

LCD TV



PHILIPS

Table of TV frequencies.
Frequenztafel der Fernsehsender.
Liste des fréquences TV.
Frequentietabel TV-Zenders.
Tabella delle frequenze TV.
Lista de frecuencias TV.

Lista das frequências TV
Liste over TV sanderne.
Tabell over TV-frekvenser.
Tabell över TV-frekvenser.
TV-taajuustaulukko.
Κατάλογος συχνοτήτων πομπών.

Список частот передатчиков.
A televízió-adóállomások
frekvenciáinak a listája.
Lista częstotliwości stacji nadawczych.
Seznam frekvenčních pásem vysílačů.
Zoznam frekvenčných pásem vysílačov.

EUROPE					
CANAL	FREQ (MHz)	CANAL	FREQ (MHz)	CANAL	FREQ (MHz)
E2	48.25	S15	259.25	33	567.25
E3	55.25	S16	266.25	34	575.25
E4	62.25	S17	273.25	35	583.25
E5	175.25	S18	280.25	36	591.25
E6	182.25	S19	287.25	37	599.25
E7	189.25	S20	294.25	38	607.25
E8	196.25	H1	303.25	39	615.25
E9	203.25	H2	311.25	40	623.25
E10	210.25	H3	319.25	41	631.25
E11	217.25	H4	327.25	42	639.25
E12	224.25	H5	335.25	43	647.25
R1	49.75	H6	343.25	44	655.25
R2	59.25	H7	351.25	45	663.25
R3	77.25	H8	359.25	46	671.25
R4	85.25	H9	367.25	47	679.25
R5	93.25	H10	375.25	48	687.25
R6	175.25	H11	383.25	49	695.25
R7	183.25	H12	391.25	50	703.25
R8	191.25	H13	399.25	51	711.25
R9	199.25	H14	407.25	52	719.25
R10	207.25	H15	415.25	53	727.25
R11	215.25	H16	423.25	54	735.25
R12	223.25	H17	431.25	55	743.25
S1	105.25	H18	439.25	56	751.25
S2	112.25	H19	447.25	57	759.25
S3	119.25	21	471.25	58	767.25
S4	126.25	22	479.25	59	775.25
S5	133.25	23	487.25	60	783.25
S6	140.25	24	495.25	61	791.25
S7	147.25	25	503.25	62	799.25
S8	154.25	26	511.25	63	807.25
S9	161.25	27	519.25	64	815.25
S10	168.25	28	527.25	65	823.25
S11	231.25	29	535.25	66	831.25
S12	238.25	30	543.25	67	839.25
S13	245.25	31	551.25	68	839.25
S14	252.25	32	559.25	69	855.25

FRANCE	
CANAL	FREQ (MHz)
2	55.75
3	60.50
4	63.75
5	176.0
6	184.0
7	192.0
8	200.0
9	208.0
10	216.0
B	116.75
C	128.75
D	140.75
E	159.75
F	164.75
G	176.75
H	188.75
I	200.75
J	212.75
K	224.75
L	236.75
M	248.75
N	260.75
O	272.75
P	284.75
Q	296.75

ITALY	
CANALE	FREQ (MHz)
A	53.75
B	62.25
C	82.25
D	175.25
E	183.75
F	192.25
G	201.25
H	210.25
H1	217.25

Information for users in the UK *(not applicable outside the UK)*

Positioning the TV

For the best results, choose a position where light does not fall directly on the screen, and at some distance away from radiators or other sources of heat. Leave a space of at least 5 cm all around the TV for ventilation, making sure that curtains, cupboards etc. cannot obstruct the air flow through the ventilation apertures. The TV is intended for use in a domestic environment only and should never be operated or stored in excessively hot or humid atmospheres.

General Points

Please take note of the section entitled 'Tips' at the end of this booklet.

Interference

The Department of Trade and Industry operates a Radio Interference Investigation Service to help TV licence holders improve reception of BBC and IBA programmes where they are being spoilt by interference.

If your dealer cannot help, ask at a main Post Office for the booklet "How to Improve Television and Radio Reception".

Mains connection

Before connecting the TV to the mains, check that the mains supply voltage corresponds to the voltage printed on the type plate on the rear panel of the TV. If the mains voltage is different, consult your dealer.

Important

This apparatus is fitted with an approved moulded 13AMP plug. Should it become necessary to replace the mains fuse, this must be replaced with a fuse of the same value as indicated on the plug.

1. Remove fuse cover and fuse.
2. The replacement fuse must comply with BS 1362 and have the ASTA approval mark. If the fuse is lost, make contact with your retailer in order to verify the correct type.
3. Refit the fuse cover.

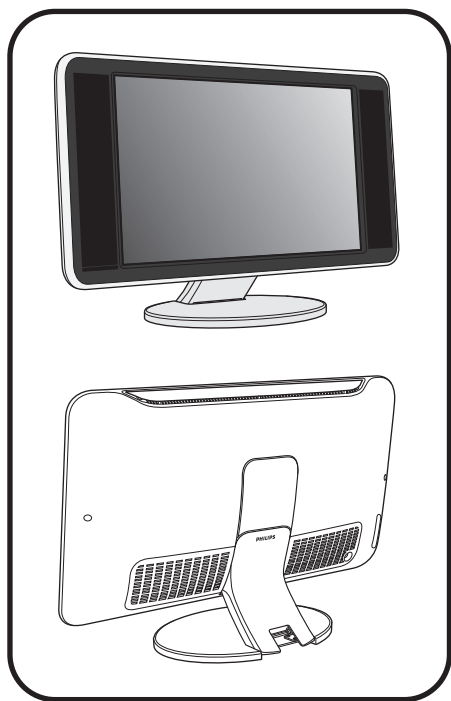
In order to maintain conformity to the EMC directive, the mains plug on this product must not be removed.

Connecting the aerial

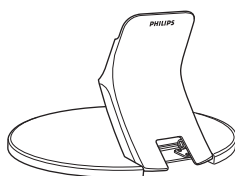
The aerial should be connected to the socket marked "A" at the back of the set. An inferior aerial is likely to result in a poor, perhaps unstable picture with ghost images and lack of contrast. Make-shift loft or set-top aerials are often inadequate. Your dealer will know from experience the most suitable type for your locality. Should you wish to use the set in conjunction with other equipment, which connects to the aerial socket such as TV games, or a video camera it is recommended that these be connected via a combiner unit to avoid repeated connection and disconnection of the aerial plug.

Fitting the stand (if provided)

Use only the stand provided with the set, making sure that the fixings are properly tightened. A diagram showing how to assemble the stand is packed with the stand. Never use a make-shift stand, or legs fixed with woodscrews.



x 1

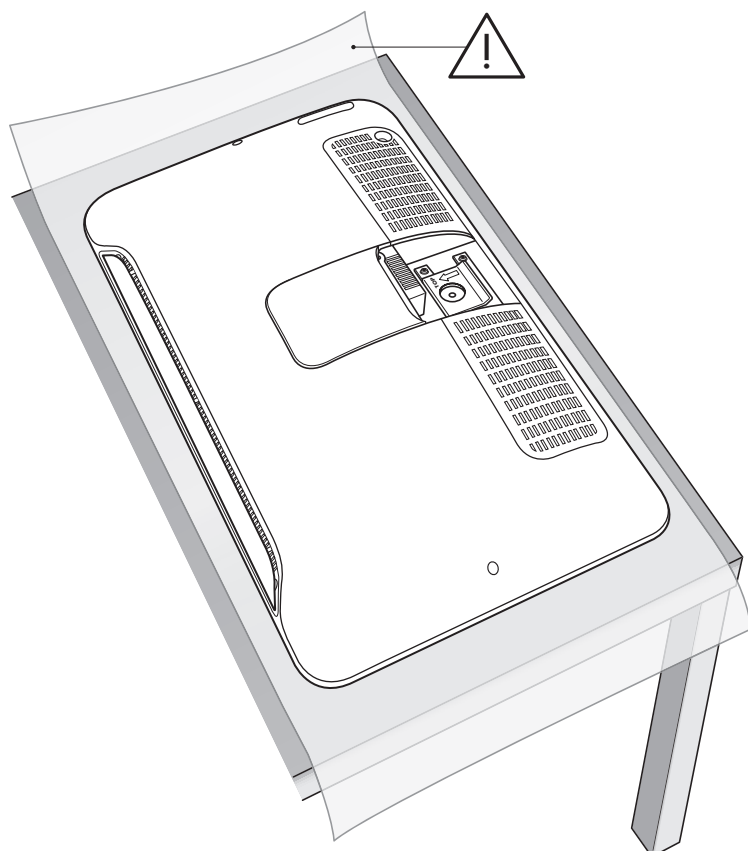


x 1

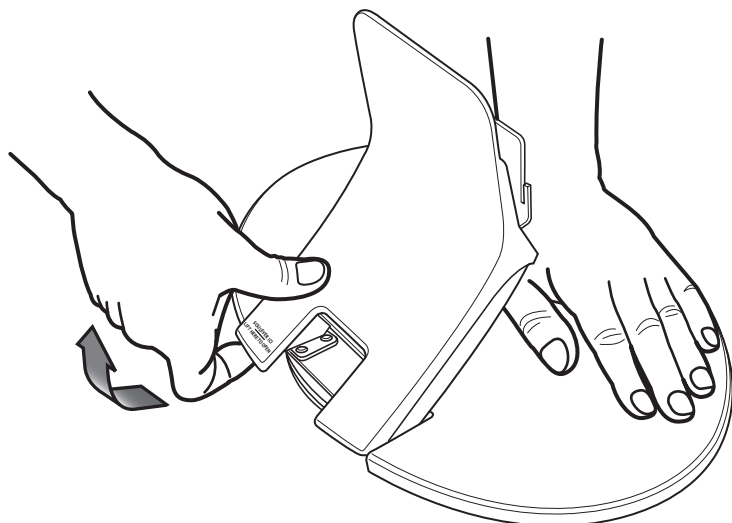


x 1

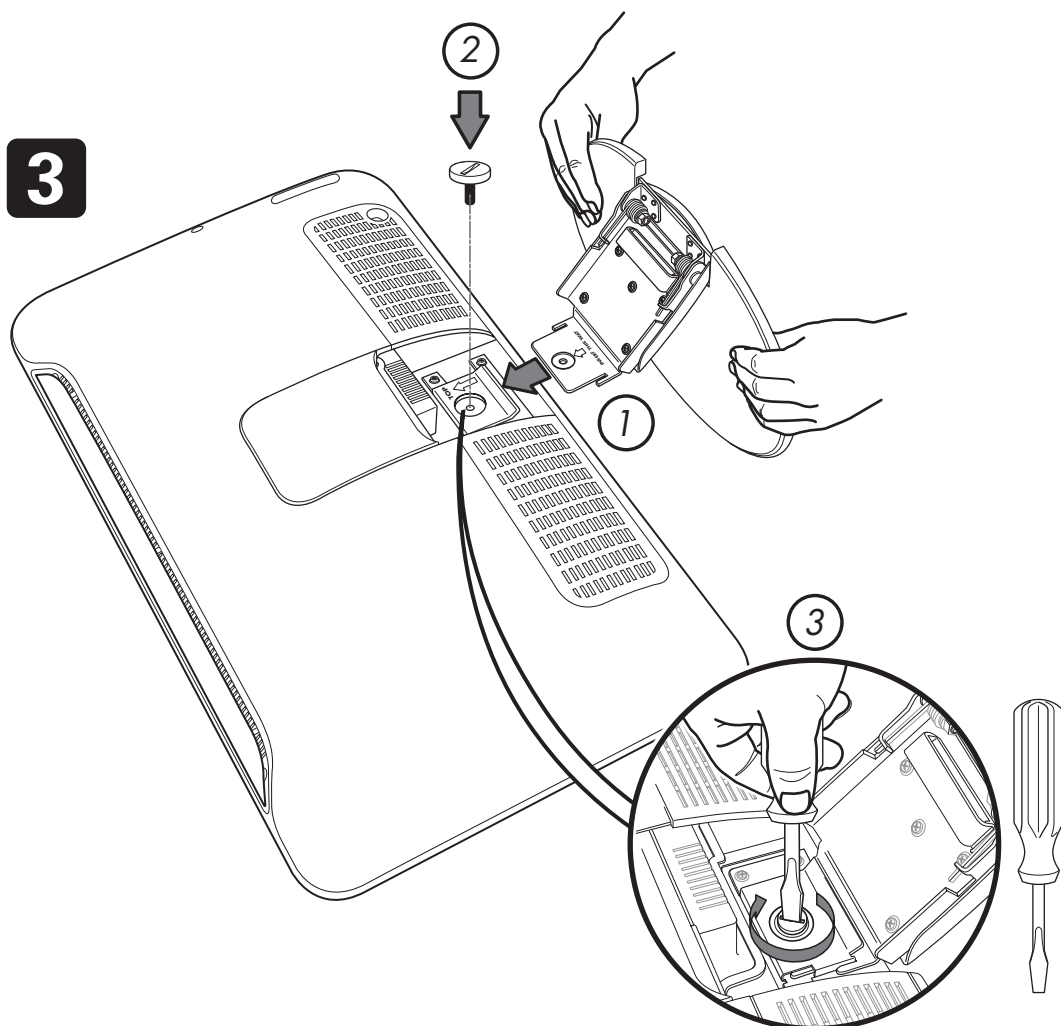
1



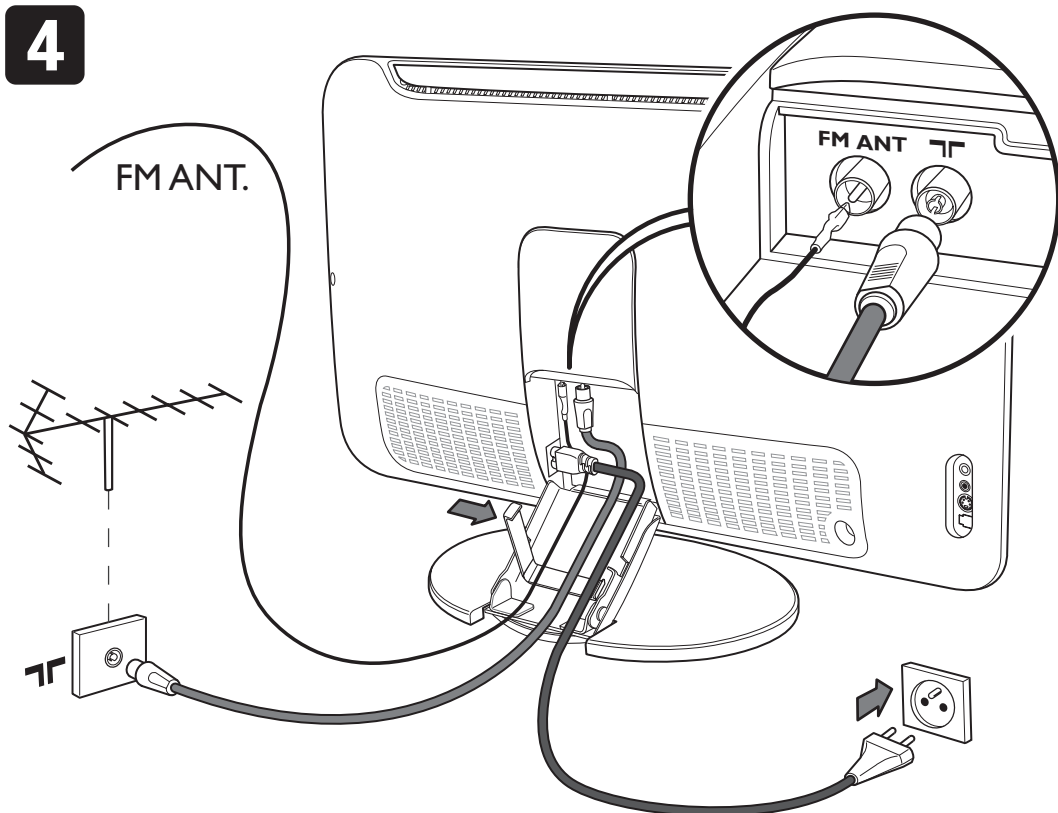
2



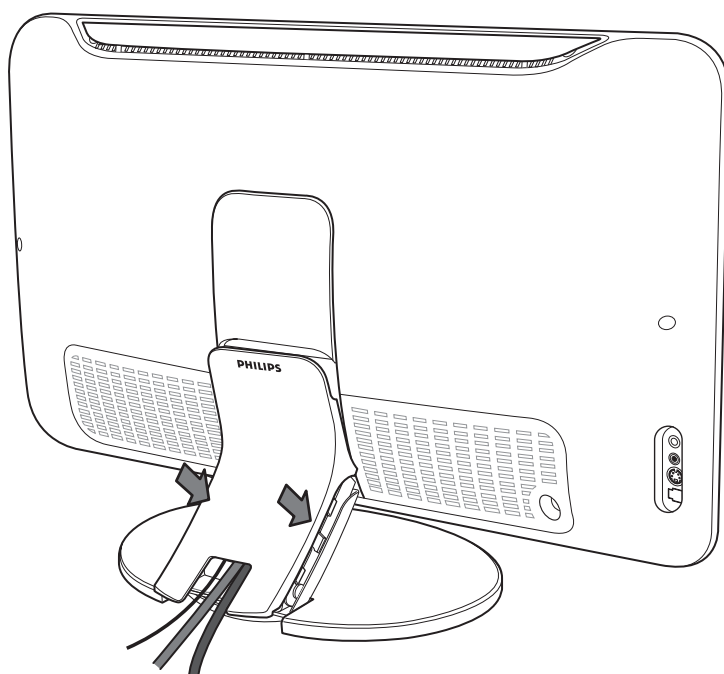
3



4



5



Εισαγωγή

Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτής της τηλεόρασης.

Σας συνιστούμε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες που ακολουθούν για να καταλάβετε καλύτερα τις δυνατότητες που σας προσφέρει η τηλεόρασή σας.

Περιεχόμενα

Εγκατάσταση

Παρουσίαση της τηλεόρασης LCD	2
Τηλεχειριστήριο	2
Τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου	3
Εγκατάσταση της τηλεόρασης	4
Γρήγορη εγκατάσταση	4
Ταξινόμηση των προγραμμάτων	4
Χειροκίνητος συντονισμός	5
Άλλες ρυθμίσεις του μενού Εγκατάσταση	5

Λειτουργία

Ρυθμίσεις της εικόνας	6
Ρυθμίσεις του ήχου	6
Ρύθμιση των επιλογών	6
Αναλογία 16:9	7
Teletext	8
Χρήση του ραδιοφώνου	9
Χρήση σε λειτουργία οθόνης PC	9
Χρησιμοποώντας την λειτουργία HD (Υψηλή ευκρίνεια)	10

Σύνδεση περιφερειακών

Συσκευή Βίντεο	11
Άλλες συσκευές	11
Επιλογή συνδεδεμένων συσκευών	11
Πλευρικές συνδέσεις	12
Ενισχυτής	12
Ηλεκτρονικός Υπολογιστής	12
HD συσκευές	13

Πρακτικές συμβουλές

Συμβουλές	14
Κεξιλόγιο	14

Οδηγία για την ανακύκλωση



Η συσκευασία αυτού του προϊόντος προορίζεται για ανακύκλωση.

Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για τη σωστή διάθεση.

Διάθεση των παλαιών σας συσκευών

Η συσκευή σας είναι κατασκευασμένη από υλικά ανακυκλώσιμα.

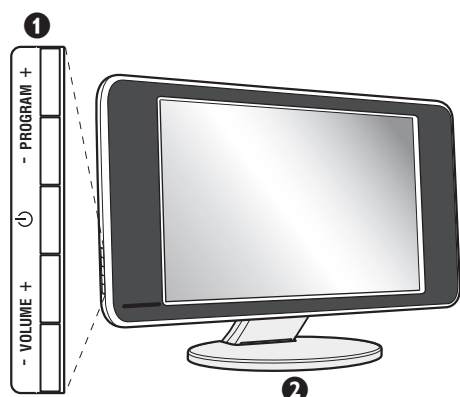
Όταν βλέπετε αυτό το σήμα σε ένα προϊόν σημαίνει ότι αυτό καλύπτεται Από την Ευρωπαϊκή οδηγία 2002/96/EC. Πληροφορηθείτε σχετικά με το τοπικό σύστημα αποκομιδής ηλεκτρικών-ηλεκτρονικών προϊόντων.

Παρακαλούμε ακολουθείτε τους τοπικούς κανόνες αποκομιδής παλαιών συσκευών και μην πετάτε της σκουπίδια σας μαζί με τα απλά σκουπίδια του νοικοκυριού. Αυτό θα βοηθήσει στο να αποφευχθούν αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία.



GR

Παρουσίαση της τηλεόρασης LCD

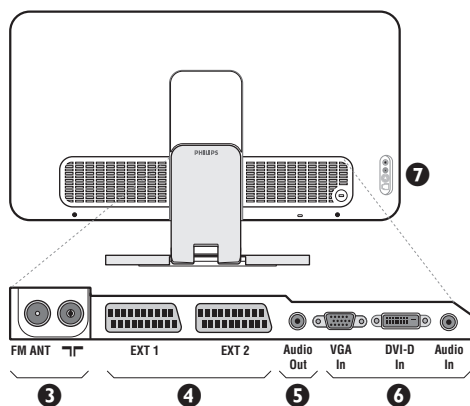


1 Τα πλήκτρα της τηλεόρασης :

- : για να ανάψετε ή να σβήσετε την τηλεόραση.
- VOLUME (ΕΝΤΑΣΗ) - + : για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.
- PROGRAM (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ) - + : για να επιλέξετε τα προγράμματα.
- για να εμφανίσετε ή να εξέλθετε από τα μενού, πιέστε ταυτόχρονα τα 2 πλήκτρα VOLUME - +. Στη συνέχεια, τα πλήκτρα PROGRAM - + σας επιτρέπουν να επιλέξετε μια ρύθμιση και τα πλήκτρα VOLUME - + να πραγματοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση.

