

Pioneer *sound.vision.soul*

DV-393-S
DV-490V-S

DVD Player

Γνωρίστε τα πλεονεκτήματα που παρέχει η online δήλωση του προϊόντος σας, στη διεύθυνση www.pioneer.uk (www.pioneer-eur.com)

Οδηγίες Χρήσης

DVD
VIDEO

COMPACT
dISC
DIGITAL AUDIO

COMPACT
dISC
DIGITAL VIDEO

RW
COMPATIBLE

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ



Το σύμβολο του κεραυνού με τα βέλη μέσα σε ένα ισοσκελές τρίγωνο σας προειδοποιεί για την παρουσία μη-μονωμένων εξαρτημάτων με υψηλή τάση στο εσωτερικό της συσκευής, τα οποία μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία εάν τα αγγίξετε.

ΠΡΟΣΟΧΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ
ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΥΧΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΙΤΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΚΑΛΥΜΜΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ. ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΕ ΜΟΝΟΙ ΣΑΣ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ. ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΕΠΙΣΚΕΥΗ, ΑΠΕΥΘΥΝΘΕΙΤΕ ΣΕ ΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ.



Το σύμβολο του θαυμαστικού μέσα σε ένα ισοσκελές τρίγωνο σας προειδοποιεί για την ύπαρξη σημαντικών οδηγιών χειρισμού και συντήρησης (ή επισκευής) στο συνοδευτικό εγχειρίδιο της συσκευής.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτό είναι ένα προϊόν κλάσης λέιζερ 1, αλλά περιέχει μία διοδο λέιζερ υψηλότερης Κλάσης από 1. Για την ασφάλειά σας, μην αφαιρείτε τα καλύμματα και μην προσπαθήσετε να προσπελάσετε το εσωτερικό της συσκευής. Για οποιαδήποτε επισκευή, απευθυνθείτε σε ειδικευμένο προσωπικό. Η ακόλουθη ετικέτα προσοχής είναι τοποθετημένη στην συσκευή σας.

Θέση: εσωτερικό της συσκευής

CLASS 1
LASER PRODUCT

CAUTION
VORSICHT
ADVARSSEL
VARNING
VARO!
CUIDADO

: VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

: SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN!

: SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING UDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

: SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD BETRÄKTA EJ STRÅLEN

: AVATTAESSA ALTISTUT NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASERSATEIL YLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESSEN.

: RADIACIÓN LASER VISIBLE E INVISIBLE AL ESTAR ABIERTO. EVITAR EXPOSICIÓN AL RAYO.

7260000356 SH

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τα ανοίγματα και οι θυρίδες στο περίβλημα της συσκευής χρησιμοποιούνται για τον αερισμό της και εξασφαλίζουν την αξιόπιστη λειτουργία και την προστασία της από την υπερθέρμανση. Για να αποφύγετε τυχόν κίνδυνο πυρκαγιάς, μην καλύπτετε τις θυρίδες αερισμού με αντικείμενα όπως π.χ. εφημερίδες, τραπέζομάντλα, κουρτίνες, κ.λ.π. Επίσης, μην τοποθετείτε την συσκευή επάνω σε κρεβάτια, καναπέδες, χαλιά, ή άλλες παρόμοιες επιφάνειες.

Συνθήκες Λειτουργίας

Οι συνιστώμενες συνθήκες για την λειτουργία της συσκευής είναι: Θερμοκρασία +5°C έως +35°C (+41°F έως +95°F) και υγρασία **μικρότερη από 85%RH** (με ελεύθερες τις θυρίδες ψύξης). Μην εγκαθιστάτε αυτή την συσκευή σε χώρους στους οποίους εκτίθεται σε υψηλή υγρασία, σε χώρους με κακό αερισμό, ή σε χώρους στους οποίους εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως (ή σε έντονο τεχνητό φωτισμό).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν συνδέσετε την συσκευή στο ρεύμα για πρώτη φορά, διαβάστε προσεκτικά την ακόλουθη ενότητα.

Η τάση του ρεύματος του ηλεκτρικού δικτύου διαφέρει ανάλογα με την χώρα ή την περιοχή χρήσης της συσκευής. Βεβαιωθείτε ότι η τάση του ηλεκτρικού δικτύου στον χώρο σας καλύπτει τις απαιτήσεις της συσκευής (π.χ. 230V ή 120V), οι οποίες αναφέρονται στο πίσω πάνελ.

Η απόρριψη των μπαταριών πρέπει να γίνεται σύμφωνα με την νομοθεσία και τους κανονισμούς προστασίας του περιβάλλοντος που ισχύουν στην χώρα σας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Αυτή η συσκευή δεν είναι αδιάβροχη. Για να αποφύγετε κινδύνους πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην τοποθετείτε δοχεία με υγρά (π.χ. βάζα) κοντά σ' αυτή την συσκευή. Προφυλάξτε επίσης συσκευή από σταγόνες νερού, βροχή, ή υγρασία.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να αποφύγετε κίνδυνο πυρκαγιάς, μην τοποθετείτε αντικείμενα με ακάλυπτη φλόγα (π.χ. αναμμένα κεριά) πάνω στην συσκευή.

Αυτή η συσκευή είναι κατασκευασμένη έτσι ώστε να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των οδηγιών 73/23/EEC (όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 93/68/EEC) και 89/336/EEC (όπως τροποποιήθηκε από τις οδηγίες 92/31/EEC και 93/68/EEC) της ΕΕ σχετικά με τις ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ο διακόπτης ϕ STANDBY/ON της συσκευής δεν απομονώνει πλήρως την συσκευή από το ρεύμα. Η βασική διάταξη αποσύνδεσης της συσκευής από το ρεύμα είναι το καλώδιο ρεύματος, και για τον λόγο αυτό θα πρέπει να το αποσυνδέετε από την πρίζα για να απομονώσετε την συσκευή από το ρεύμα. Συνεπώς, θα πρέπει να διασφαλίσετε την εγκατάσταση της συσκευής σε μία θέση η οποία θα επιτρέπει την εύκολη αποσύνδεση του καλωδίου από την πρίζα ρεύματος σε περίπτωση ατυχήματος. Για να αποφύγετε κινδύνους πυρκαγιάς, θα πρέπει να αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος από το την πρίζα εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε την συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα (π.χ. σε περίοδο διακοπών).

Εάν το φως του καλώδιου ρεύματος αυτής της συσκευής δεν ταιριάζει με την πρίζα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε, θα πρέπει να το αντικαταστήσετε με το κατάλληλο φως. Η αντικατάσταση και η τοποθέτηση του φως του καλώδιου ρεύματος αυτής της συσκευής θα πρέπει να γίνεται μόνο από ειδικευμένο προσωπικό. Εάν το κομμένο φως συνδεθεί σε μία πρίζα ρεύματος, υπάρχει σοβαρός κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Διασφαλίστε την σωστή απόρριψή του αφού το αφαιρέσετε από το καλώδιο. Εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε την συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα (π.χ. σε περίοδο διακοπών) θα πρέπει να την αποσυνδέετε από το ρεύμα αφαιρώντας το φως του καλώδιου ρεύματος από την πρίζα.

ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Θα πρέπει να πιάνετε το καλώδιο ρεύματος μόνο από το φως. Μην τραβάτε το ίδιο το καλώδιο για να το αποσυνδέσετε από την πρίζα, και μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος με υγρά χέρια, επειδή μπορεί να προκληθεί βραχυκύκλωμα ή ηλεκτροπληξία. Μην τοποθετείτε την συσκευή, επίπλα, ή άλλα αντικείμενα επάνω στο καλώδιο ρεύματος, και προσέξτε να μην "τραυματίσετε" το καλώδιο με οποιονδήποτε άλλο τρόπο. Μην κάνετε κόμπο το καλώδιο και μην το δένετε μαζί με άλλα καλώδια. Τα καλώδια ρεύματος θα πρέπει να τοποθετούνται έτσι ώστε να μην κινδυνεύουν να πατηθούν. Ένα κατεστραμμένο καλώδιο ρεύματος μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία. Να ελέγχετε το καλώδιο ρεύματος τακτικά. Εάν διαπιστώσετε οποιαδήποτε φθορά, ζητήστε ένα ανταλλακτικό καλώδιο από ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών της Pioneer, ή από το σημείο αγοράς.



Εάν θέλετε να πετάξετε αυτό το προϊόν, μην το αναμειγνύετε με γενικής φύσης οικιακά απορρίμματα. Υπάρχει ένα ξεχωριστό σύστημα συλλογής για χρησιμοποιημένα ηλεκτρονικά προϊόντα, σύμφωνα με τη νομοθεσία η οποία απαιτεί την κατάλληλη κατεργασία, ανάκτηση και ανακύκλωσή τους.

Οι καταναλωτές στα 25 κράτη-μέλη της ΕΕ, την Ελβετία και τη Νορβηγία μπορούν να επιστρέφουν τις χρησιμοποιημένες ηλεκτρονικές συσκευές τους σε ειδικές εγκαταστάσεις συλλογής ή σ' ένα κατάστημα λιανικής πώλησης (εάν αγοράσουν μία παρόμοια, νέα συσκευή), χωρίς χρέωση.

Για οποιεσδήποτε χώρες δεν αναφέρονται παραπάνω, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές για πληροφορίες σχετικά με τη σωστή μέθοδο απόρριψης.

Με τον τρόπο αυτό διασφαλίζετε ότι το προϊόν που απορρίπτετε υποβάλλεται στις απαραίτητες διαδικασίες κατεργασίας, ανάκτησης και ανακύκλωσης, αποτρέποντας πιθανές αρνητικές συνέπειες στο περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία.

Αυτή η συσκευή είναι σχεδιασμένη για γενική οικιακή χρήση. Εάν συμβεί κάποια βλάβη η οποία οφείλεται σε οποιαδήποτε άλλη χρήση εκτός της οικιακής (π.χ. μακρόχρονη επαγγελματική χρήση σε εστιατόρια, οχήματα, ή πλοία), ο χρήστης επιβαρύνεται με το κόστος της επισκευής, ακόμη και κατά την περίοδο της εγγύησης.

Αυτή η συσκευή ενσωματώνει τεχνολογία προστασίας copyright η οποία καλύπτεται από συγκεκριμένες ευρεσιτεχνίες κατατεθειμένες στις ΗΠΑ και άλλα πνευματικά δικαιώματα, τα οποία κατέχει η εταιρεία Macrovision Corporation και άλλοι φορείς. Αυτή η τεχνολογία προστασίας copyright πρέπει να χρησιμοποιείται κατόπιν αδειάς της Macrovision Corporation, και προορίζεται για χρήση σε οικιακό ή άλλο περιορισμένου μεγέθους περιβάλλον, εκτός κι αν υπάρχει διαφορετική άδεια από την Macrovision Corporation. Απαγορεύεται η αντίστροφη μηχανική ή η αποκωδικοποίηση.

Αυτή η συσκευή περιλαμβάνει γραμματοσειρές FontAvenue[®], οι οποίες χρησιμοποιούνται κατόπιν αδειάς της NEC Corporation. Το FontAvenue είναι σήμα κατατεθέν της NEC Corporation.

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε αυτό το προϊόν της Pioneer.

Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες χρήσης, έτσι ώστε να χρησιμοποιείτε σωστά τη συσκευή σας. Αφού ολοκληρώσετε την ανάγνωση των οδηγιών, φυλάξτε το εγχειρίδιο σε μία ασφαλή θέση για μελλοντική αναφορά.

