريات بالطريقة الصحيحة.



- استخدم ٢ بطارية قلوية ١,٥ فولت من النوع **AAA**.
ولا تخلط البطاريات المستعملة مع البطاريات الجديدة.

- يتم تركيب البطاريات بالطريقة الصحيحة.

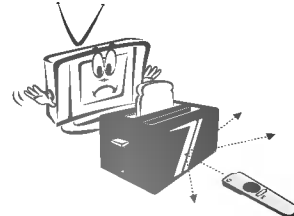
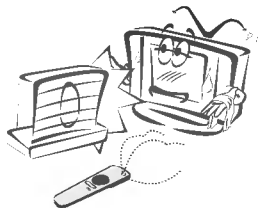


ملاحظات بخصوص استخدام الريموت كنترول

الإشارة من الريموت كنترول قد تتعرض للشوشرة بتأثير أشعة الشمس أو أى ضوء آخر وفى هذه الحالة أدر الجهاز إلى اتجاه آخر.

لا تضع الريموت كنترول بالقرب من سخان أو مكان رطب. فالتأثيرات القوية على الريموت كنترول قد تؤدي إلى عطل التشغيل.

تأكد من عدم وجود أى عوائق بين الريموت كنترول والحساس الخاص به.



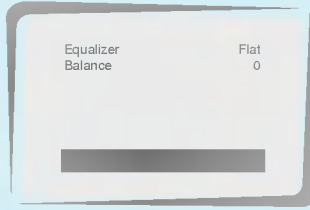


١ اضغط بصفة متكررة على زر القائمة.

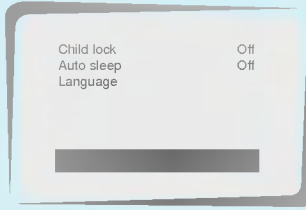
MENU



<قائمة الصورة>



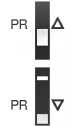
<قائمة الصوت>



<القائمة الخاصة>

٢ اضغط زر البرنامج لأعلى وأسفل لاختيار بند القائمة.

- يتغير لون بند القائمة المختار من اللون الأبيض إلى اللون الأرجواني.

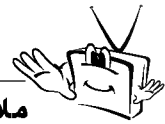


٣ اضغط زر اليمين واليسار لتعديل الضبط في بند القائمة.

- اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة للخروج.



ملاحظات



- يتم عرض درجات الصوت تربل وباص ويمكن ضبطها فقط عند ضبط الإكواليزر في وضع المستخدم.
- يتم عرض اللغة فقط في وضع الصوت والصورة AV.
- لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.



١

اضغط بصفة متكررة على زر القائمة لاختيار القائمة الخاصة.

Child lock Off
Auto sleep Off
Language

MENU

٢

اضغط زر البرنامج لأعلى وأسفل لاختيار اللغة ثم اضغط الزر موافق.

Child lock Off
Auto sleep Off
Language

OK

PR

PR

٣

اضغط الأزرار لأعلى وأسفل أو اليمين واليسار لاختيار اللغة المطلوبة.

VOL

VOL

PR

PR

٤

اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة للخروج.

TV/AV

ملاحظات



- يمكنك اختيار اللغة المطلوبة لديك فقط في وضع الصوت والصورة **AV**.
- ◀ لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.



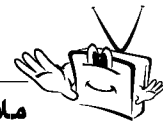
- يمكنك مشاهدة شاشة عرض البلازما في نماذج الصورة المختلفة ١٦ : ٩ (شاشة عريضة) و ٤ : ٣ (قياسية) و تكبير زووم ١ أو تكبير زووم ٢.
- تجنب وجود صورة ثابتة على الشاشة لمدة زمنية طويلة. في حالة الصورة الثابتة الساكنة من مسجل فيديو VCR، بنموذج أبعاد الصورة ١٦ : ٩ أو إذا كانت بطاقة رقم القناة موجودة، فإن الصورة الثابتة تظل مرئية على الشاشة عادة.

ARC (التحكم في نسبة خصائص الصورة)

اضغط بصفة متكررة على الزر ARC لاختيار نموذج تكبير الصورة المطلوب لديك.