2 Στήριγμα ρυθμιζόμενης κλίσης.

Το στήριγμα μπορεί να αφαιρεθεί και να αντικατασταθεί με ένα σετ στερέωσης στον τοίχο που διατίθεται προαιρετικά (ενημερωθείτε από τον πωλητή σας).



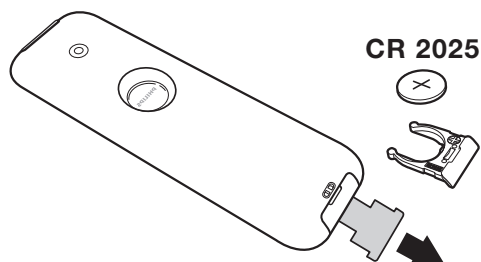
Πίσω πλευρά :

Οι βασικές συνδέσεις πραγματοποιούνται από κάτω από την τηλεόραση.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις συνδέσεις, δείτε τη σελίδα 11.

- 3 Υποδοχές για τηλεοπτικές και ραδιοφωνικές κεραίες
- 4 Υποδοχή SCART EXT1/EXT2
- 5 Έξοδος Ήχου για σύνδεση σε ενισχυτή
- 6 Είσοδος κάρτας VGA/DVI και κάρτας ήχου για τη σύνδεση ενός ηλεκτρονικού υπολογιστή.
- 7 Πλευρικές συνδέσεις

Τηλεχειριστήριο



Τραβήξτε την μονωτική ταινία από την μπαταρία για να ενεργοποιηθεί το τηλεχειριστήριο.

Η μπαταρία που υπάρχει στην συσκευασία δεν περιέχει υδράργυρο ούτε νικέλιο-κάδμιο, για λόγους προστασίας του περιβάλλοντος.

Προσέξτε να μην πετάξετε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σας αλλά να χρησιμοποιήσετε τα μέσα ανακύκλωσης που υπάρχουν στη διάθεσή σας (συμβουλευτείτε τον πωλητή σας).

Τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου

Λειτουργία ήχου

Επιτρέπει τη μετατροπή των
εκπομπών **Stereo** και **Nicam Stereo**
σε **Mono** ή για τις δίγλωσσες
εκπομπές επιτρέπει την επιλογή
μεταξύ **Dual I** ή **Dual II**.
Η ένδειξη **Mono** είναι κόκκινη όταν
πρόκειται για μία αναγκαστική θέση.

Επιλογή υποδοχών EXT (σελ. 11)

Πατήστε περισσότερες φορές για να επιλέξετε τη συνδεδεμένη συσκευή.

Αναλογία 16:9 (σελ. 7)

Εμφάνιση PIP (σ. 8)

Active Control

Βελτιώνει την ποιότητα της
εικόνας ανάλογα με την ποιότητα
λήψης και την κατάσταση του
περιβάλλοντος φωτισμού.

Κέρσοντας (Λ Ν < >)

Αυτά τα 4 πλήκτρα επιτρέπουν
την πλοήγηση στα μενού.

Μενού : Για την εμφάνιση των μενού ή την έξοδο από αυτά.

Προτιμήσεις ήχου

Για την κατάργηση ή την επαναφορά του ήχου.

Ένταση ήχου

Για τη ρύθμιση του επιπέδου του ήχου.

Προ-ρυθμίσεις εικόνας και ήχου

Επιτρέπει την πρόσβαση σε μία σειρά προ-ρυθμίσεων εικόνας και ήχου. Η θέση Προσωπικ αντιστοιχεί στις ρυθμίσεις που γίνονται μέσα στα μενού.

Πληροφορίες οθόνης/
σταθερός αριθμός

Για να εμφανιστεί/σβήσει ο αριθμός του προγράμματος, η ώρα, η λειτουργία ήχου και ο χρόνος που απομένει στο χρονοδιακόπτη. Πιέστε για 5 δευτερόλεπτα ώστε να ενεργοποιήσετε τη διαρκή εμφάνιση του αριθμού στην οθόνη.



Αναζήτηση

Επιτρέπει να θέσετε τη συσκευή σας σε θέση αναμονής. Για να ανοίξετε την τηλεόραση πιέστε τα πλήκτρα (1), P - + ή (0)/(9).

Επιλογέας λειτουργίας *

Pixel +

Για να ενεργοποιήσετε /
απενεργοποιήσετε την διαδικασία
λειτουργίας επίδειξης Pixel +.

PC / TV / Pάδιο / HD

Πιέστε ένα από τα πλήκτρα για να θέσετε την τηλεόραση σε τρόπο λειτουργίας PC, TV, ραδιοφώνου ή HD.

Κλήση teletext (σελ. 8)

Κατάλογος προγραμμάτων
Εμφάνιση/απόκρυψη από την οθόνη του καταλόγου των προγραμμάτων. Χρησιμοποιήστε κατόπιν τα πλήκτρα **Λ** **Υ** για να επιλέξετε το πρόγραμμα, κατόπιν το πλήκτρο **>** για να εμφανιστεί στην οθόνη.

Επιλογή προγραμμάτων

Πρόσβαση στο επόμενο ή προηγούμενο πρόγραμμα. Ο αριθμός και η λειτουργία ήχου εμφανίζονται στην οθόνη για μερικά δευτερόλεπτα. Για ορισμένα προγράμματα που διαθέτουν Teletext, στο κάτω μέρος της οθόνης εμφανίζεται ο τίτλος του προγράμματος.

Πλήκτρα αριθμών

Άμεση πρόσβαση στα προγράμματα.
Για ένα πρόγραμμα με διψήφιο
αριθμό, πρέπει να προσθέσετε το
δεύτερο ψηφίο πριν σβήσει η παύλα.

Προηγούμενο πρόγραμμα

Πρόσβαση στο προηγούμενο
πρόγραμμα που βλέπατε.

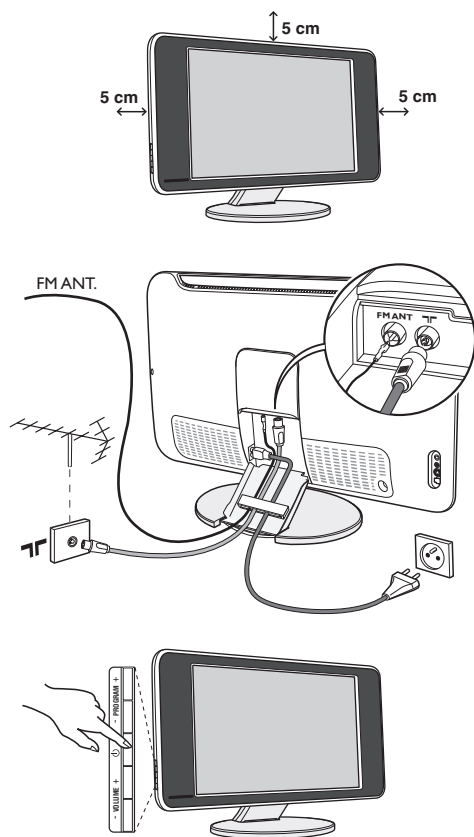
* Επιλογέας λειτουργίας

Πατήστε το πλήκτρο **Select** για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία: **DVD** ή **AUX**.

Το λαμπάκι του τηλεχειριστηρίου ανάβει για να δείξει την λειτουργία που επιλέξατε. Σβήνει αυτόματα μετά από 20 δευτερόλεπτα χωρίς να λειτουργήσει (επιστροφή στη λειτουργία TV). Όσον αφορά στον εξοπλισμό, τα ακόλουθα πλήκτρα είναι λειτουργικά:

OK \wedge \vee $<$ $>$ (Κέρσορας) P - + /

Εγκατάσταση της τηλεόρασης



1 Τοποθέτηση της τηλεόρασης

Τοποθετήστε την τηλεόρασή σας σε μία Στέρεη και σταθερή επιφάνεια. Για να προλάβετε τυχόν επικίνδυνες καταστάσεις, μην εκθέτετε την τηλεόραση σε νερό, σε μία πηγή θερμότητας (λάμπα, κερί, καλοριφέρ, ...) και μην εμποδίζετε τα ανοίγματα θυρίδες εξαερισμού που βρίσκονται στην πίσω όψη.

2 Συνδέσεις των κεραιών

- Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο σύνδεσης της κεραιάς και συνδέστε την υποδοχή **FM ANT.** που βρίσκεται από κάτω από την τηλεόραση στην υποδοχή της κεραιάς σας.
- Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο της κεραιάς του ραδιοφώνου στην υποδοχή **FM ANT** που βρίσκεται κάτω από την τηλεόραση.
- Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην τηλεόραση και στην πρίζα του τοίχου (220-240 V / 50 Hz).
- Τακτοποιήστε τα καλώδια περνώντας τα μέσα από το στήριγμα της τηλεόρασης. Ξανατοποθετήστε το καπάκι.

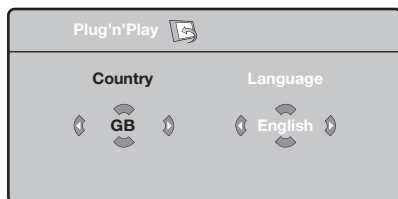
Για τη σύνδεση άλλων συσκευών, δείτε τη σ. 11.

5 Εναρξη λειτουργίας

Για να ανάψετε την τηλεόραση, πατήστε το πλήκτρο λειτουργίας - διακοπής. Μία λυχνία ανάβει πράσινη και η οθόνη φωτίζεται. Πηγαίνετε απευθείας στο κεφάλαιο **γρήγορη εγκατάσταση**. Εάν η τηλεόραση είναι σε αναμονή (κόκκινη λυχνία), πιάστε το πλήκτρο **P +** του τηλεχειριστηρίου. Η λυχνία αναβοσβήνει όταν χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο.

Γρήγορη εγκατάσταση

Την πρώτη φορά που ανοίγετε την τηλεόραση, εμφανίζεται στην οθόνη ένα μενού. Αυτό το μενού σας καλεί να επιλέξετε τη χώρα καθώς και τη γλώσσα των μενού:



Αν το μενού δεν εμφανίζεται, κρατήστε πατημένα για 5 δευτερόλεπτα τα πλήκτρα **VOLUME - +** της τηλεόρασης, για να το κάνετε να εμφανιστεί.

- 1 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **Λ V** του τηλεχειριστηρίου για να επιλέξετε τη χώρα σας και στη συνέχεια επικυρώστε με το **>**.
Αν η χώρα σας δεν εμφανίζεται στον κατάλογο, επιλέξτε την επιλογή "...".
- 2 Επιλέξτε στη συνέχεια τη γλώσσα σας με τα

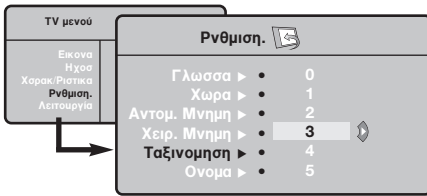
Plug & Play

πλήκτρα **Λ V** και μετά επικυρώστε με το **>**.

- 3 Η αναζήτηση ξεκινά αυτόματα. Όλα τα προγράμματα της τηλεόρασης και οι ραδιοφωνικοί σταθμοί που είναι διαθέσιμοι έχουν απομνημονευτεί. Η διαδικασία παίρνει μερικά λεπτά. Η ένδειξη δείχνει την πρόοδο της αναζήτησης και τον αριθμό των προγραμμάτων που έχουν βρεθεί. Στο τέλος, το μενού εξαφανίζεται. Για να εγκαταλείψετε ή να διακόψετε την αναζήτηση, πιάστε το **(MENU)**. Αν δεν έχει βρεθεί κανένα πρόγραμμα, ανατρέξτε στο κεφάλαιο συμβουλές σελ. 14.
- 4 Αν ο πομπός ή το καλωδιακό δίκτυο μεταδίδει το σήμα αυτόματης ταξινόμησης, τα προγράμματα θα αριθμηθούν σωστά. Η εγκατάσταση έχει τώρα τελειώσει.
- 5 Αν αυτό δεν ισχύει, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το μενού **Ταξινόμηση** για να τα αριθμήσετε εκ νέου. Ορισμένοι πομποί ή καλωδιακά δίκτυα διαδίδουν τις δικές τους παραμέτρους ταξινόμησης (περίφέρεια, γλώσσα...). Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να δηλώσετε την επιλογή σας με τα πλήκτρα **Λ V** και στη συνέχεια να επικυρώσετε με το **>**.

Ταξινόμηση των προγραμμάτων

- 1 Πιέστε το πλήκτρο **(MENU)**. Εμφανίζεται στην οθόνη το TV μενού.

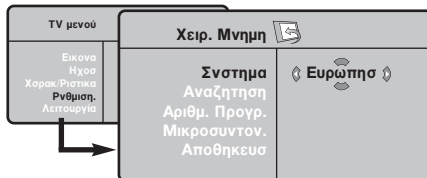


- 2 Με τον κέρσορα επιλέξτε το μενού Εγκατάσταση και στη συνέχεια το μενού **Ταξινόμηση**.
- 3 Επιλέξτε το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε με τα πλήκτρα **Λ** **Υ** και πιέστε το **>**.
- 4 Χρησιμοποιήστε στη συνέχεια τα πλήκτρα **Λ** **Υ** για να επιλέξετε το νέο αριθμό και επικυρώστε με το **<**.
- 5 Επαναλάβετε τα στάδια 3 και 4 όσες φορές υπάρχουν προγράμματα που πρέπει να αριθμήσετε εκ νέου.
- 6 Για να εγκαταλείψετε τα μενού, πιέστε το **(EXIT)**.

Χειροκίνητος συντονισμός

Αυτό το μενού επιτρέπει την απομνημόνευση των προγραμμάτων ένα – ένα.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο **(MENU)**.
- 2 Με τον κέρσορα, επιλέξτε το μενού **Εγκατάσταση** και στη συνέχεια **Απομνημόνευση με το Χέρι**:



- 3 **Σύστημα**: επιλέξτε **Ευρώπη** (αυτόματη ανίχνευση*) ή **Δυτική Ευρώπη** (πρότυπο BG), **Ανατολική Ευρώπη** (πρότυπο DK), **Ηνωμένο Βασίλειο** (πρότυπο I) ή **Γαλλία** (πρότυπο LL').
* Εκτός από τη Γαλλία (πρότυπο LL'), πρέπει να επιλέξετε υποχρεωτικά την επιλογή Γαλλία.

- 4 **Αναζήτηση**: Πιέστε το **>**. Η αναζήτηση αρχίζει. Εφόσον ένα πρόγραμμα έχει βρεθεί, σταματά η αναζήτηση και εμφανίζεται το όνομα του προγράμματος (αν είναι διαθέσιμο). Προχωρήστε στο επόμενο στάδιο. Αν γνωρίζετε τη συχνότητα του επιθυμητού προγράμματος, συνθέστε απευθείας τον αριθμό της με τα πλήκτρα **(0)** έως **(9)**. Αν δεν έχει βρεθεί καμία εικόνα, βλέπε συμβουλές (σελ. 14).
- 5 **Αριθμός Προγράμματος**: εισάγετε τον επιθυμητό αριθμό με τα πλήκτρα **<** **>** ή **(0)** έως **(9)**.
- 6 **Τέλος Ρύθμισης**: αν η λήψη δεν είναι ικανοποιητική, κάντε τη ρύθμιση με τα πλήκτρα **<** **>**.
- 7 **Απομνημόνευση**: Πιέστε το **>**. Το πρόγραμμα έχει απομνημονευτεί.
- 8 Επαναλάβετε τα στάδια 4 έως 8 όσες φορές υπάρχουν προγράμματα προς απομνημόνευση.
Για να εγκαταλείψετε: Πιέστε το πλήκτρο **(EXIT)**.

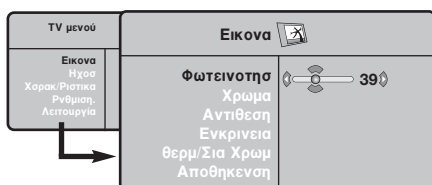
Άλλες ρυθμίσεις του μενού Εγκατάσταση

- 1 Πιέστε το πλήκτρο **(MENU)** και επιλέξτε το μενού **Εγκατάσταση**:
- 2 **Γλώσσα**: για να τροποποιήσετε τη γλώσσα ένδειξης των μενού.
- 3 **Χώρα**: για να επιλέξετε τη χώρα σας. Αυτή η ρύθμιση παρεμβαίνει στην αναζήτηση, στην αυτόματη ταξινόμηση των προγραμμάτων και στην ένδειξη του teletext. Αν η χώρα σας δεν εμφανίζεται στον κατάλογο, επιλέξτε την επιλογή "...".
- 4 **Αυτόματη Απομνημόνευση**: για να ξεκινήσετε μία αυτόματη αναζήτηση όλων των προγραμμάτων που υπάρχουν διαθέσιμα στην περιφέρειά σας. Αν ο πομπός ή το καλωδιακό δίκτυο μεταδίδει το σήμα αυτόματης ταξινόμησης, τα προγράμματα θα αριθμηθούν σωστά. Αν αυτό δεν ισχύει, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το μενού Ταξινόμηση για να τα αριθμήσετε εκ νέου.
Ορισμένοι πομποί ή καλωδιακά δίκτυα διαδίδουν τις δικές τους παραμέτρους ταξινόμησης (περιφέρεια,

- γλώσσα, ...). Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει να επισημάνετε την επιλογή σας με τα πλήκτρα **Λ** **Υ** και στη συνέχεια να επικυρώσετε με το **>**. Για να εγκαταλείψετε ή για να διακόψετε την αναζήτηση, πιέστε το **(MENU)**. Αν δεν έχει βρεθεί καμία εικόνα, βλέπε συμβουλές (σελ. 14).
- 5 **Όνομα**: Μπορείτε, αν θέλετε, να δώσετε ένα όνομα στα προγράμματα και στις εξωτερικές συνδέσεις. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **<** **>** για να μετακινηθείτε στη ζώνη ένδειξης του ονόματος (5 χαρακτήρες) και τα πλήκτρα **Λ** **Υ** για να επιλέξετε τους χαρακτήρες. Όταν έχει εισαχθεί το όνομα, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο **<** για να βγείτε. Το όνομα έχει απομνημονευτεί.
Σημείωση: Κατά την εγκατάσταση, τα προγράμματα ονομάζονται αυτόματα, όταν μεταδίδεται το σήμα αναγνώρισης.
- 6 Για να εγκαταλείψετε τα μενού, πιέστε το **(EXIT)**.

Ρυθμίσεις της εικόνας

- 1 Πιέστε το πλήκτρο **(MENU)** και στη συνέχεια το **>**. Εμφανίζεται το μενού **Εικόνα**:



- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **Λ** **Υ** για να επιλέξετε μία ρύθμιση και τα πλήκτρα **<** **>** για να κάνετε τη ρύθμιση.
- 3 Όταν πραγματοποιηθούν οι ρυθμίσεις, επιλέξτε την επιλογή **Απομνημόνευση** και πιέστε το **>** για

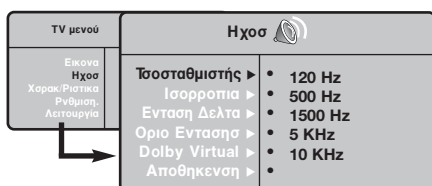
να τις καταγράψετε. Πιέστε το **(EXIT)** για να εγκαταλείψετε.

Περιγραφή των ρυθμίσεων:

- **Φωτεινότητα**: επιδρά στη φωτεινότητα της εικόνας.
- **Χρώμα**: επιδρά στην ένταση του χρώματος.
- **Κοντράστ (Αντίθεση)**: επιδρά στη διαφορά μεταξύ των φωτεινών τόνων και των σκοτεινών τόνων.
- **Οξύτητα**: επιδρά στην καθαρότητα της εικόνας.
- **Θερμοκρασία χρώματος**: επιδρά στην απόδοση των χρωμάτων: **Ψυχρή** (πιο μπλε), **Κανονική** (ισορροπημένη) ή **Θερμή** (πιο κόκκινη).
- **Απομνημόνευση**: για την απομνημόνευση των ρυθμίσεων της εικόνας.

Ρυθμίσεις του ήχου

- 1 Πιέστε το **(MENU)**, επιλέξτε **Ήχος** (**Υ**) και πιέστε το **>**. Εμφανίζεται το μενού **Ήχος**:



- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **Λ** **Υ** για να επιλέξετε μία ρύθμιση και τα πλήκτρα **<** **>** για να κάνετε τη ρύθμιση.
- 3 Όταν πραγματοποιηθούν οι ρυθμίσεις, επιλέξτε την επιλογή **Απομνημόνευση** και πιέστε το **>** για να τις καταγράψετε.
- 4 Για να εγκαταλείψετε τα μενού, πιέστε το **(EXIT)**.

Περιγραφή των ρυθμίσεων:

- **ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΤΗΣ**: για τη ρύθμιση της τονικότητας

του ήχου (από χαμηλές συχνότητες: 120 Hz έως υψηλές συχνότητες: 10 kHz).


- **Ισορροπία**: για εξισορροπήσετε τον ήχο στα ηχεία αριστερά και δεξιά.
- **Δέλτα ένταση**: επιτρέπει την αντιστάθμιση των αποκλίσεων του ήχου που υπάρχουν ανάμεσα στα διαφορετικά προγράμματα ή στις πρίζες EXT. Αυτή η ρύθμιση είναι λειτουργική για τα προγράμματα 0 έως 40 και για τις Υποδοχές EXT.
- **AVL** (Automatic Volume Leveler): αυτόματος έλεγχος της έντασης που επιτρέπει τον περιορισμό των αυξήσεων του ήχου, ιδιαίτερα κατά την αλλαγή των προγραμμάτων ή των διαφημίσεων.
- **Dolby Virtual**: Για την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του αποτελέσματος αύξησης της έντασης του ήχου.
- **Απομνημόνευση**: για την απομνημόνευση των ρυθμίσεων του ήχου.