Περιεχόμενα

01 Πριν ξεκινήσετε

Χαρακτηριστικά	6
Περιεχόμενα της συσκευασίας	7
Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο	7
Υποδείξεις εγκατάστασης	7
Συμβατότητα με δίσκους / μορφές περιεχομένου	8
Αναπαραγωγή δίσκων DualDisc	8
Συμβατότητα με δίσκους CD-R/RW	8
Συμβατότητα με δίσκους DVD+R/DVD+RW	9
Συμβατότητα με δίσκους DVD-R/RW	9
Συμβατότητα με αρχεία συμπίεσμένου ήχου	9
Η μορφή WMA	9
Πληροφορίες για την μορφή DivX	9
Εμφάνιση αρχείων υπότιτλων DivX	9
Συμβατότητα με βίντεο DivX	10
Συμβατότητα με αρχεία JPEG	10
Συμβατότητα με δίσκους γραμμένους από PC	10

02 Συνδέσεις

Εύκολη σύνδεση	11
Σύνδεση χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο SCART AV	12
Σύνδεση χρησιμοποιώντας την έξοδο component βίντεο (σήμα συνιστωσών)	13
Παρακολούθηση εικόνας προοδευτικής σάρωσης από τις εξόδους component βίντεο	13
Σύνδεση σε έναν δέκτη AV	14
Σύνδεση μέσω HDMI (μόνο για το μοντέλο DV490V)	14
Λίγα λόγια για την Θύρα HDMI	15

03 Χειριστήρια και ενδείξεις

Εμπρός πάνελ	16
Τηλεχειριστήριο	17
Χρήση του τηλεχειριστηρίου	17

04 Ξεκινώντας

Άναμμα του συστήματος	18
Χρήση των μενού οθόνης	18
Διαμόρφωση του DVD player ανάλογα με την τηλεόρασή σας	19
Καθορισμός της γλώσσας εμφάνισης των ενδείξεων του DVD player στην οθόνη	19
Αναπαραγωγή δίσκων	20
Βασικές λειτουργίες αναπαραγωγής	21
Μνήμη Συνέχειας Αναπαραγωγής και Τελευταίου Σημείου	21
Μενού δίσκων DVD-Video	22
Μενού PBC Δίσκων Video CD/Super VCD	22

05 Αναπαραγωγή δίσκων

Αναπαραγωγή με γρήγορη κίνηση	24
Αναπαραγωγή με αργή κίνηση	24
Κίνηση καρέ-καρέ προς τα εμπρός/πίσω	25
Προβολή εικόνων JPEG σε μορφή παρουσίασης	25
Χρήση του Disc Navigator για την εμφάνιση των περιεχομένων δίσκων DVD ή Video CD/Super VCD	25
Χρήση του Disc Navigator για την εμφάνιση αρχείων WMA, MP3, βίντεο DivX και JPEG	26
Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή ενός τμήματος του δίσκου	27
Χρήση της λειτουργίας επαναλαμβανόμενης αναπαραγωγής	27
Χρήση της λειτουργίας τυχαίας αναπαραγωγής	28
Δημιουργία μιας λίστας προγράμματος	29
Άλλες διαθέσιμες λειτουργίες του μενού Program	30
Διεξαγωγή αναζητήσεων σε δίσκους	30
Επιλογή υπότιτλων	30
Αλλαγή της γλώσσας του σάουντρακ ή των καναλιών ήχου	31
Μεγέθυνση της εικόνας	31
Αλλαγή της γωνίας λήψης	31
Εμφάνιση πληροφοριών για έναν δίσκο	31

06 Τα Μενού Audio Settings και Video Adjust

Το Μενού Audio Settings (Ρυθμίσεις Ήχου)	32
Audio DRC	32
Virtual Surround	32
Dialog	33
Equalizer (Ισοσταθμιστής)	33
Το Μενού Video Adjust (Προσαρμογή Εικόνας Βίντεο)	33

07 Το μενού Initial Settings (Αρχικές Ρυθμίσεις)

Χρήση του μενού Initial Settings	34
Το μενού Digital Audio Out (Έξοδος Ψηφιακού Ήχου).....	34
Το Μενού Language (Γλώσσα)	36
Το μενού Display (Οθόνη)	37
Το μενού Options (Επιλογές)	37
Parental Lock	38
Καταχώριση ενός νέου κωδικού πρόσβασης	38
Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης	38
Καθορισμός/αλλαγή του επιπέδου γονικού ελέγχου	38
Καθορισμός/αλλαγή του κωδικού Χώρας/Περιοχής	38
Πληροφορίες για υλικό DivX® VOD.....	39
Εμφάνιση του κωδικού δήλωσης DivX VOD της συσκευής σας	39
Αναπαραγωγή υλικού DivX® VOD	39

08 Πρόσθετες πληροφορίες

Φροντίδα του DVD player και των δίσκων	40
Γενικά	40
Προβληματικοί δίσκοι και δίσκοι με ακανόνιστο σχήμα	40
Καθαρισμός των δίσκων	40
Καθαρισμός των εξωτερικών επιφανειών της συσκευής	40
Καθαρισμός του φακού ανάγνωσης	41
Συμπύκνωση υγρασίας	41
Μετακίνηση του DVD player	41
Μεγέθη εικόνας και μορφές δίσκων	41
Χρήστες τηλεοράσεων ευρείας οθόνης	41
Χρήστες συμβατικών τηλεοράσεων	41
Καθορισμός του συστήματος τηλεόρασης	42
Αρχειοποίηση των ρυθμίσεων του DVD player	42
Σήμανση δίσκων DVD-Video με κωδικούς περιοχής	42

Επιλογή γλωσσών χρησιμοποιώντας την λίστα κωδικών γλώσσας	43
Αντιμετώπιση προβλημάτων για την σύνδεση HDMI (DV-490V)	43
Γλωσσάριο	44
Λίστα κωδικών γλωσσών	46
Λίστα κωδικών Χωρών/Περιοχών	46
Προδιαγραφές	47

Κεφάλαιο 1

Πριν ξεκινήσετε

Χαρακτηριστικά

- **Μετατροπέας ψηφιακού σήματος σε αναλογικό (DAC) 24-bit/96 kHz**

Αυτή η συσκευή διαθέτει μετατροπέα D/A 24-bit/96 kHz, πράγμα το οποίο σημαίνει ότι είναι απόλυτα συμβατή με δίσκους υψηλής συχνότητας δειγματοληψίας και παρέχει εξαιρετική ποιότητα ήχου, όσον αφορά στην δυναμική περιοχή, την ανάλυση των χαμηλών συχνοτήτων και την λεπτομέρεια των υψηλών συχνοτήτων.

- **Εξαιρετική απόδοση ήχου surround με λογισμικό Dolby Digital και DTS**

Λογότυπα:



Όταν συνδεθεί σε έναν κατάλληλο ενισχυτή ή δέκτη AV, αυτή η συσκευή παράγει καταπληκτικό ήχο surround από δίσκους Dolby Digital και DTS.

- **Σήμα βίντεο προοδευτικής σάρωσης PureCinema**

Συνδέοντας το σύστημα σε μία τηλεόραση ή οθόνη η οποία υποστηρίζει προοδευτική σάρωση (progressive scan) μέσω των εξόδων σήματος component βίντεο (συνιστωσών), απολαμβάνετε εξαιρετικά σταθερή εικόνα, η οποία δεν "τρεμοπαίζει", με την ίδια συχνότητα ανανέωσης καρτέ όπως και η πρωτότυπη ταινία.

- **Νέο βοήθημα Disc Navigator με κινούμενες εικόνες**

Το νέο βοήθημα Disc Navigator σας δίνει τη δυνατότητα να αναπαράγετε τα πρώτα λίγα δευτερόλεπτα κάθε τίτλου ή κεφαλαίου που αντιπροσωπεύει μία μικρογραφία στην οθόνη.

Ψηφιακή θύρα HDMI^{*3} (μόνο DV-490V)

Το HDMI (High Definition Multimedia Interface) είναι μία ψηφιακή σύνδεση η οποία παρέχει ήχο και βίντεο υψηλής ποιότητας χρησιμοποιώντας μόνο ένα καλώδιο. Η HDMI είναι η πρώτη μορφή σύνδεσης για καταναλωτικές ηλεκτρονικές συσκευές η οποία υποστηρίζει μη-συμπίεσμένο, στάνταρ, βελτιωμένο ή υψηλής ευκρίνειας βίντεο, καθώς και στάνταρ και πολυκάναλο ήχο surround^{*4}, μέσω μόνο μιας θύρας.

Επιτρέπει την εύκολη σύνδεσης σ' έναν δέκτη AV ή άλλη συσκευή ήχου/εικόνας που διαθέτει θύρα HDMI, για ήχο και βίντεο υψηλής ποιότητας, ενώ υποστηρίζει επίσης επικοινωνία μεταξύ της πηγής βίντεο και συσκευών αναπαραγωγής (DTV), αποκωδικοποιητών και άλλων συσκευών ήχου/εικόνας.

- **Εφέ DSP για βελτιωμένη αναπαραγωγή**

Δείτε *Ta Μενού Audio Settings και Video Adjust*, σ. 32.

- **Μεγέθυνση εικόνας**

Δείτε *Μεγέθυνση της εικόνας*, σ. 31.

- **Συμβατότητα με MP3 και WMA**

Δείτε *Συμβατότητα με αρχεία συμπίεσμένου ήχου*, σ. 9.

- **Συμβατότητα με αρχεία JPEG**

Δείτε *Συμβατότητα με αρχεία JPEG*, σ. 10.

- **Συμβατότητα με βίντεο DivX^{®*5}**

Δείτε *Συμβατότητα με βίντεο DivX*, σ. 10.

Λογότυπα:



- **Ειδική σχεδίαση για εξοικονόμηση ενέργειας**

Μία λειτουργία αυτόματου σβήσιματος θέτει την συσκευή σε κατάσταση αναμονής (standby) εάν δεν χρησιμοποιηθεί για 30 λεπτά.

^{*1}Κατασκευάζεται κατόπιν αδείας της Dolby Laboratories. Το "Dolby" και το σύμβολο του διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

^{*2}Τα "DTS" και "DTS Digital Out" είναι σήματα κατατεθέντα της Digital Theater Systems, Inc.

^{*3}Το λογότυπο HDMI και τα HDMI και High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI licensing LLC.

^{*4}Δεν είναι δυνατή η έξοδος ήχου από πηγές SACD ή DVD-Audio μέσω της σύνδεσης HDMI αυτής της συσκευής.

Πριν ξεκινήσετε

*5 Τα DivX και DivX Certified, καθώς και τα σχετιζόμενα λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της DivX, Inc. και χρησιμοποιούνται κατόπιν αδειάς.

Περιεχόμενα της συσκευασίας

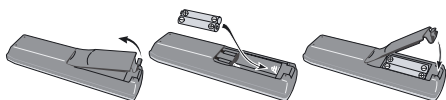
Παρακαλούμε ελέγξτε ότι στην συσκευασία της συσκευής περιλαμβάνονται τα ακόλουθα αξεσουάρ αμέσως μόλις την ανοίξετε.

- Τηλεχειριστήριο
- Δύο μπαταρίες ξηρών στοιχείων AA/R6P
- Καλώδιο ήχου/βίντεο (με κόκκινο/λευκό/κίτρινο βύσμα)
- Καλώδιο ρεύματος
- Οδηγίες χρήσης
- Κάρτα εγγύησης

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

- **Ανοίξτε το κάλυμμα του διαμερίσματος μπαταριών και εισάγετε τις μπαταρίες όπως βλέπετε στην εικόνα.**

Χρησιμοποιήστε δύο μπαταρίες τύπου AA/R6P με την φορά που υποδεικνύουν τα σύμβολα ⊕ και ⊖ στο εσωτερικό του διαμερίσματος μπαταριών. Όταν τελειώσετε, κλείστε το κάλυμμα.



⚠ Σημαντικό

Η λανθασμένη χρήση των μπαταριών μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα διαρροή των υγρών τους ή έκρηξη. Για τον λόγο αυτό, θα πρέπει να λαμβάνετε τις ακόλουθες προφυλάξεις:

- Μην αναμειγνύετε χρησιμοποιημένες και καινούργιες μπαταρίες.
- Μην χρησιμοποιείτε μαζί διαφορετικούς τύπους μπαταριών – αν και μπορεί να δείχνουν παρόμοιες, διαφορετικές μπαταρίες μπορεί να έχουν διαφορετική τάση.
- Βεβαιωθείτε ότι εισάγετε τις μπαταρίες με την σωστή πολικότητα (άκρα + και -), σύμφωνα με τις ενδείξεις στο διαμέρισμα μπαταριών.
- Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο εάν δεν πρόκειται να το χρησιμο-

ποιήσετε για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο από ένα μήνα.

