تليفزيون ملون
كتيب الإرشادات للمالك

رجو قراءة هذا الكتيب بدقة قبل تشغيل الجهاز. واحتفظ به للرجوع إليه مستقبلاً
سجل رقم الموديل والرقم المسلسل للجهاز. أنظر البطاقة المرفقة على الغطاء خلف الجهاز مع تسجيل هذه المعلومات وتقديمها للبائع طرفكم عند الإحتياج للخدمة.

رقم المـــوديل :
رقم المسلسل :

P/NO : 3828VA0291F (MP015A, 084T/V TX)

المحتويات

التركيب ٣

أماكن ووظائف أزرار التحكم ٤
الوحدة اليدوية للتحكم عن بعد (الريموت كنترول)
تركيب البطاريات
اللوحة الإمامية / اللوحة الجانبية الأمامية التشغيل

التشغيل الأساسي ٧
التشغيل والإيقاف / إختيار البرنامج / ضبط درجة الصوت
الرؤية السريعة / وظيفة الإسكات / العرض الأوتوماتيكي
إختيار اللغة على الشاشة (التربو)

القوائم على الشاشة ٨
إختيار القائمة

ضبط محطات التليفزيون ٩
ضبط توليف القنوات والبرامج أتوماتيكياً
ضبط توليف القنوات يدوياً / ضبط التوليف الدقيق
تعديل البرنامجاً / إستدعاء جدول البرامج

ضبط الصورة ١٤
PSM (ذاكرة حالة الصورة) / ضبط الصورة
الوضع ١٠٠ هيرتز /التشتت
إختيار الصورة السريعة

ضبط الصوت ١٦
SSM (ذاكرة حالة الصوت) / ضبط الصوت
إختيار الصوت السريع / إختيار مخرج الصوت
الاستقبال الاستريو/المزدوج
إستقبال الصوت NICAM (إختياري)

الوظائف الأخرى ١٧
أوضاع التليفزيون والصوت والصورة \ VGA الوضع (إختياري)
التحويل الأوتوماتيكي للصوت والصورة (إختياري)
مفتاح منع التشغيل من قبل الأطفال
الإيقاف الأتوماتيكي بالتوقيت / الخلفية الزرقاء (إختياري)
جهاز التوقيت لغرض النوم

التشغيل PIP (الصورة المصغرة الإضافية) (إختياري) ٢١
التشغيل والإيقاف \ إختيار برنامج للصورة الفرعية
التحويل بين الصور الرئيسية والفرعية
إختيار برنامج للصورة الفرعية
مقاس الصورة الفرعية \ تثبيت الصورة الفرعية
تعديل وضع الصورة الفرعية \ مع البرنامج

قناة المعلومات (إختيارية) ٢٢
التشغيل/الإيقاف / النص البسيط
الوضع العلوي (Top Text) (إختياري)
النصوص السريعة / وظائف قناة المعلومات الخاصة

توصيل المعدات الخارجية ٢٥
مقبس الهوائي
مخارج الصوت/الصورة، المدخل/المخرج (إختياري)
مقبس يورو سكارت (إختياري)
توصيل الصوت / الصورة –ج في المقابس (S-AV) (إختياري)
مقابس مخارج السماعات (إختياري)
مدخل مقابس / مخارج المقابس (التربو)

قائمة بحث وإصلاح الأعطال

التركيب

الطاقة الكهربائية

هذا الجهاز يعمل على المصدر الرئيسي للتيار المتردد. والفولت كما هو مبين على البطاقة على الغطاء الخلفي. ولا تستخدم التيار المستمر أبداً في الجهاز. وفي حالة العواصف أو إنقطاع التيار، نرجو سحب الهوائي والتوصيلات الرئيسية.

تحذير

لمنع مخاطر الحرائق والصدمات الكهربائية، لا تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة.

الخدمة

تجنب فك الغطاء في الجهاز لأن هذا يعرضك لفولت عالي جداً ومخاطر أخري. وإذا كان الجهاز لا يعمل بصورة سليمة، إفصله من الكهرباء وإتصل بالبائع طرفكم.

الهوائي

يتم توصيل كابل الهوائي بالمقبس بالعلامة ٧٥ أوم علي الغطاء الخلفي.

ولتحقيق أفضل إستقبال يفضل إستخدام هوائي خارجي.

الموقع

أضبط موقعك بحيث لا يسقط ضوء الشمس أو الأشعة المباشرة على الشاشه. ويجب أن تتخذ الإحتياطات لمنع تعرض الجهاز لأي ذبذبات بدون داعي أو الرطوبة أو الأتربة أو الحرارة. وتأكد أيضاً أن الجهاز موضوع في وضع يسمح بالتدفق الحر للهواء. وتجنب تغطية فتحات التهوية علي الغطاء الخلفي.
لا تضع الجهاز علي سطح منزلق أو غير مستقر حيث أن العجلات أسفل الجهاز قد تدفعه للحركة والتلف أيضاً.

أنتج بموجب ر خصة من شر كة Dolby Laboratories. "Dolby" و "Pro Logic" والر مز D الز دوج هي علا مات تجارية خاصة بشر كة Dolby Laboratories.

أماكن ووظائف أزرار التحكم

جميع الوظائف يمكن التحكم فيها بإستخدام الوحدة اليدوية للتحكم عن بعد (الريموت كنترول) وبعض الوظائف يمكن ضبطها أيضاً من الأزرار على اللوحة فى مقدمة الجهاز.

الوحدة اليدوية للتحكم عن بعد (الريموت كنترول).

قبل أن تستخدم الريموت كنترول، نرجو تركيب البطاريات.

١- مفتاح الكهرباء
وهو يقوم بتشغيل العدة من الوضع الإحتياطي أو وضع الفصل إلى وضع الإحتياطي (جاهز للتشغيل).

٢/١-٢
وهو يقوم باختيار اللغة إذاعة لغة مزدوجة ويقوم باختيار معدل إخراج الصوت

٣-زر الصوت السريع (التربو)
وهو الزر الذي يقوم بإختيار الصوت السريع.

٤-أزرار الصورة الفرعية PIP
PIP
يقوم بتحويل الصورة الفرعية للتشغيل أو الإيقاف.
PR+/-
يقوم باختيار البرنامج للصورة الفرعية
SWAP
يقوم بالتبادل بين الصورة الرئيسية والصورة الفرعية.
المدخل
يقوم بإختيار وضع المدخل للصورة الفرعية.
المقاس
يقوم بضبط مقاس الصورة الفرعية
إيقاف
يجمد حركة الصورة الفرعية
الوضع
يعيد تحديد مكان الصورة الفرعية في إتجاه عقارب الساعة.
SCAN
يقوم بتحويل وضع مسح البرنامج تشغيلاً أو إيقافاً عبر ١٢ صور فرعية.

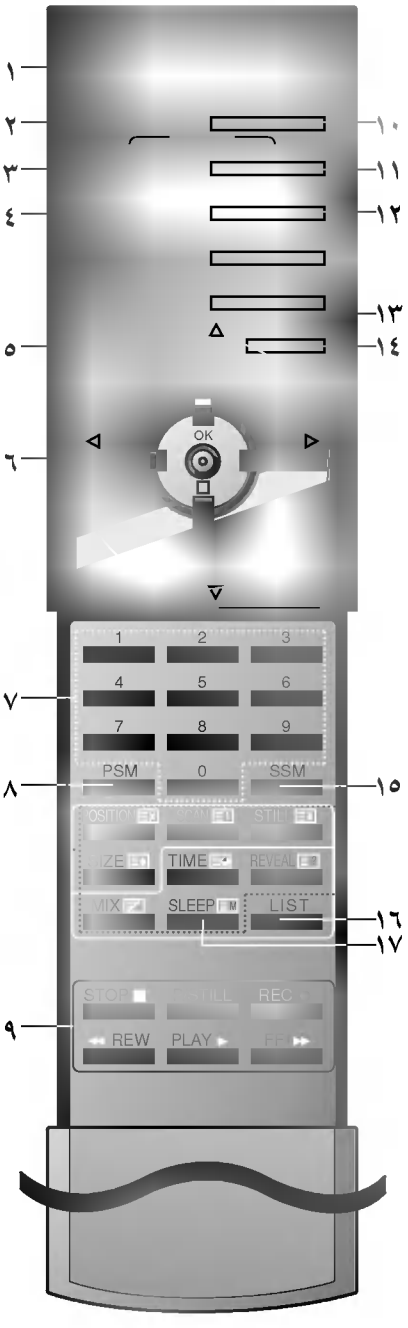
٥- قائمة الإختيارات
يقوم بالإختيار من القائمة.

٦- زر تشغيل البرنامج (إلى أعلى / إلى أسفل)
وهو يقوم بإختيار البرنامج أو البند في القائمة.
وهو يقوم بتشغيل الجهاز من وضع الإحتياطي.
جهارة الصوت (إلى أسفل أو إلى أعلى)
لتعديل جهارة الصوت.
لضبط إختيارات القائمة
موافق
لقبول إختيارك أو لعرض الوضع الحالى

٧- أزرار الأرقام
وهي تقوم بتحويل الجهاز من وضع الإحتياطي إلى وضع التشغيل أو لإختيار رقم مباشرة.

٨- PSM (ذاكرة حالة الصورة)
لإستدعاء الضبط المفضل للصورة لديك.

٩- أزرار جهاز الفيديو
للتحكم في مسجل تيبديو كاسيت LG.



(مع برنامج النصوص الإخبارية)
(مع برنامج صورة داخل صورة)

أماكن ووظائف أزرار التحكم

١٠- التليفزيون / أطراف الصوت والصورة
يقوم بالإختيار بين وضع تشغيل التليفزيون أو الوضع أوديو نييديو لإخلاء القائمة من الشاشة.
لتحويل الجهاز لوضع التشغيل من الوضع الإحتياطي.

١١- زر الصورة السريعة (التربو)
وهو الزر الذي يقوم بإختيار الصورة السريعة.

١٢-أزرار عرض النصوص الإخبارية
هذه الأزرار يتم إستخدامها لعرض النصوص الإخبارية
ولمزيد من التفاصيل، أنظر الجزء الخاص بالنصوص الإخبارية

١٣- SWAP (التبادل)
يقوم بإرجاع البرنامج الذي سبق مشاهدته.

١٤- زر الإسكات
وهو يقوم بتشغيل أو إيقاف الصوت.

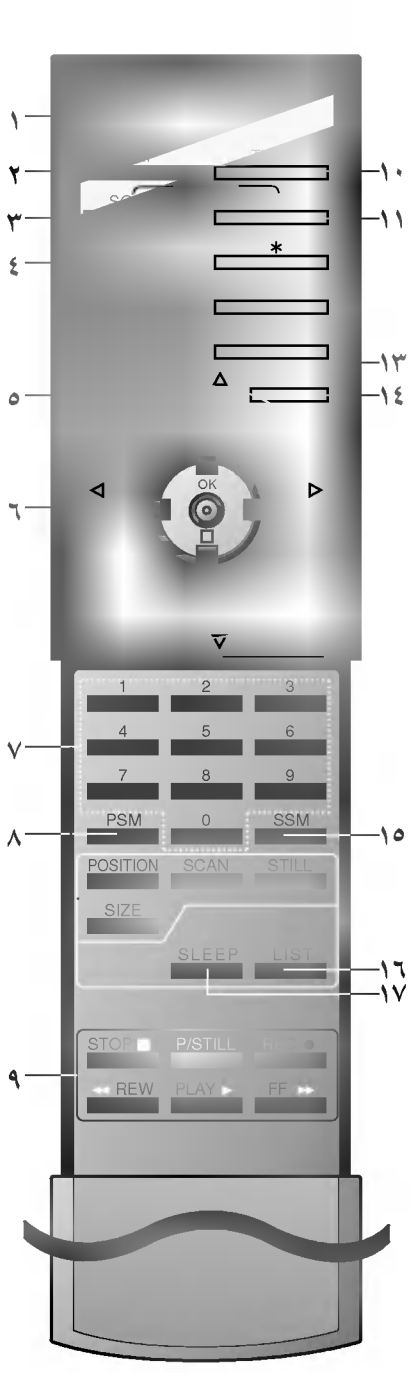
١٥- SSM (ذاكرة حالة الصوت)
لإستدعاء الوضع المفضل لديك لضبط الصوت.

١٦-القائمة
يعرض جدول البرنامج.

١٧- زر التوقيت للإيقاف التلقائي
لضبط جهاز التوقيت للإيقاف التلقائي

١٨- العين
وهي تقوم بتحويل وظيفة العين تشغيلاً أو إيقافاً.

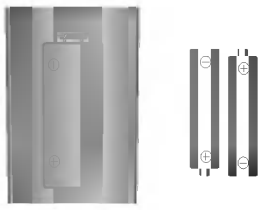
ملاحظة: في وضع عرض النصوص، فإن الزرار **PR+/-** و **SWAP** و**INPUT** يتم إستخدامها لوظيفة عرض النصوص.



(بدون النصوص الإخبارية / صورة داخل صورة)

تركيب البطاريات

يتم تشغيل جهاز الريموت كنترول بإستخدام حجرين بطارية من المقاس AAA. اسحب برفق غطاء الريموت كنترول حتي تقوم بفتح غطاء البطاريات. ويتم تركيب بطاريتين كما هو مبين بالرموز القطبية ⊖ و ⊕ بالعلامات داخل غلاف البطارية.