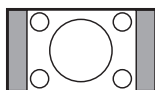
Ρύθμιση των επιλογών

- 1 Πιέστε το **(MENU)**, επιλέξτε **Επιλογές** (**Υ**) και πιέστε το **>**. Μπορείτε να κάνετε τη ρύθμιση:
- 2 **Αντίθεση ±**: Αυτόματη ρύθμιση της αντίθεσης στην εικόνα η οποία ρυθμίζει μόνιμα τα σκοτεινά μέρη σε μαύρο.
- 3 **Μείωση Θορύβου**: απαλύνει το θόρυβο της εικόνας (το χιόνι), σε περίπτωση δύσκολης λήψης.
- 4 **Χρονοδιακόπτης**: Επιλογή του χρόνου που απομένει πριν την αυτόματη μετάβαση στη λειτουργία αναμονής (από 0 ως 240 λεπτά).
- 5 **PIP**: για να ρυθμίσετε το μέγεθος και τη θέση της οθόνης PIP.
- 6 Για να εγκαταλείψετε τα μενού, πιέστε το **(EXIT)**.

Διαστάσεις εικόνας 16:9

Οι εικόνες που λαμβάνετε μπορεί να μεταδίδονται σε διαστάσεις 16:9 (πλατιά οθόνη) ή 4:3 (κλασσική οθόνη). Οι εικόνες σε διαστάσεις 4:3 έχουν μερικές φορές μία μαύρη λωρίδα στο πάνω και κάτω μέρος τους (διαστάσεις σινεμασκόπ). Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την εξάλειψη των μαύρων λωρίδων και τη βελτίωση των εικόνων της οθόνης.

Πιέστε τα πλήκτρα  (έως <>) για να επιλέξετε τις διάφορες Ρυθμίσεις:
Η τηλεόραση διαθέτει λειτουργία αυτόματης εναλλαγής των διαστάσεων της οθόνης που αποκωδικοποιεί το ειδικό σήμα που εκπέμπεται από ορισμένα προγράμματα και επιλέγει τις σωστές διαστάσεις της οθόνης.



4:3

Η εικόνα αναπαράγεται στις διαστάσεις 4:3, και μία μαύρη λωρίδα εμφανίζεται και από τις δύο πλευρές της εικόνας.



Μεγεθυνση 14:9

Η εικόνα μεγεθύνεται στις διαστάσεις 14:9, και μία μικρή μαύρη λωρίδα παραμένει σε κάθε πλευρά της εικόνας.



Μεγεθυνση 16:9

Η εικόνα μεγεθύνεται στις διαστάσεις 16:9. Η ρύθμιση αυτή συνιστάται για να εμφανιστούν οι εικόνες με μαύρη λωρίδα στο πάνω και κάτω μέρος (διαστάσεις σινεμασκόπ).



Zoom Υπο/Τλω

Η ρύθμιση αυτή επιτρέπει την εμφάνιση των εικόνων 4:3 σε όλη την επιφάνεια της οθόνης ενώ παραμένουν ορατοί οι υπότιτλοι.



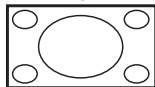
Υπερευρεία

Η ρύθμιση αυτή επιτρέπει την εμφάνιση των εικόνων 4:3 σε όλη την επιφάνεια της οθόνης διευρύνοντας τις πλευρές της εικόνας.



Ευρεία Οθονη

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει την επαναφορά των σωστών αναλογιών των εικόνων που μεταδίδονται σε διαστάσεις 16:9. Προσοχή: αν εμφανίσετε μία εικόνα 4:3, θα διευρυνθεί οριζόντια.



Πλήρης οθόνη

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει την εμφάνιση των εικόνων σε πλήρη οθόνη.

Teletext

Το teletext είναι ένα σύστημα πληροφοριών που μεταδίδεται από ορισμένα κανάλια, το οποίο συμβουλευέστε σαν μία εφημερίδα. Επιτρέπει επίσης την πρόσβαση σε υπότιτλους για άτομα με προβλήματα ακοής ή με μικρή εξοικείωση στη γλώσσα μετάδοσης (καλωδιακά δίκτυα, δορυφορικά κανάλια,...).



Πιέστε το:

Επιτυγχάνετε:



Υπηρεσία teletext

Επιτρέπει την λειτουργία της υπηρεσίας του teletext, το πέρασμα σε διάφανη λειτουργία και στη συνέχεια την έξοδο. Εμφανίζεται η περίληψη με τον κατάλογο των στήλών στις οποίες μπορείτε να έχετε πρόσβαση. Κάθε στήλη επισημαίνεται με έναν αριθμό σελίδας με 3 ψηφία. Αν το επιλεγμένο κανάλι δεν μεταδίδει την υπηρεσία teletext, εμφανίζεται η ένδειξη 100 και η οθόνη παραμένει μαύρη (σε αυτή την περίπτωση, εγκαταλείψτε το teletext και επιλέξτε ένα άλλο κανάλι).



Επιλογή μίας σελίδας

Συνθέστε τον αριθμό της επιθυμητής σελίδας με τα πλήκτρα 0 έως 9 ή - P +. Παράδειγμα: σελίδα 120, πατήστε 1 2 0. Ο αριθμός εμφανίζεται ψηλά αριστερά, ο μετρητής γυρίζει, και στη συνέχεια εμφανίζεται η σελίδα. Επαναλάβετε τη λειτουργία για να συμβουλευτείτε μία άλλη σελίδα. Αν ο μετρητής συνεχίσει την αναζήτηση, αυτό οφείλεται στο ότι η σελίδα δεν μεταδίδεται. Επιλέξτε έναν άλλο αριθμό.



Άμεση πρόσβαση στις στήλες

Στο κάτω μέρος της οθόνης εμφανίζονται χρωματιστές ζώνες. Τα 4 χρωματιστά πλήκτρα επιτρέπουν την πρόσβαση στις στήλες ή στις αντίστοιχες σελίδες. Οι χρωματιστές ζώνες αναβοσβήνουν όταν η στήλη ή η σελίδα δεν είναι ακόμα διαθέσιμη.



Περίληψη

Για να επιστρέψετε στην περίληψη (γενικά η σελίδα 100).



Διακοπή της εναλλαγής των υπο-σελίδων

Ορισμένες σελίδες περιέχουν υπο-σελίδες που διαδέχονται η μία την άλλη αυτόματα. Αυτό το πλήκτρο επιτρέπει τη διακοπή ή την επανεκκίνηση της εναλλαγής των υπο-σελίδων. Η ένδειξη E+ εμφανίζεται ψηλά αριστερά.



Κρυμμένες πληροφορίες

Για την εμφάνιση ή την απόκρυψη των κρυμμένων πληροφοριών (απαντήσεις σε κουίζ).



Μεγέθυνση μίας σελίδας

Για την εμφάνιση του ανώτερου, κατώτερου μέρους, και στη συνέχεια για να επιστρέψετε στην κανονική διάσταση.



Προτιμώμενες σελίδες

Για τα προγράμματα teletext από 0 έως 40, μπορείτε να απομνημονεύσετε 4 προτιμώμενες σελίδες που στη συνέχεια θα είναι άμεσα προσβάσιμες με τα χρωματιστά πλήκτρα (κόκκινο, πράσινο, κίτρινο, μπλε).





- 1 Πιέστε το πλήκτρο MENU για να περάσετε στη λειτουργία προτιμώμενες σελίδες.
- 2 Εμφανίστε τη σελίδα του teletext που θέλετε να απομνημονεύσετε.
- 3 Πιέστε στη συνέχεια για 3 δευτερόλεπτα το χρωματιστό πλήκτρο της επιλογής σας. Η σελίδα απομνημονεύεται.
- 4 Επαναλάβετε τη λειτουργία με τα άλλα χρωματιστά πλήκτρα.
- 5 Τώρα, από τη στιγμή που θα συμβουλευτείτε το teletext, οι προτιμώμενες σελίδες σας εμφανίζονται χρωματιστές στο κάτω μέρος της οθόνης. Για να ξαναβρείτε τις συνηθισμένες στήλες, πιέστε το MENU.



Για να σβήσετε τα πάντα, πιέστε το πλήκτρο E+ για 5 δευτερόλεπτα.

Χρήση του ραδιοφώνου


Επιλογή λειτουργίας του ραδιοφώνου

Πιέστε το πλήκτρο  στο τηλεχειριστήριο για να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία ραδιοφώνου. Πιέστε το πλήκτρο  για να επιστρέψετε στη λειτουργία της τηλεόρασης. Στη λειτουργία του ραδιοφώνου, το όνομα του σταθμού (εάν διατίθεται), η συχνότητά του και ο τρόπος λειτουργίας του εμφανίζονται στην οθόνη.


Επιλογή προγραμμάτων

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα / ή - P + για να επιλέξετε τους σταθμούς των FM (από 1 έως 40).

Κατάλογος ραδιοφωνικών σταθμών

Πιέστε το πλήκτρο  για να εμφανίσετε /αποκρύψετε τον κατάλογο των ραδιοφωνικών σταθμών. Στη συνέχεια χρησιμοποιήστε τον κέρσορα για να επιλέξετε κάποιον σταθμό.

Χρήση των ραδιοφωνικών μενού

Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο  για να αποκτήσετε πρόσβαση στις ειδικές ρυθμίσεις του ραδιοφώνου.

Αναζήτηση ραδιοφωνικών σταθμών

Εάν έχετε χρησιμοποιήσει τη γρήγορη εγκατάσταση, όλοι οι διαθέσιμοι σταθμοί των FM θα έχουν αποθηκευτεί στη μνήμη. Για να αρχίσετε μία νέα αναζήτηση, χρησιμοποιήστε το μενού **Ρυθμοί**: **Αυτομ.Μνήμη** (για πλήρη αναζήτηση) ή **Χειρ.Μνήμη** (για αναζήτηση ανά σταθμό). Η λειτουργία αυτών των μενού είναι ίδια με αυτή των μενού TV.

Εξοικονόμηση ενέργειας της οθόνης

Από το μενού **Χαρακ/Ριστικά** μπορείτε να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε την εξοικονόμηση οθόνης.

Χρήση σε λειτουργία οθόνης PC

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:



Όταν λειτουργείτε την τηλεόραση σας σαν μόνιτορ υπολογιστή, λεπτές διαγώνιες γραμμές παρεμβολής, παρατηρούνται όταν λειτουργεί κοντά σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία αλλά δεν δημιουργείται πρόβλημα στην λειτουργία της συσκευής. Έια καλύτερο αποτέλεσμα στη λειτουργία της συσκευής προτείνεται ένα καλό καλώδιο DVI με καλό αντιπαρασπαστικό φίλτρο.

Λειτουργία PC

Η τηλεόρασή σας μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν οθόνη ηλεκτρονικού υπολογιστή. Η λειτουργία PIP σας επιτρέπει να εμφανίσετε ταυτόχρονα μια ένθετη οθόνη για να βλέπετε τα τηλεοπτικά κανάλια.

Πρώτα πρέπει να πραγματοποιήσετε τις συνδέσεις του υπολογιστή και να ρυθμίσετε την ανάλυση (δείτε τη σ.12).

Επιλογή λειτουργίας PC




Πιέστε το πλήκτρο  του τηλεχειριστηρίου για να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία PC-A (**VGA In**) ή PC-D (**DVI-D In**). Πιέστε το πλήκτρο  για να επιστρέψετε στη λειτουργία τηλεόρασης.

Σε περίπτωση που δεν υπάρχει σήμα PC για διάστημα άνω των 5 δευτερολέπτων, η τηλεόραση περνάει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής.

Χρήση της λειτουργίας PIP

Στη λειτουργία PC, μπορείτε να εμφανίσετε ένα παράθυρο για να βλέπετε τα τηλεοπτικά κανάλια.

Προσοχή: η λειτουργία PIP είναι διαθέσιμη μόνο αν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στην υποδοχή **DVI-D In**.

- 1 Πιέστε το πλήκτρο  για να εμφανίσετε την οθόνη PIP. Η εικόνα της τηλεόρασης αναπαράγεται μέσα σε ένα μικρό ένθετο παράθυρο.
- 2 Πιέστε το πλήκτρο  πάλι για να αλλάζετε το μέγεθος του παραθύρου, να αλλάζετε σε διπλή οθόνη και τέλος να φύγει από την οθόνη.
- 4 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα - P + για να αλλάζετε τα προγράμματα της οθόνης PIP ή το πλήκτρο  εάν επιθυμείτε να εμφανίσετε την εικόνα μιας συσκευής που έχετε συνδέσει στην τηλεόραση (βίντεο, DVD, ...).

Χρήση των μενού PC

Πιέστε το πλήκτρο  για να αποκτήσετε

πρόσβαση στις ειδικές ρυθμίσεις κατά τη λειτουργία οθόνης PC. Χρησιμοποιήστε τον κέρσορα για να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις (οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται αυτόματα στη μνήμη)

• Εικόνα:

- **Φωτεινότητα/Αντίθεση**: για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα και την αντίθεση.
- **Οριζόντια/κάθετα***: για να ρυθμίσετε την οριζόντια και κάθετη θέση της εικόνας.

- **Θερμ/Σία Χρωμ**: για να ρυθμίσετε την απόχρωση των χρωμάτων (ψυχρό, κανονικό ή θερμό).

- **Επιλογή ήχου**: για να επιλέξετε τον ήχο που αναπαράγεται στην τηλεόραση (PC ή TV / Radio). Μπορείτε, για παράδειγμα, να ακούτε ραδιόφωνο ενώ χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή.

Παρατήρηση: η πρέπει να επιλέξετε τη λειτουργία TV ή ράδιο προτού περάσετε στη λειτουργία PC. Όταν εμφανίζεται η οθόνη PIP, δεν μπορείτε να ακούτε ραδιόφωνο.

• Χαρακ/Ριστικά:

- **Θφάση/Ρολοί***: επιτρέπει την εξάλειψη των οριζόντιων (Θφάση) και κάθετων (Ρολοί) παρασιτικών γραμμών.
- **Σχημα**: για να επιλέξετε ανάμεσα στη μεγάλη οθόνη ή στην αυθεντική μορφή των οθονών PC.
- **PIP**: για να ρυθμίσετε το μέγεθος και τη θέση της οθόνης PIP.
- **Αυτορυθμίστ***: η θέση ρυθμίζεται αυτόματα.
- **Reset to Factory**: για να επιστρέψετε στις εργοστασιακές ρυθμίσεις (προεπιλεγμένες ρυθμίσεις).
- **Λειτουργία**: για να επιστρέψετε στη λειτουργία TV ή ράδιο.

* Οι ρυθμίσεις αυτές είναι διαθέσιμες όταν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στην υποδοχή **DVI-D In**.

Χρησιμοποιώντας την λειτουργία HD (Υψηλή ευκρίνεια)

Λειτουργία υψηλής ευκρίνειας

Αυτή η λειτουργία σας τηλεόρασή σας επιτρέπει να απολαύσετε καθαρότερες και ευκρινέστερες εικόνες μέσω της εισόδου DVI αν χρησιμοποιείται δέκτης υψηλής ευκρίνειας που μπορεί να μεταφέρει προγράμματα υψηλής ευκρίνειας. Πρώτα από όλα πρέπει να συνδέσετε την συσκευή υψηλής ευκρίνειας (σελ. 13).

Επιλογή λειτουργίας υψηλής ευκρίνειας

Πιέστε το πλήκτρο **(HD)** του τηλεχειριστηρίου για να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία HD-A (VGA In) ή HD-D (DVI-D In).

Πιέστε το πλήκτρο **(TV)** για να επιστρέψετε στη λειτουργία τηλεόρασης.

Χρησιμοποιώντας τα μενού υψηλής ευκρίνειας

Πιέστε το πλήκτρο **MENU** στο για να μπείτε στο μενού της λειτουργίας υψηλής ευκρίνειας. Χρησιμοποιήστε τον κέρσορα για να κάνετε τις ρυθμίσεις που θέλετε (οι ρυθμίσεις αποθηκεύονται αυτόματα).

• Εικονα:

- **Φωτεινότητα:** επιδρά στη φωτεινότητα της εικόνας.
- **Χρώμα:** επιδρά στην ένταση του χρώματος.
- **Κοντράστ (Αντίθεση):** επιδρά στη διαφορά μεταξύ των φωτεινών τόνων και των σκοτεινών τόνων.
- **Οξύτητα:** επιδρά στην καθαρότητα της εικόνας.
- **Θερμοκρασία χρώματος:** επιδρά στην απόδοση των χρωμάτων: **Ψυχρή** (πιο μπλε), **Κανονική** (ισορροπημένη) ή **Θερμή** (πιο κόκκινη).
- **Απομνημόνευση:** για την απομνημόνευση των ρυθμίσεων της εικόνας.

• Ηχος:

- **ΙΣΟΣΤΑΘΜΙΣΤΗΣ:** για τη ρύθμιση της τονικότητας του ήχου (από χαμηλές συχνότητες: 120 Hz έως υψηλές συχνότητες: 10 kHz).
- **Ισορροπία:** για εξισορροπήσετε τον ήχο στα ηχεία αριστερά και δεξιά.
- **Δέλτα ένταση:** επιτρέπει την αντιστάθμιση των αποκλίσεων του ήχου που υπάρχουν ανάμεσα στα διαφορετικά προγράμματα ή στις πρίζες EXT.
- **AVL (Automatic Volume Leveler):** αυτόματος έλεγχος της έντασης που επιτρέπει τον περιορισμό των αυξησεων του ήχου, ιδιαίτερα κατά την αλλαγή των προγραμμάτων ή των διαφημίσεων.
- **Dolby Virtual:** Για την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του αποτελέσματος αύξησης της έντασης του ήχου.
- **Απομνημόνευση:** για την απομνημόνευση των ρυθμίσεων του ήχου.

• Χαρακ/Ριστικά:

- **Χρονοδιακόπτης:** Επιλογή του χρόνου που απομένει πριν την αυτόματη μετάβαση στη λειτουργία αναμονής (από 0 ως 240 λεπτά).
- **PIP:** για να ρυθμίσετε το μέγεθος και τη θέση της οθόνης PIP.

Ακολουθεί ένας κατάλογος των διάφορων αναλύσεων εικόνας που διαθέτει η τηλεόρασή σας:

Digital HD (DVI-D)	EDTV 480 p	HDTV 720 p	HDTV 1080 i
	EDTV 576 p		
Analogue HD (YPbPr)	480 i	480 p	720 p
	576 i	576 p	1080 i

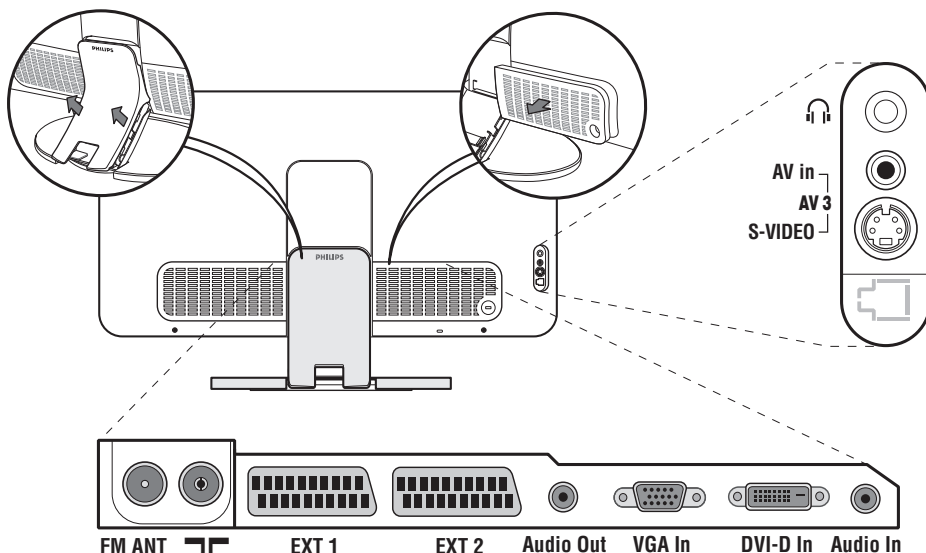
Σύνδεση περιφερειακών συσκευών

Η τηλεόραση διαθέτει 2 υποδοχές EXT1 και EXT2 που βρίσκονται στο πίσω μέρος της.

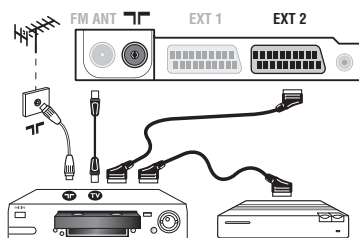
Για να διευκολυνθήτε στις συνδέσεις, βγάλτε το καπάκι της βάσης και του πίσω μέρους της τηλεόρασης. Τακτοποιήστε τα καλώδια περνώντας τα μέσα από το στήριγμα της τηλεόρασης. Ξανατοποθετήστε το καπάκι.

Η υποδοχή EXT1 έχει είσοδο/έξοδο εικόνας και ήχου, καθώς και εισόδους RGB.

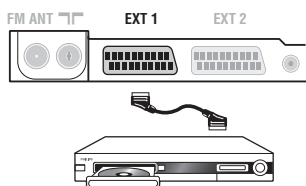
Η υποδοχή EXT2 έχει είσοδο/έξοδο εικόνας και ήχου καθώς και εισόδους S-VHS.



Συσκευή Βίντεο



Άλλες συσκευές



Κάνετε τις συνδέσεις που φαίνονται στο διπλανό σχέδιο. Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο σύνδεσης ενεωβύβια καλής ποιότητας.

Αν το βιντεό σας δεν διαθέτει υποδοχή ενεωβύβια, τότε η μόνη δυνατή σύνδεση είναι μέσω του καλωδίου της κεραίας. Πρέπει να αποδώσετε το πρόγραμμα 0 της τηλεόρασης στο δοκιμαστικό σήμα του βίντεο (βλέπε Χειρ. Μνήμη, σελ. 5). Κατόπιν, για να αναπαράγετε την εικόνα του βίντεο, πιάστε το **[D]**.