- ١٦ : ٩
يمكنك الاستمتاع بالصورة السينمائية (نموذج الصورة ١٦ : ٩) أو برنامج عرض شاشة البلازما العام من خلال الوضع ١٦ : ٩. تتم مشاهدة الشاشة ١٦ : ٩ تماما مثل الشاشة ٤ : ٣ ولكن يتم تكبيرها للييسار واليمين وبحيث تصبح الشاشة ١٦ : ٩ كاملة.
- ٤ : ٣
هذا النموذج للصورة ٤ : ٣ لشاشة البلازما العامة.
- التكبير زووم ١
يمكنك الاستمتاع بالصورة السينمائية في شاشة كبيرة من خلال وضع التكبير زووم. ويتم تكبير الشاشة ٤ : ٣ على الجانبين العلوي / السفلي وبحيث تصبح الشاشة ١٦ : ٩ كاملة. وفي هذه الحالة يتم فقط جزء من الصورة حسب الجزء العلوي والسفلي.
- التكبير زووم ٢
يمكنك الإستمتاع بشاشة أكثر تكبيراً. في هذا الوضع. شاشة التكبير ٢ (زووم ٢) يتم مشاهدتها بنفس الأسلوب ولكن الشاشة ١٦ : ٩ يتم تكبيرها عند الجانب العلوي / السفلي بحيث تصبح شاشة التكبير ٢ (زووم ٢) كاملة.
- التكبير زووم



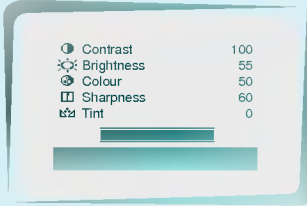
ملاحظات

- عند استقبال الإشارة RGB - PC فقط (أكبر من ٨٠٠ X ٦٠٠) في وضع الكمبيوتر RGB _ PC يمكن اختيار التكبير زووم.



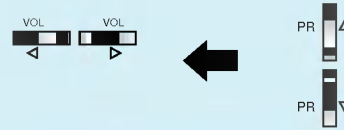
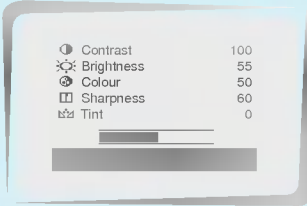
- يمكنك ضبط درجة تباين الصورة وشدة الإضاءة وشدة الألوان وحدة الخطوط وتشبع الألوان (مكونات ، وضع الكمبيوتر **RGB - PC** أو وضع المدخلات **NTSC** فيديو فقط) للمستويات التي تفضلها.

اضغط بصفة متكررة على زر القائمة لاختيار قائمة الصورة.

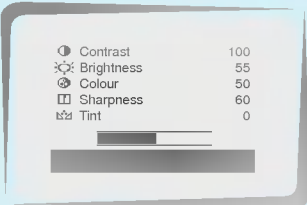


MENU

اضغط زر البرنامج لأعلى وأسفل لاختيار بند الصورة المطلوب واضغط زر اليمين واليسار لإجراء التعديلات والضبط المناسب.



اضغط زر موافق لتخزين الصورة واضغط زر **TV / AV**.



• لاستدعاء وضع الضبط المفضل لديك اضغط الزر **PSM** حتى تظهر الصورة المطلوبة (ديناميكي ، قياسي ، **MIL** أو مستخدم) .والصورة (ديناميكي ، قياسي ، **MIL** أو مستخدم) تتم برمجتها على أساس أفضل صورة جيدة من المصنع ولا يمكن تعديلها بعد ذلك.



- يمكن ضبط الشاشة وبحيث يلزم استخدام الريموت كنترول للتحكم في الشاشة. وهذه الخاصية يمكن استخدامها لمنع المشاهدة غير المصرح بها.

1

اضغط بصفة متكررة على زر القائمة لاختيار القائمة الخاصة.

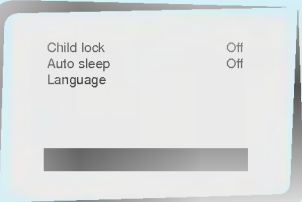


Child lock Off
Auto sleep Off
Language Off

MENU

2

اضغط زر البرنامج لأعلى وأسفل لاختيار مفتاح حماية الأطفال.