- Η απόρριψη των μπαταριών πρέπει να γίνεται σύμφωνα με την νομοθεσία και τους κανονισμούς προστασίας του περιβάλλοντος που ισχύουν στην χώρα σας.
- Μην χρησιμοποιείτε και μην αποθηκεύετε τις μπαταρίες σε θέσεις που εκτίθενται σε άμεσο ηλιακό φως ή σε θέσεις στις οποίες αναπτύσσονται μεγάλες θερμοκρασίες, όπως π.χ. στο εσωτερικό ενός αυτοκινήτου ή κοντά σε θερμαντικά σώματα. Αυτό ενέχει κινδύνους διαρροής των υγρών των μπαταριών, υπερθέρμανσης, έκρηξης ή πρόκλησης πυρκαγιάς. Επιπλέον, μειώνει τη διάρκεια ζωής ή την απόδοση των μπαταριών.

Υποδείξεις εγκατάστασης

Θέλουμε να απολαμβάνετε την χρήση αυτής της συσκευής για πολλά χρόνια. Για τον λόγο αυτό, ακολουθήστε τις παρακάτω υποδείξεις για την επιλογή του κατάλληλου χώρου εγκατάστασης:

Ναι...

- Χρησιμοποιήστε την συσκευή σε ένα καλά αεριζόμενο χώρο.
- Τοποθετήστε την συσκευή σε μία σταθερή, επίπεδη, οριζόντια επιφάνεια, όπως π.χ. ένα τραπέζι, ένα ράφι ή ένα ειδικό έπιπλο.

Όχι...

- Μην εγκαθιστάτε την συσκευή σε χώρους στους οποίους εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες ή υψηλή υγρασία, όπως π.χ. κοντά σε καλοριφέρ ή άλλες συσκευές θέρμανσης.
- Μην εγκαθιστάτε την συσκευή δίπλα σε ένα παράθυρο ή σε άλλες θέσεις στις οποίες θα εκτίθεται στο άμεσο ηλιακό φως.
- Μην χρησιμοποιείτε την συσκευή σε χώρους με υπερβολική σκόνη ή υγρασία.
- Μην τοποθετείτε την συσκευή απευθείας επάνω σε έναν ενισχυτή ή άλλη συσκευή του συστήματός σας η οποία θερμαίνεται κατά την χρήση.
- Μην τοποθετείτε την συσκευή κοντά σε μία τηλεόραση, επειδή μπορεί να δημιουργηθούν παρεμβολές (ειδικά εάν η τηλεόραση χρησιμοποιεί εσωτερική κεραία).

Πριν Ξεκινήσετε

- Μην εγκαθιστάτε την συσκευή στην κουζίνα ή σε άλλα δωμάτια στα οποία θα εκτίθεται σε ατμούς ή καπνούς.
- Μην τοποθετείτε την συσκευή επάνω σε καλύμματα ή χαλιά με παχύ πέλος και μην την καλύπτετε με υφάσματα, επειδή παρεμποδίζεται η σωστή ψύξη της.
- Μην τοποθετείτε την συσκευή επάνω σε ασταθείς επιφάνειες, ή σε επιφάνειες οι οποίες δεν είναι αρκετά μεγάλες ώστε να πατάνε και τα τέσσερα πόδια της.
- Μην χρησιμοποιείτε και μην αποθηκεύετε τις μπαταρίες σε θέσεις που εκτίθενται σε άμεσο ηλιακό φως ή σε θέσεις στις οποίες αναπτύσσονται μεγάλες θερμοκρασίες, όπως π.χ. στο εσωτερικό ενός αυτοκινήτου ή κοντά σε θερμαντικά σώματα. Αυτό ενέχει κινδύνους διαρροής των υγρών των μπαταριών, υπερθέρμανσης, έκρηξης ή πρόκλησης πυρκαγιάς. Επιπλέον, μειώνει τη διάρκεια ζωής ή την απόδοση των μπαταριών.

Συμβατότητα με δίσκους / μορφές περιεχομένου

Αυτό το DVD player είναι συμβατό με μία μεγάλη ποικιλία τύπων δίσκων (μέσα) και μορφών. Γενικά, μπορεί να αναπαράγει δίσκους οι οποίοι φέρουν τα ακόλουθα λογότυπα στην συσκευασία τους, ή/και επάνω στον ίδιο τον δίσκο. Ωστόσο, θα πρέπει να έχετε υπόψη ότι ορισμένοι τύποι δίσκων (όπως π.χ. εγγράψιμοι δίσκοι CD και DVD) μπορεί να μην αναπαράγονται – δείτε παρακάτω για περισσότερες πληροφορίες συμβατότητας.

Παρακαλούμε σημειώστε ότι αυτή η συσκευή δεν έχει δυνατότητα εγγραφής εγγράψιμων δίσκων.



Audio CD Video CD CD-R CD-RW



Fujicolor CD

- Αυτή η συσκευή έχει δυνατότητα αναπαραγωγής δίσκων DVD+R/+RW.

- Το **DVD** είναι εμπορικό σήμα της DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Το **CD** είναι εμπορικό σήμα της Fuji Photo Film Co. Ltd.
- Η συσκευή είναι επίσης συμβατή με KODAK Picture CD

Αυτή η συσκευή υποστηρίζει το πρότυπο Super VCD της IEC. Σε σύγκριση με το πρότυπο Video CD, το Super VCD παρέχει ανώτερη ποιότητα εικόνας και επιτρέπει την εγγραφή δύο στερεοφωνικών σάουντρακ. Το πρότυπο Super VCD υποστηρίζει επίσης εικόνα ευρείας οθόνης.



Super VCD

Αναπαραγωγή δίσκων DualDisc

Οι δίσκοι DualDisc αποτελούν ένα νέο τύπο δίσκου διπλής όψης. Η μία όψη περιέχει υλικό DVD - π.χ. βίντεο, ήχο, κ.λ.π. - ενώ η άλλη όψη περιέχει υλικό διαφορετικής μορφής (μη-DVD), όπως π.χ. ψηφιακό ήχο.

Η μη-DVD όψη του δίσκου δε συμμορφώνεται με την προδιαγραφή CD Audio και για τον λόγο αυτό μπορεί να μην αναπαράγεται.

Αυτή η συσκευή αναπαράγει την όψη DVD ενός δίσκου DualDisc.

Για λεπτομερέστερες πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές των δίσκων DualDisc, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του δίσκου ή με το σημείο αγοράς.

Συμβατότητα με δίσκους CD-R/RW

- Συμβατές μορφές: CD-Audio, Video CD/Super VCD και CD-ROM ISO 9660* με αρχεία MP3, WMA, ή JPEG και αρχεία βίντεο DivX

* Συμβατά με ISO 9660 Level 1 ή 2. Φυσική μορφή CD: Mode1, Mode2 XA Form1. Αυτή η συσκευή είναι συμβατή με τα συστήματα αρχείων Romeo και Joliet.

- Αναπαραγωγή δίσκων πολλαπλών εγγραφών (multi-session): Όχι
- Αναπαραγωγή μη-οριστικοποιημένων δίσκων: Όχι

Πριν ξεκινήσετε

- Δομή αρχείων (μπορεί να διαφέρει): Έως 299 φάκελοι σ' έναν δίσκο, έως 648 φάκελοι και αρχεία (συνολικά) μέσα σε κάθε φάκελο

Συμβατότητα με δίσκους DVD+R/DVD+RW

Αυτή η συσκευή μπορεί να αναπαράγει μόνο τους δίσκους DVD+R/DVD+RW που έχουν γραφεί σε κατάσταση 'Video Mode (DVD Video Mode)' και έχουν οριστικοποιηθεί (finalize). Ωστόσο, τα αποτελέσματα ορισμένων ενεργειών επεξεργασίας που γίνονται κατά την εγγραφή μπορεί να μην αναπαράγονται σωστά.

Συμβατότητα με δίσκους DVD-R/RW

- Συμβατές μορφές: DVD-Video, Video Recording (VR)*
** Τα σημεία επεξεργασίας μπορεί να μην αναπαράγονται ακριβώς όπως καθορίστηκαν. Η εικόνα μπορεί να εξαφανιστεί στιγμιαία στα σημεία επεξεργασίας.*
- Αναπαραγωγή μη-οριστικοποιημένων δίσκων: Όχι
- Αναπαραγωγή αρχείων WMA/MP3/JPEG από δίσκους DVD-R/RW: Όχι

Συμβατότητα με αρχεία συμπιεσμένου ήχου

- Συμβατές μορφές: MPEG-1 Audio Layer 3 (MP3), Windows Media Audio (WMA)
- Συχνότητες δειγματοληψίας: 32 kHz, 44.1 kHz, ή 48 kHz
- Ρυθμός μετάδοσης (bit-rate): Οποιοσδήποτε (συνιστάται 128Kbps ή υψηλότερος)
- Αναπαραγωγή αρχείων MP3 VBR (variable bit rate): Όχι
- Αναπαραγωγή αρχείων WMA VBR: Όχι
- Συμβατότητα με αρχεία WMA που χρησιμοποιούν κωδικοποίηση χωρίς απώλειες: Όχι
- Συμβατότητα με DRM (Digital Rights Management): Ναι (Τα αρχεία ήχου με προστασία DRM δεν αναπαράγονται από αυτή τη συσκευή. Δείτε επίσης *DRM στο Γλωσσάριο*, σ. 44)
- Επεκτάσεις αρχείων: .mp3, .wma (για να αναγνωρίζει τα αρχεία MP3 και WMA η συσκευή, θα πρέπει να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά αυτές τις επεκτάσεις)

Η μορφή WMA



Το λογότυπο Windows Media® που εμφανίζεται στο κιβώτιο της συσκευής υποδηλώνει ότι αυτή η συσκευή έχει δυνατότητα αναπαραγωγής δεδομένων WMA.

Το WMA είναι ακρωνύμιο του Windows Media Audio και αναφέρεται σε μία τεχνολογία συμπίεσης ήχου που αναπτύχθηκε από την Microsoft Corporation. Τα δεδομένα WMA μπορούν να κωδικοποιηθούν χρησιμοποιώντας τις εφαρμογές Windows Media® Player έκδοση 7, 7.1, Windows Media® Player για Windows® XP, ή Windows Media® Player 9 Series.

Το λογότυπο των Windows και τα Microsoft και Windows Media είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ και/ή άλλες χώρες.

Πληροφορίες για την μορφή DivX

Η DivX είναι μία μορφή ψηφιακού συμπιεσμένου βίντεο που δημιουργείται μέσω του σχήματος συμπίεσης/αποσυμπίεσης βίντεο (video codec) DivX® της εταιρείας DivX, Inc. Αυτή η συσκευή έχει δυνατότητα αναπαραγωγής αρχείων βίντεο DivX αποθηκευμένων σε δίσκους CD-R/RW/ROM. Ακολουθώντας την ίδια ορολογία με τους δίσκους DVD-Video, τα αρχεία βίντεο DivX ονομάζονται "Τίτλοι" (Titles). Όταν αναθέτετε ονόματα σε αρχεία/τίτλους πριν να τα αποθηκεύσετε σ' έναν δίσκο CD-R/RW, να έχετε υπόψη ότι, εξ ορισμού, αναπαράγονται με αλφαβητική σειρά.

Εμφάνιση αρχείων υπότιτλων DivX

Για τα εξωτερικά αρχεία υπότιτλων DivX είναι διαθέσιμα τα σετ γραμματοσειρών που αναφέρονται παρακάτω. Για να χρησιμοποιηθεί το σωστό σετ γραμματοσειρών για την εμφάνιση των υπότιτλων στην οθόνη, διαμορφώστε την ρύθμιση **Subtitle Language** (δείτε *Ρυθμίσεις Γλώσσας (Language)*, σ. 36) ανάλογα με το αρχείο υπότιτλων.