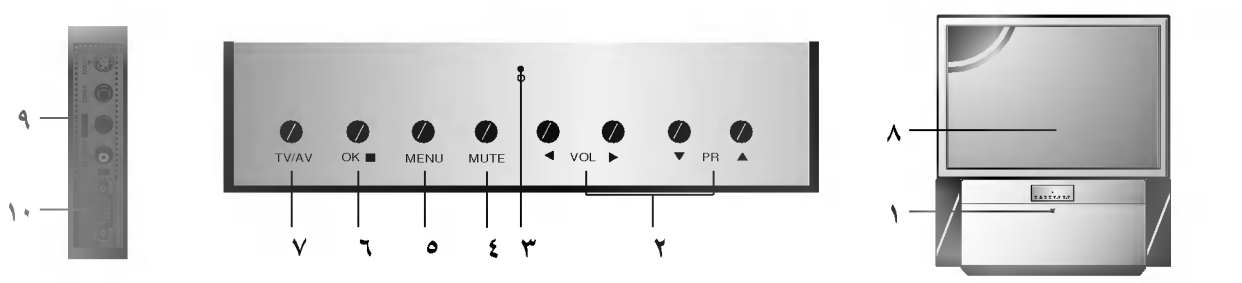


ملاحظة: لغرض تجنب التلف من إحتمالات تسرب البطارية، يتم فك البطاريات إذا كنت لا تنوي إستخدام الريموت كنترول لمدة زمنية ممتدة.

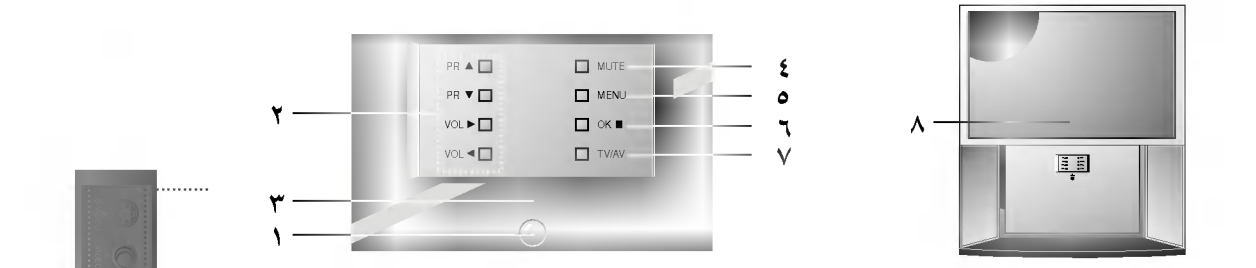
أماكن ووظائف أزرار التحكم

اللوحة الإمامية

• السلسلة RT-54/49/44NA11T

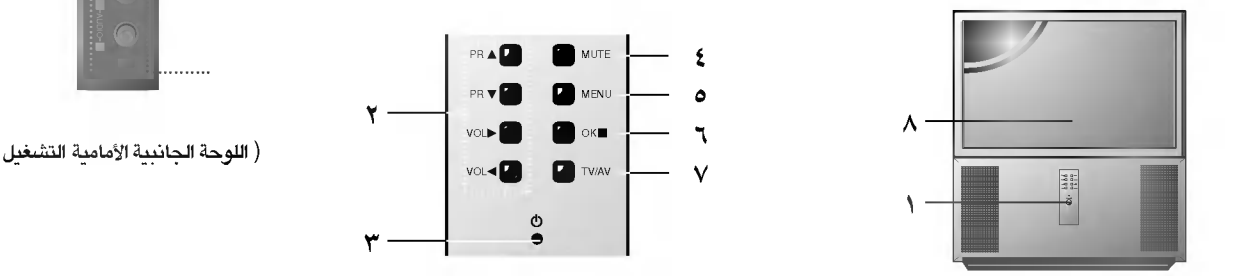


• السلسلة RT-54/44NA21T



(اللوحة الجانبية الأمامية التشغيل)

• السلسلة RT-54/44NA41T



١ – **مفتاح الكهرباء الرئيسي**
وهو يقول بتحويل الجهاز تشغيلا أو إيقافا

٢ – **درجة الصوت (إلى أعلى / إلى أسفل)**
لضبط درجة الصوت
لضبط القوائم
(البرنامج إلى أعلى / إلى أسفل)
لاختيار برنامج أو بند في القائمة.
لتحويل الجهاز للتشغيل من وضع الاحتياطي

٣ – **مبين الكهرباء / الاحتياطي**
وهو يضئ بإضاءة لامعة عندما يكون الجهاز في الوضع الاحتياطي ويعتم عند تشغيل الجهاز.
يومض عند إدخال الإشارة من الريموت كنترول.

٤ –**زر الإسكات**
وهو يقوم بتشغيل أو إيقاف الصوت.

٥ – **قائمة الإختيارات**
يقوم بالإختيار من القائمة.

٦ – **مطابق**
لقبول اختياركم أو لعرض الوضع الحالى

٧ – **التليفزيون / أطراف الصوت و الصورة**
يقوم بالإختيار بين وضع تشغيل التليفزيون أو الوضع أوديو نيبديو لإخلاء القائمة من الشاشة.
لتحويل الجهاز لوضع التشغيل من الوضع الإحتياطي.

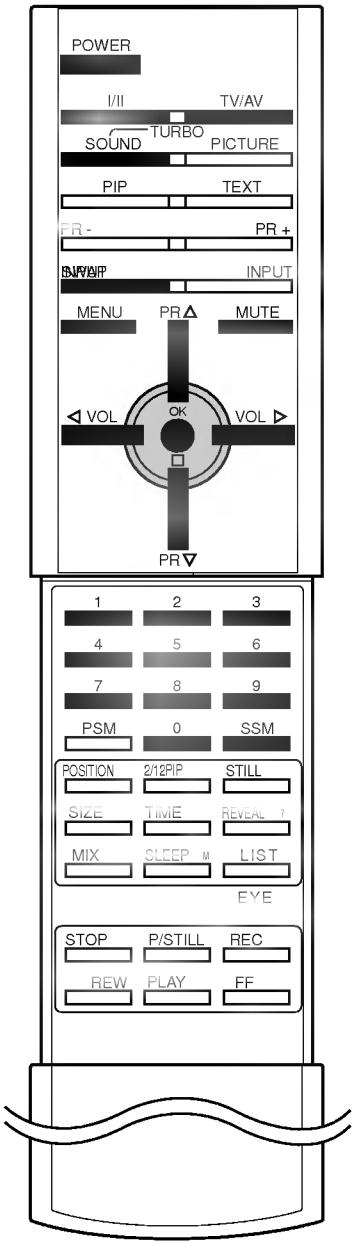
٨ – **حساس التحكم عن بعد**

٩ – **وصلات الصوت و الصورة في المقابس (AV3/IN3)**
لتوصيل مقابس الصوت والصورة للمعدات الخارجية مع هذه المقابس
مخارج مقابس الصوت و الصورة S – نيبديو (S-AV)
لتوصيل مخارج الفيديو مع جهاز نيبديو "S" بالتوصيل مع مخرج S– نيبديو.
ويتم توصيل مخارج الصوت في جهاز الفيديو S مع مخارج الصوت كما في النظام IN3/AV3.

١٠–**مدخل مقابس الكمبيوتر (التربو)**
يتم توصيل كابل الأشارة من مقبس مخرج الشاشة الكمبيوتر الشخصي إلي مقبس مدخل لكمبيوتر الشخصي في الجهاز.

* **العجلات السفلية (أسفل الجهاز)**
تدور فيتحرك الجهاز بسهولة.

التشغيل الأساسى



التشغيل و الإيقاف

١ – إضغط زر ألكهرباء الرئيسي لتحويل الجهاز إلى وضع التشغيل.
٢ – إذا كان الجهاز في الوضع الإحتياطي، رضغط علي زر الكهرباء أو زر إختيار البرامج أو زر التليفزيون والصوت والصورة أو أزرار الأرقام على الريموت كنترول لغرض التشغيل الكامل.
٣ – إضغط زر الكهرباء علي الريموت كنترول.
وعندئذ يعود الجهاز إلى الوضع الاحتياطي.
٤ – إضغط زر الكهرباء الرئيسي مرة أخري لإطفاء الجهاز.

ملاحظة: إذا حدث أثناء تشغيل الجهاز وتم فصل قابس الكهرباء الرئيسي، فإن الجهاز سوف يتحول إلي وضع الإنتظار أو وضع التشغيل عند إعادة وضع قابس الكهرباء في مقبس الكهرباء.

إختيار البرنامج

يمكنك إختيار رقم البرنامج بإستخدام زر البرنامج أو أزرار الأرقام.

ضبط درجة الصوت

إضغط زر درجة الصوت لضبط درجة الصوت

الرؤية السريعة

إضغط زر التبادل (SWAP) لرؤية القناة الأخيرة التي كنت تشاهدها.

وظيفة الإسكات

إضغط زر الإسكات. وعندئذ يتم إطفاء الصوت وتظهر علامة إطفاء الصوت. ويمكنك إلغاء ذلك بالضغط على زر الإسكات أو زر درجة الصوت أو ٢/١ أو زر الصوت السريع.

العرض الأوتوماتيكي

لمراجعة جميع القوائم المبرمجة في الجهاز، اضغط الزر OK على لوحة التحكم الأمامية لحوالي ٥ ثواني، ولايقاف العرض الأوتوماتيكي، اضغط أي زر على لوحة التحكم الأمامية وزر الكهرباء على وحدة التحكم ريموت كونترول.

إختيار اللغة على الشاشة (التربو)

يمكن عرض القائمة على الشاشة باللغة المطلوبة. وعليك اختيار لغتك أولاً.

١ – إضغط زر القائمة لإختيار محطة القائمة.
٢ – أضغط الزر الأيمن ثم زر الحركة لأعلي وأسفل لاختيار اللغة.
٣ – اضغط الزر الأيمن ثم زر الحركة لأعلي وأسفل لاختيار اللغة التي ترغبها.
جميع العروض المبينة علي الشاشة ستظهر باللغة المختارة.
اضغط الزر OK أو الزر ◀ لاختيار قائمة المحطات.
٤– إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع إلي المشاهدة المعتادة للتليفزيون.

القوائم على الشاشة

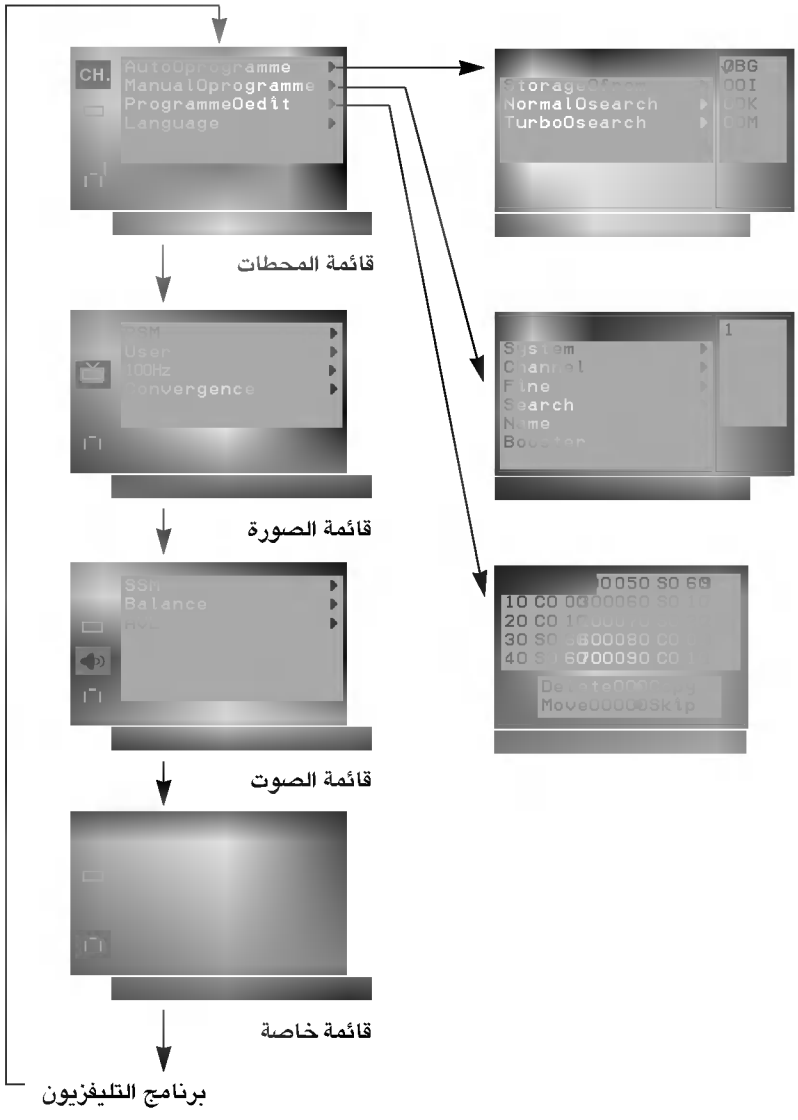
يتم الحوار بينك وبين الجهاز لديك على الشاشة مع قائمة المشغل.
والأزرار المطلوبة لخطوات التشغيل يتم عرضها أيضاً.