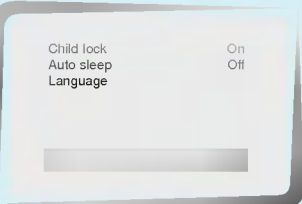


Child lock Off
Auto sleep Off
Language Off

PR ▲
PR ▼

3

اضغط زر الحركة لليمين واليسار لاختيار التشغيل.



Child lock On
Auto sleep Off
Language Off

VOL ◀ VOL ▶

- يتم تشغيل مفتاح حماية الأطفال وعندئذ تظهر علامة حماية الأطفال على الشاشة عند الضغط على أي زر في الشاشة وذلك عند مشاهدة شاشة البلازما.

4

اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة للخروج.



TV/AV



ملاحظات

- يتم عرض الرسالة CHILD LOCK (مفتاح حماية الأطفال) في وضع (AV/COMPONENT) عند تركيب لوحة الترابط.
- ◀ لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.



يمكنك اختيار وضع ضبط الصوت المفضل لديك، مسطح، موسيقى، أفلام أو حديث ويمكنك أيضا ضبط توازن السماعات ودرجة التريل والباص.

1

اضغط بصفة متكررة على زر القائمة لاختيار قائمة الصوت.



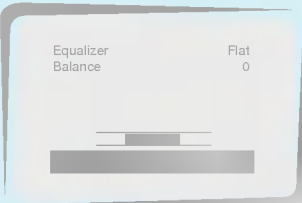
Equalizer Balance Flat 0

MENU

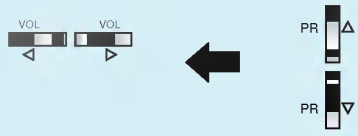
2

اضغط زر البرنامج لأعلى وأسفل لاختيار بند الصوت المطلوب ثم اضغط زر اليمين واليسار لإجراء الضبط المطلوب.

- في حالة الإكواليزر والمستخدم (USER) يمكنك ضبط درجة الصوت التريل والباص.



Equalizer Balance Flat 0



Equalizer Balance User 0
Treble 50
Bass 50

• لغرض استدعاء وضع الضبط المفضل لديك اضغط الزر SSM حتى يظهر الصوت المطلوب (مسطح، موسيقى، أفلام أو حديث أو مستخدم). والأصوات مسطح وموسيقى وأفلام وحديث يتم برمجتها على أساس أفضل صوت جيد ويتم الضبط في المصنع ولا يمكن بعد ذلك التعديل.

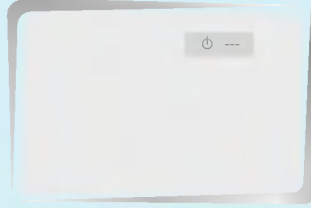
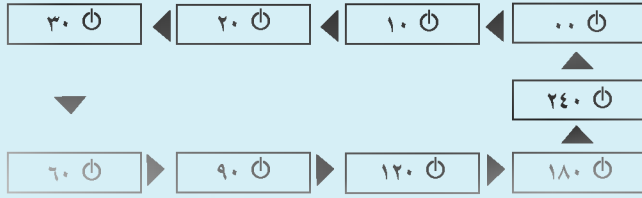
3

اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة للخروج.

TV/AV

- لا يشترط أن تتذكر إطفاء الشاشة قبل أن تتوجه للنوم. فـجهاز التوقيت تايمر للنوم يقوم بتحويل الشاشة أوتوماتيكيا إلى وضع الانتظار بعد إنقضاء مدة زمنية سابقة التحديد.

اضغط زر النوم لتحديد وقت النوم.
في كل مرة تضغط فيها على هذا الزر يتغير زمن الضبط كما هو مبين أدناه.



• لإنهاء ضبط وقت النوم اضغط زر توقيت النوم بصفة متكررة للاختيار ٠٠.

SLEEP



ملاحظات



- لمشاهدة الوقت الباقي لتوقيت النوم اضغط زر توقيت النوم مرة واحدة.
- عند إطفاء الشاشة تقوم الشاشة بإلغاء وقت النوم السابق التحديد.
- لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.