Πριν ξεκινήσετε

Η συσκευή υποστηρίζει τις ακόλουθες ομάδες γλωσσών (groups):

Ομάδα 1: Αλβανικά (sq), Βασκικά (eu), Καταλανικά (ca), Δανικά (da), Ολλανδικά (nl), Αγγλικά (en), Faroe (fo), Φιλανδικά (fi), Γαλλικά (fr), Γερμανικά (de), Ισλανδικά (is), Ιρλανδικά (ga), Ιταλικά (it), Νορβηγικά (no), Πορτογαλικά (pt), Rhaeto-Romanic (rm), Σκωτσέζικα (gd), Ισπανικά (es), Σουηδικά (sv)

Ομάδα 2: Αλβανικά (sq), Κροατικά (hr), Τσέχικα (cs), Ουγγρικά (hu), Πολωνικά (pl), Ρουμανικά (ro), Σλοβακικά (sk), Σλοβενικά (sl)

Ομάδα 3: Βουλγαρικά (bg), Λευκορωσικά (be), FYROM (mk), Ρωσικά (ru), Σερβικά (sr), Ουκρανικά (uk)

Ομάδα 4: Εβραϊκά (iw), Γίντις (ji)

Ομάδα 5: Τουρκικά (tr)

- Ορισμένα εξωτερικά αρχεία υπότιτλων μπορεί να εμφανίζονται λανθασμένα, ή καθόλου.
- Για τα εξωτερικά αρχεία υπότιτλων υποστηρίζονται οι ακόλουθες επεκτάσεις μορφών υπότιτλων (παρακαλούμε σημειώστε ότι αυτά τα αρχεία δεν εμφανίζονται στο μενού πλοήγησης του δίσκου): .srt, .sub, .ssa, .smi
- Το όνομα του αρχείου ταινίας πρέπει να επαναλαμβάνεται στην αρχή του ονόματος του εξωτερικού αρχείου υπότιτλων.
- Το πλήθος των εξωτερικών αρχείων υπότιτλων μεταξύ των οποίων μπορείτε να εναλλάσσετε για το ίδιο αρχείο ταινίας περιορίζεται σε 10.

Συμβατότητα με βίντεο DivX



- Προϊόν με επίσημη πιστοποίηση DivX®.
- Δυνατότητα αναπαραγωγής όλων των εκδόσεων βίντεο DivX® (συμπεριλαμβανομένης της DivX® 6), με στάνταρ αναπαραγωγή αρχείων μέσω DivX®.

- Επεκτάσεις αρχείων: .avi και .divx (για να αναγνωρίζονται τα αρχεία βίντεο DivX από την συσκευή, πρέπει να χρησιμοποιούνται αυτές οι επεκτάσεις). Σημειώστε ότι όλα τα αρχεία με επέκταση .avi αναγνωρίζονται σαν αρχεία MPEG4. Ωστόσο, όλα αυτά τα αρχεία δεν είναι απαραίτητα αρχεία βίντεο DivX και, συνεπώς, μπορεί να μην αναπαράγονται από την συσκευή.

Τα DivX και DivX Certified, καθώς και τα σχετιζόμενα λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της DivX, Inc. και χρησιμοποιούνται κατόπιν αδειάς.

Συμβατότητα με αρχεία JPEG

- Συμβατές μορφές: Αρχεία στατικών εικόνων Baseline JPEG και EXIF 2.2* με ανάλυση έως 3072 x 2048.
* Μορφή αρχείων που χρησιμοποιείται από ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές.
- Συμβατότητα με Progressive JPEG: Όχι
- Επεκτάσεις αρχείων: .jpg (για να αναγνωρίζει τα αρχεία JPEG η συσκευή, θα πρέπει να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά αυτή την επέκταση)

Συμβατότητα με δίσκους γραμμένους από PC

Οι δίσκοι που γράφτηκαν με ένα προσωπικό υπολογιστή μπορεί να μην αναπαράγονται από αυτή την συσκευή, λόγω των ρυθμίσεων του λογισμικού που χρησιμοποιήθηκε για την δημιουργία των δίσκων. Σ' αυτές τις περιπτώσεις, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του λογισμικού για αναλυτικότερες πληροφορίες.

Οι δίσκοι που είναι γραμμένοι σε μορφή UDF δεν είναι συμβατοί μ' αυτή τη συσκευή.

Θα βρείτε πρόσθετες πληροφορίες συμβατότητας στις συσκευασίες των δίσκων DVD-R/RW και CD-R/RW.

Συνδέσεις

1 Συνδέστε τις εξόδους VIDEO OUT και AUDIO OUT L/R στις αντίστοιχες εισόδους A/V (ήχου/βίντεο) της τηλεόρασής σας.

Χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο καλώδιο ήχου/βίντεο και συνδέστε το κόκκινο και το λευκό βύσμα στις εξόδους ήχου, και το κίτρινο βύσμα στην έξοδο βίντεο. Βεβαιωθείτε ότι συνδέετε την έξοδο του αριστερού και του δεξιού καναλιού ήχου στην είσοδο αριστερού και δεξιού καναλιού, αντίστοιχα, για να επιτύχετε σωστό στερεοφωνικό ήχο.

Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε ένα καλώδιο Component ή S-Video για την σύνδεση βίντεο, ανατρέξτε στις επόμενες ενότητες.

2 Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος στην είσοδο AC IN. Κατόπιν συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου σε μία πρίζα ρεύματος.

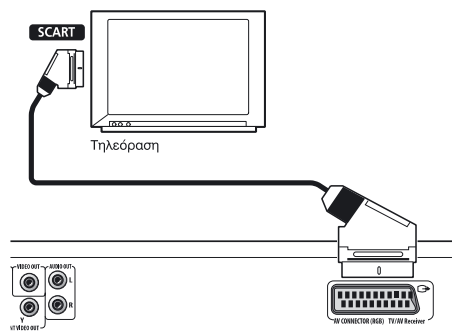
Σημείωση

- Πριν αποσυνδέσετε την συσκευή από την πρίζα ρεύματος, τοποθετήστε την σε κατάσταση αναμονής (standby) χρησιμοποιώντας είτε το πλήκτρο **STANDBY/ON** στο εμπρός πάνελ, είτε το τηλεχειριστήριο, και κατόπιν περιμένετε μέχρι να εξαφανιστεί το μήνυμα **-OFF-** από την οθόνη της συσκευής.
- Για τους παραπάνω λόγους, μην συνδέετε αυτή την συσκευή στην έξοδο ρεύματος που παρέχουν ορισμένοι ενισχυτές και δέκτες AV.

Σύνδεση χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο SCART AV

Η συσκευή διαθέτει μία υποδοχή AV τύπου SCART για σύνδεση σε μία τηλεόραση ή σ' έναν δέκτη AV. Αυτή η υποδοχή μπορεί να διαμορφωθεί για την έξοδο στάνταρ σήματος βίντεο (composite), ή σήματος RGB. Για πληροφορίες σχετικά με την διαμόρφωση αυτής της υποδοχής δείτε *AV Connector Out*, σ. 36.

Η υποδοχή SCART AV υποστηρίζει επίσης αναλογικό σήμα ήχου, πράγμα το οποίο σημαίνει ότι δεν χρειάζεται να συνδέσετε τις υποδοχές **AUDIO OUT L/R**.



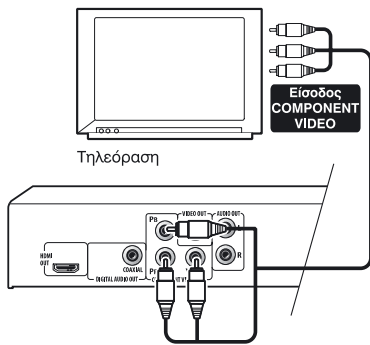
1 Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο SCART (δεν παρέχεται) για να συνδέσετε την έξοδο AV CONNECTOR (RGB) σε μία είσοδο SCART AV της τηλεόρασής σας (ή του δέκτη AV).

Συνδέσεις

Σύνδεση χρησιμοποιώντας την έξοδο component βίντεο (σήμα συνιστωσών)

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις εξόδους COMPONENT VIDEO OUT του συστήματος για την σύνδεση της τηλεόρασης (ή άλλης συσκευής), αντί για την στάνταρ έξοδο σήματος βίντεο. Η σύνδεση αυτή παρέχει την καλύτερη ποιότητα εικόνας μεταξύ των τριών τύπων σημάτων βίντεο που διαθέτει το σύστημα.

- Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο component βίντεο (δεν παρέχεται) για να συνδέσετε τις εξόδους COMPONENT VIDEO OUT στις εισόδους component βίντεο της τηλεόρασης, της οθόνης, ή του δέκτη AV.



Παρακολούθηση εικόνας προοδευτικής σάρωσης από τις εξόδους component βίντεο

Αυτή η συσκευή έχει δυνατότητα εξόδου σήματος προοδευτικής σάρωσης μόνο από την έξοδο component βίντεο. Σε σύγκριση με το σήμα βίντεο “πεπλεγμένης” (interlace) σάρωσης, το σήμα βίντεο προοδευτικής (progressive) σάρωσης πρακτικά διπλασιάζει την συχνότητα σάρωσης της εικόνας, με αποτέλεσμα μία πολύ σταθερή εικόνα η οποία δεν τρεμοπαίζει.

Για πληροφορίες σχετικά με την διαμόρφωση του DVD player για χρήση με μία τηλεόραση προοδευτικής σάρωσης, ανατρέξτε στην σελίδα 35. Όταν το DVD player είναι διαμορφωμένο για έξοδο σήματος βίντεο προοδευτικής σάρωσης, στην οθόνη του εμπρός πάνελ εμφανίζεται η ένδειξη **PRGSVE**.

⚠ Σημαντικό

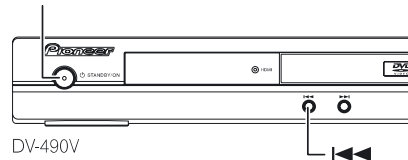
- Εάν η ρύθμιση **Component Out** (σελ. 35) τεθεί σε **Progressive**, δεν παρέχεται σήμα βίντεο από την υποδοχή **VIDEO OUT** (composite).
- Εάν θέλετε να προβάλλετε βίντεο σε περισσότερες από μία οθόνες ταυτόχρονα, βεβαιωθείτε ότι είναι επιλεγμένη η ρύθμιση **Interlace** στην συσκευή.
- Εάν συνδέσετε μία τηλεόραση η οποία δεν είναι συμβατή με σήμα βίντεο προοδευτικής σάρωσης και επιλέξετε την ρύθμιση **Progressive**, δεν θα μπορείτε να δείτε καθόλου εικόνα στην οθόνη. Σ' αυτή την περίπτωση, σβήστε όλες τις συσκευές και συνδέστε τις χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο βίντεο (δείτε σ. 11). Κατόπιν επιλέξτε ξανά την ρύθμιση **Interlace** (δείτε παρακάτω).

Εναλλαγή της εξόδου βίντεο σε σήμα interlace χρησιμοποιώντας τα χειριστήρια του εμπρός πάνελ

Τοποθετήστε το DVD player σε κατάσταση αναμονής (standby) και κατόπιν, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα του εμπρός πάνελ, πατήστε το πλήκτρο **STANDBY/ON** κρατώντας ταυτόχρονα πατημένο το πλήκτρο **◀◀** για να επιλέξετε σήμα βίντεο Interlace.

- *Μόνο για το μοντέλο DV-490V:* Εάν η συσκευή είναι συνδεδεμένη μέσω HDMI, αποσυνδέστε το καλώδιο HDMI πριν διαμορφώσετε την συσκευή για έξοδο σήματος βίντεο Interlace. (Εάν αφεθεί συνδεδεμένο, η ανάλυση εξόδου HDMI θα επανέλθει στην προεπιλεγμένη τιμή της – δείτε σελ. 15.)

⏻ STANDBY/ON



Συνδέσεις

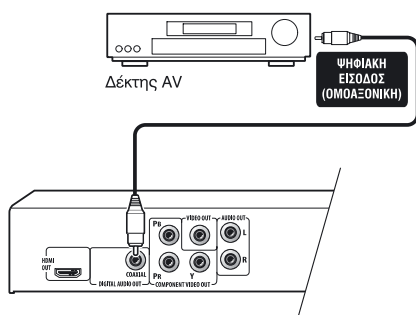
Σύνδεση σε έναν δέκτη AV

Για να απολαύσετε ήχο surround πολλαπλών καναλιών, θα πρέπει να συνδέσετε αυτή την συσκευή σε έναν δέκτη AV χρησιμοποιώντας την ψηφιακή έξοδο ήχου.

Επιπρόσθετα της ψηφιακής σύνδεσης, σας συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε και αναλογική, στερεοφωνική σύνδεση.