Βίντεο με Αποκωδικοποιητή

Συνδέστε τον αποκωδικοποιητή στη δεύτερη Ευρο υποδοχή του βίντεο. Έτσι, μπορείτε να μαγνητοσκοπεύετε τις κωδικοποιημένες εκπομπές.

Δορυφορικός δέκτης, αποκωδικοποιητής, DVD, DVD-R, παιχνίδια κλπ.

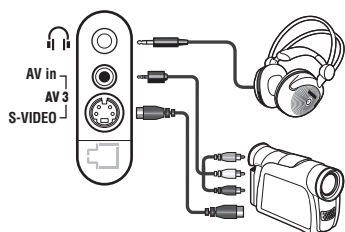
Κάντε τις συνδέσεις που φαίνονται στο διπλανό σχέδιο.

Για να βελτιστοποιήσετε την ποιότητα της εικόνας, συνδέστε στην υποδοχή EXT1 τις συσκευές που εκπέμπουν σήματα RGB (ψηφιακός αποκωδικοποιητής, και μερικούς οδηγούς CDV, παιχνίδια κλπ.) και στην υποδοχή EXT2 τις συσκευές που εκπέμπουν σήματα S-VHS (συσκευές βίντεο S-VHS και Hi-8), ενώ όλες τις άλλες συσκευές στις υποδοχές EXT1 ή EXT2.

Επιλογή συνδεδεμένων συσκευών

Πιάστε το πλήκτρο **[E]** για να επιλέξετε τις **EXT1, EXT2/S-VHS2** (σήματα S-VHS από την υποδοχή EXT2) και **AV/S-VHS** για συνδέσεις στο μπροστινό μέρος (ανάλογα με το μοντέλο). Οι περισσότερες συσκευές (αποκωδικοποιητές, βίντεο) κάνουν τη μετατροπή από μόνες τους.

Πλευρικές συνδέσεις




Πραγματοποιήστε τις παρακάτω ενώσεις.

Με το πλήκτρο , επιλέξτε **AV/S-VHS**.

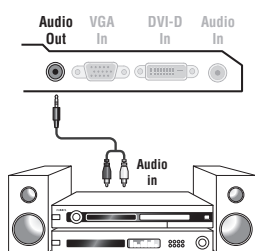
Για μονοφωνική συσκευή, συνδέστε το σήμα ήχου στην υποδοχή **AUDIO L** (ή **AUDIO R**).

Ακουστικά

Όταν συνδεθούν τα ακουστικά, ο ήχος της τηλεόρασης διακόπτεται. Τα πλήκτρα -  + επιτρέπουν τη ρύθμιση της έντασης.

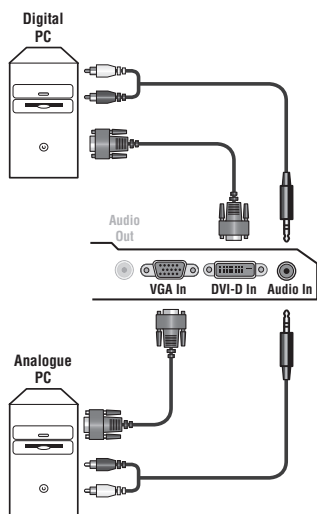
Η αντίσταση των ακουστικών πρέπει να περιλαμβάνεται μεταξύ 32 και 600 ohms.

Ενισχυτής



Για σύνδεση σε στερεοφωνικό συγκρότημα, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο σύνδεσης ήχου και συνδέστε τις εξόδους ήχου **Audio out** της τηλεόρασης με την είσοδο "AUDIO IN" "L" και "R" του ενισχυτή του στερεοφωνικού σας συγκροτήματος.

Ηλεκτρονικός Υπολογιστής



Συνδέστε την έξοδο της οθόνης του υπολογιστή σας στην είσοδο **PC VGA In** ή **DVI-D In** της τηλεόρασης.

Συνδέστε την έξοδο ήχου **Audio out L** και **R** του υπολογιστή στην είσοδο **Audio in (PC)** της τηλεόρασης.

Προσοχή: η λειτουργία PIP είναι διαθέσιμη μόνο αν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στην υποδοχή **DVI-D In**. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της λειτουργίας PC, δείτε τη σελίδα 9.

Η βέλτιστη ανάλυση οθόνης επιτυγχάνεται διαμορφώνοντας τον υπολογιστή σε ανάλυση 1024 x 768, 60 Hz.

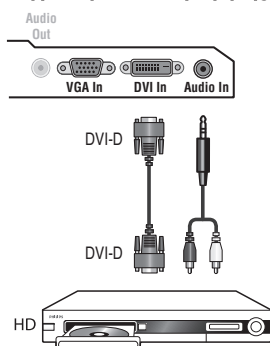
Προσοχή: εάν χρησιμοποιήσετε διαφορετική ανάλυση, είναι πιθανό η λειτουργία PIP να μη λειτουργεί. Στην περίπτωση αυτή, εμφανίζεται στην οθόνη ένα προειδοποιητικό μήνυμα.

Ακολουθεί ένας κατάλογος των διάφορων αναλύσεων εικόνας που διαθέτει η τηλεόρασή σας:

Digital PC (DVI-D)	640 x 350 p	800 x 600 p	1152 x 864 p
	640 x 480 p	832 x 624 p	1280 x 960 p
	720 x 400 p	1024 x 768 p	1280 x 1024 p
Analogue PC (VGA)	640 x 350 p	720 x 400 p	832 x 624 p
	640 x 480 p	800 x 600 p	1024 x 768 p

HD συσκευές

Ψηφιακή σύνδεση υψηλής ευκρίνειας (DVI-D)



Πραγματοποιήστε τις παρακάτω ενώσεις.

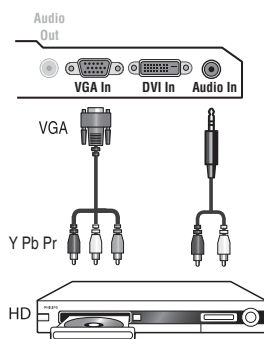
Πιέστε το πλήκτρο **(HD)** του τηλεχειριστηρίου για να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία HD-A (**VGA In**) ή HD-D (**DVI-D In**).

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της λειτουργίας HD, δείτε τη σελίδα 10.



Δέχεται μόνο ψηφιακά σήματα.

Αναλογική σύνδεση υψηλής ευκρίνειας (VGA)



Δέχεται μόνο αναλογικά σήματα (Y Pb Pr).

Συμβουλές

Κακή λήψη	Αν κοντά στην περιοχή όπου βρίσκεται η τηλεόραση υπάρχουν βουνά ή ψηλά κτήρια, μπορεί να παρατηρηθεί διπλή εικόνα, ηχώ ή σκιές. Σε αυτή την περίπτωση, προσπαθήστε να ρυθμίσετε με το χέρι την εικόνα σας: βλέπε "Μικρο-ρύθμιση" (σελ. 5) ή αλλάξτε τον προσανατολισμό της εξωτερικής κεραίας. Με τις εσωτερικές κεραίες, η λήψη μπορεί σε ορισμένες περιπτώσεις να είναι δύσκολη. Μπορείτε να τη βελτιώσετε γυρίζοντας την κεραία. Αν η λήψη παραμένει μέτρια, πρέπει να χρησιμοποιήσετε μία εξωτερική κεραία.
Απουσία εικόνας	Έχετε συνδέσει καλά την κεραία; Έχετε επιλέξει το σωστό σύστημα; (σελ. 5) Αν η υποδοχή Σκαρτ ή η υποδοχή της κεραίας δεν έχουν συνδεθεί καλά, μπορεί να έχετε προβλήματα με την εικόνα ή τον ήχο (μερικές φορές τα βύσματα ποσυνδέονται ελαφρά όταν μεταφέρουμε ή στρέφουμε την τηλεόραση). Ελέγξτε όλες τις συνδέσεις.
Απουσία ήχου	Αν μερικά προγράμματα δεν έχουν ήχο, αλλά έχουν εικόνα, σημαίνει ότι δεν έχετε το σωστό σύστημα τηλεόρασης. Αλλάξτε τη ρύθμιση ΣΤΣΤΗΜΑ (σελ. 5). Ο ενισχυτής που έχετε συνδέσει στην τηλεόραση δεν αποδίδει ήχο; Βεβαιωθείτε ότι δεν έχετε μπερδέψει την έξοδο ήχου με την είσοδο ήχου.
Η λειτουργία PC ή η λειτουργία PIP δεν λειτουργούν;	Βεβαιωθείτε ότι έχετε διαμορφώσει τον ηλεκτρονικό υπολογιστή σε συμβατή ανάλυση εικόνας (σελ. 12). Στη λειτουργία PC, δεν κατορθώνετε να ακούσετε ήχο από το ραδιόφωνο; Όταν έχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία PIP, η ήχος προωθείται στην τηλεόραση.
Χιονισμένη εικόνα όταν ενεργοποιείτε τη λειτουργία υψηλής ευκρίνειας	Θόρυβος εμφανίζεται όταν η ψηφιακή ονσκειή που συνδέεται (DVD ή άλλος εξωτερικός δέκτης απέτυχε να πιστοποιηθεί) HDCP. Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης της συσκευής που θέλετε να συνδέσετε.
Δεν λειτουργεί πια το τηλεχειριστήριο;	Η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται στο τηλεχειριστήριο; Η ενδεικτική λυχνία της τηλεόρασης δεν αναβοβλίνει όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο; Αλλάξτε την μπαταρία.
Αναμονή	Αν η τηλεόραση δεν λαμβάνει σήμα για 15 λεπτά, περνά αυτόματα στην κατάσταση αναμονής. Για εξοικονόμηση ενέργειας, η τηλεόρασή σας έχει εξοπλιστεί με εξαρτήματα που επιτρέπουν πολύ χαμηλή κατανάλωση ενέργειας στη θέση αναμονής.
Καθαρισμός της τηλεόρασης	Ο καθαρισμός της οθόνης και του πλαισίου πρέπει να γίνεται μόνο με ένα καθαρό πανί, απαλό και χωρίς χνούδι. Μην χρησιμοποιείτε προϊόντα με βάση το οινόπνευμα ή διαλυτικά. Για την επιλογή των προγραμμάτων πρέπει πρώτα να πιέσετε το πλήκτρο > για να μπειτε στο υπομενού.
Κανένα αποτέλεσμα;	Αποσυνδέστε την τηλεόραση από την πρίζα του τοίχου για 30 δευτερόλεπτα και έπειτα συνδέστε τη ξανά. Σε περίπτωση βλάβης, ποτέ μην προσπαθήσετε να επιδιορθώσετε μόνοι σας την τηλεόραση, αλλά συμβουλευθείτε το σέρβις του αντιπροσώπου της εταιρίας.

Κεξιλόγιο

DVI (Digital Visual Interface): Μια ψηφιακή σύνδεση, κατασκευασμένη από την Digital Display Working Group (DDWG), για να μετατρέπει αναλογικά σήματα σε ψηφιακά, ώστε να εξυπηρετεί οθόνες με αναλογικές και ψηφιακές εισόδους.

HDCP (Υψηλού εύρους φάσματος ψηφιακή προστασία περιεχομένων): Αναπτύχθηκε από την Intel για να παρέχει προστασία αντιγραφής ψηφιακής ύλης από την πηγή της (όπως DVD ή άλλους εξωτερικούς δέκτες) προς την οθόνη της τηλεόρασης.

VGA (Video Graphics Array): Μια απλή αναλογική έξοδος εικόνας από υπολογιστές.

Σήματα RGB: Πρόκειται για 3 σήματα εικόνας για τα χρώματα Κόκκινο, Πράσινο Μπλε που συνθέτουν την εικόνα. Η χρήση αυτών των σημάτων επιτρέπει την επίτευξη μιας καλύτερης ποιότητας εικόνας.

Σήματα S-VHS: πρόκειται για δύο ξεχωριστά σήματα βίντεο Y/C που προέρχονται από τα πρότυπα μαγνητοσκόπησης S-VHS και Hi-8. Sa σήματα φωτεινότητας Y (μαύρο και άσπρο) και χρώματος C καταγράφονται χωριστά στην ταινία. Αυτό

προσφέρει καλύτερη ποιότητα απ' ότi το σύνθετος βίντεο (VHS και 8 mm) όπου τα σήματα Y/C αναμειγνύονται ώστε να σχηματίσουν ένα και μοναδικό σήμα βίντεο.

Ήχος NICAM: μέθοδος μετάδοσης ψηφιακού ήχου.

Σύστημα: G μετάδοση των εικόνων δεν γίνεται κατά τον ίδιο τρόπο σε όλες τις χώρες. Τπάρχουν διάφορα πρότυπα, όπως τα BG, DK, I, και LL'. G ρύθμιση ΣΤΣΣGLA (σελ. 5) σας επιτρέπει να επιλέξετε ένα από αυτά τα πρότυπα. Λην τη συγγέετε με την κωδικοποίηση του χρώματος PAL ή SECAM. Το σύστημα Pal χρησιμοποιείται στις περισσότερες χώρες της Ευρώπης, το σύστημα Secam στη Γαλλία, στη Ρωσία και στις περισσότερες χώρες της Αφρικής. Οι Γνωμένες Πολιτείες και η Ιαπωνία χρησιμοποιούν ένα άλλο σύστημα που ονομάζεται NTSC. Οι είσοδοι EXT1 επιτρέπουν την ανάγνωση των μαγνητοσκοπήσεων που έχουν κωδικοποιηθεί σε NTSC.

16/9: Δηλώνει τις αναλογίες πλάτους/ύψους της οθόνης. Οι τηλεοράσεις με πλατιά οθόνη έχουν αναλογία οθόνης 16/9.

Giriş

Bu televizyon cihazını seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Bu elkitabı televizyon cihazınızı kurarken ve çalıştırırken size yardımcı olmak üzere düzenlenmiştir. Başından sonuna kadar okumanızı önemle tavsiye ederiz.

İçindekiler

Kurulum

LCD televizyonun tanıtımı	2
Uzaktan Kumanda	2
Uzaktan kumanda tuşları	3
Televizyonun kurulumu	4
Hızlı kurulum	4
Kanalların programlanması	4
Manuel hafızaya alma	5
Kurulum menüsündeki diğer ayarlar	5

Çalıştırma

Görüntünün ayarlanması	6
Ses ayarı	6
Opsiyonların ayarı	6
16:9 Formatı	7
Teletext	8
Bilgisayar ekranı modunda kullanım	9
Radyonun kullanılması	9
HD (Yüksek Çözünürlük) Modunda Kullanım	10

Harici Cihazların bağlanması

Video Kayıt Cihazı	11
Diğer cihazlar	11
Bağlanan cihazların seçilmesi	11
Yan bağlantılar	12
Amplifikatör	12
Bilgisayar	12
HD alıcı/cihazı	13

Pratik Bilgiler

İpuçları	14
Sözlük	14

TR

Dönüştürülebilir malzemelerle ilgili talimat



Bu ürünün kutusu geri dönüşümle doğaya kazandırılabilir. Lütfen yerel yönetim birimine danışınız.

Eski ürününüzün elden çıkarılması

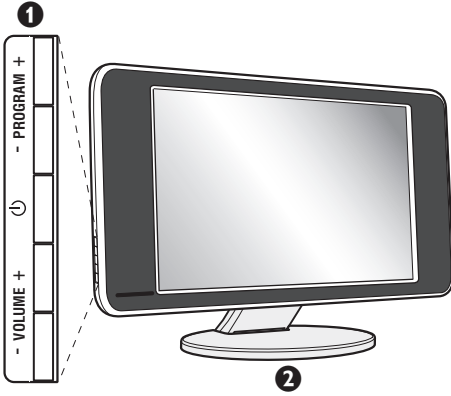
Ürününüz geri dönüştürülebilir ve tekrar kullanılabilir yüksek kaliteli malzeme ve bileşenlerden tasarlanmıştır ve üretilmiştir.

Bir ürüne şekilde görülen üstü çizilmiş tekerlekli çöp kutusu işareti eklendiğinde o ürünün 2002/96/EC sayılı Avrupa Yönergesi'ne dahil olduğu anlamına gelir.


Lütfen kendinizi ülkenizde uygulanan elektrikli ve elektronik ürünlerin ayrı toplanma sistemi konusunda bilgilendiriniz. Lütfen yerel yasalara uygun hareket ediniz ve eski ürününüzü normal ev çöpi ile birlikte atmayınız. Ürününüzün doğru şekilde atılması çevreyi ve insan sağlığını etkileyebilecek potansiyel zararın önlenmesine katkıda bulunacaktır.



LCD televizyonun tanıtımı

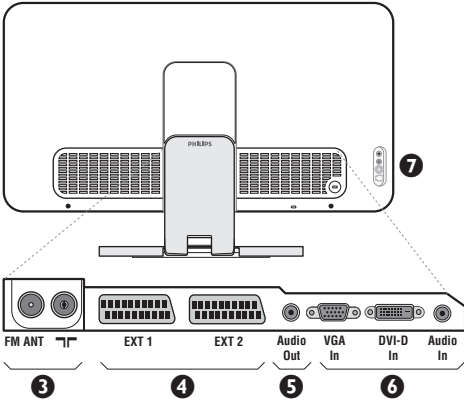


1 Televizyonun tuşları :

-  : televizyonu açma kapama düğmesi.
- VOLUME - + : ses seviyesini ayarlamak için.
- PROGRAM - + : programları seçmek için.
- Menülere girmek ve çıkmak için, elinizi kaldırmadan şu 2 tuşun üzerine basın VOLUME - +. Sonra da ayarlamayı seçmek için PROGRAM - + tuşlarına basın ve son olarak ayar yapmak için VOLUME - + tuşlarına basın.

2 Oynak ayak satılı.

Ayak, ayrı olarak satılan, duvara monte edilen bir sistem ile de kullanılabilir (satıcınızdan bu konuda bilgi isteyin).

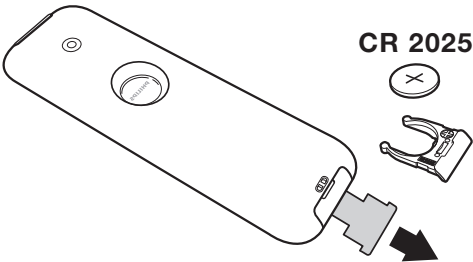


Arka yüz :

Ana bağlantı yerleri televizyonun altında bulunmaktadır. Daha fazla bilgi için bağlantılar bölümü, sayfa 11'e bakınız.

- 3 TV ve radyo anten prizi
- 4 EXT1/EXT2 peritel prizi
- 5 Anfi bağlamak için Audi çıkışı
- 6 Bilgisayara bağlanmakta kullanılan VGA/DVI ve audio girişleri.
- 7 Yan bağlantılar

Uzaktan Kumanda



Kumandayı aktif hale getirmek için pil üzerindeki izolasyon bandını dışarı çekin.

Çevreyi korumak amacıyla, cihazla birlikte verilmiş olan pil civa ve nikel kadmiyum içermemektedir. Lütfen kullanılmış pillerinizi atmayınız, size sunulmuş olan dönüştürme olanaklarından yararlanınız (satıcınıza danışınız). Değiştirmeniz gerektiğinde aynı tip pil kullanınız.

Uzaktan Kumanda Tuşları

Ses konumu

Yayınları STEREO ve NICAM
STEREO ya da Mono şekline
sokar veya iki dilden yayınlanan
programlarda ÇİFT I ya da ÇİFT
II. MONO modu seçildiğinde
gösterge kırmızı renktir.

EXT prizinin seçimi (s. 11)

Bağlanan aleti bulmak için birçok kez basmalısınız.

16:9 Formatı (s. 7)

PIP çağrısı (p. 9)

Aktif Kontrol

Dış ortam ışık koşullarına ve gelen sinyalin kalitesine göre görüntü kalitesini optimize eder.

Kürsör

Bu 4 tuş menüde gezinmeye yardımcı olur ($\wedge \vee < >$).

Menu

Menüyü açma ya da terketme tuşu.

Ses kesme

Sesi tamamen keser ya da tekrar eski düzeyine getirir.

Ses

Ses düzeyini ayarlar.



Resim ve sesin ön ayarı

Ses ve resim için bir seri ön ayar yapmaya izin verir.
Tercihli pozisyon menülerde belirlenen ayarlar ile sağlanır.

Ekran Bilgileri

Program numarasını, saati ve zamanlayıcı üzerinde kalan süreyi göstermek/kaldırmak için kullanılır. Program numarasının ekranda devamlı kalması için 5 saniye süreyle basınız.

Standby (Bekleme)

TV cihazını bekleme durumuna almak için kullanılır. TV cihazını tekrar açmak için , P - + veya  tuşlarına basınız.

Mod seçicisi *

Pixel +
Pixel + demo modunu Açık /
kapalı duruma getirmek için.

Bilgisayar / TV / Radyo / HD

Bilgisayar, TV, radyo ya da HD modundan birine geçmek için bu tuşlardan birine basın.

Teletext'i açma (s.8)

Programların listesi

Programların listesini göstermek / silmek için. Bir programı seçmek için daha $\wedge \vee$ tuşlarını ve onu göstermek için de $>$ tuşunu kullanınız.

TV Programlarının Seçilmesi

Program dizisi içinde aşağı veya yukarı hareket etmek için kullanılır. Programın numarası, varsa adı ve ses modu birkaç saniye süreyle ekranda gösterilir.

Teletekstli bazı programlarda programın başlığı ekranın alt tarafında görüntülenir.

Sayısal Tuşlar

Rakam tuşları programlara doğrudan girmek için kullanılır. İki rakamlı bir program numarası için 2. Rakam çizgi ortadan kalkmadan girilmelidir.