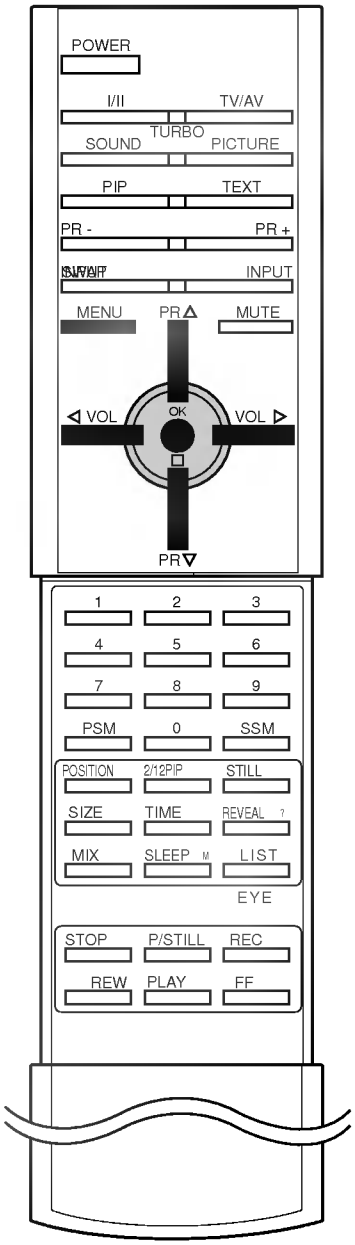
إختيار القائمة.

١ – إضغط زر القائمة بتكرار لعرض كل قائمة.
٢ – أضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار بند القائمة.
٣ – اضغط الزر الأيمن لعرض القائمة الفرعية أو قائمة سحب لأسفل.
٤ – يتم تعديل وضع الضبط للبنود في القائمة الفرعية أو قائمة السحب لأسفل باستخدام زر الحركة لأعلـــي وأسفل.
يمكنك الحركة إلي قائمة المستوي الأعلي باستخدام الزر موافق أو الزر ◄
وللحركة إلي قائمة المستوي الأسفل اضغط الزر الأيمن.

ملاحظة:

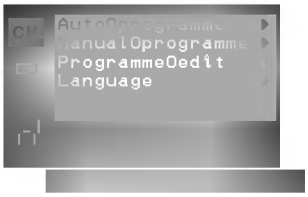
أ – في وضع إختيار الصوت والصورة، لا يتم عرض قائمة المحطة.
ب – في الوضع الخاص بالنصوص الإخبارية تيليتكست، فإن القوائم لا يتم عرضها.
ج – في موديلات الـ SECAM-L – فإن البحث العادي والسريع لايتم عرضهما، فقط يتم عرض البداية (Start) في قائمة البرنامج الأتوماتيكي.
د – في بعض الموديلات فإن بنود القائمة اللغة و الـ AV4 لا يتم عرضها على قائمة الشاشة.





ضبط محطات التليفزيون

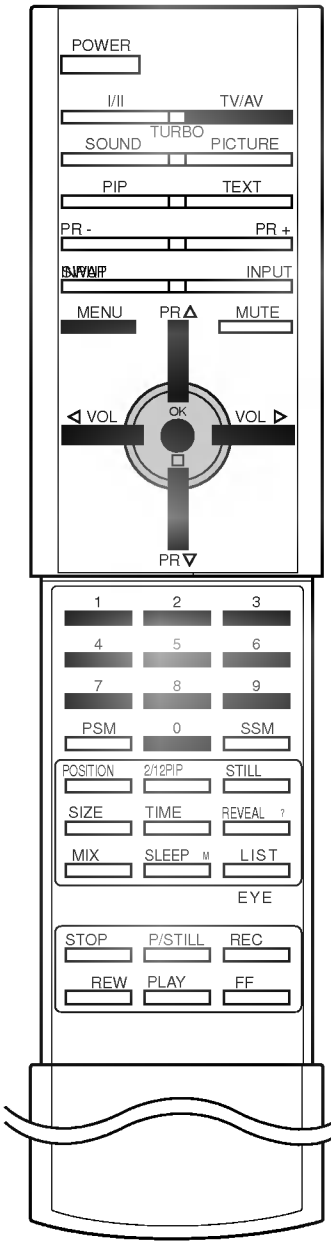
قائمة المحطات



يمكن تخزين عدد يصل إلى ١٠٠ قناة تليفزيونية في هذا الجهاز بإستخدام أرقام البرامج (٠٠-٩٩) وبمجرد تحديد الضبط المسبق لهذه القنوات، سيكون بإمكانك استخدام أزرار الأرقام أو أزرار تحريك البرامج إلى أعلي وإلي أسفل لغرض إختيار القنوات التليفزيونية ومحطات التليفزيون التي قمت ببرمجتها. ويمكن ضبط توليف القنوات بإستخدام الأوضاع الأتوماتيكية أو اليدوية.

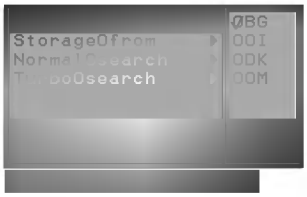
ملاحظة : في بعض الموديلات يمكن تخزين عدد يصل إلي ٢٠٠ محطة تليفزيونية.

ضبط توليف القنوات والبرامج أتوماتيكياً



جميع المحطات التي يمكن إستقبالها يتم تخزينها بإتباع هذا الأسلوب. وإننا نوصي بإستخدام البرمجة الأتوماتيكية أثناء تركيب هذا الجهاز.

١ – اضغط زر القائمة تكراراً لإختيار قائمة المحطات.
٢ – أضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار البرنامج اوتوماتيكياً.
٣ – اضغط الزر الأيمن لعرض قائمة البرنامج الاوتوماتيكي.



٤ – اضغط الزر ▶. يتم اختيار نظام التليفزيون باستخدام الزر لأعلي وأسفل في قائمة السحب لأسفل في النظام:
BG : (آسيا / نيوزيلاندا / الشرق الأوسط / افريقيا / استراليا)
I : (هونج كونج / جنوب أفريقيا)
DK : (شرق أوروبا / الصين / أفريقيا / كومونولث الإتحاد السوفيتي السابق)
M : (الولايات المتحدة الأمريكية / كوريا / الفلبين) (التربو)
٥ – اضغط الزر OK أو الزر ◀.
٦ – اضغط زر البرنامج (الحركة إلى أعلى وإلى أسفل) لإختيار وضع التخزين.
٧ – أضغط الزر ▶. يتم اختيار رقم البداية للبرنامج باستخدام الزر أو أزرار الأرقام في وضع التخزين من قائمة السحب إلى أسفل. وأي رقم أقل من ١٠ يتم ادخاله باستخدام الأزرار الرقمية مع وضع الرقم صفر قبله أي (٠٥) (أو ٠٠٥) لأختيار القيمة ٥.
٨ – اضغط الزر OK.
٩ – اضغط زر الحركة إلى أعلى وإلى أسفل لإختيار وضع البحث العادي أو وضع البحث السريع.

ملاحظة :
أ – وضع البحث السريع أسرع من وضع البحث العادي في بعض الموديلات فإن هذه العمليات للبحث تقوم تلقائيا بتخزين جميع المحطات والقنوات التي يمكن إستقبالها.
ب– إذا كانت المحطة التي تم برمجتها ذات صوت ضعيف، يتم إختيار النظام مرة أخري في قائمة البرمجة اليدوية.
١٠– أضغط الزر الأيمن لبداية البرمجة الاوتوماتيكية.



(البحث السريع)



(البحث العادى)

جميع المحطات والقنوات التي يمكن إستقبالها يتم تخزينها.
لغرض ايقاف البرمجة الأتوماتيكية، أضغط زر القائمة.
عند إكمال البرمجة الأوتوماتيكية، تظهر قائمة مراجعة وتعديل البرنامج على الشاشة.
أنظر الجزء الخاص بتعديل البرنامج لغرض تعديل البرنامج الذي تم تعديله.

١١– إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع للمشاهدة العادية للتليفزيون

ضبط محطات التليفزيون

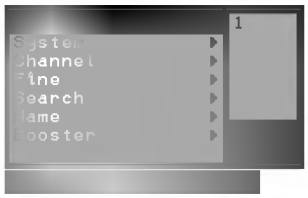
ضبط توليف القنوات يدوياً

قائمة المحطات

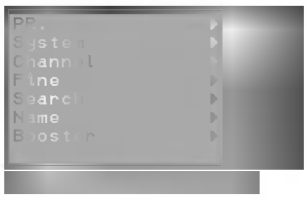


الغرض من هذه البرمجة اليدوية هو ضبط توليف القنوات يدوياً وتنظيم المحطات بالترتيب الذي ترغب فيه. وأيضاً يمكنك تعيين إسم محطة بخمسة حروف لكل رقم برنامج.

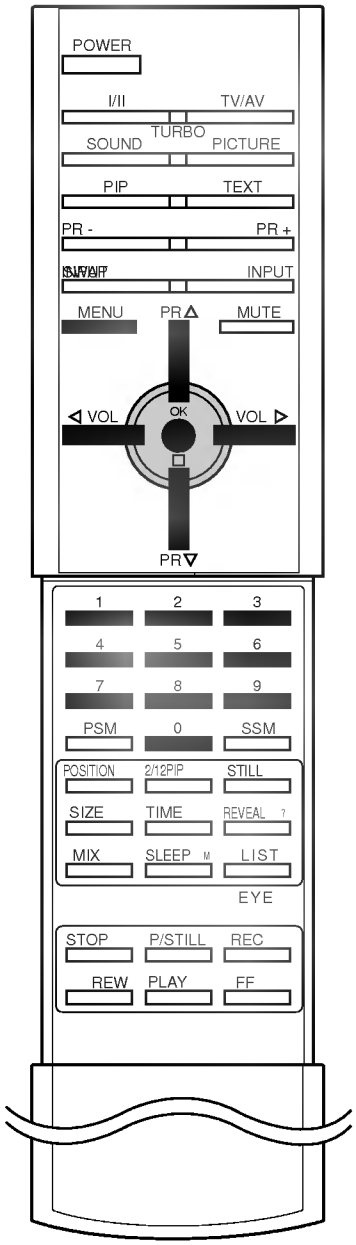
١ – إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار قائمة المحطات.
٢ – اضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار البرنامج اليدوي.
٣ – اضغط الزر الأيمن لعرض قائمة البرنامج اليدوي.



٤ –اضغط الزر ▲\▼ لاختيار البرنامج.
٥ –اضغط الزر ▶ لاختيار رقم البرنامج. ويتم إختيار رقم البرنامج المطلوب (٠ إلى ٩٩) بإستخدام زر الحركة لليمين واليسار أو أزرار الأرقام على قائمة سحب البرنامج . وأى رقم أقل من ١٠ يتم ادخاله بإضافة الخانة . أمامه ، أى أن ٥ تكتب ٠٥(أو ٠٠٥).
٦ – اضغط الزر OK.
٧ – إضغط زر الإختيار إلى أعلى وإلى أسفل لإختيار النظام (سيستم).
٨ – اضغط الزر ▶. يتم اختيار نظام التليفزيون باستخدام الزر لأعلي وأسفل في قائمة السحب لأسفل في النظام؛
BG: (آسيا / نيوزيلاندا / الشرق الأوسط / افريقيا / استراليا)
I : (هونج كونج / جنوب أفريقيا)
DK: (شرق أوروبا / الصين / أفريقيا / كومونولث الإتحاد السوفيتي السابق)
M : (الولايات المتحدة الأمريكية / كوريا / الفلبين) (التربو)
٩ – اضغط الزر OK أو الزر ◀.
١٠ – إضغط زر البرنامجة (الحركة إلى أعلى وإلى أسفل) لإختيار القناة.
١١ – اضغط الزر ▶. اضغط الزر لأعلي واسفل لاختيار الموجات العالية التردد / الفائقة العلو V/UHF أو قنوات الكيبل علي قائمة السحب لأسفل للقنوات.
إذا إمكن، قم بإختيار أرقام القنوات مباشرة وذلك بإستخدام أزرار الأرقام. أي رقم أقل من (١٠) يتم إدخاله مع رقم صفر قبله، أي تكتب (٠٥) (أو ٠٠٥) بدلاً من (٥).
١٢ – اضغط الزر OK أو الزر ◀.
١٣ –إضغط زر البرمجة إلى أعلى وإلى أسفل لإختيار البحث.
١٤ –أضغط الزر ▶. اضغط الزر لبداية البحث في قائمة البحث مع السحب لأسفل. وفي حالة إكتشاف محطة فإن البحث سوف يتوقف.
١٥ – اضغط الزر موافق لغرض التخزين وعندئذ تظهر شاشة التخزين (STORED).



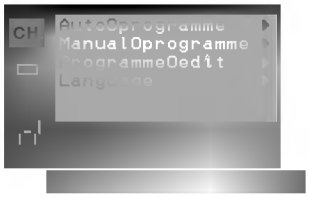
١٦– لتخزين محطة أخري، يتم تكرار الخطوات من ٤ إلى ١٥.
١٧ – اضغط زر إختيار التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع للمشاهدة العادية للتليفزيون.