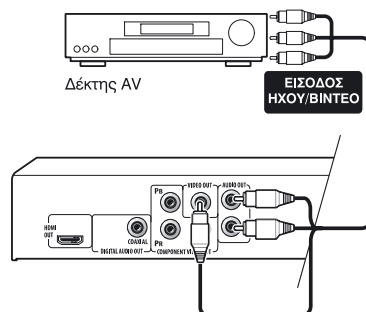
Πιθανότατα θα θέλετε επίσης να συνδέσετε μία έξοδο βίντεο στον δέκτη AV. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε από τις διαθέσιμες εξόδους βίντεο της συσκευής (στην εικόνα παρουσιάζεται ένα παράδειγμα στάνταρ σύνδεσης (composite)).

1 Συνδέστε την έξοδο DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL της συσκευής σε μία ομοαξονική ψηφιακή είσοδο του δέκτη AV.



Χρησιμοποιήστε ένα ομοαξονικό καλώδιο (μοιάζει με το παρεχόμενο καλώδιο βίντεο) για να συνδέσετε την έξοδο **COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT** σε μία ομοαξονική είσοδο του δέκτη AV.

2 Συνδέστε τις αναλογικές εξόδους AUDIO OUT L/R και VIDEO OUT της συσκευής στις αντίστοιχες αναλογικές εισόδους ήχου και βίντεο του δέκτη AV.



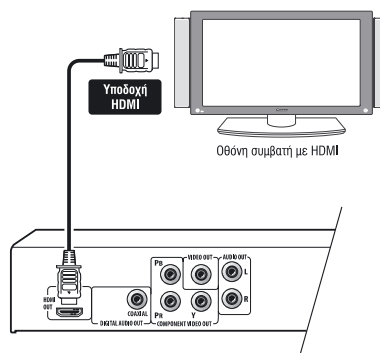
- Εάν θέλετε, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την υποδοχή SCART AV, ή τις υποδοχές S-Video ή component βίντεο για να συνδέσετε το DVD player στον δέκτη AV.

Σύνδεση μέσω HDMI (μόνο για το μοντέλο DV490V)

Εάν διαθέτετε μία οθόνη με θύρα HDMI, μπορείτε να την συνδέσετε σ' αυτό το DVD player χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI του εμπορίου.

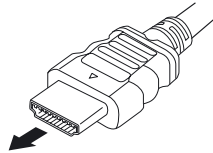
Η έξοδος HDMI παρέχει μη-συμπίεσμένο ψηφιακό βίντεο, καθώς και σχεδόν όλες τις μορφές ψηφιακού ήχου που υποστηρίζει αυτό το DVD player, συμπεριλαμβανομένου ήχου από δίσκους DVD-Video, Video CD/Super VCD, CD και MP3.

1 Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο HDMI για να συνδέσετε την υποδοχή HDMI OUT του DVD player σε μία υποδοχή HDMI μιας οθόνης συμβατής με HDMI.



Συνδέσεις

- Για σωστή ευθυγράμμιση με την υποδοχή του DVD player, το βέλος στο φινι του καλωδίου πρέπει να κοιτάζει προς τα επάνω.



Σημείωση

- Αυτή η συσκευή είναι σχεδιασμένη ώστε να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του προτύπου HDMI (High Definition Multimedia Interface). Ανάλογα με την συνδεδεμένη συσκευή, η χρήση σύνδεσης DVI μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα προβλήματα αξιοπιστίας κατά την μεταφορά σημάτων.
- Εάν αλλάξετε την συσκευή που είναι συνδεδεμένη στην έξοδο HDMI, θα πρέπει επίσης να προσαρμόσετε κατάλληλα τις ρυθμίσεις HDMI για τη νέα συσκευή (ανατρέξτε στις σελίδες 35 και 36). Ωστόσο, οι ρυθμίσεις για κάθε συσκευή αποθηκεύονται στη μνήμη (για έως 2 συσκευές).
- Η σύνδεση HDMI είναι συμβατή με σήματα ήχου linear PCM 2 καναλιών (44.1 kHz/48 kHz, 16 bit/20 bit/24 bit), Doldy Digital, DTS και MPEG bitstream.

Λίγα λόγια για την Θύρα HDMI

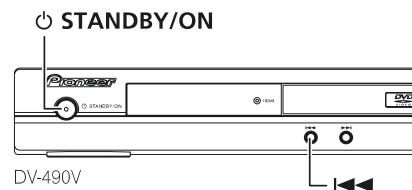
Η θύρα HDMI (High Definition Multimedia Interface) υποστηρίζει μεταφορά βίντεο και ήχου μέσω μίας μόνο ψηφιακής σύνδεσης και χρησιμοποιείται σε DVD players, συστήματα ψηφιακής τηλεόρασης, αποκωδικοποιητές και άλλες συσκευές AV. Η θύρα HDMI αναπτύχθηκε για την υποστήριξη των τεχνολογιών HDCP (High Bandwidth Digital Content Protection) και DVI (Digital Visual Interface) από ένα και μόνο πρότυπο. Η τεχνολογία HDCP χρησιμοποιείται για την προστασία του ψηφιακού περιεχομένου που αποστέλλεται και λαμβάνεται από θρόνες συμβατές με DVI.

Η θύρα HDMI έχει δυνατότητα υποστήριξης στάνταρ, βελτιωμένου, ή υψηλής ευκρίνειας βίντεο, καθώς και στάνταρ ήχου ή ήχου surround πολλαπλών καναλιών. Στα χαρακτηριστικά της θύρας HDMI περιλαμβάνεται η δυνατότητα μεταφοράς βίντεο χωρίς συμπίεση, εύρος ζώνης έως 2.2 gigabytes ανά δευτερόλεπτο (με σήματα HDTV), ένα μόνο βύσμα σύνδεσης (αντί πολλαπλών βυσμάτων και καλωδίων), καθώς και δυνατότητα επικοινωνίας μεταξύ των πηγών AV και συσκευών AV όπως συστήματα ψηφιακής τηλεόρασης (DTV).

Το λογότυπο HDMI και τα HDMI και High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI licensing LLC.

Επαναφορά της ανάλυσης εξόδου στην προεπιλεγμένη ρύθμιση για την σύνδεση HDMI

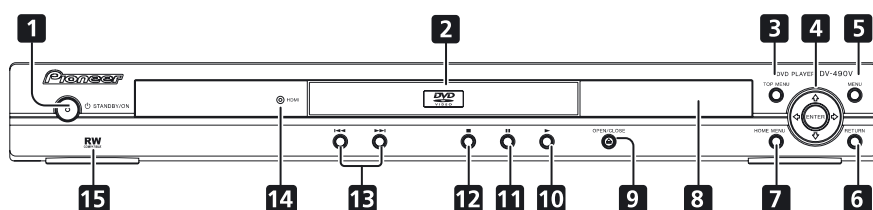
Τοποθετήστε το DVD player σε κατάσταση αναμονής (standby) και κατόπιν, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα του εμπρός πάνελ, πατήστε το πλήκτρο **STANDBY/ON** κρατώντας ταυτόχρονα πατημένο το πλήκτρο **I◀◀** για να επιλέξετε σήμα βίντεο **576P/480P**.



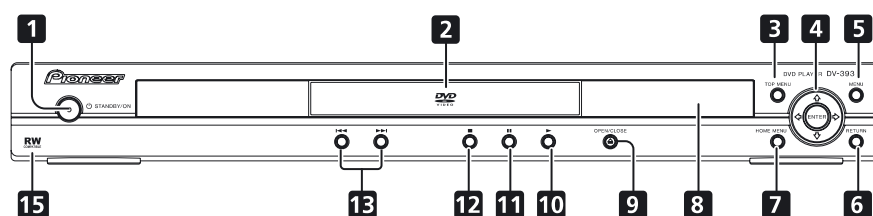
Κεφάλαιο 3

Χειριστήρια και ενδείξεις

Εμπρός πάνελ



DV-490V

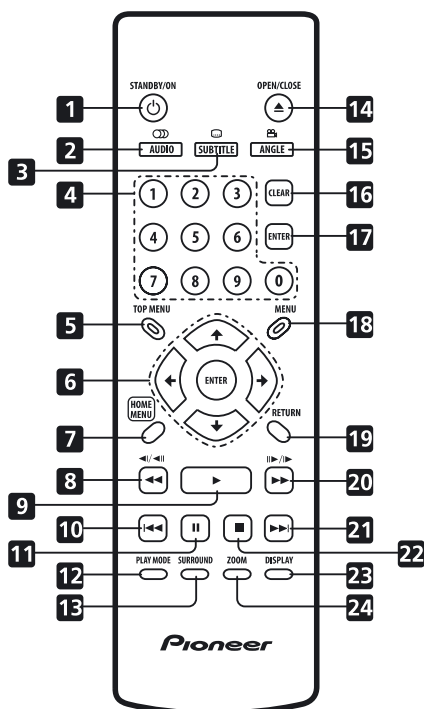


DV-393

- | | |
|--|---|
| 1 ⏻ STANDBY/ON (σ. 18) | 10 ▶ (σ. 21) |
| 2 Συρτάρι δίσκων | 11 (σ. 21) |
| 3 TOP MENU (σ. 22) | 12 ■ (σ. 21) |
| 4 ENTER & πλήκτρα ελέγχου του δρομέα (βελάκια) (σ. 18) | 13 ◀◀ και ▶▶ (σ. 21) |
| 5 MENU (σ. 22) | 14 Ένδειξη HDMI (μόνο στο μοντέλο DV-490V) |
| 6 RETURN (σ. 22) | Ανάβει όταν το DVD player είναι συνδεδεμένο σε μία άλλη συσκευή συμβατή με HDMI ή DVI/HDCP. |
| 7 HOME MENU (σ. 18) | 15 Ένδειξη RW Compatible (σ. 9) |
| 8 Οθόνη | |
| 9 ▲ OPEN/CLOSE (σ. 20) | |

Χειριστήρια και ενδείξεις

Τηλεχειριστήριο



- 1 STANDBY/ON (σ. 18)
- 2 AUDIO (σ. 31)
- 3 SUBTITLE (σ. 30)
- 4 Αριθμητικά πλήκτρα (σ. 21)
- 5 TOP MENU (σ. 22)
- 6 ENTER & πλήκτρα ελέγχου του δρομέα (βελάκια) (σ. 18)
- 7 HOME MENU (σ. 18)
- 8 και (σ. 21, 24)
- 9 (σ. 21)
- 10 (σ. 21)

- 11 (σ. 21)
- 12 PLAY MODE (σ. 27)
- 13 SURROUND (σ. 32)
- 14 OPEN/CLOSE (σ. 20)
- 15 ANGLE (σ. 31)
- 16 CLEAR (σ. 29)
- 17 ENTER (σ. 18)
- 18 MENU (σ. 22)
- 19 RETURN (σ. 18)
- 20 και (σ. 21, 24)
- 21 (σ. 21)
- 22 (σ. 21)
- 23 DISPLAY (σ. 31)
- 24 ZOOM (σ. 31)

Χρήση του τηλεχειριστηρίου

Κατά την χρήση του τηλεχειριστηρίου θα πρέπει να έχετε υπόψη τα ακόλουθα:

- Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν εμπόδια μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και του αισθητήρα τηλεχειρισμού της συσκευής.
- Το τηλεχειριστήριο έχει εμβέλεια λειτουργίας περίπου 7 μέτρα.
- Το τηλεχειριστήριο μπορεί να μην λειτουργεί αξιόπιστα εάν πέφτει ισχυρό ηλιακό φως ή φως από λαμπτήρες φθορισμού στον αισθητήρα τηλεχειρισμού της συσκευής.
- Τα τηλεχειριστήρια διαφορετικών συσκευών μπορεί να προκαλούν παρεμβολές το ένα στο άλλο. Αποφύγετε την χρήση τηλεχειριστηρίων για άλλες συσκευές κοντά σ' αυτή την συσκευή.
- Αντικαταστήστε τις μπαταρίες όταν διαπιστώσετε μείωση της εμβέλειας του τηλεχειριστηρίου.