- إذا قمت باختيار الإيقاف الأوتوماتيكي للنوم فإن الشاشة ستطفئ نفسها أوتوماتيكيا وتحول لوضع الانتظار بعد توقف إشارات المدخل بمدة ١٠ دقائق تقريبا.

اضغط بصفة متكررة على زر القائمة لاختيار القائمة الخاصة.

1

اضغط زر الحركة لأعلى وأسفل لاختيار الإيقاف الأوتوماتيكي.

2

اضغط زر اليمين واليسار لاختيار التشغيل.

3

اضغط زر التلفزيون / الصوت والصورة للخروج.

4

ملاحظات

- يتم عرض الرسالة AUTO SLEEP في وضع (AV/COMPONENT) عند تركيب لوحة الترابط.
- لوحة الترابط (AP-42EA20) ليست مجهزة في الطراز من السلسلة MT/Z-42PZ10/14/24.





قائمة

<ul style="list-style-type: none">• افحص بخصوص ما إذا كانت الشاشة تعمل.• افحص سلك الكهرباء• يتم توصيل سلك كهرباء لجهاز آخر في منفذ الكهرباء بالجدار حيث كان سلك كهرباء الشاشة مثبتاً أصلاً.	<p>لا يوجد صورة ولا يوجد صوت</p>
<ul style="list-style-type: none">• اضغط زر درجة الصوت.	<p>الصورة جيدة ولا يوجد صوت</p>
<ul style="list-style-type: none">• افحص لملاحظة ما إذا كان هناك أى عوائق بين الشاشة والريموت كنترول تؤدي إلى الإعاقة.• افحص لمشاهدة ما إذا كانت البطاريات تم تركيبها بالقطبيات الصحيحة . (يتم الرجوع لصفحة ٢٦).• استبدل ببطاريات جديدة (راجع صفحة ٢٦).	<p>لمعياً لا يرى تلميحات</p>
<ul style="list-style-type: none">• اضغط بنود الصورة فى قائمة الصورة (يتم الرجوع لصفحة ٣٠).• احتفظ بمسافة معينة بين الشاشة ومسجل الفيديو VCR.• يتم تنشيط أو وظيفة لاستعادة إضاءة الصورة . (إذا كانت الصورة ساكنة على الشاشة لمدة تزيد على ٥ دقائق ، تبدأ الشاشة فى الإظلام).	<p>لا يوجد لون أو لون ضعيف أو صورة ضعيفة</p>
<ul style="list-style-type: none">• افحص نوع إشارة المدخل.	<p>صوت ستريو ضعيف</p>
<ul style="list-style-type: none">• أضبط التوازن بين السماعات فى قائمة الصوت. (يتم الرجوع لصفحة ٣٢).	<p>لا يوجد مخرج من إحدى السماعات</p>
<ul style="list-style-type: none">• يحدث الصوت الغريب من الشاشة عند تشغيل الشاشة أو إيقافها كنتيجة للإشارات التى يتم إدخالها أو إخراجها للشاشة. وهذه الشوشرة الغريبة لا تعنى أن الشاشة بها عطل.	<p>صوت غريب من الشاشة</p>



MT - 42PZ10/B/G/K/S MT - 42PZ12/B/G/K/S MT - 42PZ14/B/G/K/S MT - 42PZ22/B/G/K/S	MZ - 42PZ10/B/G/K/S MZ - 42PZ14/B/G/K/S MZ - 42PZ24/B/G/K/S	الطرز
٤١.٦		العرض (بوصة)
٢٥		الارتفاع (بوصة)
٣.٢		العمق (بوصة)
٧٢.١		الوزن (رطل)
٢٣٠ فولت، تردد ٥٠ هرتز	١١٠ - ٢٤٠ فولت، تردد ٦٠ / ٥٠ هرتز	متطلبات الكهرباء
(Dot) 480 x 852		درجة دقة الشاشة
١٦,٧٧٠,٠٠٠ (٢٥٦ درجة لكل من الأحمر والأخضر والأزرق)		اللون

• مواصفات هذا المنتج عاليه يمكن تعديلها بدون إخطار مسبق لغرض تحسين الجودة.