Bir önceki program

Daha önce izlenen programa dönmek için kullanılır.



* Mod seçicisi

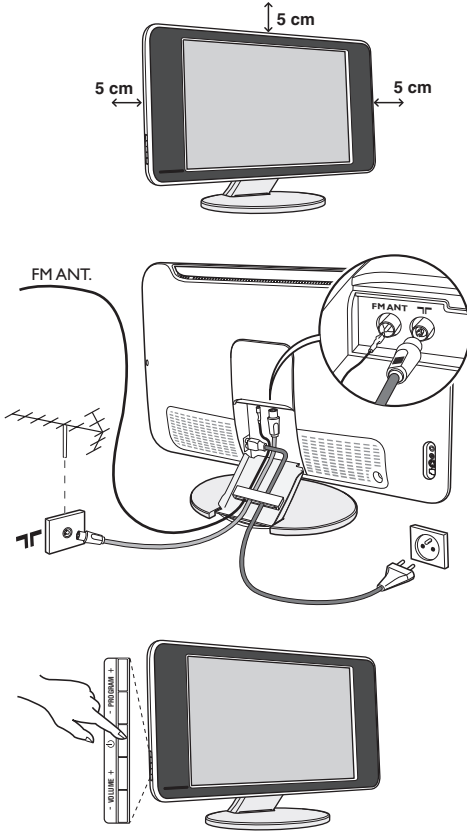
İstlenen aleti seçmek için **Select** tuşuna basın: **DVD** ya da **AUX**.

Telekumandanın ışıklı göstergesi seçilen aleti göstermek için yanacaktır. Birşey yapılmaması durumunda 20 saniye sonra otomatik olarak söner (TV konumuna geçer).

Aletlere göre, tuşların fonksiyonları şunlardır:

⏻ (I-II) ● ◀▶ ▶▶ ■ ▶ || OK (MENU) ^ v <> (kursor) P - + 0/9 [+/-] P<P

Televizyonun kurulumu



1 Televizyonun pozisyonu

Televizyonunuzu sağlam ve oynamayan bir yere koyun. Tehlikeli durumları önlemek açısından, televizyonunuzu herhangi bir suyun sıçramayacağı, aşırı bir sıcaklığın (lamba, mum, kalorifer, ...) bulunmayacağı ve arkasında vantilatör gibi havalandırma ızgaralarının olmayacağı bir yere yerleştirin.

2 Antenlerin bağlantısı

- Televizyonun beraberinde verilmiş olan anten bağlantı kablosunu kullanarak bağlantıyı televizyonunuzun altındaki FM ANT. prizi ile anten prizine takarak sağlayın.
- Yine, verilmiş olan radyo anten kablosunu televizyonun alt kısmında bulunan FM ANT. prizinine takın.
- Güç kablosunu televizyona ve fişi prize (-220-240V / 50Hz) takın.
- Televizyonun ayağından geçen kabloları toparlayın. Stand kapağını tekrar yerleştirin.

Diğer aletleri bağlamak için, s. 11'e bakın.

5 Çalıştırma

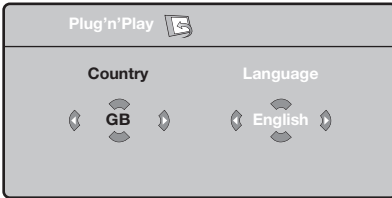
Televizyonunuzu açmak için açma kapama tuşuna basın. Açtığınızda yeşil ışık yanacak ve ekran aydınlanacaktır. Direkt olarak sayfa 4'deki hızlı ayarlama bölümüne bakın. Eğer televizyonunuz uyku halinde duruyorsa (kırmızı ışık), uzaktan kumandanın P+ tuşuna basın.

Uzaktan kumandayı kullandığınız sırada ışıklı gösterge düzenli olarak yanıp sönecektir.

Plug & Play

Hızlı kurulum

Televizyonu ilk açtığınızda, ekranda bir menü belirecektir. Bu menü ile ülkeyi belirleyeceğinize gibi dili de belirleyeceksiniz:



Eğer, ekranda menü belirmezse, menüyü görüntüye alabilmek için televizyonun VOLUME - + tuşlarına 5 saniye basılı bekleyin.

- 1 Uzaktan kumandanın Δ ∇ tuşuna basarak ülkeyi belirleyin, sonra \triangleright tuşu ile konfirmasyon edin.
Eğer sizin ülkeniz belirmezse "... "yı seçin.
- 2 Δ ∇ tuşu ile dili seçin, sonra \triangleright ile konfirmasyon edin.

- 3 Otomatik arama derhal başlayacaktır. Mevcut olan bütün tv ve radyo programları otomatik olarak hafızaya alınacaktır. İşlem birkaç dakika sürecektir. Ekran göstergesi gelişmeleri ve hafızaya alınan kanal sayısını gösterecektir. İşlem sonuçlandığında menü silinir.

Aramayı kesmek ya da çıkmak için MENU tuşuna basın. Eğer, hiçbir kanal bulunamamışsa s.14'deki tavsiyeler bölümünü okuyun.

- 4 Eğer verici ya da tv kablo sistemi otomatik ayar sinyali dağıtıyorsa kanallar sıra ile hafızaya alınacaktır. Böylece kurulum sonlanmış olur.
- 5 Aksi durumda, kanalları numaralandırmak için Sıralandırma sistemini kullanmak zorundasınız. Bazı vericiler ya da kablo dağıtıcıları kendisiralama parametrelerini kullanmaktadır (bölge, dil ...). Bu durumda, Δ ∇ tuşu ile seçiminizi belirtip \triangleright tuşu ile de konfirmasyon etmelisiniz.

Kanalların programlanması

- 1 **MENU** tuşuna basın. Ekranda **TV Menü** belirecektir.

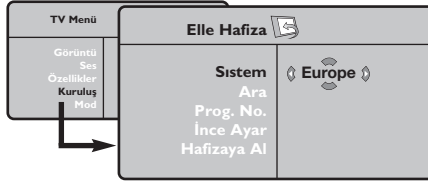


- 2 Oklar yardımı ile, önce **kuruluş** sonra **Programlama** menüsüne basın.
- 3 **^ V** tuşu ile istediğiniz kanalı seçin ve **>**'ya basın.
- 4 **^ V** tuşunu kullanarak yeni numarayı belirleyin ve **<** ile konfirme edin.
- 5 Belirlenecek numara sayısı kadar **3** ve **4**. etabı tatbik edin.
- 6 Menüden çıkmak için **EXIT** tuşuna basın.

Manuel hafızaya alma

Bu menü kanalları tek tek hafızaya almaya yardım eder.

- 1 **MENU** tuşuna basın.
- 2 Oklar yardımı ile, önce **Yerleştirme** sonra **Memo Manuel** tuşuna basın.



- 3 **Sistem**: **Avrupa'yı** seçin (otomatik seçim*) ya da **Batı Avrupa'yı** (BG normu), **Doğu Avrupa'yı** (DK normu), **İngiltere'yı** (I normu) ya da **Fransa'yı** (LL' normu) seçin.

* Sadece Fransa (LL' normu) için, kesinlikle **Fransa'yı**

seçmek durumundasınız.

- 4 **Arama** : **>** tuşuna basın. Arama başlayacaktır. Kanal bulunduğunda arama duracak ve kanalın adı belirecektir (eğer sistem müade ediyorsa). Diğer etaba geçin. İsteddiğiniz kanalın frekansını biliyorsanız **0**'den **9**'ye kadar direkt olarak numarayı tuşlayın.

Eğer hiç görüntü elde edememişseniz tavsiyeler bölümü okuyun (s.14).

- 5 **Program numarası** : **<>** ya da **0**'da **9**'ya kadar olan tuşlar ile istenen numarayı girin.
- 6 **İnce ayar** : Eğer görüntü net değilse **<>** tuşu ile netleştirin.
- 7 **Hafızaya alma** : **>** tuşuna basın. Kanal hafızaya alınmıştır.
- 8 Hafızaya alınacak kanal sayısı kadar **4**'ten **7**'e kadar olan etapları tekrarlayın.

Terketmek için : **EXIT** tuşuna basın.

Kurulum menüsündeki diğer ayarlar

- 1 **MENU** tuşu ile **Yerleştirme** menüsünü seçin.
- 2 **Dil** : menüdeki dili değiştirmek için.
- 3 **Ülke** : Ülkeyi seçmek için.

Bu ayar, arama, otomatik kanal yerleştirme ve teletext'in belirmesinde etkilidir. Eğer ülkeniz belirmiyorsa "... " seçin.

- 4 **Oto hafıza** : Bölgenizdeki bütün kanalların otomatik olarak ayarkanması içindir. Eğer, verici sinyali ya da kablo otomatik kanal ayarlamasına müsaitse kanallar düzgün olarak sıralanır. Aksi durumda, numaralandırmak için **Programlama** tuşuna basın (s.5'e bakın).

Bazı vericiler ya da kablo şebekeleri kendi programlama parametrelerini yayınlıyorlar, böylece

programlama düzenli olarak gerçekleşir (bölge, dil ...). Bu durumda, **^ V** tuşu ile seçiminizi belirlemeniz ve **>** ile konfirme etmeniz gerekir. Aramadan çıkmak ya da durdurmak için **MENU** ya basın. Eğer hiç görüntü alamıyorsanız tavsiyeler bölümünü okuyun (s.14).

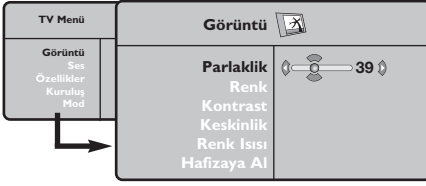
- 5 **İsim** : Eğer isterseniz bir kanalı dış prize alabilir ve bir isim verebilirsiniz. **<>** tuşunu kullanarak, yeni numarayı seçin ve **^ V** ile konfirme edin. İsim girilince, **<**'ye basınız. Program adı hafızaya alınmıştır.

Not: Yerleştirme anında, kanal isimleri otomatik olarak, verici sinyalini alınca belirlenir.

- 6 **Terketmek için** **EXIT** ya basın.

Görüntünün ayarlanması

- 1 Önce **MENU** tuşuna sonra **>** tuşuna basın. Görüntü menüsü belirecektir:



- 2 **^** **v** tuşu ile bir ayar seçin ve **<** **>** tuşu ile ayarı gerçekleştirin.
- 3 Ayar tamamlandığında **Hafızaya alma**'yı seçin ve

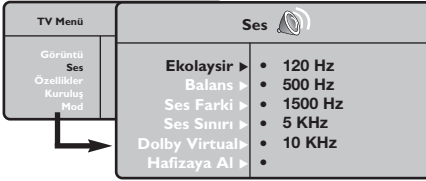
> tuşu ile kaydedin.
(+) tuşuna basarak çıkabilirsiniz.

Ayar tanımları

- **Işık:** Görüntünün ışığını ayarlar.
- **Renk:** Renkleri ayarlar.
- **Kontrast:** Tonlamayı sağlar.
- **Tanımlama:** Netlik kazandırır.
- **Renk Isısı:** Renkleri belirler: Soğuk (mavi), Normal (dengeli) ya da Sıcak (kırmızı).
- **Hafızaya alma:** Görüntü ayarını hafızaya alır.

Ses ayarı

- 1 **MENU** tuşuna basarak **Ses**'i (**v**) seçin ve sonra **>** tuşuna basın. Ses menüsü belirecektir:



- 2 **^** **v** tuşu ile ayarı seçip **<** **>** tuşu ile ayarı gerçekleştirin.
- 3 Ayar tamamlandığında **Hafızaya alma**'yı seçip **>** tuşuna basarak kaydedin.
- 4 Menüden **(+)** tuşu ile çıkın.

Ayar tanımları:

- **Ekolaysir:** Sesin tonalitesini ayarlar (bas : 120

Hz den tiz : 10 kHz'ye kadar).

- **Balans:** Sol ve sağ hoparlörlere sesi dengeli dağıtır.
- **Delta volüm:** EXT çıkışında ya da mevcut çeşitli programlar arasında ses ayarını dengeler. Bu ayar, 0 ile 40 numaralı programlar ile EXT çıkışı için fonksiyoneldir.
- **AVL (Otomatik ses ayarlayıcı):** Sesin yükselmesi durumunda otomatik olarak devreye girerek ayarı dengede tutar, özellikle kanal değişikliklerinde ve reklamlarda etkilidir.
- **Dolby Virtual:** Sesi geniş alana yaymaya / daraltmaya yarar.
- **Hafızaya alma:** Ayarlanmış ses çıkışını hafızaya alır.


Opsiyonların ayarı

- 1 **MENU** tuşuna basarak **Opsiyon**'u (**v**) seçin ve **>** tuşuna basın. Ayarı şöyle gerçekleştirebilirsiniz:
- 2 **Kontrast+:** Görüntüdeki koyu ve siyaha kaçan yerleri açarak otomatik olarak ayarlar.
- 3 **Parazitlerin giderilmesi:** Zor alınabilen bir yayında oluşabilecek parazitleri (karlanma), cızırtıları giderir.

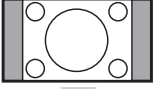
- 4 **Dakikalama :** açık durumdaki cihazın otomatik olarak bekleme durumuna geçmeden önce geçecek sürenin uzunluğunu (0 ile 240 dakika arasında) seçmek için kullanılır.
- 5 **PIP:** PIP ekranının pozisyonunu ve ebadını ayarlamadan olarak verir.
- 6 Menüden **(+)** tuşuna basarak çıkabilirsiniz.

16:9 Formatları

Ekranda izleyeceğiniz görüntüler 16:9 formatında (Geniş Ekran) veya 4:3 (Normal Ekran) formatındadır. 4:3 formatındaki görüntüde bazen ekranın alt ve üst taraflarında siyah boşluklar olabilir (mektup kutusu formatı). Bu fonksiyon ile ekranın tamamında boşluk kalmadan en iyi görüntüyü alabilirsiniz.

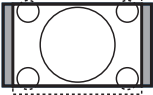
Başka bir görüntü formatı seçmek için  (ya da <>) tuşuna basınız.

Bu televizyon seti otomatik olarak doğru resim formatının seçilmesine yönelik özel sinyaller taşıyan ekipmanlarla donatılmıştır.



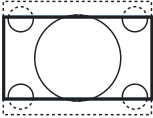
4:3

4:3 formatında ekrana gelen görüntünün yan taraflarındaki siyah boşlukları.



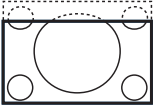
Zum 14:9

14:9 formatındaki görüntüde ekranın her iki tarafındaki ince siyah boşluklar vardır.



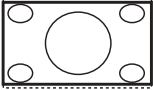
Zum 16:9

Görüntü 16:9 formatına büyütülmüştür. Bu format ekranın alt ve üst taraflarında meydana gelen siyah boşluklar olduğunda kullanılır (mektup kutusu formatı).



Alt Yası Zum

4:3 formatında ekrana gelen görüntüde alt yazılar bırakılarak görüntü tüm ekrana yayılmıştır.



Süper Geniş

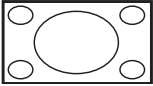
4:3 formatındaki görüntülerde görüntünün yan tarafları genişletilerek ekrana tam olarak yayılabilmesi sağlanır.



Geniş Ekran

Bu mod 16:9 formatındaki yayınlarda resmin orantılı olarak ekrana yansımaya yardımcı olur.

Not: Geniş Ekran formatında iken 4:3 formatı uygularsanız.



Tam ekran

Bu mod resmin tüm ekranı kaplamasına olanak verir.

Teletexte

Teletexte bazı kanallar tarafından yayınlanan, gazete gibi izlenebilen haber ulaştırma sistemidir.

Sağır ve duyma özürli kişiler için alt yazı sistemi olduğu gibi, yayın dilini de iyi anlayabilmek için alt yazı uygulamaları vardır (kablo şebekelerinde ve uydu yayınlarda vs... geçerlidir).



Üzerine basın:



Teletexte çağırma

Elde edeceksiniz:

Teletexte'i çağırma, şeffaf olarak göstermeye ve terkettmeye izin verir. Teletexte içinde gitmek istediğiniz konuların listesini verir. Her konu başlığı (sayfa) 3 rakam ile kodlanmıştır.

Eğer seçilen kanal teletexte yayını yapmıyorsa, sadece 100 rakamı belirecek ve ekran siyahlaşacaktır (bu durumda teletexte'ten çıkarak başka bir kanala gidin).



Bir sayfanın seçilmesi

İstenen sayfanın numarasını 0/9'dan - P + tuşları ile girin. Örnek : sayfa 120 için, 1 2 0 tuşlayın. Numara sol üst tarafta belirecektir, kontör dönecek sonra sayfa belirecektir. Bir başka sayfaya girmek için bu işlemi tekrarlayın.

Eğer kontör sürekli dönerek anyorsa, sayfa yayında değil demektir. Başka bir numara seçin.



Konulara direkt giriş

Renkli bölgeler ekranın alt tarafında belirecektir. 4 renkli tuş konulara ya da sayfalara direkt girişe imkan tanır.

Eğer konu ya da sayfa henüz yayına hazır değilse renkli tuş yanıp sönecektir.



Genel tablo

Genel tabloya geri gelmek içindir (bu genelde sayfa 100'dür).



Sayfaların kendiliğinden değişmesini önleme

Bazı sayfalar kendiliğinden diğer sayfalara geçerek haberi devam ettirir. Bu tuş sayfayı sabitlemeye ya da diğer sayfaya manuel geçmeye olanak verir. E+P işaretli sol üstte belirecektir.



Gizlenmiş haberler

Gizlenmiş haberleri göstermeye ya da saklamaya yarar (özellikle oyunlarda).



Bir sayfayı büyütme

Sayfanın üst ya da alt taraflarını genişletmeye, sonra normal boyuta almaya imkan verir.



Tercihli sayfa

0'dan 40'a kadar olan teletexte programları için renkli tuşlar (kırmızı, yeşil, sarı, mavi) ile direkt olarak ulaşabileceğiniz tercih ettiğiniz 4 sayfayı hafızaya alabilirsiniz.



- 1 Tercihli sayfa ayarına (MENU) tuşuna basarak geçin.
- 2 Hafızaya almak istediğiniz teletexte sayfasını açın.
- 3 İsteddiğiniz renkli tuşun üzerine 3 saniye süre ile basın. Sayfa kaydedilmiştir.
- 4 Diğer renkli tuşlar için aynı işlemi tekrarlayın.
- 5 Bundan itibaren, teletexte'inizi kullanırken ekranın altında tercihli sayfalarınızın renkleri belirecektir.

Alıştığınız konuyu bulmak için (MENU) tuşuna basın.



Tamamen iptal etmek için 5 saniye süre ile (E+P) tuşuna basın.

Radyo'nun kullanılması


Radyo modunun seçilmesi

Televizyonun radyo modunu seçmek için uzaktan kumandanın  tuşuna basın. Tekrar tv moduna geçmek için ise  tuşu üzerine basın. Radyo modunda, ekranda numara, radyo istasyonunun adı (eğer mevcut ise), frekansı ve yayın sistemi belirecektir.


Programların seçilmesi

FM bandındaki istasyonları seçmek için / ya da - P + tuşlarını kullanın (1 den 40 a kadar).

Radyo istasyonlarının listesi

Radyo istasyonlarının listesi görmek/silmek için  tuşuna basın. Daha sonra dört yöne bakan okları kullanarak bir istasyonu seçin.

Radyo menülerinin kullanılması

Radyonun özel ayarlarına girmek için  tuşunu kullanın.

Radyo istasyonlarını arama

Eğer hızlı ayar menüsünü kullandıysanız mevcut olan tüm FM istasyonları hafızaya kaydedilmiştir. Yeni bir arama yapmak için **Kuruluf** menüsüne girmeniz gerekmektedir : **Oto Hafıza** (tam bir arama için) ya da **Elle Hafıza** (her bir istasyonu tek tek aramak için). Bu menülerin kullanımı TV menülerindeki gibidir.

Ekran tasarrufu

Özellikler menüsü ile ekran tasarrufunu gerçekleştirebilir/vazgeçebilirsiniz.

Bilgisayar ekranı modunda kullanım



Not:

- Televizyonunuzu PC monitörü olarak kullanırken, elektromanyetik parazitli bir ortamda çalışılmasından dolayı ince diyagonal parazit çizgileri gözlemlenebilir fakat bu durum ürünün performansını etkilemez.
- Daha iyi bir performans için, iyi parazit yalıtım filtreli iyi kalitede DVI kablosu tavsiye edilir.

Bilgisayar modu








Televizyonunuzu bilgisayar ekranı gibi de kullanabilirsiniz. PIP fonksiyonu aynı zamanda ekranda ayrı bir yer açarak tv kanallarını izlemenize de olanak sağlar.
Öncelikle bilgisayar bağlantısını ve sonra geçişi gerçekleştirmeniz gerekmektedir (s. 12'e bakın).

Bilgisayar modunun seçilmesi


Televizyonunuzu bilgisayar moduna geçirmek için uzaktan kumandanızın  tuşuna basın. Tv moduna geri dönmek için ise  tuşuna basın. 5 dakikadan fazla bir süre PC sinyali alamıyorsanız, televizyon kendiliğinden uyku haline geçer.

PIP kullanımı

Bilgisayar modundayken tv kanallarını görmek için ekranda bir pencere açabilirsiniz.
Dikkat : PIP özelliği yalnızca bilgisayarınız DVI-D girişine bağlıysa mevcuttur.

- 1 PIP ekranına ulaşmak için  tuşuna basınız. Televizyon görüntüsü küçük bir pencere içinde belirecektir.
- 2 Pencerenin boyutunu değiştirmek için tekrar  tuşuna basın, çift ekrana dönüştürün, sonra kaybolacaktır.
- 3 PIP ekranındaki programları (kanalları) değiştirmek için   ya da  P  tuşlarına basın ya da televizyona bağlanmış bir başka aletten (video, DVD, ...) yapılan yayını izlemek için  tuşuna basın.