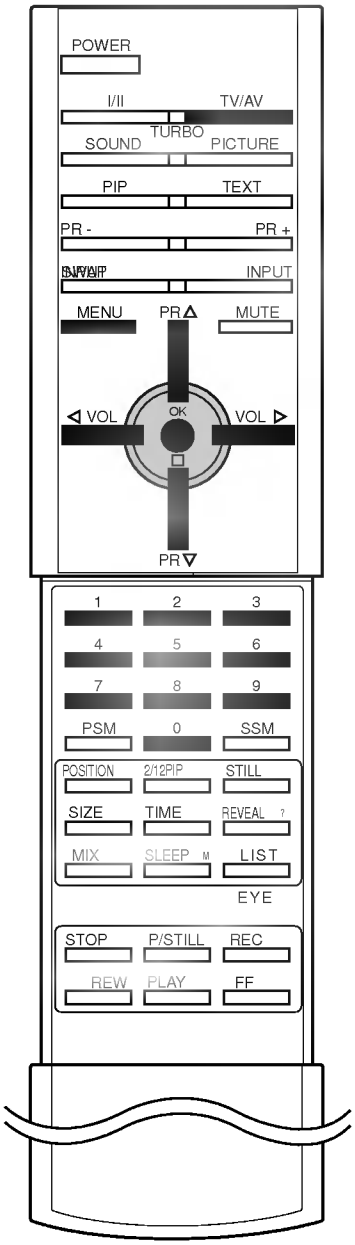


ضبط محطات التليفزيون

تحديد إسم للمحطة

قائمة المحطات





١- يتم تكرار توليف البرنامج اليدوي (الخطوات من ١-٣).
٢- أضغط زر الحركة إلي أعلى أو إلى أسفل لإختيار الأسم.
٣- أضغط الزر ▶ علي Menu السحب للاسم.
٤ – اضغط الزر ▲. ويمكنك استخدام الخانة الخالية أو + أو – والرقم ٠ إلي ٩ والحروف الأبجدية A إلي Z.
باستخدام الزر لأسفل يمكنك الاختيار في الإتجاه المضاد.
٥ – يتم اختيار الوضع التالي بالضغط علي الزر ▶ \ ◀ ثم يتم اختيار الحرف وهكذا.
٦ – أضغط الزر OK.
٧- إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع للمشاهدة العادية للتليفزيون.

وظيفة الـ Booster (التربو)
اذا كان تشويش البث الإذاعي بين القنوات ، قف وظيفة التقوية (BOOSTER).

١- يتم تكرار توليف البرنامج اليدوي (الخطوات من ١-٣).
٢- أضغط الزر لأعلي وأسفل لاختيار مفتاح التقوية (BOOSTER).
٣ – اضغط الزر ▶.
٤- اضغط الزر لأعلي وأسفل لاختيار التشغيل أو الإيقاف لقائمة السحب لأسفل لمفتاح التقوية BOOSTER.
٥ – اضغط الزر OK أو الزر ◀.
٦ – إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع للمشاهدة العادية للتليفزيون.

ضبط التوليف الدقيق

التوليف الدقيق مطلوب فقط إذا كان الإستقبال ضعيفاً.

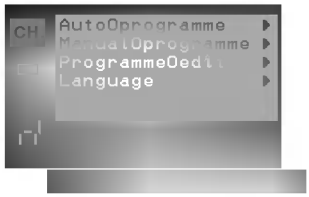
١ – يتم تكرار توليف البرنامج اليدوي (الخطوات من ١-٣).
٢ – أضغط زر الحركة إلي أعلى وإلى أسفل لإختيار الضبط الدقيق.
٣ – أضغط الزر ▶.
٤ – اضغط زر ضبط المحطة بالضبط الدقيق لاختيار أفضل صورة وصوت في قائمة السحب لأسفل للضبط الدقيق (FINE).



٥ – اضغط الزر OK.
٦ – إضغط زر إختيار التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع للمشاهدة العادية للتليفزيون.
البرنامج الذي يتم ضبطه بالتوليف الدقيق يتم بيانه بالرقم الأصفر أثناء إختيار البرنامج.

ضبط محطات التليفزيون

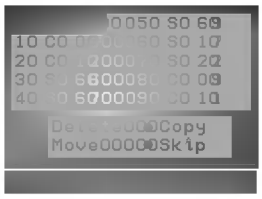
قائمة المحطات

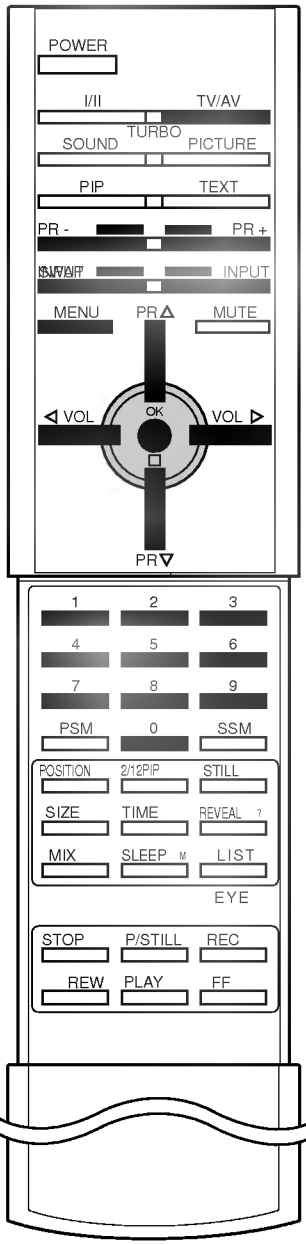


تعديل البرنامج

هذه الوظيفة تمكنك من حذف أو تخطي البرامج المختزنة. وأيضاً يمكنك تحريك بعض المحطات إلى أرقام برامج أخرى أو يتم وضع بيانات لمحطة خالية في رقم البرمجة المختار.

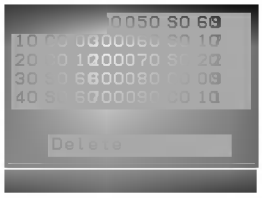
١ – إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار قائمة المحطات.
٢ – إضغط زر الإختيار إلي أعلى وإلى أسفل لإختيار ضبط وتعديل البرنامج.
٣ – أضغط الزر الأيمن لعرض قائمة تعديل البرنامج.





حذف برامج

١ – يتم إختيار البرنامج المطلوب حذفه بأزرار الإتجاهات إلى أعلى وإلى أسفل أو إلى اليمين واليسار.
٢ – إضغط الزر الأحمر مرتين.
يتم حذف البرنامج المختار وجميع البرامج التالية يتم إزاحتها إلي أعلي لمسافة واحدة.



نسخ برنامج

١ – يتم إختيار البرنامج المطلوب نسخة بإستخدام أزرار الإختيار في الإتجاه إلي أعلى أو إلى أسفل أو إلى اليمين واليسار.
٢ – إضغط الزر الأخضر.
جميع البرامج التالية يتم إزاحتها إلى أعلي خطوة واحدة.

تحريك برنامج

١ – يتم إختيار البرنامج المطلوب تحريكة بأزرار الإتجاهات إلي أعلي وإلى أسفل أو إلى اليمين واليسار.
٢ – إضغط الزر الأصفر.
٣ – حرك البرنامج إلي رقم البرنامج المطلوب باستخدام زر الحركة لأعلي وأسفل أو أزرار الارقام.
٤ – إضغط الزر الأصفر مرة أخرى لأنهاء هذه الخاصية.



تخطي رقم برنامج

١ – يتم إختيار رقم البرنامج المراد تخطيه بإستخدام الأزرار الخاصة بالإتجاهات إلى أعلي وإلى أسفل أو إلى اليمين واليسار.
٢ – إضغط الزر الأزرق. وعندئذ يتحول البرنامج الذي تم تخطيه إلى اللون الأزرق.
٣ – إضغط الزر الأزرق مرة أخرى لإطلاق البرنامج الذي تم تخطيه. وعند تخطي رقم برنامج فإن هذا سيعني أنه لن يكون بإمكانك إختياره بإستخدام زر حركة القنوات إلى أعلى وإلى أسفل خلال المشاهدة العادية للتليفزيون. وإذا كنت ترغب في إختيار البرنامج الذي تم تخطيه يتم إدخال رقم البرنامج مباشرة بإستخدام أزرار الأرقام أو يتم إختياره في تعديل البرنامج أو قائمة الجدول.

إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع إلى المشاهدة المعتادة للتليفزيون.

ضبط محطات التليفزيون

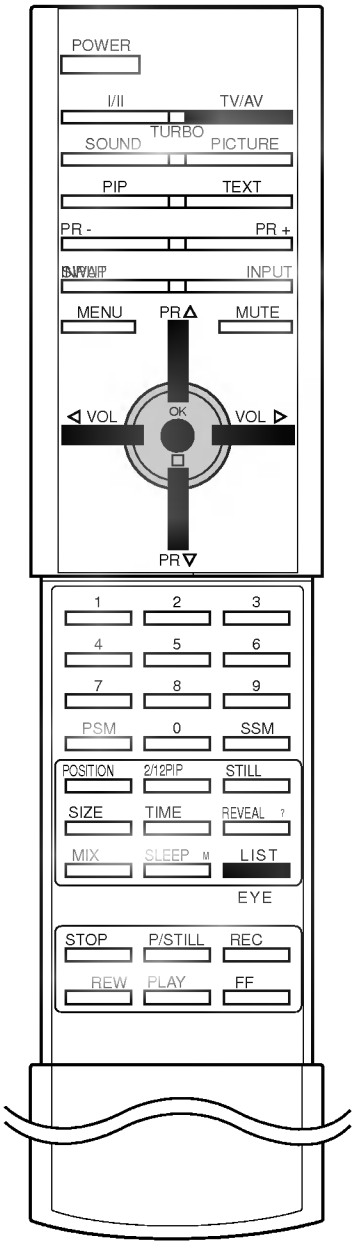
إستدعاء جدول البرامج

يمكنك فحص البرامج المختزنة في الذاكرة بعرض جدول البرامج.

عرض جدول البرامج

يتم الضغط على زر قائمة البرامج لعرض قائمة جدول البرامج.
يظهر جدول البرنامج على الشاشة. إن جدول برنامج واحد يحتوي على عشرة برامج كما هو مبين في الشكل بأسفل.





ملاحظة:
أ – يمكنك أن تحصل على بعض البرامج باللون الأزرق. وقد أعدت هذه البرامج لتخطيها بالبرمجة الأتوماتيكية أو في وضع تعديل البرنامج.
ب – بعض البرامج المزودة برقم القناة المبين في جدول البرامج توضح عدم تحديد أي إسم للمحطة.

إختيار برنامج في جدول البرامج

يتم إختيار البرنامج بأزرار الحركة إلى أعلى وإلى أسفل أو إلى اليمين واليسار.
إضغط الزر موافق.
عندئذ يتحول الجهاز إلى وضع رقم البرنامج المختار.

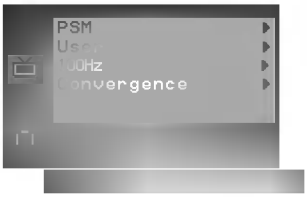
إستدعاء الصفحات من خلال جدول البرامج

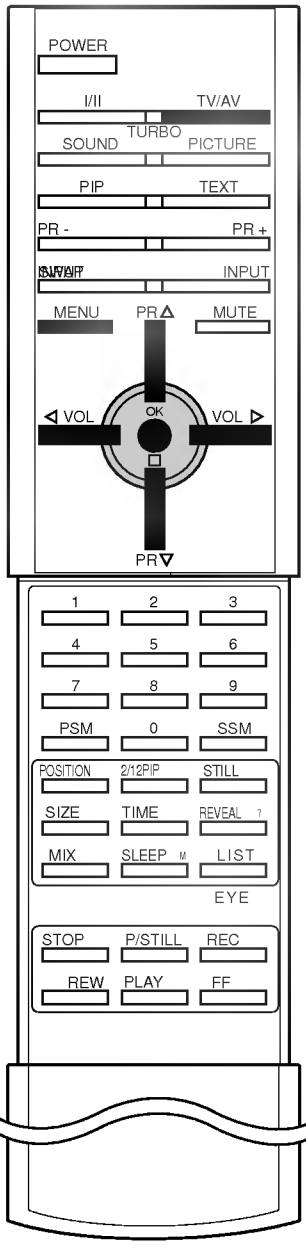
توجد عشر صفحات لجدول البرامج وهي تحتوى على ١٠٠(أو ٢٠٠) برنامج.
وبالضغط على الأزرار إلى أعلى وإلى أسفل أو إلى اليمين واليسار بصفة متكررة يتم تقليب الصفحات.

إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع للمشاهدة العادية للتليفزيون.

ضبط الصورة

قائمة الصورة





PSM (ذاكرة حالة الصورة)

١– إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار قائمة الصورة.
٢– أضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار PSM.
٣– اضغط الزر ▶ ثم الزر ▲ \ ▼ لاختيار ضبط الصورة علي قائمة السحب PSM.



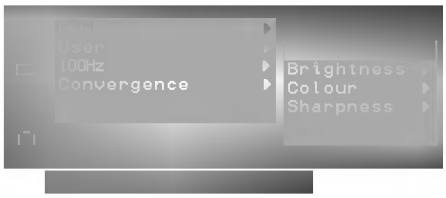
٤– اضغط الزر OK أو الزر ◀.
٥– إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع للمشاهدة العادية للتليفزيون.

يمكنك أيضاً استدعاء الصورة المطلوبة (ديناميكية أو قياسية أو معتدلة أو ألعاب الكمبيوتر أو المستخدم باستخدام زر PSM من خلال وحدة التحكم عن بعد (ريموت كنترول). والصور القياسية والديناميكية والمعتدلة وصورة الألعاب يتم برمجتها في المصنع لغرض تقديم صورة جيدة ولا يمكن تعديلها.

ضبط الصورة

يمكنك ضبط الصورة من حيث التباين والإضاءة ودرجة الألوان ودرجة تحديد الألوان وصبغاتها (للمدخلات NTSC فقط) بالمستويات التي تفضلها.

١– إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار قائمة الصورة.
٢– أضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار المستخدم.
٣– اضغط الزر ▶ ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار بند الصورة المطلوب في قائمة السحب لأسفل الخاصة بالمستخدم.



٤– اضغط الزر ▶.
٥– اضغط الزر لإجراء التعديلات والضبط المناسب علي كل قائمة فرعية.