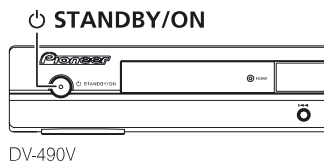
Κεφάλαιο 4

Ξεκινώντας

Άναμμα του συστήματος

Αφού βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει τα πάντα σωστά και ότι το DVD player είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα, πατήστε το πλήκτρο **STANDBY/ON** στο εμπρός πάνελ ή στο τηλεχειριστήριο για να ανάψετε την συσκευή.

Ανάψτε επίσης την τηλεόρασή σας και βεβαιωθείτε ότι είναι ρυθμισμένη ώστε να εμφανίζει εικόνα από την είσοδο στην οποία είναι συνδεδεμένο το DVD player.



? ΕΡΩΤΗΣΗ

- Το DVD player ανάβει, αλλά δεν εμφανίζεται τίποτα στην τηλεόραση.

Βεβαιωθείτε ότι επιλέξατε την σωστή είσοδο εικόνας βίντεο στην τηλεόραση (και όχι ένα τηλεοπτικό κανάλι). Για παράδειγμα, εάν συνδέσατε το DVD player στις εισόδους **VIDEO 1** της τηλεόρασης, επιλέξτε **VIDEO 1**.

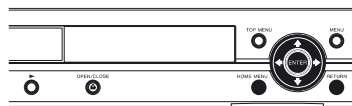
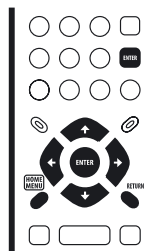
📖 Σημείωση

- Αυτή η συσκευή διαθέτει μία λειτουργία προφύλαξης οθόνης (screen saver), καθώς και μία λειτουργία αυτόματου σβησίματος. Εάν διακόψετε την αναπαραγωγή και δεν πατήσετε κανένα πλήκτρο για πέντε λεπτά, ενεργοποιείται το βοήθημα προφύλαξης της οθόνης. Εάν το συρτάρι δίσκων είναι κλειστό αλλά δεν αναπαράγεται ένας δίσκος και δεν πατήσετε κανένα πλήκτρο για 30 λεπτά, η συσκευή μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση αναμονής (standby).

Χρήση των μενού οθόνης

Για μεγαλύτερη ευκολία χρήσης, αυτό το DVD player χρησιμοποιεί ένα βασικό σε γραφικά περιβάλλον χειρισμού με μενού τα οποία εμφανίζονται στην οθόνη της τηλεόρασης (OSD).

Οι μετακινήσεις σε όλες τις οθόνες γίνεται κατά βάση με τον ίδιο τρόπο, χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κίνησης του δρομέα για την αλλαγή του επιλεγμένου στοιχείου (**↑/↓/←/→**) και πατώντας το πλήκτρο **ENTER** για την επιλογή του.



Πλήκτρο	Λειτουργία
HOME MENU	Εμφανίζει/εξαφανίζει το μενού οθόνης.
↑/↓/←/→	Αλλάζουν την τρέχουσα ρύθμιση για το στοιχείο του μενού που εμφανίζεται με τονισμό.
ENTER	Επιλέγει το στοιχείο του μενού που εμφανίζεται με τονισμό (και τα δύο πλήκτρα ENTER του τηλεχειριστηρίου λειτουργούν με τον ίδιο ακριβώς τρόπο).
RETURN	Σας επαναφέρει στο κύριο μενού χωρίς να αποθηκεύει τις αλλαγές.

Ξεκινώντας

Σημείωση

- Από το σημείο αυτό του εγχειριδίου και μετά, ο όρος 'επιλέξτε' σημαίνει γενικά ότι πρέπει να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα κίνησης του δρομέα για να εμφανίσετε με τονισμό ένα στοιχείο στην οθόνη και κατόπιν να πατήσετε το πλήκτρο **ENTER**.

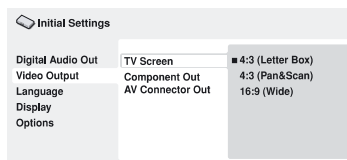
Διαμόρφωση του DVD player ανάλογα με την τηλεόρασή σας

Εάν διαθέτετε μία τηλεόραση ευρείας οθόνης (16:9), θα πρέπει να διαμορφώσετε το DVD player έτσι ώστε η εικόνα να προβάλλεται σωστά. Εάν διαθέτετε μία συμβατική τηλεόραση (4:3), μπορείτε ν' αφήσετε ενεργή την προεπιλεγμένη ρύθμιση του DVD player και να συνεχίσετε με την επόμενη ενότητα.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο **HOME MENU** και επιλέξτε 'Initial Settings'.



- 2 Επιλέξτε 'TV Screen' (Οθόνη Τηλεόρασης) από το μενού 'Video Output' (Εξοδος Βίντεο).



- 3 Εάν διαθέτετε μία τηλεόραση ευρείας οθόνης (16:9), επιλέξτε '16:9 (Wide)'.

Εάν διαθέτετε μία συμβατική τηλεόραση (4:3), μπορείτε ν' αλλάξετε αυτή την ρύθμιση από **4:3 (Letter Box)** σε **4:3 (Pan & Scan)**, εάν θέλετε. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην σελίδα 35.

- 4 Πατήστε το πλήκτρο **HOME MENU** για να κλείσετε αυτή την οθόνη.

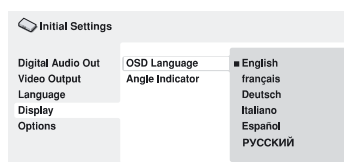
Καθορισμός της γλώσσας εμφάνισης των ενδείξεων του DVD player στην οθόνη

Αυτή η ρύθμιση καθορίζει την γλώσσα εμφάνισης των ενδείξεων του DVD player.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο **HOME MENU** και επιλέξτε 'Initial Settings'.



- 2 Επιλέξτε 'OSD Language' (Γλώσσα Ενδείξεων Οθόνης) από το μενού 'Display' (Ενδείξεις).



- 3 Επιλέξτε μία γλώσσα.

Η γλώσσα των μενού και των ενδείξεων θ' αλλάξει σύμφωνα με την επιλογή σας.

- 4 Πατήστε το πλήκτρο **HOME MENU** για να κλείσετε αυτή την οθόνη.

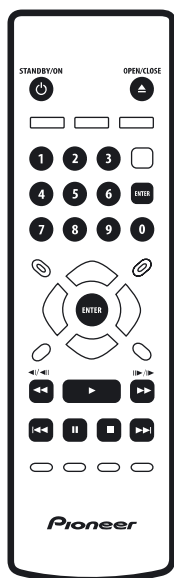
Αναπαραγωγή δίσκων

Αυτή η ενότητα περιγράφει τις βασικές λειτουργίες αναπαραγωγής δίσκων DVD, CD, Video CD/Super VCD, DivX και MP3/WMA. Το επόμενο κεφάλαιο περιγράφει πρόσθετες διαθέσιμες λειτουργίες.

Για λεπτομέρειες σχετικά με την αναπαραγωγή δίσκων με εικόνες JPEG, δείτε σ. 25.

⚠ Σημαντικό

- Σ' αυτό το εγχειρίδιο, ο όρος 'DVD' σημαίνει δίσκους DVD-Video και DVD-R/RW. Εάν μία λειτουργία ισχύει μόνο για συγκεκριμένους δίσκους DVD, γίνεται ειδική αναφορά.



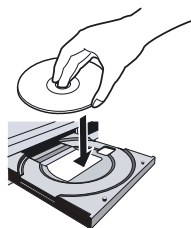
1 Εάν το DVD player δεν είναι ήδη αναμμένο, πατήστε το πλήκτρο **⏻** STANDBY/ON για να το ανάψετε.

Εάν θέλετε ν' αναπαράγετε έναν δίσκο DVD, έναν δίσκο με αρχεία βίντεο DivX, ή ένα ή Video CD/Super VCD, ανάψτε επίσης την τηλεόρασή σας και βεβαιωθείτε ότι είναι ρυθμισμένη ώστε να εμφανίζει εικόνα από την σωστή είσοδο βίντεο.

2 Πατήστε το πλήκτρο **⏻** OPEN/CLOSE για να ανοίξετε το συρτάρι δίσκων.

3 Τοποθετήστε έναν δίσκο.

Τοποθετήστε τον δίσκο με την πλευρά της ετικέτας προς τα επάνω, χρησιμοποιώντας τον οδηγό του συρταριού για να ευθυγραμμίσετε σωστά τον δίσκο (εάν τοποθετείτε έναν δίσκο DVD διπλής όψης, η πλευρά την οποία θέλετε να αναπαράγετε πρέπει να κοιτάζει προς τα κάτω).



4 Πατήστε το πλήκτρο **▶** για να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή.

Εάν αναπαράγετε έναν δίσκο DVD ή Video CD/Super VCD, μπορεί να εμφανιστεί ένα μενού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την κίνηση σ' αυτά τα μενού, δείτε *Μενού Δίσκων DVD* και *Μενού PBC Δίσκων Video CD/Super VCD*, σ. 22.

- Εάν αναπαράγετε έναν δίσκο με αρχεία βίντεο DivX ή αρχεία ήχου MP3/WMA, μπορεί ν' απαιτηθούν μερικά δευτερόλεπτα μέχρι να ξεκινήσει η αναπαραγωγή. αυτό είναι φυσιολογικό.
- Ανατρέξτε στην ενότητα *Συμβατότητα με δίσκους / μορφές περιεχομένου*, στην σελίδα 8, εάν θέλετε να αναπαράγετε ένα δίσκο Dual Disc (υβριδικός δίσκος DVD/CD).

📖 Σημείωση

- Σε ορισμένους δίσκους DVD, ίσως διαπιστώσετε ότι μερικά πλήκτρα ελέγχου της αναπαραγωγής δεν λειτουργούν σε συγκεκριμένα σημεία του δίσκου. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη.
- Εάν ένας δίσκος περιλαμβάνει έναν συνδυασμό αρχείων βίντεο DivX και αρχείων άλλων τύπων μέσω (π.χ. MP3), επιλέξτε αρχικά εάν θέλετε να αναπαράγετε τα αρχεία βίντεο DivX (**DivX**) ή τους άλλους τύπους αρχείων μέσω (**MP3 / WMA / JPEG**) από την οθόνη.

Ξεκινώντας

Βασικές λειτουργίες αναπαραγωγής

Ο ακόλουθος πίνακας παρουσιάζει τις βασικές λειτουργίες αναπαραγωγής δίσκων και τα αντίστοιχα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου. Το επόμενο κεφάλαιο περιγράφει πρόσθετες λειτουργίες αναπαραγωγής με περισσότερες λεπτομέρειες.

Πλήκτρο	Λειτουργία
▶	Εκκινεί την αναπαραγωγή. Εάν στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη RESUME ή LAST MEM , η αναπαραγωγή ξεκινάει από το σημείο που σταμάτησε, ή από το τελευταίο σημείο που αποθηκεύτηκε στην μνήμη (δείτε επίσης <i>Μνήμη Συνέχειας Αναπαραγωγής και Τελευταίου Σημείου</i> , παρακάτω).
	Διακόπτει προσωρινά ή συνεχίζει την αναπαραγωγή ενός δίσκου (παύση).
■	Διακόπτει την αναπαραγωγή. Δείτε επίσης <i>Μνήμη Συνέχειας Αναπαραγωγής και Τελευταίου Σημείου</i> , παρακάτω.
◀◀ (μόνο τηλεχειριστήριο)	Πατήστε για γρήγορη αναπαραγωγή προς τα πίσω. Πατήστε το πλήκτρο ▶ για να επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή.
▶▶ (μόνο τηλεχειριστήριο)	Πατήστε για γρήγορη αναπαραγωγή προς τα εμπρός. Πατήστε το πλήκτρο ▶ για να επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή.
◀◀	Πατήστε για να επιστρέψετε στην αρχή του τρέχοντος κεφαλαίου, τίτλου ή κομματιού και κατόπιν σε προηγούμενα κεφάλαια/τίτλους/κομμάτια.
▶▶	Πατήστε για να μεταβείτε στο επόμενο κομμάτι, τίτλο ή κεφάλαιο.
Αριθμοί (μόνο τηλεχειριστήριο)	Χρησιμοποιούνται για την εισαγωγή ενός αριθμού τίτλου/κεφαλαίου/κομματιού. Πατήστε ENTER για να το επιλέξετε. <ul style="list-style-type: none">• Εάν ο δίσκος δεν αναπαράγεται, η αναπαραγωγή ξεκινάει από τον επιλεγμένο τίτλο (DVD) ή από το επιλεγμένο κομμάτι (CD/Video CD/Super VCD).• Εάν ο δίσκος αναπαράγεται, η αναπαραγωγή ξεκινάει από την αρχή του επιλεγμένου τίτλου (DVD-RW κατάστασης VR), κεφαλαίου (DVD-Video), ή κομματιού (CD/Video CD/Super VCD).