Bilgisayar menülerinin kullanımı

Bilgisayar monitörü modunun özel ayarlarına girmek için  tuşuna basın. Ayar yapmak için okları kullanın (ayarlar otomatik olarak hafızaya kaydedilir) :

- **Görüntü :**
 - **Parlaklık/Kontrast:** Kontrast ve ışık ayarları içindir.
 - **Yatay/Dikey*** : ekrandaki resmin yatay ve dikey olarak pozisyonunu ayarlamaya olanak verir.
 - **Renk Isisi** : renklerin tonunu ayarlayabilirsiniz (soluk, normal, koyu).
- **Ses** : Televizyondan çıkan sesi (PC ya da TV / Radyo modlarında) seçmek içindir. Örneğin, bilgisayar kullanırken radyo dinleyebilirsiniz.
- **Özellikler :**
 - **Safha/Saat***: dikey (**Safha**) ve yatay (**Saat**) parazitleri yok etmeye olanak verir.
 - **Format**: Bilgisayar ekranı ebadı için geniş ekran ile orijinal formattaki ekran arasında seçim yapmanızı sağlar.
 - **PIP**: PIP ekranının pozisyonunu ve ebadını ayarlamaya olanak verir.
 - **Oto Ayar***: Pozisyonu otomatik olarak ayarlar.
- **Reset To Factory Setting** : Fabrikada yapılmış olan ayarlara (sabit ayarlar) dönüşüne olanak verir.
- **Mode Select** : TV ya da radyo moduna dönmenize olanak verir.

* Bilgisayarınız DVI-D girişine bağlıysa bu ayarlar mümkün değildir.

HD (Yüksek Çözünürlük) Modunda Kullanım

HD modu

Çözünürlüğü yüksek programları yayınlayabilen bir HD alıcı/cihazı kullandığınızda, HD (Yüksek Çözünürlük) modu, DVI girişi aracılığıyla net ve keskin görüntü almanızı sağlar.

İlk önce bir HD cihazı bağlamalısınız (bkz. sayfa 13).

HD modunun seçilmesi

Televizyonunuzu HD moduna geçirmek için uzaktan kumandanızın **(HD)** tuşuna basın.

Tv moduna geri dönmek için ise **(TV)** tuşuna basın.

HD menülerinin kullanılması

HD modunun belli ayarlarına ulaşmak için **MENU** tuşuna basın. Bunları ayarlamak için imleç tuşlarını kullanın (ayarlamalar otomatik olarak hafızaya alınır) :

• Görüntü :

- **Işık**: Görüntünün ışığını ayarlar.
- **Renk**: Renkleri ayarlar.
- **Konast**: Tonlamayı sağlar.
- **Tanımlama**: Netlik kazandırır.
- **Renk Isısı**: Renkleri belirler: **Soğuk** (mavi), **Normal** (dengeli) ya da **Sıcak** (kırmızı).
- **Hafızaya alma**: Görüntü ayarını hafızaya alır.

• Ses :

- **Ekolayzir**: Sesin tonalitesini ayarlar (bas : 120 Hz den tiz : 10 kHz'ye kadar).
 - **Balans**: Sol ve sağ hoparlörlere sesi dengeli dağıtır.
 - **Delta volüm**: EXT çıkışında ya da mevcut çeşitli programlar arasında ses ayarını dengeler.
 - **AVL** (Otomatik ses ayarlayıcı): Sesin yükselmesi durumunda otomatik olarak devreye girerek ayarı dengede tutar, özellikle kanal değişikliklerinde ve reklamlarda etkilidir.
 - **Dolby Virtual**: Sesi geniş alana yaymaya / daraltmaya yarar.
 - **Hafızaya alma**: Ayarlanmış ses çıkışını hafızaya alır.
- #### • Özellikler :
- **Dakikalama** : açık durumdaki cihazın otomatik olarak bekleme durumuna geçmeden önce geçecek sürenin uzunluğunu (0 ile 240 dakika arasında) seçmek için kullanılır.
 - **PIP**: PIP ekranının pozisyonunu ve ebadını ayarlamanıza olanak verir.

Televizyonunuzda mevcut olan konfigürasyon listesi şöyledir :

Digital HD (DVI-D)	EDTV 480 p	HDTV 720 p	HDTV 1080 i
	EDTV 576 p		
Analogue HD (YPbPr)	480 i	480 p	720 p
	576 i	576 p	1080 i

Harici Cihazların bağlanması

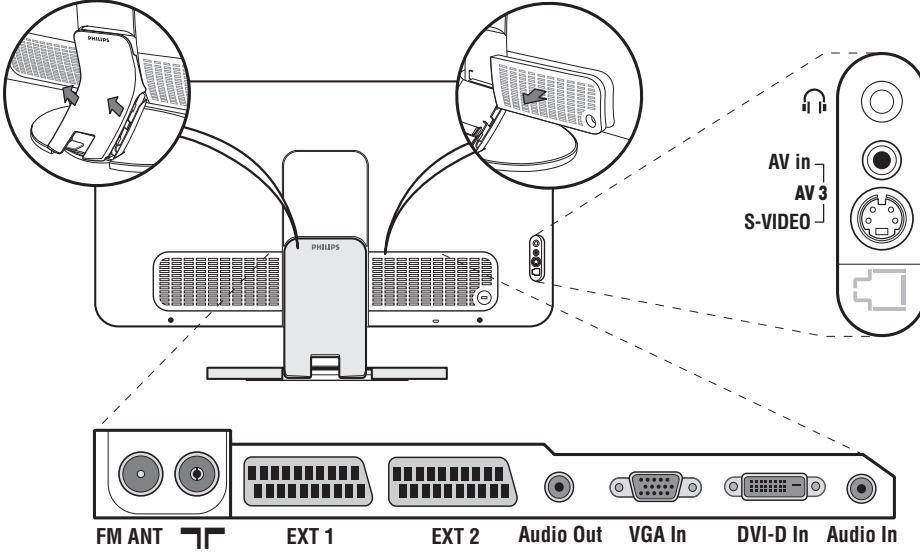
Televizyonda cihazın arkasında yer alan EXT1 ve EXT 2 soketleri bulunur.

Bağlantıları kolaylaştırmak için stand kapağını ve televizyonun arka panelini çıkar.

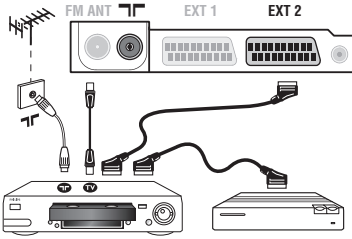
Televizyonun ayağından geçen kabloları toparlayın.Stand kapağını tekrar yerleştir.

EXT1 soketi ses ve video giriş/çıkışları ve RGB girişlerine sahiptir.

EXT2 soketi ses ve video giriş/çıkışları ve S-VHS girişlerine sahiptir.



Video Kayıt Cihazı



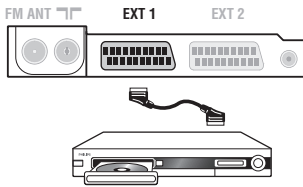
Karşısında gösterilen bağlantıları yapınız. İyi kaliteli bir scart (euro konnektör) kablo kullanınız.

Eğer video kayıt cihazınızda bir euro konnektör (scart) soketi mevcut değilse mümkün olan tek bağlantı anten kablosu üzerinden olacaktır. Bu nedenle, video kayıt cihazınızın test sinyaline ayar yapmanız ve buna program numarası 0'ı teyit etmeniz gerekecektir. (Elle hafızaya alma, Sayfa 5'ya bakınız). Video kayıt cihazınızdan görüntü almak için **[D]** a basınız.

Dekoderli kayıt cihazı:

Dekoderi, video kayıt cihazının ikinci euro konnektör (scartına) bağlayınız. Böylece şifreli yayınları kayıt edebilirsiniz.

Diğer cihazlar



Uydu alıcısı, dekoder (şifre çözücü), DVD, DVD-R, oyunlar v.s. Yanda gösterilen bağlantıları yapınız.

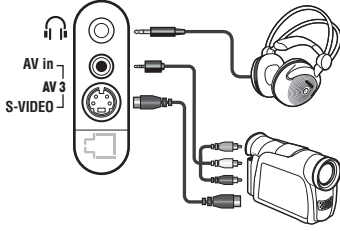
Resim kalitesini, en iyi duruma getirmek için RGB sinyali üreten cihazları (dijital dekoder, oyunlar, üreten cihazları, v.s.) EXT 1'e ve S-VHS sinyallerini (S-VHS ve Hi-8 video kayıt cihazları, VS.) EXT 2'ye ve diğer tüm cihazları ya EXT 1 ya da EXT 2'ye bağlayınız.

Bağlanan cihazların seçilmesi

EXT 1, EXT 2/S-VHS 2 (EXT 2 soketinden S-VHS sinyalleri) veya ön paneldeki **AV/S-VHS** bağlantılarını seçmek için **[D]** tuşuna basınız.

Cihazların Çoğu (dekoder, video kayıt cihazı) anahtarlamayı kendisi yapar.

Yan bağlantılar



Bağlantıları yandaki şekilde gösterildiği gibi yapın.

⏮ tuşu ile **AV/S-VHS** seçin.

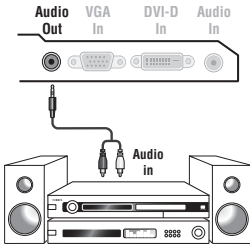
Mono bir cihaz için, ses sinyali **AUDIO L** (veya **AUDIO R**) girişine bağlayınız. Ses, otomatik bir biçimde televizyonun sol ve sağ hoparlörlerinden gelmeye başlar.

Kulaklık

Kulaklık bağlandığında televizyonun sesi kaybolur. - \triangle + tuşları ses ayarını sağlar.

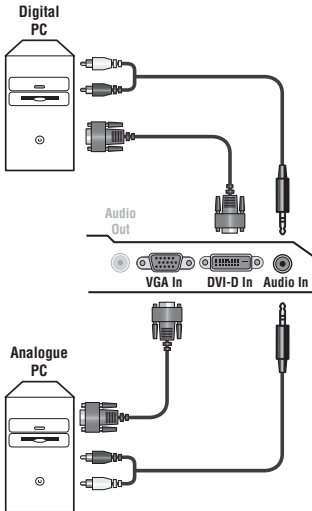
Kulaklık 32 ile 600 ohm arasında bir güçte olmalıdır.

Yükselteç



Bir Hi-fi'yı sisteme bağlamak için bir ses bağlantı kablosu kullanınız ve TV cihazı üzerindeki çıkışı **Audio out** Hi-Fi yükselteciniz üzerindeki "AUDIO IN "L" ve "R" girişlerine bağlayınız.

Bilgisayar



Bilgisayarınızın monitör çıkışı televizyonun **PC VGA In** ya da **DVI-D In** girişine bağlayın.

Bilgisayarın ses çıkışı **Audio out L** ve **R** televizyonun **Audio in (PC)** girişine bağlayın.

Dikkat : PIP özelliği yalnızca bilgisayarınız DVI-D girişine bağlıysa mevcuttur. PC modunun kullanımı için daha detaylı bilgiyi s.9'de bulabilirsiniz.

Ekran görüntü için en iyi sonucu alabilmek için bilgisayarın konfigürasyonunun **1024 x 768, 60 Hz** olmasında fayda vardır.

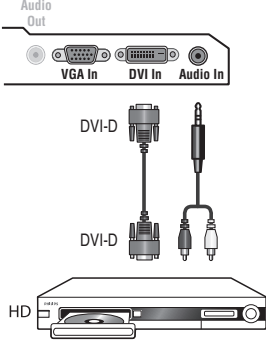
Dikkat: Eğer bir başka konfigürasyon kullanıyorsanız, PIP fonksiyonu operasyonel olmayabilir. Böyle bir durumda, ekranda bir uyarı mesajı belirecektir.

Televizyonunuzda mevcut olan konfigürasyon listesi şöyledir :

Digital PC (DVI-D)	640 x 350 p	800 x 600 p	1152 x 864 p
	640 x 480 p	832 x 624 p	1280 x 960 p
	720 x 400 p	1024 x 768 p	1280 x 1024 p
Analogue PC (VGA)	640 x 350 p	720 x 400 p	832 x 624 p
	640 x 480 p	800 x 600 p	1024 x 768 p

HD alıcı/cihazı

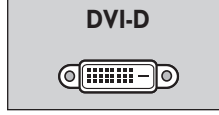
HD Dijital Bağlantı (DVI-D)



Bağlantıları yandaki şekilde gösterildiği gibi yapın.

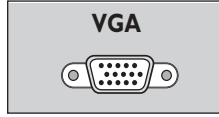
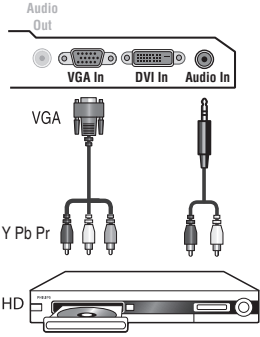
Televizyonunuzu HD moduna geçirmek için uzaktan kumandanızın (HD) tuşuna basın.

HD modunun kullanımı için daha detaylı bilgiyi s.10'de bulabilirsiniz.



Sadece Dijital sinyalleri destekler.

HD Analog Bağlantı (VGA)



Sadece analog (YPbPr) sinyalleri destekler.

İpuçları

Zayıf Alış	Hayalet resimlere, karlı görüntüleme veya gölgelenmeye dağların veya yüksek binaların yakınlığı neden olabilir. Bu durumda resmi elle ayarlamayı deneyiniz: ("ince ayar", sayfa 5'ya bakınız) veya harici antenin yönünü değiştiriniz. Dahili antenler ile, bazı koşullarda yayınlar zorlukla alınabilir. Antenidöndürerek ideal yönü bulabilirsiniz. Yayın hala kötü geliyorsa dış anten kullanmalısınız.
Görüntü Yoksa	Anten soketini doğru taktınız mı? Doğru sistemi seçtiniz mi? (Sayfa 5). Kötü bağlanmış euro konnektör kabloları veya anten soketleri genellikle GÖRÜNTÜ veya ses sorunları yaratırlar. (Bazen TV cihazı hareket ettirildiğinde veya döndürüldüğünde bağlantılar gevşemektedir.)
Ses Yoksa	Eğer bazı kanallarda GÖRÜNTÜ alıyor fakat ses almıyorsanız bunun anlamı doğru TV sistemini seçmemiş olmanızdır: SİSTEM ayarını değiştiriniz (sayfa 5). Televizyona bağlanmış olan anfiden ses çıkmıyor mu ? Audio çıkışı ile girişini karıştırmadığınızdan emin olmak için kontrol edin.
PC modu ya da PIP çalışmıyor mu ?	Bilgisayarın konfigürasyonunun ekran ile uyumlu olup olmadığını kontrol edin. PC modunda iken radyo dinleyemiyor musunuz ? PIP çalıştığı sırada, ses tv üzerindedir.
HD-D moda çevrildiğinde karlı görüntü	Dijital cihazın (DVD oynatıcı yada set-top box) HDCP tespiti olmadığında parazit gözlemlenir. Bağladığınız dijital cihazın kullanma kılavuzunu kontrol edin.
Uzaktan kumanda aleti artık çalışmıyor	TV cihazı uzaktan kumandanın komutlarına yanıt vermiyor ve cihaz üzerindeki gösterge uzaktan kumanda kullanıldığında artık yanıp sönmüyorsa; uzaktan Kumandanın pilini değiştiriniz.
Bekleme (standby)	Eğer cihaz 15 dakika süreyle sinyal almazsa otomatik olarak bekleme moduna geçer. Enerji tasarrufu yapmak için, televizyonunuz beklemede iken çok düşük bir tüketim sağlayan elemanlarla donatılmıştır.
Televizyonun temizlenmesi	Ekranın ve kasanın temizlenmesi, sadece temiz, yumuşak ve tüylü olmayan bir bezle gerçekleştirilmelidir. Alkol ya da solvent kökenli bir ürün kullanmayınız.
Hala sonuç alamadınız mı?	Televizyonun fişini 30 saniye kadar prizden çekin ve sonra tekrar prize takın. Eğer televizyonunuz arızalanırsa asla kendiniz tamir etmeyi denemeyiniz. Yetkili servisimize başvurunuz.

Sözlük

DVI (Digital Visual Interface): Digital Display Working Group (DDWG) tarafından, hem analog hem de dijital monitörlerde görünmesi için, analog sinyalleri dijital sinyallere dönüştürmek üzere geliştirilen bir dijital arayüz standardı.

HDCP (Yüksek bant genişliği dijital içerik koruma): TV ekranına dijital olarak kaynaktan (DVD oynatıcı yada set-top box) gönderilen içeriğin kopya korumasının güvenliğini sağlamak üzere Intel tarafından geliştirilmiştir.

VGA (Video Graphics Array): Bilgisayarlar için genel bir standart grafik gösterge sistemi.

RGB sinyalleri: Resmi belirleyen Kırmızı, Yeşil ve Mavi renkteki 3 video sinyalidir. Bu sinyaller sayesinde resim kalitesi daha da artar.

S-VHS Sinyalleri: Bunlar, S-VHS ve Hi-8 kayıt standartlarından alınan 2 adet ayrı Y/C video sinyalidir. Parlaklık sinyalleri Y (siyah ve beyaz) ve renklilik sinyalleri C (renk) banda ayrı ayrı kaydedilir. Bu, sadece tek bir video sinyali

sağlanacak şekilde Y/C sinyallerinin birleştirildiği standard video (VHS ve 8 mm)'den daha iyi resim kalitesi verir.

NICAM sesi: Dijital sesin gönderilebildiği bir procestir.

System: Televizyon resimleri ülkelerin tümünde aynı şekilde yayınlanmaz. Farklı sistemler mevcuttur. BG, DK, I, ve LL. **Sistem** ayarı (Sayfa 5) bu farklı standartları seçmek için kullanılır. Bu standartlar PAL veya SECAM renk kodlaması ile karıştırılmamalıdır. Pal sistemi Avrupa'nın birçok ülkesinde geçerlidir, Secam Fransa'da, Rusya'da ve birçok Afrika ülkesinde geçerlidir. Amerika Birleşik Devletleri ve Japonya'da NTSC denen farklı bir sistem kullanılmaktadır. EXT 1 girişleri NTSC renk kodlu kayıtların oynatılmasında kullanılabilir.

16:9 : Ekranın uzunluk ve yüksekliği arasındaki orantıyla ilgilidir. Geniş ekranlı televizyon 16/9'luk bir orantıya sahiptir, geleneksel televizyonların oranı ise 4/3 dür.

Bevezetés

Új televíziót vásárolt. Köszönjük a márkánk iránti bizalmát.

Kérjük, a készülék által nyújtott szolgáltatások megismerése érdekében figyelmesen olvassa el a használati útmutatót.

Tartalomjegyzék

Üzembehelyezés

Az LCD televízió ismertetése	2
Távkapcsoló	2
A távirányító gombjai	3
A televízió üzembe helyezése	4
Gyors indítás	4
Programok osztályozása	5
Kézi tárolás	5
Egyéb szabályozások az Indítás menüpontban	5

Használat

Képbeállítás	6
Hangbeállítás	6
Az funkciók beállítása	6
16:9 formátum	7
Teletext	8
A rádió használata	9
PC képernyő üzemmód használata	9
Használat HD (nagyfelbontású) módban	10

Egyéb készülékek csatlakoztatása

Képmagnó	11
Más készülékek	11
A csatlakoztatott készülékek kiválasztása	11
Csatlakozások az oldallapon	12
Erősítő	12
Számítógép	12
HD vevő/berendezést	13

Hasznos tudnivalók

Tanácsok	14
Szöszedet	14

Újrafelhasználási irányelv



Ezen termék csomagolását úgy tervezték, hogy újra hasznosítható legyen. Forduljon a helyi hatóságához a használatból való megfelelő kivonás ügyében!

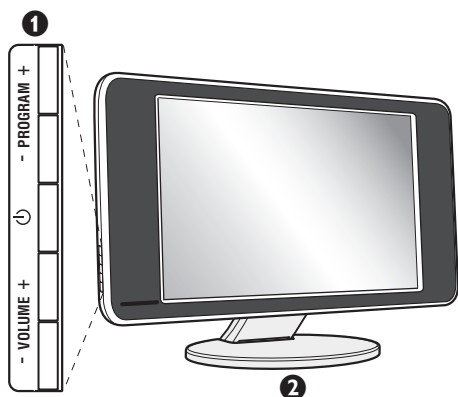
Elhasznált termék kivonása a használatból

Az Ön készülékét jó minőségű anyagokból és alkatrészekből tervezték és gyártották, amelyek újra bekerülhetnek a gyártási ciklusba, és újra felhasználhatók.

Ha az áthúzott szeméthyűjtő tartály szimbólumát látja a termékhez csatolva, az azt jelenti, hogy a termék megfelel a 2002/96/EC számú európai direktívának. Kérjük, tájékozódjon az elektromos és elektronikus termékek számára létesített helyi elkülönített gyűjtőrendszerekről! Kérjük, hogy a helyi szabályoknak megfelelően járjon el, és ne dobja ki elhasznált készülékeit a szokásos háztartási hulladékkal együtt! Régi berendezéseinek előírás szerinti megsemmisítése segít megelőzni a környezetre és az egészségre esetleg káros negatív hatásokat.



Az LCD televízió ismertetése

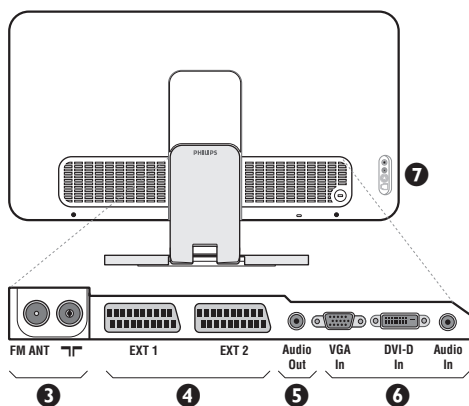


1 A készülék kezelőgombjai :

- : a készülék be- vagy kikapcsolása.
- VOLUME - + : a készülék hangerejének szabályozása.
- PROGRAM - + : a programhelyek kiválasztása.
- A különböző menüpontok ki- vagy bekapcsolásához nyomja meg egyidejűleg a VOLUME - + gombot. A beállítást a PROGRAM - + gombok segítségével kiválaszthatja, a VOLUME - + gombbal pedig elvégezheti.