يمكنك أيضاً اختيار بنود المستخدم الأخري مباشرة بالزر لأعلي وأسفل وضبطها باستخدام هذا الزر.
٦– أضغط الزر موافق لتقوم بتخزينها لصورة المستخدم.
٧– إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع للمشاهدة العادية للتليفزيون.

الوضع ١٠٠ هيرتز

عند مشاهدة مسجل الفيديو ، يتم اختيار حالة الصورة المطلوبة باختيار الوضع ١ أو الوضع ٢.

١– إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار قائمة الصورة.
٢– أضغط الزر ▶ ثم الزر ▲ \ ▼ لاختيار ١٠٠ هيرتز.
٣–اضغط الزر ▲ \ ▼ لاختيار وضع ضبط الصورة على قائمة السحب إلى أسفل ١٠٠ هيرتز.



٤– اضغط الزر OK أو الزر ◀.
٥– إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع للمشاهدة العادية للتليفزيون.

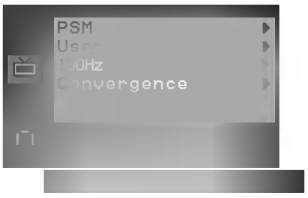
ملاحظة:
أ – هذا الوضع يعمل فقط فى الأوضاع AV والبرنامج TV 0.
ب – الوضع **١٠٠ هيرتز** غير مناسب للاستخدام مع الإشارة NTSC.

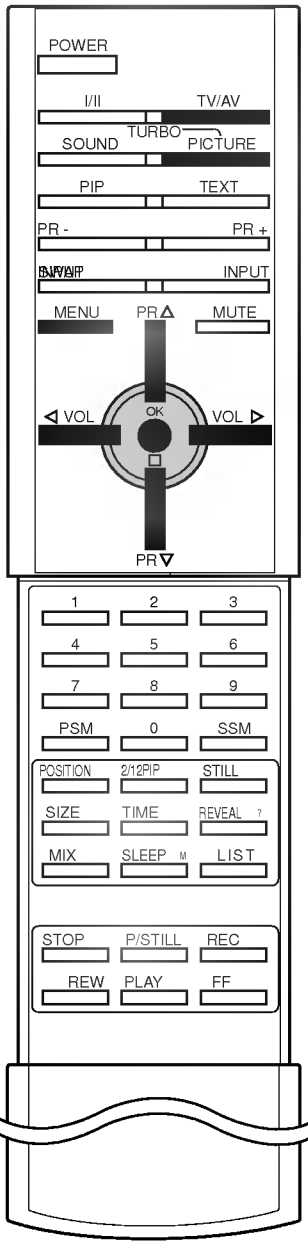
ضبط الصورة

التشتت

هذه الوظيفة تتيح الإمكانية لك لضبط التشتت اللوني للشاشة أثناء استقبال الإشارات. وعند تركيب الجهاز لأول مرة أو نقله من مكان إلي مكان، قد تكون الصورة غير مستقرة مع ظلال بالألوان الثلاثة (أحمر وأخضر وأزرق). هذه المشكلة يمكن حلها بضبط التشتت اللوني.

قائمة الصورة





١- إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار قائمة الصورة.
٢- أضغط الزر اليمين ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار التشتت.
٣- اضغط الزر اليمين لعرض قائمة التشتت.
إذا كان العرض + غير مستقر مع ظلال الألوان الثلاثة فإن هذا يدل علي أن التشتت اللوني يحتاج لضبطه.

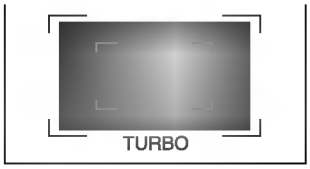


إذا كان العرض + بلون ابيض فإن ضبط التشتت اللوني غير ضروري.
٤- أضغط الزر موافق لضبط التشتت اللوني.
يتم اختيار العرض لأعلي وأسفل واليسار واليمين بلون أحمر.
اضغط مرة أخري لاختيار العرض لأعلى وأسفل واليسار واليمين بلون أزرق.
٥- اضغط الزر لأعلى وأسفل واليسار واليمين لغرض ضبط العرض + (أحمر أو أزرق) تماما على العرض الأخضر.
يتم تحريك العرض + لليسار واليمين ولأعلى ولأسفل بالضغط على زر العرض لأعلىوأسفل واليسار واليمين.
٦- في حالة وضع العرض الأحمر أو الأزرق + متوافقاً تماماً على العرض الأخضر، فإن العرض + سيتغير إلي اللون الأصفر أو الأزرق.
٧- اضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع إلى المشاهدة العادية للتليفزيون.

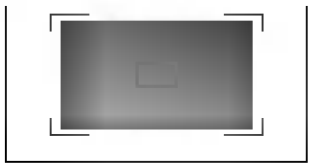
ملاحظة: التقارب غير مناسب للاستخدام فى حالة عدم وجود إشارة لاستقبالها.

إختيار الصورة السريعة

عند تشغيل هذه الوظيفة، فإن الصورة تصبح أكثر إشراقاً ووضوحاً عن الصورة العادية. يمكنك الإستمتاع بالصورة السريعة (التربو) أكثر كثيراً من الصورة العادية.
إضغط زر الصورة السريعة (التربو) تكراراً لتقوم بتشغيلها أو إيقافها.



(الصوت تربو لا يعمل)



(الصوت تربو يعمل)

ضبط الصوت (إختياري)

قائمة الصوت



SSM (ذاكرة حالة الصوت)

يمكنك اختيار وضع ضبط الصوت المفضل لديك: تخيلي ، مسطح ، موسيقي ، أفلام أو حديث عادي ويمكن الضبط أيضاً لتردد الصوت في الإكواليزر.

١- إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار قائمة الصوت.
٢- أضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار وضع الضبط SSM.
٣- اضغط الزر ▶ ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار ضبط الصورة في قائمة السحب لأسفل SSM.



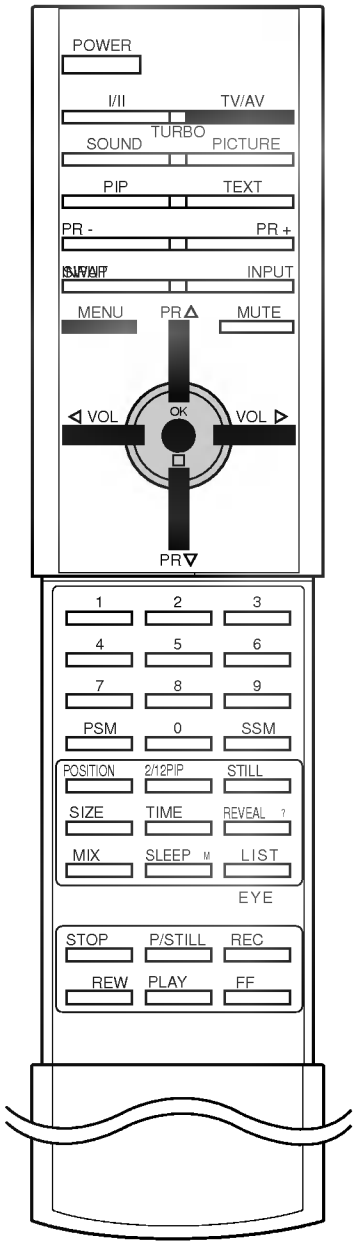
دولبي تخيلي.
وضع الدولبي التخيلي يتيح لك أن تستمتع بالتأثيرات المجسمة للصوت (تأثير الصوت البانوراما).

ضبط تردد الصوت.
أ- أضغط الزر الأيمن في قائمة المستخدم لعرض القائمة الفرعية المستخدم.



ب- إضغط زر الحركة لليمين واليسار لإختيار نطاق الصوت.
ج- ويتم إعداد مستوي الصوت المناسب بزر الحركة إلى أعلى وإلى أسفل.
د- إضغط الزر موافق لتخزينها لمستخدمي الصوت.
وعندئذ يظهر عرض إختيار التخزين.

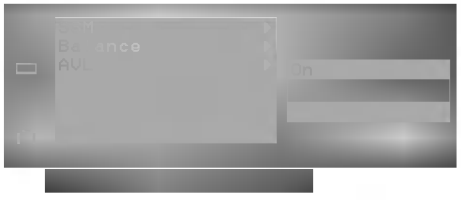
إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع إلى المشاهدة العادية للتليفزيون.



ضبط الصوت

يمكنك ضبط التوازن أو AVL (ضبط مستوي الصوت أوتوماتيكيا). ويقوم ضبط مستوي الصوت AVL بالمحافظة علي مستوي درجة الصوت في نفس المستوي حتي في حالة تغيير البرامج. أما الصوت التربو فهو يصدر صوتاً مجسماً مثل صالات الأوبرا.

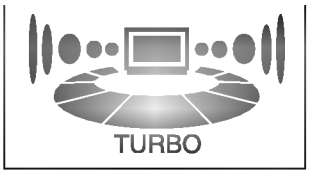
١- أضغط زر القائمة تكراراً لإختيار قائمة الصوت.
٢- أضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار بند الصوت المطلوب، توازن، ضبط أوتوماتيكي AVL.
٣- يتم إجراء الضبط المطلوب باستخدام الأزرار ▶ \ ◀ أو ▲ \ ▼ أو الزر موافق.



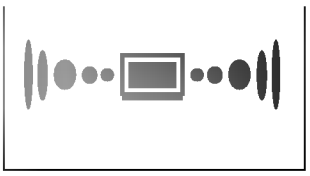
٤- إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع إلى المشاهدة العادية للتليفزيون.

إختيار الصوت السريع (التربو)

عند تشغيل هذه الوظيفة، فإن الصوت سوف يصبح أكثر تركيزاً وتكبيراً عن الصوت العادي.
ويمكنك الإستمتاع بالصوت التربو أكثر كثيراً من الصوت العادي.
إضغط زر الصوت السريع (التربو) تكراراً لتقوم بتشغيله أو إيقافه.



(الصورة التربو لا تعمل)



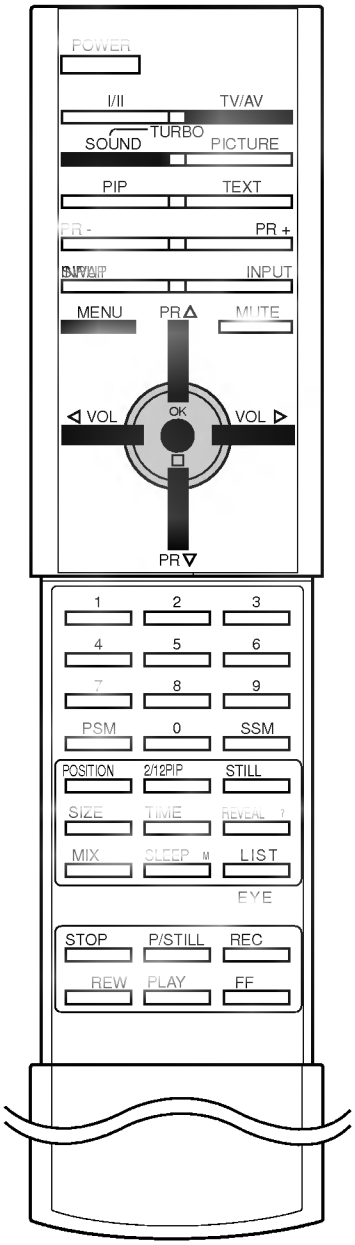
(الصورة التربو تعمل)

ضبط الصوت

إختيار مخرج الصوت

في وضع الصوت والصورة يمكنك اختيار مخرج الصوت للسماعات اليمني واليسرى.

اضغط بصورة متكررة على الأزرار ٢/١ لاختيار مخرج الصوت.
يسار+يمين: الإشارة الصوتية من مدخل الصوت الأيسر تتجه إلي السماعة اليسري وإشارة الصوت من مدخل الصوت اليمين يتم إرسالها إلى السماعة اليمين.
يسار+ يسار: الإشارة الصوتية من مدخل الصوت الأيسر يتم إرسالها إلي السماعات اليسري واليمني.
يمين+يمين: الإشارات الصوتية من مدخل الصوت الإيمن يتم إرسالها إلي السماعات اليسري واليمني.



الاستقبال الاستريو / المزدوج

عند اختيار أحد البرامج فإن المعلومات الخاصة بصوت المحطة تظهر بعد اختفاء رقم البرنامج واسم المحطة.

إذاعة	عرض على الشاشة
مونو	**مونو**
ستريو	**ستريو**
مزدوج	**مزدوج ١**

اختيار الصوت الفردى

عند الاستقبال الاستريو إذا كانت إشارة الاستريو ضعيفة يمكنك التحويل إلى الاختيار الفردى بالضغط على الزر ٢/١. وفي الاستقبال الفردي يتم تحسين عمق الصوت. ولغرض التحويل إلى الاستريو اضغط الزر ٢/١ مرة أخرى.

اختيار اللغة للإذاعة بلغة مزدوجة

عند استقبال برنامج في لغتين (لغة مزدوجة) يمكنك التحويل إلى المزدوج ١ أو المزدوج ٢ أو (المزدوج ١ – ٢) بالضغط على الزر ٢/١ بصفة متكررة.
الاختيار ١: وهو يقوم بإرسال لغة الإذاعة الابتدائية إلى السماعات.
المزدوج ٢: وهو يقوم بإرسال لغة الإذاعة الثانوية إلى السماعات.
المزدو ١+٢ يرسل لغة منفصلة لكل سماعة.