Μνήμη Συνέχειας Αναπαραγωγής και Τελευταίου Σημείου

Όταν σταματήσετε την αναπαραγωγή ενός δίσκου DVD, CD, Video CD/Super VCD, ή βίντεο DivX, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **RESUME** (συνέχεια), η οποία υποδηλώνει ότι μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή από το συγκεκριμένο σημείο.

Εάν δεν ανοίξετε το συρτάρι δίσκων, την επόμενη φορά που θα ξεκινήσετε την αναπαραγωγή στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη **RESUME** και η αναπαραγωγή θα ξεκινήσει από το σημείο στο οποίο σταμάτησε. (Εάν θέλετε να διαγράψετε την μνήμη συνέχειας, πατήστε το πλήκτρο ■ (στοπ) κατά τη διάρκεια που εμφανίζεται η ένδειξη **RESUME**).

Για δίσκους DVD και Video CD/Super VCD, εάν αφαιρέσετε τον δίσκο από το DVD player αφού σταματήσετε την αναπαραγωγή, αποθηκεύεται στη μνήμη η τελευταία θέση αναπαραγωγής. Εάν ο επόμενος δίσκος που θα εισάγετε είναι αυτός που αφαιρέσατε, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη **LAST MEM** και η αναπαραγωγή συνεχίζεται από το σημείο που διακόπηκε. Για δίσκους DVD-Video, το DVD player αποθηκεύει την θέση αναπαραγωγής για τους τελευταίους πέντε δίσκους. Όταν κατόπιν εισάγετε έναν από αυτούς τους δίσκους, μπορείτε να συνεχίσετε την αναπαραγωγή από το σημείο στο οποίο τη διακόψατε.

Σημείωση

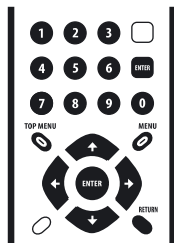
- Η λειτουργία Μνήμης Τελευταίου Σημείου δεν υποστηρίζει δίσκους DVD-RW μορφής VR.
- Εάν δεν χρειάζεστε την λειτουργία Μνήμης Τελευταίου Σημείου κατά τη διακοπή της αναπαραγωγής ενός δίσκου, μπορείτε να πατήσετε το πλήκτρο ▲ **OPEN/CLOSE** για να σταματήσετε την αναπαραγωγή και ν' ανοίξετε ταυτόχρονα το συρτάρι δίσκων.

Ξεκινώντας

Μενού δίσκων DVD-Video

Πολλοί δίσκοι DVD-Video περιέχουν μενού, τα οποία σας δίνουν τη δυνατότητα να επιλέξετε τι ακριβώς θέλετε να παρακολουθήσετε. Τα μενού μπορεί να σας παρέχουν πρόσβαση σε πρόσθετες λειτουργίες, όπως π.χ. επιλογή υπότιτλων και γλώσσας του σάουντρακ, ή ειδικά χαρακτηριστικά, όπως π.χ. τρέιλερ ή παρουσιάσεις διαφανειών. Ανατρέξτε στην συσκευασία των δίσκων για λεπτομέρειες.

Ορισμένες φορές τα μενού των δίσκων DVD-Video εμφανίζονται αυτόματα μόλις ξεκινήσετε την αναπαραγωγή. Σε άλλες περιπτώσεις, τα μενού εμφανίζονται μόνο αφού πατήσετε το πλήκτρο **MENU** ή **TOP MENU**.

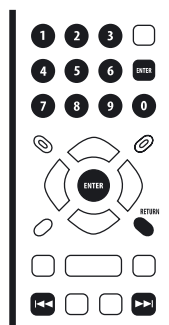


Πλήκτρο	Λειτουργία
TOP MENU	Εμφανίζει το 'μενού κορυφαίου επιπέδου' ενός δίσκου DVD (εξαρτάται από τον δίσκο).
MENU	Εμφανίζει ένα μενού του δίσκου DVD (εξαρτάται από τον δίσκο και μπορεί να είναι ίδιο με το 'μενού κορυφαίου επιπέδου').
↑/↓/←/→	Μετακινούν τον δρομέα στην οθόνη.
ENTER	Επιλέγει το τρέχον στοιχείο του μενού.
RETURN	Σας επαναφέρει στην προηγούμενη οθόνη του μενού.
Αριθμοί (μόνο τηλεχειριστήριο)	Επιλέγουν ένα αριθμημένο στοιχείο του μενού (μόνο για ορισμένους δίσκους). Πατήστε ENTER για να το επιλέξετε.

Μενού PBC Δίσκων Video CD/Super VCD

Ορισμένοι δίσκοι Video CD/Super VCD περιέχουν μενού τα οποία σας δίνουν τη δυνατότητα να επιλέξετε τι ακριβώς θέλετε να παρακολουθήσετε. Αυτά ονομάζονται μενού PBC (playback control – ελέγχου αναπαραγωγής).

Μπορείτε να αναπαράγετε έναν δίσκο Video CD/Super VCD με μενού PBC χωρίς να χρησιμοποιήσετε το μενού του. Ξεκινήστε την αναπαραγωγή χρησιμοποιώντας ένα αριθμητικό πλήκτρο για την επιλογή ενός κομματιού, αντί του πλήκτρου ►.



Πλήκτρο	Λειτουργία
RETURN	Εμφανίζει το μενού PBC.
Αριθμοί (μόνο τηλεχειριστήριο)	Χρησιμοποιούνται για την εισαγωγή του αριθμού ενός στοιχείου του μενού. Πατήστε ENTER για να το επιλέξετε.
◀◀	Εμφανίζει την προηγούμενη σελίδα του μενού (εάν υπάρχει).
▶▶	Εμφανίζει την επόμενη σελίδα του μενού (εάν υπάρχει).

? ΕΡΩΤΗΣΗ

- *Αφού εισάγω έναν δίσκο DVD, η συσκευή τον εξάγει αυτόματα μετά από μερικά δευτερόλεπτα!*

Το πιθανότερο είναι ότι ο δίσκος δεν είναι της σωστής περιοχής για το δικό σας DVD player. Ο αριθμός περιοχής του δίσκου θα πρέπει να αναφέρεται επάνω στον δίσκο και/ή στην συσκευασία του. Συγκρίνετέ τον με τον αριθμό περιοχής του DVD player (στο πίσω πάνελ). Δείτε επίσης σ. 42.

Εάν ο αριθμός περιοχής είναι σωστός, μία άλλη πιθανή αιτία είναι ότι ο δίσκος μπορεί να είναι κατεστραμμένος ή βρόμικος. Καθαρίστε τον δίσκο και ελέγξτε τον για τυχόν προβλήματα. Δείτε επίσης *Φροντίδα του DVD player και των δίσκων*, σ. 40.

- *Γιατί δεν αναπαράγεται ο δίσκος που τοποθετήσα;*

Κατ' αρχήν ελέγξτε ότι τοποθετήσατε σωστά τον δίσκο (με την πλευρά της ετικέτας προς τα επάνω), καθώς και ότι ο δίσκος είναι καθαρός και δεν έχει φθορές. Για πληροφορίες σχετικά με τον καθαρισμό των δίσκων, δείτε *Φροντίδα του DVD player και των δίσκων*, σ. 40.

Εάν ένας σωστά τοποθετημένος δίσκος δεν αναπαράγεται, πιθανότατα δεν είναι συμβατός με την συσκευή σας (π.χ. είναι ένας δίσκος DVD-Audio ή DVD-ROM). Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την συμβατότητα των δίσκων, δείτε σ. 8.

- *Η τηλεόρασή μου είναι ευρείας οθόνης. Γιατί εμφανίζονται μαύρες λωρίδες στο επάνω και στο κάτω τμήμα της οθόνης κατά την αναπαραγωγή ορισμένων δίσκων;*

Ορισμένες μορφές ταινιών έχουν τέτοιες αναλογίες, που ακόμη και όταν προβάλλονται σε μία τηλεόραση ευρείας οθόνης εμφανίζονται μαύρες λωρίδες στο επάνω και κάτω τμήμα της οθόνης. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη.

- *Έχω μία συμβατική τηλεόραση (με αναλογίες 4:3) και ρύθμισα το DVD player έτσι ώστε να εμφανίζει τα DVD ευρείας οθόνης σε μορφή 'Pan & Scan'. Γιατί εμφανίζονται μαύρες λωρίδες στο επάνω και στο κάτω τμήμα της οθόνης κατά την αναπαραγωγή ορισμένων δίσκων;*

Ορισμένοι δίσκοι παρακάμπτουν τις ρυθμίσεις προβολής των DVD players, οπότε ακόμη κι αν επιλέξετε **4:3 (Pan & Scan)**, προβάλλονται σε μορφή 'Letterbox'. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη.

- *Έχω συνδέσει το DVD player σε μία συσκευή συμβατή με HDMI, αλλά δεν λαμβάνει σήμα και η ένδειξη HDMI στο εμπρός πάνελ δεν ανάβει!*

Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει το DVD player σαν είσοδο HDMI, μέσω των ρυθμίσεων της άλλης συσκευής. Ίσως χρειαστεί να ανατρέξετε στα εγχειρίδια της άλλης συσκευής για οδηγίες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά μ' αυτό το θέμα, δείτε *Σύνδεση μέσω θύρας HDMI (μόνο για το μοντέλο DV-490V)*, σελ. 14.

- *Δεν παρέχεται εικόνα από την έξοδο HDMI!*

Αυτή η συσκευή δεν μπορεί να εμφανίσει εικόνες από πηγές συμβατές με DVI. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά μ' αυτό το θέμα, δείτε *Σύνδεση μέσω θύρας HDMI (μόνο για το μοντέλο DV-490V)*, σελ. 14.

Βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση που έχετε καθορίσει σ' αυτό το DVD player ταιριάζει με την ανάλυση της συσκευής που συνδέσατε μέσω HDMI. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή της ανάλυσης, δείτε *HDMI Resolution*, σελ. 36.

Κεφάλαιο 5

Αναπαραγωγή δίσκων



Σημείωση

- Πολλές από τις λειτουργίες που αναφέρονται σ' αυτό το κεφάλαιο ισχύουν για δίσκους DVD, Video CD/Super VCD, CD, βίντεο DivX και WMA/MP3 JPEG, αν και ο ακριβής χειρισμός μπορεί να διαφέρει ελαφρώς, ανάλογα με τον τύπο του δίσκου.
- Ορισμένοι δίσκοι DVD δεν επιτρέπουν την χρήση ορισμένων λειτουργιών (π.χ. τυχαία ή επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή) σε ορισμένα τμήματά τους. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη.
- Κατά την αναπαραγωγή δίσκων Video CD/Super VCD, ορισμένες από τις λειτουργίες δεν είναι διαθέσιμες σε κατάσταση PBC. Εάν θέλετε να τις χρησιμοποιήσετε, ξεκινήστε την αναπαραγωγή του δίσκου χρησιμοποιώντας ένα αριθμητικό πλήκτρο για την επιλογή ενός κομματιού.

Αναπαραγωγή με γρήγορη κίνηση

Μπορείτε να διεξάγετε γρήγορες αναζητήσεις σε δίσκους με τέσσερις διαφορετικές ταχύτητες προς τα εμπρός ή προς τα πίσω (για δίσκους βίντεο DivX, μόνο με μία ταχύτητα).

1 Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το πλήκτρο ◀◀ ή ▶▶ για να μεταβείτε σε κατάσταση γρήγορης αναπαραγωγής.

- Κατά την γρήγορη αναπαραγωγή δίσκων DVD, βίντεο DivX και Video CD/Super VCD ο ήχος διακόπτεται.