2 Dönthető állvány.

Az állvány leszerelhető, az opcióként megvásárolható fali tartókészlettel helyettesíthető (tájékoztatásért forduljon a kereskedőhöz).



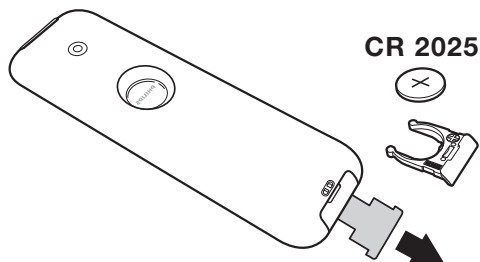
Hátsó oldal :

A fő csatlakoztatásokat a televíziókészülék alsó részén kell elvégezni.

A csatlakozókról részletesebben lásd a 11. oldalt.

- 3 TV és rádióantenna csatlakozók
- 4 SCART EXT1/EXT2 csatlakozók
- 5 Audio kimenet egy erősítő csatlakoztatásához
- 6 VGA/DVI és audióbemenet számítógép csatlakoztatásához.
- 7 Csatlakozások az oldallapon

Távkapcsoló



Távolítsa el az elemről a fóliát a távirányító üzembehelyezéséhez.

A készülékkel szállított elem nem tartalmaz sem higanyt, sem nikkel-kadmiumot a környezet védelme érdekében. Ha a távirányító használata közben a televízió fénnyelzője nem villog, cserélje ki az elemet. Ügyeljen arra, hogy az elhasznált elemeket ne dobja ki, hanem vegye igénybe a rendelkezésére álló újrafelhasználási lehetőségeket (érdeklődjön kereskedőjénél).

A távirányító nyomógombjai

Hangmód

Lehetővé teszi a STEREO (vagy NICAM STEREO) adások MONO-ba történő átalakítását, vagy, a kétnyelvű adások esetén a DUAL I vagy DUAL II A kék színű MONO jelzés azt jelenti hogy az adás más hangszínben is fogható.

EXT csatlakoztatás kiválasztása

(11.o.) A csatlakoztatott készülék kiválasztásához nyomja meg többször ezt a gombot.

16:9 formátum (7.o)

PIP lehívása (8.o)

Aktive Kontrol

Optimális képbeállítás az adás minőségének és a környezet fényviszonyainak megfelelően.

Kurzor (ΛV<>)

Ez a 4 gomb lehetővé teszi a menüpontok közötti keresést.

Menü

A menü lehívásához vagy a menüből történő kilépéshez.

Némító

A hang ki- és visszakapcsolásához.

Hangerő

A hangerőszint beállításához.




Hang és kép alapbeállítások

Lehetővé tesz egy sor kép és hang alapbeállítást. A természetes beállítás helyzet megfelel a menükben elvégzett beállításoknak

Képernyő információk / állandó számok

A programnév és szám, az idő, a hangmód, az automatikus kikapcsolásig hátramaradt idő kijelzése vagy takarása. A szám állandó kijelzéséhez 5 másodpercig tartva nyomva.

Készletléti helyzet

A televízió készletléti helyzetbe történő kapcsolása. Az újra bekapcsoláshoz nyomja meg a , P - + vagy / gombot.

Az üzemmód kiválasztása *

Pixel +

A Pixel + jelfeldolgozás bemutató üzemmód be- illetve kikapcsolása.

PC / TV / Rádió / HD

A televíziókészülék PC, TV, rádió vagy HD üzemmódba történő átváltásához nyomja meg a megfelelő ő gombot

Teletext megjelenítése (8.o)

A programok listája

A programok listájának megjelenítésére / törlésére. Utána a ΛV gombokkal válasszunk ki egy programot, majd a > gombbal jelenítsük meg.

Programkiválasztás

Az alsó vagy a felső program lehívása. Néhány másodpercre megjelenik a program száma és módja. Egyes teletextet sugárzó csatormán, a képernyő alsó részén megjelenik a műsor címe.

Számgombok

A csatornák azonnali kiválasztása. A két számjegyű programoknál a második számjegyet a vonal eltűnése előtt kell hozzáadni.

Előző program

Az utoljára megjelenített program visszahívása.

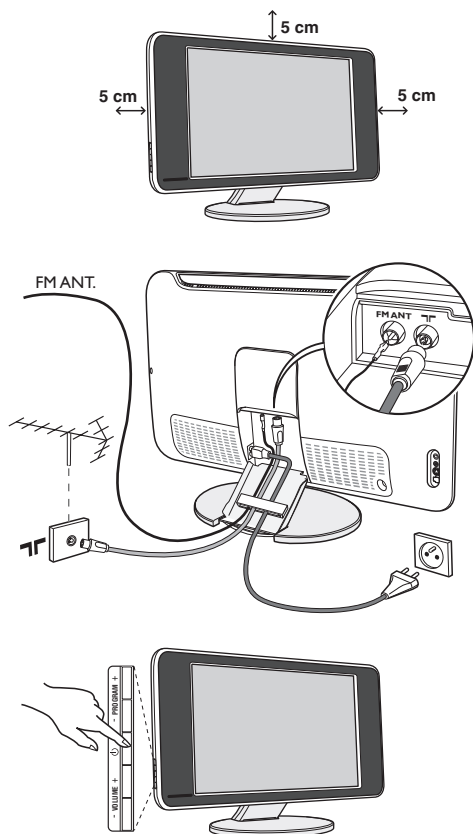
*Az üzemmód kiválasztása

Nyomja meg a Select gombot a kívánt üzemmód kiválasztásához: DVD vagy AUX.

A távirányító fényjelzőjének a világítása jelzi a választott üzemmódot. Ha a választott üzemmód aktiválása elmarad, akkor a fényjelző 20 másodperc múlva automatikusan kikapcsol (visszakapcsol TV üzemmódba). Berendezéstől függően a következő gombokkal rendelkezik:

           P - + /  

A televízió üzembe helyezése



1 A készülék elhelyezése

A készüléket stabil, szilárd felületre helyezze. A biztonsági szempontokat figyelembe véve, a készüléket ne tegye vízszög, hőforrás (lámpa, gyertya, radiátor stb.) közelébe és ne tömítse el a készülék hátoldalán található szellőzőrácsokat.

2 Az antennák csatlakoztatása

- A gyárilag mellékelt antennacsatlakozó kábel segítségével a készülék alján található **FM ANT** bemenetet csatlakoztassa az antennakimenethez.
- Csatlakoztassa a gyárilag mellékelt rádióantenna kábelt a készülék alján található **FM ANT** bemenethez.
- Csatlakoztassa a hálózati kábelt a televízióhoz és a fali csatlakozóhoz. (220-240 V/50 Hz).
- A kábeleket a készülék talpazatán átvetve rendezze el. Tegye vissza az állványzat borítóját.

Egyéb készülékek csatlakoztatásához lásd a 11. oldalt.

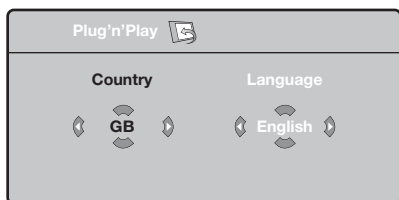
3 Üzembehelyezés

A televíziókészülék üzembe helyezéséhez nyomja meg az áramellátás gombot. Egy zöld jelzőfény kezd világítani, majd a képernyő bekapcsol. Ekkor keresse meg a gyors telepítéssel foglalkozó fejezetet az 4. oldalon. Ha a televíziókészülék készenléti állapotban van (piros jelzőfény), nyomja meg a távirányító **P +** gombját. A távirányító használata közben a jelzőfény villog.

Plug & Play

Gyors indítás

A tévékészülék első bekapcsolásakor egy menü jelenik meg a képernyőn. Ez a menü arra szólítja Önt fel, hogy válassza ki a megfelelő országot és nyelvet :



Ha a menü nem jelenik meg, tartsa benyomva 5 másodpercig a tévékészülék **VOLUME +** gombjait a megjelöléséhez.

- 1 A távirányító **Δ** **∇** gombjai segítségével válassza ki az ön országát, majd nyomja meg az **>** gombot. Ha az Ön országa nem szerepel a listán, akkor jelölje ki a „...” választást.
- 2 Ezután válassza ki az Ön nyelvét a **Δ** **∇** gombok

segítségével, majd nyomja meg az **>** gombot.

- 3 A keresés automatikusan elindul. Minden hozzáférhető tévé- és rádióállomás a memóriában van. A művelet néhány percig tart. A kijelzés mutatja a keresés folyamatát és a megtalált programok számát. A keresés befejezésekor a kijelzés eltűnik. Ha ki akar lépni vagy meg akarja szakítani a keresést, nyomja meg a **MENU** gombot. Ha egy programot sem talált, olvassa el a 14. oldalon található tanácsokat.
- 4 Ha a tévéállomás vagy a kábelhálózat továbbítja az automatikus besorolást, akkor a programok számozása helyes lesz. Ekkor befejeződik a beállítás.
- 5 Ellenkező esetben, a **Fajta** menüpont segítségével újra kell a programokat számozni. Egyes tévéállomások vagy kábelhálózatok a saját osztályozási paramétereiket használják (régió, nyelv...). Ebben az esetben a **Δ** **∇** gombok segítségével választhatja ki a programokat, majd a **>** gomb segítségével tárolhatja választását.

Programok osztályozása

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot. Ekkor a **TV Menü** megjelenik a képernyőn.



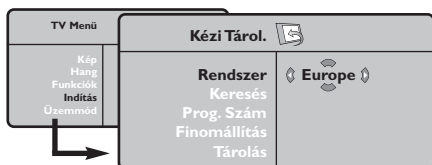
- 2 A kurzor segítségével válassza ki a **Indítás** majd a **Fajta** menüpontot.

- 3 Válassza ki az átvinni kívánt programot a **^ V** gombok segítségével, majd tárolja a **>** gomb megnyomásával.
- 4 Ezután a **^ V** gombok segítségével válassza ki az új programszámot, majd tárolja a **<** megnyomásával.
- 5 A **3** és **4** műveletet annyszor ismételje meg, ahány programot újra akar számozni.
- 6 Ha ki akar lépni a menüből, nyomja meg a **(+)** gombot.

Kézi tárolás

Ez a menüpont lehetővé teszi a programhelyek egyenként történő bevitelét a memóriába.

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
- 2 A kurzor segítségével jelölje ki az **Indítás** majd a **Kézi Tárol.** menüpontokat:



- 3 **Rendszer:** jelölje ki (automata kereséssel*) **Európát** vagy **Nyugat-Európát** (BG szabvány), **Kelet-Európát** (DK szabvány), az **Egyesült Királyságot** (I szabvány) vagy **Franciaországot** (LL' szabvány).

* Franciaországot kivéve (LL' szabvány), ahol a keresés kizárólag **Franciaország** kiválasztásával történik.

- 4 **Keresés:** Nyomja meg a **>** gombot. A keresés elkezdődik. Minden egyes program megtalálásakor a keresés leáll és megjelenik a program neve (ha van ilyen). Folytassa a keresést. Ha ismeri a kívánt műsor frekvenciáját, akkor üsse be közvetlenül a számát a **0** és **9** gombok segítségével. Ha egyetlen programot sem talál, akkor olvassa el a 14. oldalon található tanácsokat.

- 5 **Prog.Szám:** üsse be a kívánt számot a **<>** vagy **0** - **9** gombok segítségével.

- 6 **Finomállítás:** ha a vétel nem megfelelő, szabályozza be a **<>** gombok segítségével.

- 7 **Tárolás:** nyomja be a **>** gombot. A program tárolása megtörtént.

- 8 A **4** és **7** műveletet annyszor ismételje meg, ahány programot be akar vinni a memóriába.

Kilépéshez: nyomja meg a **(+)** gombot.

Egyéb szabályozások az Indítás menüpontban

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot és jelölje ki az **Indítás** menüpontot:
- 2 **Nyelv:** ha meg akarja változtatni a menükijelzés nyelvét.
- 3 **Ország:** ha ki akarja választani az Ön országát. Ennek a szabályozásnak a keresésben, a programok automatikus osztályozásában és a teletext kijelzésében van szerepe. Ha az Ön országa nem szerepel a listán, akkor jelölje ki a "... " választást.
- 4 **Aut. Tárol.:** az Ön körzetében fogható programhelyek automatikus keresése. Ha a tévéállomás vagy a kábelhálózat továbbítja az automatikus besorolást, akkor a programok számozása helyes lesz. Ellenkező esetben, a **Fajta** menüpont segítségével újra kell a programokat számozni
Egyes tévéállomások vagy kábelhálózatok a saját

osztályozási paramétereiket használják (régio, nyelv...). Ebben az esetben a **^ V** gombok segítségével választhatja ki a programokat, majd a **>** gomb segítségével tárolhatja választását. Ha ki akar lépni vagy meg akarja szakítani a keresést, nyomja meg a **MENU** gombot. Ha egy programot sem talált, olvassa el a 14. oldalon található tanácsokat.

- 5 **Névdás :** A programoknak és külső csatlakozásoknak nevet is adhat. A kijelzett név mezejébe (5 leütés) való belépéshez használja a **<>**, a karakterek kiválasztásához pedig a **^ V** gombokat. A név beírása után a **<** gomb megnyomásával léphet ki. A név tárolva van.

Megjegyzés: beállításakor, az azonosítójel vételekor, a programok automatikusan nevet kapnak.

- 6 Ha ki akar lépni a menüből, nyomja meg a **(+)** gombot.

Képbeállítás

- 1 Nyomja meg előbb a **MENU** gombot, majd a **>** gombot. Az **Kép** menüpont megjelenik:



- 2 A **^** **v** gombok megnyomásával válasszon ki egy szabályozást, és a **<** **>** gombok megnyomásával végezze el a szabályozást.

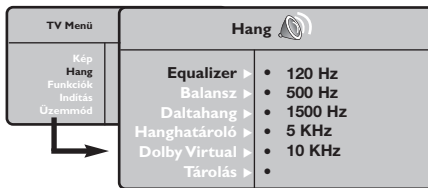
- 3 A beállítás elvégzése után, válassza a **Tárolás** menüpontot, majd a tároláshoz nyomja meg a **>** gombot. Ha ki akar lépni, nyomja meg a **EXIT** gombot.

A beállítások leírása:

- **Fényerő:** a kép fényerejét szabályozza.
- **Szín:** a szín telítettségét szabályozza.
- **Kontraszt:** a világos és sötét tónusok közötti különbséget szabályozza.
- **Képtelenség:** a kép tisztaságát szabályozza.
- **Telíttség:** a színek árnyalatát szabályozza : **Hideg** (kékebb), **Normális** (kiegyensúlyozott) vagy **Meleg** (pirosabb).
- **Tárolás:** a képbeállítás memorizálása.

Hangbeállítás

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, jelölje ki a **Hang**-ot (**v**) és nyomja meg a **>** gombot. A **Son Hang** menüpont megjelenik:



- 2 A **^** **v** gombok megnyomásával válasszon ki egy szabályozást, és a **<** **>** gombok megnyomásával végezze el a szabályozást.
- 3 A beállítás elvégzése után, válassza a **Tárolás** menüpontot, majd a tároláshoz nyomja meg a **>** gombot.
- 4 Ha ki akar lépni a menüből, nyomja meg a **EXIT** gombot.

A beállítások leírása:

- **Equalizer:** a hangtónus beállítására (mélyhangok: 120 Hz-től magashangok: 10 kHz-ig).
- **Balansz:** a bal és jobb oldali hangszórókból jövő hang kiegyensúlyozása.
- **Deltahang:** a különböző programok és EXT csatlakozások közötti hangerő eltérések kiegyenlítését teszi lehetővé. Ez a beállítás a 0-40 közötti programokra és az EXT csatlakoztatásokra vonatkozik.
- **AVL (Hangtároló):** automatikus hangerő szabályozás, amely csökkenti a hangerő növekedést, különösen egy másik programra történő átkapcsoláskor vagy hirdetésekénél.
- **Dolby Virtual:** Háttérhanghatás aktiválásához és kikapcsolásához.
- **Memorizálás:** a hangbeállítások memorizálása.

Az funkciók beállítása

- 1 Nyomja meg a **MENU** gombot, jelölje ki a **Funkciók**-at (**v**) és nyomja meg a **>** gombot. Így a következőket állíthatja be:
- 2 **Kontraszt +:** a képkontraszt automatikus beállítása, amely a kép sötét részét a még sötétebbé teszi.
- 3 **NR (Zajcsökkentés):** rossz vétel esetén


csökkenti a kép zajszintjét (hangyás kép).

- 4 **Elalváskapcs:** Az automatikus kikapcsolás időtartama (0-tól 240 percig) beállítása.
- 5 **PIP:** a PIP képernyő méretének és elhelyezkedésének beállítása.
- 6 Ha ki akar lépni, nyomja meg a **EXIT** gombot.

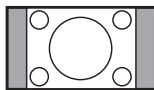
16/9-es formátum

A kép sugárzása 16:9 formátumban (széles képernyő) vagy 4:3 (hagyományos képernyő) történhet. A 4:3-as kép alsó és felső részén néha fekete csík látható (széles formátum).

Ez a funkció eltünteti a fekete csíkokat és lehetővé teszi a legmegfelelőbb kép ábrázolását.

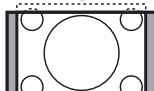
A  (vagy $\langle \rangle$) gombot lenyomásával a következő formátumot választhatja ki:

A televízió automatikus átkapcsolóval van felszerelve. Ez dekódolja egyes programok különleges szignálját és kiválasztja a képernyő helyes formátumát.



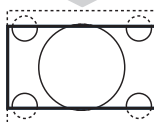
4:3

A kép 4:3 formátumban reprodukálódik, a képernyő két oldalán fekete csík látható.



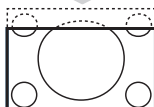
Nagyít 14:9

A kép 14:9 formátumban reprodukálódik, a két oldalon nem túl széles fekete csík marad.



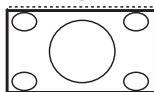
Nagyít 16:9

A kép 16:9 formátumban reprodukálódik. Ez a beállítás akkor használandó, ha a széles formátumban sugárzott képet akarunk nézni.



Nagy Felírat

A kép 4:3 formátumban reprodukálódik a képernyő egész területén és a felíratok láthatóak maradnak;



Szuperszéles

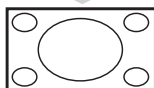
A kép 4:3 formátumban reprodukálódik a képernyő egész területén.



Szélesvásznú

Ez a beállítás a 16:9 arányban sugárzott képek megfelelő arányainak visszaállítását teszi lehetővé.

Vigyázat: A 4:3 formátumban reprodukált kép horizontálisan szélesedik ki.



Teljes Képernyő

Ez a beállítás a képek teljes képernyőben történő megjelenítését teszi lehetővé.

Teletext

A teletext egy újsághoz hasonlatos információs rendszer, amelyet egyes csatornák sugároznak. Segítségével a nagyothallók vagy az adás nyelvét nem ismerők feliratozva nézhetik a műsorokat (a kábeltévé műsorát és a műholdas adásokat...).



Nyomógomb:

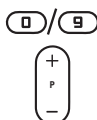
Eredmény:



A teletext megjelenítése

Lehetővé teszi a teletext megjelenítését, a feliratos üzemmódra való áttérést és az onnan történő kilépést. A tartalomjegyzék az elérhető rovatoknak a listájával együtt jelenik meg. Minden egyes rovatot egy 3 jegyű oldalszám jelöl.

Ha a választott csatorna nem rendelkezik teletext szolgáltatással, a 100. szám jelenik meg, a képernyő pedig sötét marad (ebben az esetben lépjen ki a teletextből és válasszon egy másik csatornát).



Egy oldal kiválasztása

Írja be a választott oldal számát a 0 - 9 vagy - P + gombok segítségével. Például: a 120. oldalhoz üsse be a 1 2 0 számokat. A szám megjelenik a bal felső sarokban, a számláló lapoz, majd megjelenik a választott oldal. Ha egy másik oldalt akar megjeleníteni, ismételje meg a műveletet.

Ha a számláló tovább folytatja a keresést, az azt jelenti, hogy az adott oldal hiányzik. Válasszon egy másik oldalt.



Közvetlen hozzáférés a rovatokhoz

A képernyő alján színes sávok láthatók. A 4 színes gomb segítségével hozzáférhetők a rovatok és a hozzájuk tartozó oldalak.

Ha a rovat vagy az adott oldal még nem hozzáférhető, a színes sávok villognak.




Tartalomjegyzék

Ha vissza akar térni a tartalomjegyzékhez (általában a 100. oldal).



Az aloldalak lapozásának leállítása

Egyes oldalak aloldalakat tartalmaznak, amelyek automatikusan követik egymást. Ennek a gombnak a segítségével az aloldalak lapozását meg lehet állítani vagy újra lehet indítani. A  jel megjelenik a bal felső sarokban.



Rejtett információk

Ha meg akarja jeleníteni vagy el akarja tüntetni a rejtett információkat (pl. megfigyeltéseket).




Az oldal felnagyítása

Ha meg akarja jeleníteni az oldal felső vagy alsó részét, majd vissza akar térni a normális mérethez.



Kedvenc oldalak


A 0 – 40 teletext program közül Ön kiválaszthat 4 kedvenc oldalt, amelyek ezután közvetlenül hozzáférhetők lesznek a színes gombok segítségével (piros, zöld, sárga, kék).