إستقبال الصوت NICAM (إختياري)

إذا كان جهازك مزوداً بجهاز الاستقبال لاستقبال NICAM، فإن الصوت الرقمى العالى الجودة NICAM (الوحدة المتعددة الصوتية المركبة اللحظية) يمكن استقباله.
يمكن اختيار مخرج الصوت طبقاً لنوع الإذاعة التى يتم استقبالها كما يلى بالضغط على الزر ٢/١ بصفة متكررة.

١- عند إستقبال إرسال NICAM فردي (مونو)، يمكنك إختيار NICAM مونو أو FM مونو.
٢- عند إستقبال الإرسال NICAM ستريو، يمكنك إختيار NICAM. ستريو أو FM مونو. وإذا كانت إشارة الستريو ضعيفة، يتم التحويل إلى FM مونو.
٣- عند إستقبال إرسال NICAM مزدوج، يمكنك إختيار NICAM المزدوج ١ أو NICAM المزدوج ٢ أو NICAM المزدوج ١+٢ أو الإختيار الفردي (مونو). وعند إختيار وضع الضبط مونو مع إرسال FM إن شاشة العرض مونو (لون فردي) تظهر علي الشاشة.

ضبط الصوت

قائمة خاصة

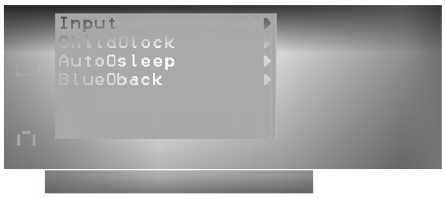


أوضاع التليفزيون والصوت والصورة

يمكن ضبط المدخلات لكل من وضع التليفزيون أو وضع الصوت والصورة.
ويتم إستخدام وضع الصوت والصورة عند توصيل مسجل نيبيدو كاسيت أو معدات أخري بالجهاز.

ملاحظة: عند توصيل جهاز نيبيدو عن طريق مخرج الأريال، فإن الجهاز يتم إستخدامه في وضع التليفزيون. أنظر الجزء الخاص بتوصيل المعدات الخارجية.

١ – اضغط زر القائمة تكراراً لإختيار القائمة الخاصة.
٢ – أضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار الإدخال.
٣ – اضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار وضع التليفزيون أو وضع الصوت

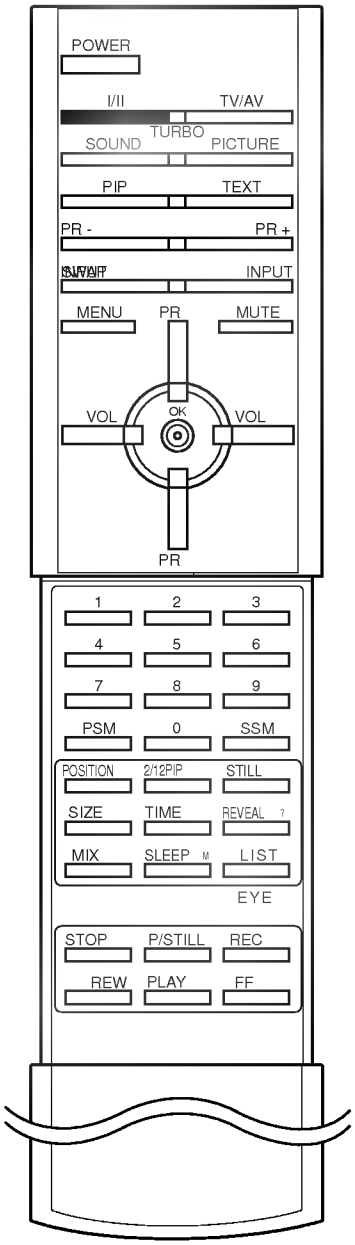


والصورة TV أو AV1 أو AV2 أو AV3 أو AV4 (إختياري) أو COMPONENT1 أو COMPONENT2 في قائمة السحب لأسفل والخاصة بالمدخل.
AV1 : جهاز الفيديو متصل بمقبس AV1 على بجهاز التليفزيون.
AV2 : جهاز الفيديو متصل بمقبس AV2 على بجهاز التليفزيون.
AV3 : جهاز الفيديو متصل بمقبس AV3 على بجهاز التليفزيون.
AV4 : جهاز الفيديو VCR متصل بمدخل يورو سكارت في الجهاز. (إختياري)
COMPONENT1: المكونات١ متصلة بمقابس مدخل المكونات١ في الجهاز.(إختياري)
COMPONENT2: المكونات٢ متصلة بمقابس مدخل المكونات٢ في الجهاز.(إختياري)

٤ – إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع إلى المشاهدة العادية للتليفزيون.

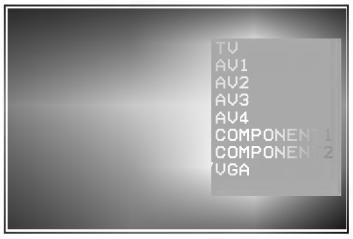
وعلى التبادل يمكنك إختيار وضع التليفزيون أو وضع الصوت والصورة بالضغط على زر التليفزيون/ الصوت والصورة.

للرجوع إلي وضع التليفزيون، إضغط زر القنوات إلي أعلى أو إلى أسفل أو أزرار الأرقام.



الوضع VGA (إختياري)

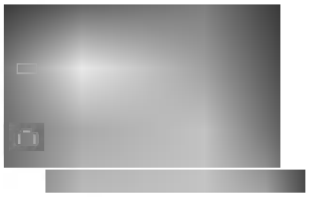
١ – إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار القائمة الخاصة.
٢ – أضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار الإدخال.
٣ – اضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار وضع التليفزيون أو وضع الصوت والصورة قائمة السحب لأسفل والخاصة بالمدخل.



٤ – اضغط الزر MENU
٥ – اضغط الزر ▲\▼ لاختيار Contrast أو Brightness أو V-Position أو H-Position أو Convergence

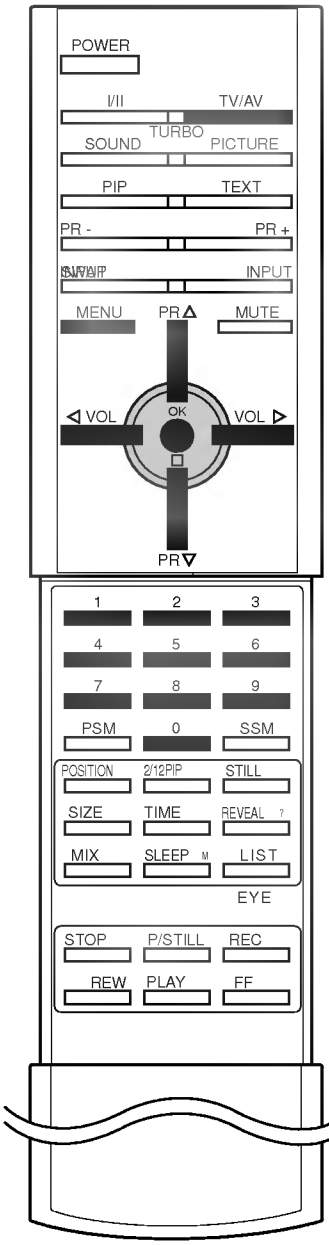
ضبط الصوت

قائمة خاصة



(الوضع الأفقي) / (الوضع الرأسي)
الغرض من هذه الوظيفة هو تقليل ضبط الصورة لليسار / اليمين ولأعلي / لأسفل كما تفضل.

التشتت
هذه الوظيفة تتيح الإمكانية لك لضبط التشتت اللوني للشاشة أثناء استقبال الإشارات.



التحويل الأوتوماتيكي للصوت والصورة (إختياري)

إذا قام جهاز الفيديو لديك بإخراج فولت التحويل عند تشغيله ليعرض من جهاز الفيديو الموصل بمخرج الـ يوروسكارت سوكت، فإن الجهاز سوف يتحول إلى الوضع AV أوتوماتيكياً في حالة إدخال إشارة الصوت والصورة.
ولكن إذا أردت أن تستمر في مشاهدة وضع التليفزيون، فعليك بالضغط على أزرار الحركة إلى أعلي وإلى أسفل أو على أزرار الأرقام.
إضغط زر التليفزيون / الصوت والصوررة للعودة إلي وضع الصوت والصورة.

مفتاح منع التشغيل من قبل الأطفال

يمكن ضبط جهاز التليفزيون بحيث يلزم إستخدام الريموت كنترول لغرض التحكم فيه. وهذه الخاصية يمكن إستخدامها لمنع الأطفال من مشاهدة التليفزيون بدون إذن.

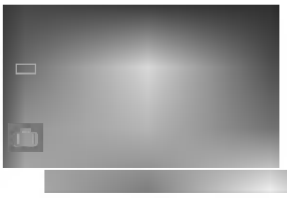
١ – إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار القائمة الخاصة.
٢ – اضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي واسفل لاختيار قفل حماية الأطفال.
٣ – اضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار وضع التشغيل أو الإيقاف لقائمة السحب لأسفل الخاصة بقفل حماية الأطفال.
٤ – إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع إلى المشاهدة العادية للتليفزيون.

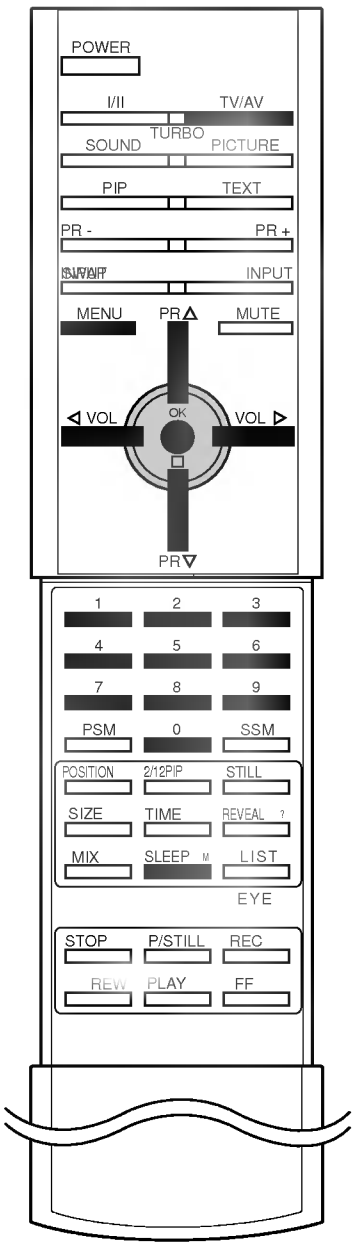
مع وجود القفل في وضع التشغيل، تظهر شاشة العرض (مفتاح منع التشغيل يعمل) علي الشاشة، وذلك عند الضغط على أي زر علي اللوحة الأمامية أثناء مشاهدة التليفزيون.

ملاحظة: لن تظهر شاشة بيان تشغيل قفل حماية الأطفال علي الشاشة في حالة الضغط علي أي زر في القائمة الأمامية عند عرض القوائم.

الوظائف الأخرى

قائمة خاصة





الإيقاف الأتوماتيكي بالتوقيت

إذا قمت بتشغيل وضع الإنتظار الاوتوماتيكي (AUTOSLEEP) من خلال قائمة السحب لأسفل فإن الجهاز يتحول أوتوماتيكياً إلي وضع الانتظار بعد ١٠ دقائق تقريباً بعد توقف إرسال محطة التليفزيون إذا لم تكن هناك أي إشارات.

١- إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار القائمة الخاصة.
٢- اضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار وضع الانتظار الاوتوماتيكي (AUTO SLEEP).
٣- اضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار وضع التشغيل أو الإيقاف لقائمة السحب لأسفل لوضع الانتظار الاوتوماتيكي (AUTO SLEEP).
٤- إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع إلى المشاهدة العادية للتليفزيون.

الخلفية الزرقاء (إختياري)

إذا قمت باختيار وضع التشغيل للخلفية الزرقاء BLUE BACK بقائمة السحب لأسفل ستظهر خلفية زرقاء علي الشاشة عندما تكون هناك إشارات ضعيفة أو لا توجد إشارة.

١- إضغط زر القائمة تكراراً لإختيار القائمة الخاصة.
٢- اضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار الخلفية الزرقاء.
٣- اضغط الزر الأيمن ثم الزر لأعلي وأسفل لاختيار التشغيل أو الإيقاف لقائمة السحب لأسفل الخاصة بالخلفية الزرقاء.
٤- إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة للرجوع إلى المشاهدة العادية للتليفزيون.

ملاحظة :

أ - تظهر الخلفية الزرقاء اوتوماتيكيا علي الشاشة عندما لا توجد إشارة في وضع الصوت والصورة حتي ولو كان مفتاح الخلفية الزرقاء في وضع الايقاف.
ب- الخلفية الزرقاء غير مناسبة لاستخدام وضع المكون ٢.

جهاز التوقيت لغرض النوم

إنك لا تحتاج لأن تتذكر إطفاء الجهاز قبل أن تذهب للنوم. فجهاز التوقيت عند النوم يقوم بالتحويل أوتوماتيكياً لتحويل الجهاز إلى وضع الإنتظار بعد إنقضاء مدة زمنية معينة.
إضغط زر جهاز التوقيت (النوم) لإختيار عدد الدقائق. فتظهر شاشة العرض المبينة ويتبعها رقم ١٠، ٢٠، ٣٠، ٦٠، ٩٠، ١٢٠، ١٨٠، ٢٤٠، ويبدأ جهاز التوقيت (التيمر) في العد التنازلي من عدد الدقائق المختار.

ملاحظة:

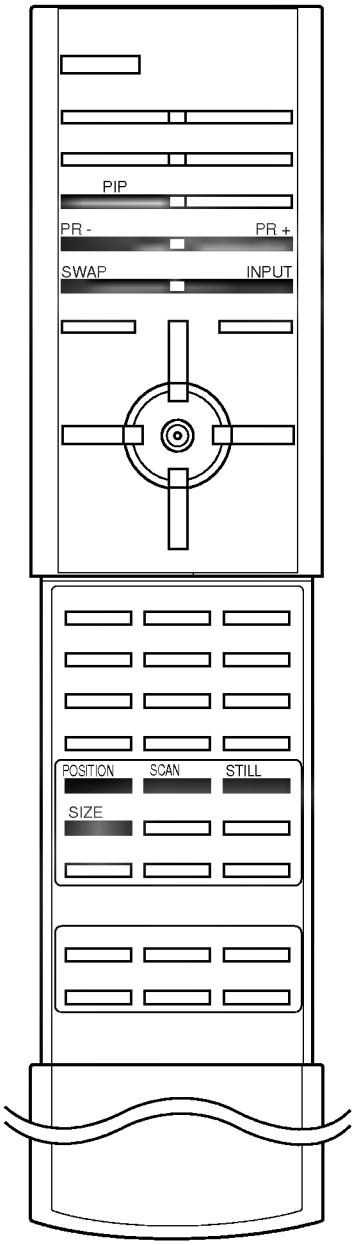
أ - لمشاهدة وقت النوم المتبقي في جهاز التوقيت، إضغط زر التوقيت مرة.
ب- لإلغاء توقيت النوم، يتم تكرار الضغط على زر التوقيت حتي تظهر الشاشة المبينة.
ج- عند إطفاء جهاز التوقيت، فإن الجهاز يلغي المدة الزمنية المسبقة للتوقيت.

التشغيل PIP (الصورة المصغرة الإضافية) (إختياري)

الأختيار:
تثبيت وظيفة إختيارية، بحيث أن الجهاز المجهز فقط بالوظيفة تثبيت يمكن أن يعمل هكذا.
تقوم الوظيفة PIP (صورة داخل صورة) بعرض الصورة داخل الصورة.

التشغيل والإيقاف

إضغط زر الصورة داخل الصورة للتحويل إلى الصورة الفرعية.
إضغط الزر مرة أخري لإطفاء الصورة الفرعية.



إختيار وضع المدخل للصورة الفرعية

اضغط زر الإدخال لاختيار وضع الإدخال للصورة الفرعية.

في كل مرة يتم ضغط هذا الزر فإن كل وضع للمدخل للصورة الفرعية يتم عرضه كما هو مبين أدناه.

رقم البرنامج ← AV 1 ← AV 2 ← AV 3 ← AV4 (إختياري) ← COMPOMENT1 ←

التحويل بين الصور الرئيسية والفرعية

إضغط الزر SWAP للتحويل بين الصورة الرئيسية والفرعية.

إختيار برنامج للصورة الفرعية

اضغط أزرار البرنامج + / – لاختيار برنامج للصورة الفرعية. يتم عرض رقم البرنامج المختار أسفل رقم البرنامج مباشرة للصورة الرئيسية.

مقاس الصورة الفرعية

إضغط بصفة متكررة علي زر المقاس لإختيار مقاس الصورة الفرعية المطلوب. يظهر مقاس الصورة الفرعية كما يلي:

المقاس ٢/١ ← المقاس ٩/١ ← ١٦/١ مقاس الصورة الرئيسية ←

ملاحظة : إذا كان نظام الإرسال للصورة الرئيسية لوضع صورة داخل صورة **PIP** يختلف عن وضع الصورة الفرعية لوضع صورة داخل صورة **PIP** ، فإن الصورة الفرعية لن تكون طبيعية . (مثال : إذا كانت الصورة الرئيسية / الصورة الفرعية بنظام **PAL / NTSC**)

تثبيت الصورة الفرعية

إضغط زر الإيقاف (STILL) لتثبيت حركة الصورة الفرعية
إضغط الزر مرة أخري لإستعادة الحركة.

تعديل وضع الصورة الفرعية

إضغط زر الوضع بصفة متكررة حتي يتم تحقيق الوضع المطلوب. تتحرك الصور الفرعية ١ / ١٢ ، ١ / ٤ في إتجاه عقارب الساعة.

مع البرنامج

هذه الوظيفة تمكنك من البحث عن جميع المحطات المختزنة على ١٢ من الصور الفرعية مع رؤية المحطة المفضلة لديك بالتبادل بين الصور الرئيسية والفرعية.

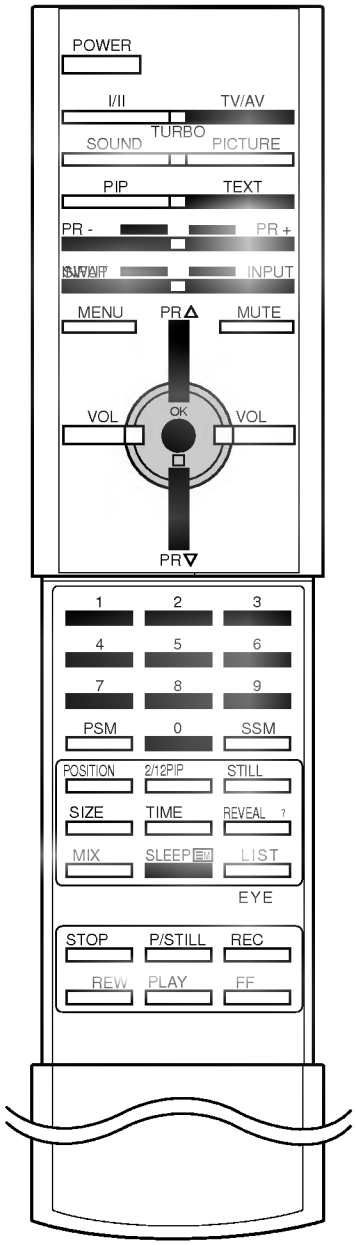
إضغط الزر SCAN بصفة متكررة وذلك لإختيار ١٢ صور فرعية. إن الصور الفرعية التى قمت بإختيارها تقم بالبحث عن جميع المحطات المختزنة.
إضغط الزر SCAN مرة أخرى لكى تقوم بإطفاء الصور الفرعية.

قناة المعلومات (إختيارية)

قناة المعلومات أو (توب تكست) وظيفة إختيارية، ولذلك فإن الجهاز المزود بنظام لهذه النصوص هو وحده الذي يمكنه إستقبال إذاعة النصوص الإخبارية.

قناة المعلومات خدمة مجانية من معظم محطات التليفزيون والتي تقدم المعلومات المجددة والمطورة بخصوص الأنباء والطقس والبرامج التليفزيونية وأسعار الأسهم وموضوعات أخري عديدة.

جهاز فك الشفرة لقناة المعلومات لهذا التليفزيون يمكن أن يدعم كل من أنظمة النصوص البسيطة والكبري والسريعة. والنظام البسيط (نصوص إخبارية قياسية) يتكون من عدد من الصفحات التي يتم إختيارها بإدخال رقم الصفحة المقابل مباشرة. والأنظمة الأخري توب وفاست تيكست (نظام النصوص الإخبارية السريع)، فهي أساليب حديثة تسمح لك بسرعة الوصول وإختيار معلومات النصوص الإخبارية.



التشغيل / الإيقاف

إضغط زر النصوص الإخبارية للتحويل إلى قناة المعلومات.
الصفحة الأولى أو الصفحة الأخيرة تظهر على الشاشة.
يتم عرض رقمين للصفحات وإسم محطة التليفزيون والتاريخ والتوقيت أعلي الشاشة. ورقم الصفحة الأول يبين إختيارك بينما الرقم الثاني يبين الصفحة الحالية التي يتم عرضها.
إضغط زر النصوص أو زر يليفزيون / صوت وصورة / شاشة كمبيوتر لغرض إطفاء النصوص الإخبارية. وعندئذ يعود الوضع السابق للظهور.

النص البسيط

إختيار الصفحة

١- يتم إدخال رقم الصفحة المطلوب كرقم ثلاثي بأزرار الأرقام. وإذا حدث أثناء الإختيار وضغط علي الرقم الخاطئ، فيجب أن تقوم بإكمال الأرقام الثلاثة ثم إعادة إدخال رقم الصفحة الصحيح.
٢ – زر البرنامج يمكن إستخدامه لإختيار الصفحة السابقة أو التالية.

برمجة أزرار الألوان في وضع القائمة

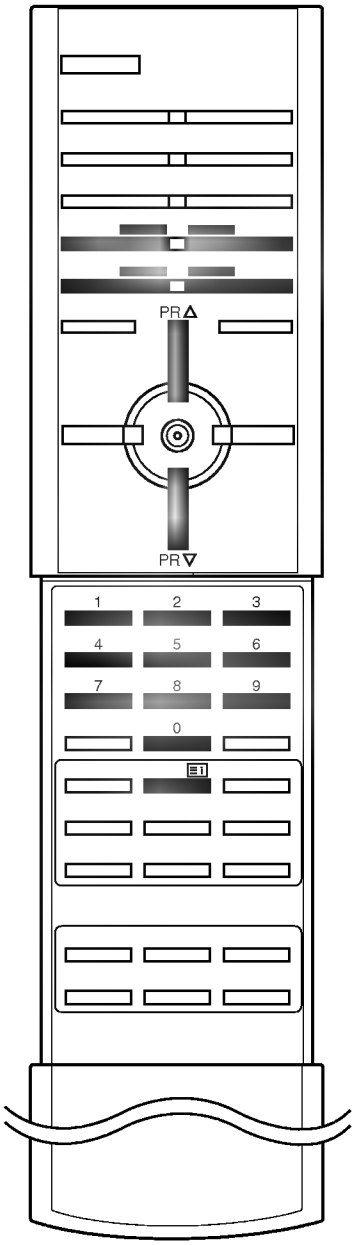
إذا كان التليفزيون في الوضع البسيط أو التوب أو الوضع السريع، إضغط زر الوضع للتحويل إلى الوضع LIST.

يمكن ضبط كود الألوان لأربعة أرقام لصفحات النصوص الإخبارية بحسب إختيارك ويمكن إختيارها بسهولة بالضغط علي الزر الملون المقابل على الوحدة اليدوية للتحكم عن بعد.
١- اضغط زراً ملوناً.
٢- باستخدام أزرار الأرقام، يتم اختيار الصفحة التي ترغب في برمجتها.
٣- اضغط الزر موافق، ثم يتم تخزين الصفحة التي تم اختيارها مع وميض رقم الصفحة المختار مرة واحدة. ومن هذه اللحظة يمكنك اختيار هذه الصفحة بنفس الزر الملون.
٤- تتم برمجة الأزرار الملونة الثلاثة الأخري بنفس الطريقة.

قناة المعلومات (إختيارية)

الوضع العلوي (Top Text) (إختياري)

يقوم دليل المستخدم بعرض مجالات الألوان الأربعة الأحمر والأخضر والأصفر والأزرق في أسفل الشاشه والحقل الأصفر يشير إلى المجموعة التاليه والحقل الأزرق يشير إلي البلوك التالي.



البلوك/ المجموعة / إختيار الصفحة

١ – بإستخدام الزر الأزرق يمكنك التنقل من بلوك إلى البلوك التالي.
٢ – إستخدم الزر الأصفر للتحرك إلى المجموعة التالية مع التدفق الزائد الأتوماتيكي على البلوكات التالية.
٣ – بإستخدام الزر الأخضر يمكنك الإنتقال إلى الصفحة التالية مع التدفق الأتوماتيكي للمجموعة التالية.
٤ – الزر الأحمر يسمح بالرجوع إلى الإختيار السابق.
وبالتبادل فإن زر ضبط البرنامج إلى أسفل يمكن إستخدامه.

إختيار الصفحة المباشرة

من خلال وضع النصوص الإخبارية البسيطة، يمكنك إختيار صفحة بإدخال رقمها من ثلاثة أرقام وذلك بإستخدام أزرار الأرقام في الوضع Top

النصوص السريعة

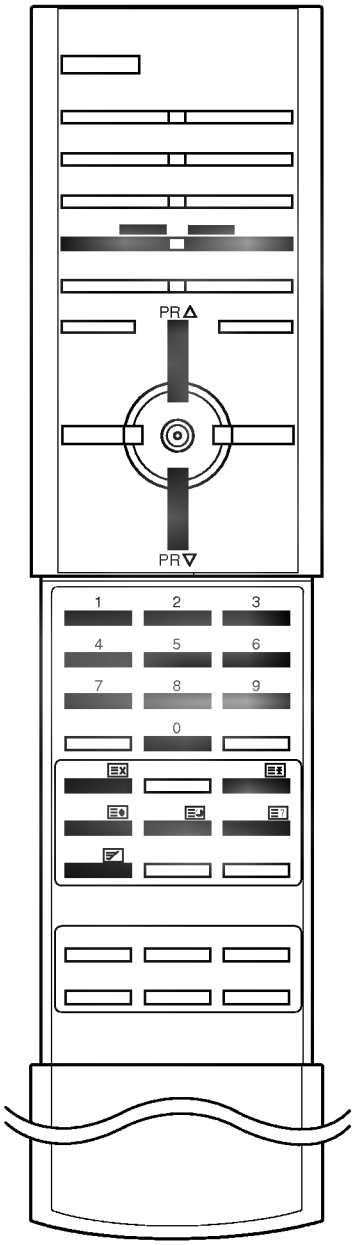
صفحات نصوص قناة المعلومات ذات كود بالألوان على طول قاع الشاشة ويتم إختيارها بالضغط على الزر الملون المقابل.