1 Ha meg akarja tekinteni kedvenc oldalait, nyomja meg a  gombot.

2 Jelenítse meg azt a teletext oldalt, amelyet memorizálni akar.

3 Ezután 3 másodpercig tartsa benyomva a választott színes gombot. Ezzel az oldal memorizálva van.



4 Ismételje meg ezt a műveletet a többi színes gombbal is.

5 Ettől kezdve amikor a teletextet megtekinti, kedvenc oldalai színesben megjelennek a képernyő alján. A többi rovat megtekintéséhez nyomja meg a  gombot.



Ha mindent törölni akar, tartsa benyomva a  gombot 5 másodpercig.

A rádió használata


A rádió üzemmód kiválasztása

Nyomja meg a távirányító  gombját, ezzel tud váltani televízió üzemmódból rádió üzemmódba. Ha vissza kíván térni televízió üzemmódba, nyomja meg a  gombot. Rádió üzemmódban a rádióállomás száma és neve (ha rendelkezésre áll), hullámhossza és a sáv megjelenik a képernyőn.


Programok kiválasztása

Az FM állomásokat a /  vagy a - P + gombbal választhatja ki (1-től 40-ig).

Rádióállomások listája

Nyomja meg a  gombot a rádióállomás-lista megjelenítéséhez/eltüntetéséhez. Ezután használja a kurzort az állomás kiválasztásához.

A rádió menük használata

A rádió különleges beállítási módjait a  gombbal érheti el.

Rádióállomások keresése

Ha a gyors telepítést használta, valamennyi rendelkezésre álló FM állomás bekerült a memóriába. Új keresés elindításához használja az **Indítás :Autó Tárol** menüt (teljes keresés érdekében) vagy a **Kézi Tárol** menüt (az állomások egyenkénti kereséséhez). Ezek a menük ugyanúgy működnek, mint a TV menük.

A képernyő takarékos üzemmódja

Az **Funkciók** menüben aktiválhatja/kikapcsolhatja a képernyő takarékos üzemmódját.

PC képernyő üzemmód használata



Figyelem:

- Amennyiben PC monitorként használja televízióját, átlós irányban megjelenhetnek gyenge interferencia vonalak ha elektromágneses interferencia környezetben működik, de ez nem befolyásolja a termék teljesítményét.
- A jobb teljesítmény eléréséhez jó minőségű, árnyékolt DVI kábel használata javasolt.

PC üzemmód

A televíziókészülék számítógép monitorként is használható. A PIP funkció lehetővé teszi, hogy egy kisebb méretű képernyőt illesszen be, amelyen a televízió csatornáit kísérheti figyelemmel. Ehhez előbb el kell végeznie a csatlakoztatást a számítógéppel, valamint be kell állítania a képernyő felbontását (lásd a 12. oldalt).

PC üzemmód kiválasztása




Nyomja meg a távirányító  gombját, hogy televízióját PC-A (**VGA In**) vagy PC-D (**DVI-D In**) üzemmódra állítsa át. A  gombbal visszatérhet a TV üzemmódba.

Ha a számítógéptől 5 másodpercen belül nem érkezik jel, akkor a tévékészülék automatikusan készenléti állapotba vált.


A PIP használata

PC üzemmódban lehetősége nyílik a képernyő külön ablakot nyitni, amelynek segítségével megnézheti a tévécsatornákat.

Figyelem: a PIP funkció csak akkor érhető el ha a számítógép a DVI-D bemenetre van csatlakoztatva.

- 1 Nyomja meg a  gombot, hogy megjelenjen a PIP képernyő. A televízió képernyője egy beillesztett, kisméretű ablakban lesz látható.
- 2 Nyomja meg ismételten a  gombot az ablak méretének megváltoztatásához, kapcsoljon kettős képernyőre, ill vissza.
- 4 A - P + gombbal válthat a PIP képernyőn megjelenő programok között, a  gombbal pedig egy, a televíziókészülékhez csatlakoztatott külső készülék képét jelenítheti meg a képernyőn (videomagnó, DVD stb.).

A PC menük használata

A képernyő PC üzemmódban használható, specifikus beállításainak eléréséhez nyomja meg a  gombot. A beállításokhoz használja a kurzort (a beállításokat automatikusan tárolja a készülék):

- **Kép :**
 - **Fényerő/Kontraszt:** a fényerő és a képélesség beállításához.
 - **Vízszintes/Függőleges*:** a kép vízszintes és függőleges elhelyezkedésének beállításához.
 - **Telítettség:** a színek beállításához (matt, normál vagy élénk).
- **Audió kivál. :** a televízió hangforrásának kiválasztására szolgál (PC vagy TV / Rádió). Például hallgathatja a rádiót, miközben használja a számítógépet.
- **Funkciók:**
 - **Szakasz/Óra*:** kiiktatja a vízszintes (Szakasz) és függőleges (Óra) csíkokat a képből.
 - **Formátum :** széles képernyő és a PC eredeti formátuma közötti választás.
 - **Program. Info:** a PIP képernyő méretének és elhelyezkedésének beállítása.
 - **Autom. beáll* :** a kép elhelyezkedésének automatikus beállítása.
- **Gyári beállítás :** visszaállítja a gyári alapbeállításokat (default beállítások).
- **Üzemmód:** TV vagy Rádió üzemmódba való visszatéréshez.

**Ez a beállítás nem érhető el amikor a számítógép a DVI-D bemenetre van csatlakoztatva.*

Használat HD (nagyfelbontású) módban

HD mód

A HD (nagyfelbontású) mód lehetővé teszi tisztább és élesebb kép élvezetét a DVI bemenetről, ha HD vevőt/berendezést használ, amely alkalmas a nagyfelbontású programok átvételére.

Mindenekelőtt a HD berendezést kell csatlakoztatnia (lásd a 13. oldalt)!

A HD mód választása

Nyomja meg a távirányító **(HD)** gombját, hogy televízióját HD-A (**VGA In**) vagy HD-D (**DVI-D In**) üzemmódra állítsa át.

A **(TV)** gombbal visszatérhet a TV üzemmódba.

A HD menü használata

Nyomja meg a **MENU** gombot a HD mód különleges beállításainak eléréséhez! A kurzor segítségével állítsa be ezeket (a beállítások automatikusan eltárolódnak)!

• Kép :

- **Fényerő**: a kép fényerejét szabályozza.
- **Szín**: a szín telítettségét szabályozza.
- **Kontraszt**: a világos és sötét tónusok közötti különbséget szabályozza.
- **Képelesség**: a kép tisztaságát szabályozza.
- **Telítettség**: a színek árnyalatát szabályozza :
Hideg (kékebb), **Normális** (kiegyensúlyozott) vagy **Meleg** (pirosabb).
- **Tárolás**: a képbeállítás memorizálása.

• Hang :

- **Equalizer**: a hangtónus beállítására (mélyhangok: 120 Hz-től magashangok: 10 kHz-ig).
 - **Balansz**: a bal és jobb oldali hangszórókból jövő hang kiegyensúlyozása.
 - **Deltahang**: a különböző programok és EXT csatlakozások közötti hangerő eltérések kiegyenlítését teszi lehetővé.
 - **AVL** (Hanghatároló): automatikus hangerő szabályozás, amely csökkenti a hangerő növekedést, különösen egy másik programra történő átkapcsoláskor vagy hirdetéseknel.
 - **Dolby Virtual**: Háttérhanghatás aktiválásához és kikapcsolásához.
 - **Memorizálás**: a hangbeállítások memorizálása.
- ### • Funkciók:
- **Elalváskapcs** : Az automatikus kikapcsolás időtartam (0-tól 240 percig) beállítása.
 - **PIP**: a PIP képernyő méretének és elhelyezkedésének beállítása.

A készüléken alkalmazható, különböző képfelbontások listája:

Digital HD (DVI-D)	EDTV 480 p	HDTV 720 p	HDTV 1080 i
	EDTV 576 p		
Analogue HD (YPbPr)	480 i	480 p	720 p
	576 i	576 p	1080 i

Egyéb készülékek csatlakoztatása

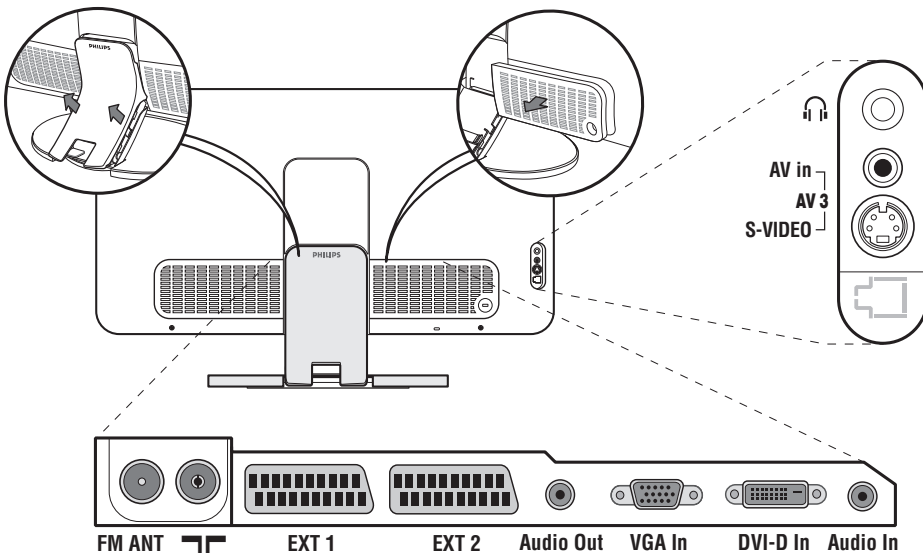
A televízió hátulsó részén 2 EURO-csatlakozó található.

Az egyszerű csatlakoztatás érdekében távolítsa el az állványzat borítását és a televízió hátulján lévő levehető panelt.

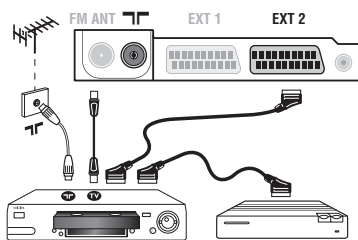
A kábeleket a készülék talpazatán átvezetve rendezze el. Tegye vissza az állványzat borítóját.

Az EXT1 csatlakozónak van audio és video kimenete / bemenete és RGB-bemenete.

Az EXT2 csatlakozónak van audio és video kimenete / bemenete és S-VHS-bemenete.



Képmagnó



A mellékelt ábra szerint kösse össze a képmagnót a televízióval.

Használjon jó minőségű EURO-csatlakozózsínort.

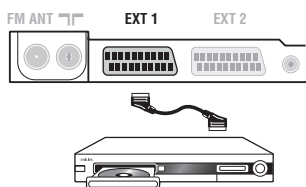
Ha a képmagnón nincs EURO-csatlakozó, a televízióval való összeköttetés csak az antennaszínóron keresztül valósítható meg.

A televízió 0-ás programját a képmagnó tesztlére kell hangolni (lásd a TÁROLÁS fejezetet, 5. old.). A képmagnó képének megjelenítéséhez nyomja meg a gombot.

Képmagnó és Dekóder

A képmagnó második EURO-csatlakozójára kösse a dekódert. Ezáltal a kódolt adásokat is felveheti.

Más készülékek



Műhold antenna, dekóder, DVD, DVD-R, játékok...

A csatlakoztatást a mellékelt ábra szerint végezze el.

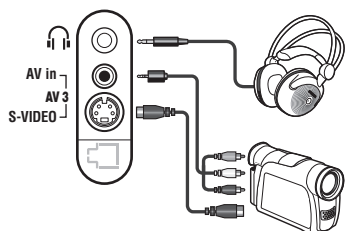
A legjobb minőség elérése érdekében az RVB jelekkel dolgozó készülékeket (digitális dekóder, játékok, egyes DVD lejátszók, ...) kapcsolja az EXT1 csatlakozóba, azokat, amelyek S-VHS jeleket adnak le (Hi-8 és S-VHS képmagnók, ...) kapcsolja a EXT2 csatlakozóba. A többi készüléket egyaránt kapcsolhatja az EXT1 és EXT2 csatlakozóba.

A csatlakoztatott készülékek kiválasztása

Az EXT1, EXT2/S-VHS2 (az EXT2 csatlakozó S-VHS jele), és a televízió elején található (a modelltől függően) az AV/S-VHS csatlakozó kiválasztásához nyomja meg a gombot.

A legtöbb készülék saját maga vezérli az egyik csatlakozóról a másikra történő átváltást.

Csatlakozások az oldallapon



Végezze el az itt látható csatlakoztatásokat.

A **AV/S-VHS** gomb segítségével válassza az **AV/S-VHS**.

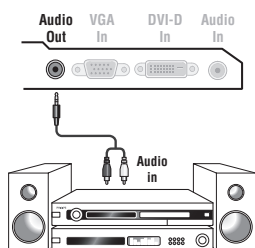
Monó készülék esetében a hang jelent az **AUDIO L** (vagy **AUDIO R**) bemenetre kössük. A hang automatikusan a televízió jobb és bal hangszórójából jön.

Fejhallgató

Fejhallgató csatlakoztatása esetén a tévékészülék hangja ki van kapcsolva. A hangerősséget a **-** **+** gombok segítségével lehet szabályozni.

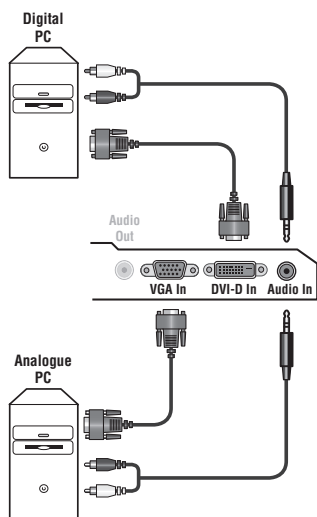
A fejhallgató ellenállásának 32 és 600 ohm között kell lenni.

Erősítő



Hifi-toronyhoz történő összekapcsolás esetén használjon audio csatlakozó zsinórt. A televízió számítógépe **Audió out** kimenetét kösse össze a hifi-torony "AUDIO IN" "L" és "R" bemenetével.

Számítógép



Csatlakoztassa számítógépe monitor kimenetét televíziókészüléké **PC VGA In** vagy **DVI-D In** bemenetéhez.

Csatlakoztassa számítógépe **Audió out** L és R kimenetét televíziókészüléké **Audió in (PC)** bemenetéhez.

Figyelem: a PIP funkció csak akkor érhető el ha a számítógép a DVI-D bemenetre van csatlakoztatva. A készülék PC üzemmódban történő használatáról bővebb tájékoztatást a 9. oldalon talál.

A képernyő optimális képfelbontásához a számítógép képfelbontását 1024 x 768-es felbontásúra és 60 Hz-esre állítsa be.

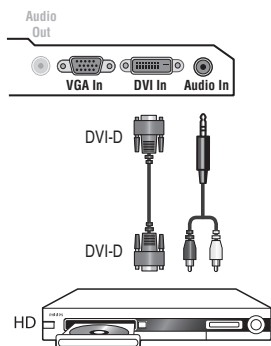
Figyelem: ha más felbontást használ, előfordulhat, hogy a PIP funkció nem lesz működőképes. Ebben az esetben a képernyőn figyelmeztető üzenet jelenik meg.

A készüléken alkalmazható, különböző képfelbontások listája:

Digital PC (DVI-D)	640 x 350 p	800 x 600 p	1152 x 864 p
	640 x 480 p	832 x 624 p	1280 x 960 p
	720 x 400 p	1024 x 768 p	1280 x 1024 p
Analogue PC (VGA)	640 x 350 p	720 x 400 p	832 x 624 p
	640 x 480 p	800 x 600 p	1024 x 768 p

HD vevőt/berendezést

HD digitális csatlakozás (DVI-D)



Végezze el az itt látható csatlakoztatásokat.

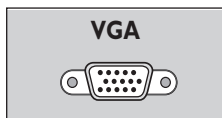
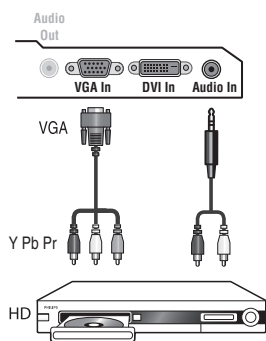
Nyomja meg a távirányító **(HD)** gombját, hogy televízióját HD-A (VGA In) vagy HD-D (DVI-D In) üzemmódra állítsa át.

A készülék HD üzemmódban történő használatáról bővebb tájékoztatást a 10. oldalon talál.



Csak a digitális jeleket támogatja.

HD analóg csatlakozás (VGA)



Csak a analóg (YPbPr) jeleket támogatja.

Tanácsok

Rossz az adás vétele	Közeleli hegyek vagy magas épületek kettős képet, árnyékot vagy visszhangot okozhatnak. Ebben az esetben próbálja manuálisan beállítani a képet: "finom beállítások" (5. old.) vagy módosítsa a külső antenna iránybeállítását. Belső antennával a vétel bizonyos körülmények között nehéz lehet. Ezen a problémán az antenna elforgatásával segíthet. Ha a vétel továbbra is rossz marad, akkor külső antennát kell használni.
Nincs kép	Kellőképpen csatlakoztatta-e az antennát? A megfelelő rendszert választotta-e ki? (5. old.). A rosszul csatlakoztatott zsinórok (pl. antennacsatlakozó) gyakran okoznak kép- vagy hangproblémát (amikor a készüléket elmozdítják, előfordulhat, hogy bizonyos csatlakozódugók elmozdulnak a helyükről). Ellenőrizze az összes csatlakozást.
Nincs hang	Ha bizonyos programokat a készülék hang nélkül sugároz, akkor nem a megfelelő TV-rendszert választotta ki. Módosítsa a RENDSZER beállítását (5. old.). A televíziókészülékhez csatlakoztatott hangerősítő nem ad ki hangot. Ellenőrizze, hogy véletlenül nem cserélte-e fel az audio kimenetet a bemenettel.
Nem működik a PC vagy a PIP üzemmód?	Ellenőrizze, hogy jól konfigurálta-e a számítógépet a megfelelő megjelenítési képfelbontáshoz (lásd I I. old.). PC üzemmódban nem lehet hallani a rádió hangját. Amikor a PIP működik, a televíziókészülék hangja torzul.
Szemcsés kép HD-D módba kapcsoláskor	Zaj jelentkezik a képen, ha a csatlakoztatott digitális berendezés (DVD-lejátszó vagy set-top-box) HDCP jogosítása nem sikerült. Tanulmányozza a csatlakoztatni kívánt digitális berendezés használati útmutatóját!
Nem működik a távirányító?	A készülékkel szállított elem nem tartalmaz sem higanyt, sem nikkel-kadmiumot a környezet védelme érdekében. Ha a távirányító használata közben a televízió fényjelzője nem villog, cserélje ki az elemet.
Készenléti helyzet	Ha a televízió nem kap új jelzést 15 percen keresztül, akkor automatikusan készenléti helyzetre kapcsol át. Az energiatakarékosság érdekében a televízió olyan alkotórészeket tartalmaz, amelyek készenléti állapotban nagyon kevés energiát fogyasztanak.
A televízió tisztítása	A képernyőt és a burkolatot kizárólag tiszta, puha és nem bolyhosodó ruhával lehet tisztítani. Ne használjunk olyan termékeket, amelyekben alkohol vagy oldószer van.
Még mindig nem jól működik a készülék?	Húzza ki a televíziókészülék hálózati kábelét a hálózati aljzatból 30 másodpercre, majd ismét csatlakoztassa azt. Meghibásodás esetén ne próbálja sajátkezüleg megjavítani a készüléket, hanem forduljon a szervizhez.

Szószedet

DVI (Digital Visual Interface): A Digital Display Working Group (DDWG) által megalkotott digitális interfészszabvány. Az analóg jeleket digitális jelekké alakítja azért, hogy mind az analóg, mind a digitális monitorok megfelelő bemeneti jelet kapjanak.

HDCP (nagy sávszélességű digitális tartalom védelme): Az Intel által kifejlesztett biztonságos másolásvédelem a forrásból (mint egy DVD-lejátszó vagy set-top-box). A TV-képernyőre digitálisan átvitt tartalom védelmére.

VGA (Video Graphics Array): grafikus kijelzőrendszerek általános szabványa PC-k számára.

RGB jelek : Három videojelet, a pirosat (Red), a zöldet (Green) és a kék (Blue) jelöl, amelyek együttesen alkotják a képet. A jelek használata jobb képminőség elérését teszi lehetővé.

S-VHS jelek: Két különálló videojelről van szó (Y/C), melyek az S-VHS és a Hi-8-as felvételi szabványból erednek. A fényerő (fekete/fehér) és a színjelek külön-külön vannak felvéve a szalagra. Ezen eljárással jobb minőségű képet

nyerünk, mint a hagyományos video rendszerrel (VHS és 8 mm), ahol az összekevert Y/C jelek csak egy jelzést alkotnak.

NICAM hang: Olyan eljárás, amely a hang digitális minőségben való átvitelét biztosítja.

Rendszer: A televíziós műsorok sugárzása nem minden országban történik ugyanolyan módon. Különböző szabványok léteznek: BG, DK, I és LL'.

A **Rendszer** beállítás lehetővé teszi ezeknek a szabványoknak a kiválasztását. Ne keverje össze az utóbbi szabványokat a színszabvánnyal, mely PAL vagy SECAM lehet. Európa legtöbb országában a Pal rendszert használják, míg Franciaországban, Oroszországban és a legtöbb afrikai országban a Secam rendszert. Az Egyesült Államokban és Japánban az NTSC nevű rendszert használják. Az EXT I bemenet lehetővé teszi az NTSC rendszerben felvett kazetták lejátszását.

16/9: A képernyő szélesség / magasság arányára vonatkozik. A széles képernyőjű televíziók aránya 16/9, a hagyományos képernyőnél 4:3.