إختيار الصفحة

١ – إضغط زر الفهرس لإختيار صفحة الفهرس.
٢ – يمكنك إختيار الصفحات ذات كود الألوان على طول الخط السفلي بنفس الأزرار الملونة.
٣ – بالمقابلة مع وضع النصوص الإخبارية البسيط، يمكنك إختيار صفحة بإدخال رقم الصفحة من ثلاثة أرقام بأزرار الأرقام في وضع النصوص السريعة.
٤ – يمكن إستخدام زر البرنامج لإختيار الصفحة السابقة أو التالية.

قناة المعلومات (إختيارية)

وظائف قناة المعلومات الخاصة



الكشف
إضغط هذا الزر لعرض المعلومات المختفية مثل حلول الألغاز أو الكلمات المتقطعة.
إضغط هذا الزر مرة أخري لإزالة المعلومات من الشاشة.

الحجم
يتم إختيار النص بإرتفاع مزدوج.
إضغط هذا الزر لتوسيع النصف الأعلى من الصفحة.
إضغط هذا الزر مرة أخري لتوسيع النصف الأسفل من الصفحة.
إضغط هذا الزر مرة أخري للرجوع إلي العرض المعتاد.

تجديد البيانات
لعرض الصورة التليفزيونية على الشاشة أثناء الإنتظار لصفحة النصوص الإخبارية الجديدة. وعندئذ يظهر العرض المبين على الشاشة في الركن الأيسر العلوي من الشاشة. وعند توافر الصفحة ذات البيانات المجددة، فإن العرض المبين يتحول إلى رقم الصفحة. إضغط هذا الزر لمشاهدة صفحة النصوص الإخبارية المجددة.

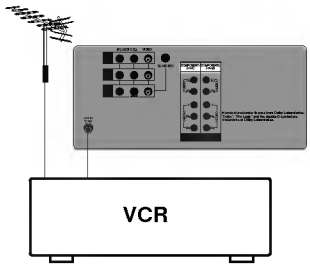
التثبيت
لغرض إيقاف تغيير الصفحة إتوماتيكياً والذي يحدث إذا كان صفحة النصوص الإخبارية تتكون من صفحتين فرعيتين أو أكثر. وعدد الصفحات الفرعية والصفحة الفرعية التي يتم عرضها يتم بيانها عادة على الشاشة أسفل بيان الوقت. وعند الضغط على هذا الزر يتم عرض رمز الإيقاف على الركن الأيسر العلوي من الشاشة ويتم منع تعديل الصفحة أتوماتيكياً.
لغرض الإستمرار إضغط هذا الزر مرة أخري.

الخلط
لغرض عرض صفحات قناة المعلومات على الصورة التليفزيونية.
ولغرض إطفاء الصورة التليفزيونية إضغط هذا الزر مرة أخري.

الوقت
عند مشاهدة برنامج التليفزيون، إضغط هذا الزر لعرض بيان الوقت في الركن الأيمن العلوي من الشاشة. وإضغط هذا الزر مرة أخري لأزالة العرض. وفي وضع النصوص الإخبارية، إضغط هذا الزر لإختيار رقم الصفحة الفرعية. ويتم عرض رقم الصفحة الفرعية أسفل الشاشة. ولغرض التثبيت أو تعديل الصفحة الفرعية، إحفظ زر البرنامج إلى أعلى أو إلى أسفل أو إضغط أزرار الأرقام.
وإضغط مرة أخري للخروج من هذه الوظيفة.

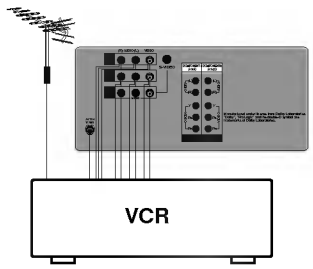
توصيل المعدات الخارجية

يمكنك توصيل المعدات الإضافية مثل أجهزة الفيديو وكاميرات الفيديو وغيرها بالجهاز.
والأشكال المبينة قد تختلف عن الجهاز لديك.



مقبس الهوائي

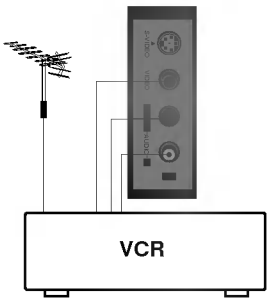
١ – يتم توصيل مقبس مخرج الهوائي في جهاز الفيديو مع مقبس الهوائي في ظهر جهاز التليفزيون.
٢ – يتم توصيل كابل الهوائي بهوائي التردد اللاسلكي في مقبس الفيديو.
٣ – يتم تخزين قناة الفيديو على رقم البرنامج ٠ بإستخدام الجزء الخاص بتوليف البرنامج يدوياً.
٤ – يتم إختيار رقم البرنامج حيث يتم تخزين قناة الفيديو.
٥ – إضغط زر التشغيل في جهاز الفيديو.



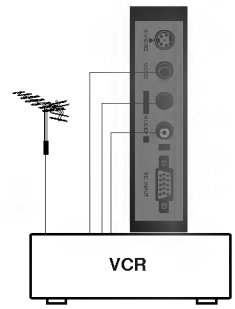
مخارج الصوت / الصورة، المدخل / المخرج (إختياري)

١ – يتم توصيل مخارج الصوت والصورة في جهاز الفيديو مع مخارج الصوت والصورة في جهاز التليفزيون وفي المقابس في جهاز الفيديو (مقابس المدخل) مع مقابس المخرج في الجهاز.
٢ – إذا كان جهاز الفيديو متصل بمخارج الصوت والصورة في الجهاز إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة لاختيار **AV**.
٣ – إضغط زر التشغيل في جهاز الفيديو.
تظهر صورة العرض من جهاز الفيديو على الشاشة.

يمكنك أيضاً تسجيل البرامج التي يستقبلها التليفزيون على شريط الفيديو عن طريق مخارج الصوت والصورة.

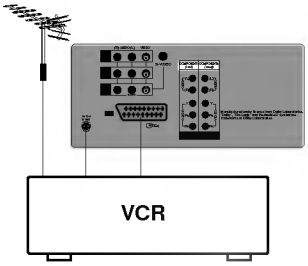


ملاحظة: إذا كان لديك خهاز فيديو كاسيت بدون ألوان (مونو) يتم توصيل كابل الصوت من خهاز الفيديو إلى مقبس الصوت (يسار)(مونو) في الجهاز.



توصيل المعدات الخارجية

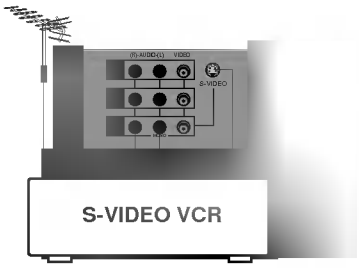
مقبس يورو سكارت (إختياري)



١ – يتم توصيل مقبس يوروسكارت في جهاز الفيديو مع مقبس يوروسكارت في التليفزيون.
٢ – إضغط زر التشغيل في جهاز الفيديو.
إذا كان جهاز الفيديو لديك يخرج إشارة فولت تحويل عند توصيله.
بمقبس يوروسكارت، فإن جهاز التليفزيون يتم تحويله إلى وضع الصوت والصورة AV4 أوتوماتيكياً.

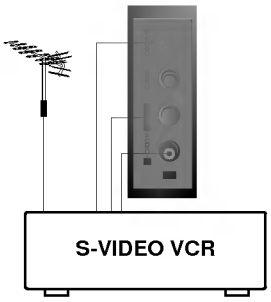
ولكن إذا أردت أن تستمر في مشاهدة وضع التليفزيون، فعليك بالضغط على أزرار الحركة إلى أعلى وإلى أسفل أو على أزرار الأرقام. وفيما عدا ذلك إضغط زر التليفزيون / الصوت والصورة على الوحدة اليدوية للريموت كنترول لإختيار AV4.
وتظهر صورة عرض الفيديو على الشاشة.

يمكنك أيضاً تسجيل البرامج التي يتم إستقبالها بالتليفزيون على شريط نييديو .



ملاحظة: الإشارة من النوع RGB أي الإشارات باللون الأحمر والأخضر والأزرق يمكن استقبالها فقط بمخرج يورسكارت ١ سوكيت. وهذه الإشارات يتم ارسالها على سبيل المثال عن طريق الكمبيوتر أو جهاز ديكودر من قناة تليفزيونية مدفوعة الثمن أو ماكينة ألعاب الكمبيوتر أو وحدة فوتو CD وغيرها.

توصيل الصوت / الصورة -S في المقابس (S-AV) (إختياري)

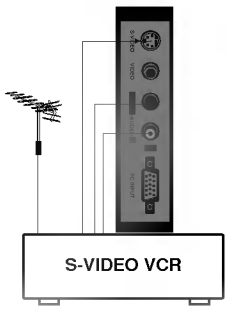


عند توصيل جهاز نييديو S-Video بالمقبس -S نييديو، فإن جودة الصورة تتحسن بصورة أكبر.

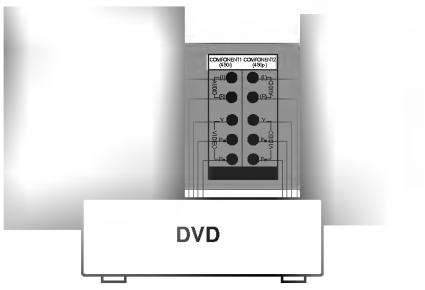
١ – يتم توصيل مقبس الـ S فيديو الموجود بجهاز الفيديو بمقبس الـ S فيديو الموجود بجهاز التليفزيون.
٢ – يتم توصيل كابل الصوت من جهاز الـ S فيديو بمقابس الصوت بجهاز التليفزيون.
٣ – يتم إختيار AV1 أو AV3 بالضغط المتكرر على زر TV/AV
٤ – إضغط زر التشغيل لجهاز النييديو VCR.
تظهر صورة عرض الفيديو على الشاشة.

ملاحظة: إذا كانت كل من المقابس نييديو S ونييديو تم توصيلها بجهاز النييديو VCR S-VHS في نفس الوقت، فإن الإشارة – S نييديو فقط هي التي يمكن إستقبالها.

مقابس مداخل المكونات (إختياري)

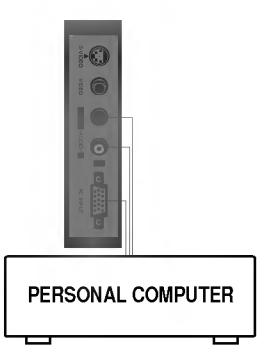


١ – يتم توصيل مخارج المكونات **DVD (Y Cb Cr, Y PB PR or Y B-Y R-Y)** للمكونات إلى المكون ١ **(480i)** / المكون ٢ **(480p)** والمقابس **(Y PB PR)** للجهاز .
٢ – يتم توصيل كابل الصوت من مقبس المكونات إلى المكون ١ **(480i)** / المكون ٢ **(480p)** لمقابس الصوت في الجهاز .
٣ – اضغط زر **التليفزيون / الصوت والصورة** لاختيار **المكون ١** أو **المكون ٢** .
٤ – إضغط زر التشغيل في المكونات.
تظهر صورة عرض المكونات على الشاشة.



ملاحظة:
أ. يمكن إخراج المداخل الصوتية DVD ولكن مداخل الصورة DVD لا يمكن إخراجها. وحتي إذا لم يتم إخراج مداخل الصورة DVD، ستكون لديك فقط صورة أسود وأبيض.
ب. المكون ٢ **(480p)** فقط هو الذى يمكنه استقبال الإشارة المتتالية بالتردد الرأسى ٦٠ هيرتز .

توصيل المعدات الخارجية



مدخل مقابس / مخارج المقابس (إختياري)

١ – يتم توصيل كابل الأشارة من مقبس مخرج الشاشة الكمبيوتر الشخصي إلي مقبس مدخل لكمبيوتر الشخصي في الكهاز.
٢ – يتم توصيل كابل الصوت من الكمبيوتر الشخصي إلي مقبس الصوت في الكهاز.
٣ – يتم فتح جهاز الكمبيوتر الشخصي وتظهر شاشة الكمبيوتر علي الكهاز.
يمكن تشغيل كشاشة كمبيوتر.

ملاحظة: الكابلات لا يتم توريدها مثل كابلات الإشارة وكابلات الصوت وبلوك الشاشة فيجا وغيرها.

مواصفات الشاشة التي يتم عرضها (فقط)

MODE	Resolution	Horizontal Frequency(KHz)	Vertical Frequency(Hz)
VGA	640x480	31.5KHz	60Hz

(نموذج مدخل التزامن: منفصل)

قائمة بحث وإصلاح الأعطال



مظاهر الأعطال

لاتوجد صورة ولا صوت

الصوت يعمل والصورة ضعيفة

الصورة تعمل والصوت ضعيف

الصورة مشوشة

خطوط أو خدوش في الصورة

إستقبال ضعيف لبعض القنوات

لا توجد ألوان

الألوان ضعيفة

الريموت كونترول لا يعمل

إفحص هذه العناصر وحاول ضبطها

الفيشة الرئيسية (توصيل الفيشة وفتح الجهاز)

هل جهاز التليفزيون تم فتح مفتاحه

جرب قناة أخرى (إشارة ضعيفة)

إفحص الإيريال (مثبت في جهاز التليفزيون؟)

إفحص الأريال (سلك مفصول)

إفحص الأريال

إفحص بخصوص التداخل والشوشرة المحلية

اضبط الكونتراست (تباين الصورة)

اضبط الإضاءة

اضبط اللون

اضبط درجة الصوت

إفحص البطاريات في الريموت كونترول

إفحص مخارج الصوت والصورة (جهاز النييديو فقط)