2 Πατήστε κατ' επανάληψη για να αυξήσετε την ταχύτητα αναζήτησης.

- Η ταχύτητα γρήγορης αναπαραγωγής εμφανίζεται στην οθόνη.

3 Για να επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή, πατήστε το πλήκτρο ▶.

- Κατά την γρήγορη αναπαραγωγή δίσκων Video CD/Super VCD σε κατάσταση PBC ή κομματιών WMA/MP3, η συσκευή μεταβαίνει αυτόματα σε κανονική αναπαραγωγή στο τέλος ή στην αρχή του κομματιού.

- Ανάλογα με τον δίσκο, η συσκευή μπορεί να επανέλθει σε κανονική ταχύτητα αναπαραγωγής μόλις φτάσει σε ένα νέο κεφάλαιο ενός δίσκου DVD.

Αναπαραγωγή με αργή κίνηση

Έχετε τη δυνατότητα να αναπαράγετε δίσκους DVD προς τα εμπρός και πίσω με τέσσερις διαφορετικές ταχύτητες αργής κίνησης. Μπορείτε να αναπαράγετε δίσκους Video CD/Super VCD και βίντεο DivX με τέσσερις διαφορετικές ταχύτητες αργής κίνησης προς τα εμπρός.

1 Κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο III (παύση).

2 Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ◀I/◀II ή III/I▶ μέχρι να ξεκινήσει η αναπαραγωγή με αργή κίνηση.

- Η ταχύτητα αργής κίνησης εμφανίζεται στην οθόνη.
- Κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής σε αργή κίνηση, ο ήχος διακόπτεται.

3 Πατήστε το ίδιο πλήκτρο κατ' επανάληψη για να αλλάξετε την ταχύτητα αργής κίνησης.

4 Για να επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή, πατήστε το πλήκτρο ▶.

- Ανάλογα με τον δίσκο, η συσκευή μπορεί να επανέλθει σε κανονική ταχύτητα αναπαραγωγής μόλις φτάσει σε ένα νέο κεφάλαιο.

Αναπαραγωγή δίσκων

Κίνηση καρέ-καρέ προς τα εμπρός/πίσω

Μπορείτε να αναπαράγετε έναν δίσκο DVD καρέ-καρέ προς τα εμπρός ή προς τα πίσω. Με τους δίσκους Video CD/Super VCD και βίντεο DivX, μπορείτε να χρησιμοποιείτε μόνο αναπαραγωγή καρέ-καρέ προς τα εμπρός.

- 1 Κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο **II** (παύση).
- 2 Πατήστε το πλήκτρο **◀I/◀II ή II/▶I** για να κινηθείτε καρέ-καρέ προς τα πίσω/εμπρός.
- 3 Για να επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή, πατήστε το πλήκτρο **▶**.
 - Ανάλογα με τον δίσκο, η συσκευή μπορεί να επανέλθει σε κανονική ταχύτητα αναπαραγωγής μόλις φτάσει σε ένα νέο κεφάλαιο.

Προβολή εικόνων JPEG σε μορφή παρουσίασης

Αφού τοποθετήσετε στην συσκευή έναν δίσκο CD/CD-R/RW ο οποίος περιέχει εικόνες JPEG, πατήστε το πλήκτρο **▶** για να ξεκινήσετε την προβολή των εικόνων του δίσκου σε μορφή παρουσίασης διαφανειών, από τον πρώτο φάκελο ή την πρώτη εικόνα. Η συσκευή εμφανίζει τις εικόνες κάθε φακέλου με αλφαβητική σειρά.

- Εάν ο φάκελος περιέχει αρχεία WMA/MP3, η αναπαραγωγή της παρουσίασης και των αρχείων WMA/MP3 επαναλαμβάνεται. Κατά την αναπαραγωγή ήχου, μπορείτε να χρησιμοποιείτε τις λειτουργίες παράκαμψης (**◀◀/▶▶I**), αναζήτησης (**◀◀/▶▶**) και παύσης (**II**).

Οι εικόνες προσαρμόζονται αυτόματα έτσι ώστε να καλύπτουν όσο το δυνατόν μεγαλύτερο τμήμα της οθόνης (εάν οι αναλογίες μιας εικόνας είναι διαφορετικές από αυτές της τηλεόρασής σας, μπορεί να εμφανιστούν μαύρες λωρίδες στο δεξιό/αριστερό ή στο επάνω/κάτω τμήμα της οθόνης).

Κατά την διάρκεια της προβολής των εικόνων:

Πλήκτρο	Λειτουργία
II	Πατήστε για να διακόψετε προσωρινά την προβολή. Πατήστε ξανά για να την συνεχίσετε.
◀◀	Εμφανίζει την προηγούμενη εικόνα.
▶▶I	Εμφανίζει την επόμενη εικόνα.

Πλήκτρο	Λειτουργία
◀/→	Σταματάει την προβολή και περιστρέφει την τρέχουσα εικόνα κατά 90°I προς τ' αριστερά/δεξιά. (Πατήστε το πλήκτρο ▶ για να συνεχίσετε την προβολή).
↑/↓	Σταματάει την προβολή και αντιστρέφει την τρέχουσα εικόνα οριζόντια ή κατακόρυφα. (Πατήστε το πλήκτρο ▶ για να συνεχίσετε την προβολή).
ZOOM	Σταματάει την προβολή και μεγεθύνει την εικόνα. Πατήστε κατ' επανάληψη αυτό το πλήκτρο για εναλλαγή μεταξύ μεγέθυνσης 1x, 2x και 4x. (Πατήστε το πλήκτρο ▶ για να συνεχίσετε την προβολή).
MENU	Εμφανίζει την οθόνη Disc Navigator (δείτε παρακάτω).

Σημείωση

- Ο χρόνος που χρειάζεται η συσκευή για να φορτώσει και να εμφανίσει ένα αρχείο εικόνας αυξάνεται όσο μεγαλύτερο είναι το μέγεθος του αρχείου.

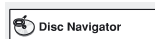
Χρήση του Disc Navigator για την εμφάνιση των περιεχομένων δίσκων DVD ή Video CD/Super VCD

Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το βοήθημα Disc Navigator για να εξετάζετε τα περιεχόμενα ενός δίσκου DVD ή Video CD/Super VCD και να εντοπίζετε το τμήμα που θέλετε να αναπαράγετε.

Σημαντικό

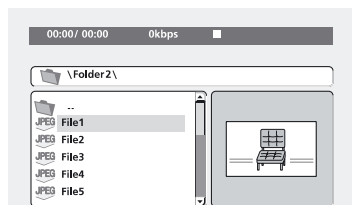
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Disc Navigator κατά την αναπαραγωγή δίσκων Video CD/Super VCD σε κατάσταση PBC.

- 1 Κατά την αναπαραγωγή, πατήστε το πλήκτρο **HOME MENU** και επιλέξτε 'Disc Navigator' από το μενού οθόνης.



Αναπαραγωγή δίσκων

- Όταν επιλέγετε ένα αρχείο JPEG, εμφανίζεται μία μικρογραφία στα δεξιά.



3 Για ν' αναπαράγετε το κομμάτι ή το αρχείο βίντεο DivX (ή για να προβάλλετε το αρχείο JPEG) που εμφανίζεται με τονισμό, πατήστε το πλήκτρο ENTER.

- Όταν επιλέγετε ένα αρχείο WMA/MP3 ή βίντεο DivX, η αναπαραγωγή ξεκινάει με το τρέχον αρχείο και συνεχίζει μέχρι το τέλος του φακέλου.
- Όταν επιλέγετε ένα αρχείο JPEG, ξεκινάει μία παρουσίαση με το τρέχον αρχείο και συνεχίζει μέχρι το τέλος του φακέλου.



Υπόδειξη

- Μπορείτε επίσης να προβάλλετε μία παρουσίαση εικόνων JPEG ταυτόχρονα με την αναπαραγωγή αρχείων ήχου WMA/MP3. Επιλέξτε απλώς το αρχείο ήχου που θέλετε να ακούσετε και κατόπιν την εικόνα JPEG από την οποία θέλετε να ξεκινήσει η παρουσίαση. Η αναπαραγωγή τόσο της παρουσίασης, όσο και του ήχου, επαναλαμβάνεται. Οι μηχανισμοί ελέγχου αναπαραγωγής λειτουργούν μόνο για την παρουσίαση εικόνων JPEG.
- Για ν' αναπαράγετε το περιεχόμενο ολόκληρου του δίσκου, αντί του τρέχοντος φακέλου, κλείστε το Disc Navigator και ξεκινήστε την αναπαραγωγή χρησιμοποιώντας το πλήκτρο ► (Play).

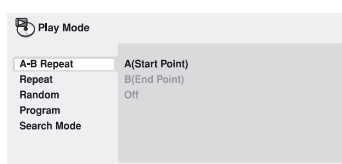
Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή ενός τμήματος του δίσκου

Η λειτουργία A-B Repeat (Επανάληψη A-B) σας δίνει τη δυνατότητα να επιλέξετε δύο σημεία (Α και Β) και να καθορίσετε ένα τμήμα ενός κομματιού (CD και Video CD/Super VCD) ή ενός τίτ-

λου (DVD) το οποίο θα αναπαράγεται συνεχώς, κατ' επανάληψη.

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την λειτουργία A-B Repeat με δίσκους Video CD/Super VCD σε κατάσταση PBC, ή με αρχεία WMA/MP3 και αρχεία βίντεο DivX.

1 Κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο PLAY MODE και επιλέξτε 'A-B Repeat' από την λίστα λειτουργιών στ' αριστερά.



2 Επιλέξτε 'A(Start Point)' και πατήστε ENTER για να καθορίσετε το σημείο αρχής της επανάληψης.

3 Επιλέξτε 'B(End Point)' και πατήστε ENTER για να καθορίσετε το σημείο τέλους.

Αφού πατήσετε ENTER, η αναπαραγωγή θα ξεκινήσει από το σημείο αρχής και θα αρχίσει η επανάληψη του καθορισμένου τμήματος.

4 Για να επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή, επιλέξτε 'Off' από το μενού.

Χρήση της λειτουργίας επαναλαμβανόμενης αναπαραγωγής

Υπάρχουν διαθέσιμες διάφορες επιλογές επαναλαμβανόμενης αναπαραγωγής (repeat), ανάλογα με τον τύπο του δίσκου. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή σε συνδυασμό με αναπαραγωγή προγράμματος, για να επαναλαμβάνετε τα κομμάτια/κεφάλαια της λίστας προγράμματος (δείτε σ. 29).



Σημαντικό

- Η λειτουργία επανάληψης αναπαραγωγής δεν είναι διαθέσιμη για δίσκους Video CD/Super VCD σε κατάσταση PBC και δίσκους WMA/MP3.

Αναπαραγωγή δίσκων

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες επανάληψης και τυχαίας αναπαραγωγής ταυτόχρονα.

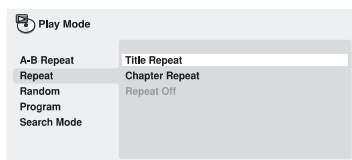
1 Κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο PLAY MODE και επιλέξτε 'Repeat' από την λίστα λειτουργιών στ' αριστερά.



2 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση επανάληψης αναπαραγωγής.

Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αναπαραγωγής προγράμματος, επιλέξτε **Program Repeat** για να καθορίσετε επανάληψη της λίστας προγράμματος, ή **Repeat Off** για να ακυρώσετε την επανάληψη.

Οι διαθέσιμες επιλογές επανάληψης εξαρτώνται από τον τύπο του δίσκου. Για παράδειγμα, σε δίσκους DVD μπορείτε να επιλέξετε **Title Repeat** για επανάληψη του τίτλου, **Chapter Repeat** για επανάληψη του κεφαλαίου, ή **Repeat Off** για να ακυρώσετε την επανάληψη.



- Για δίσκους CD και Video CD/Super VCD επιλέξτε **Disc Repeat** για επανάληψη του δίσκου, **Track Repeat** για επανάληψη του κομματιού, ή **Repeat Off** για να ακυρώσετε την επανάληψη.
- Για δίσκους DivX βίντεο, επιλέξτε **Title Repeat** για επανάληψη του τίτλου ή **Repeat Off** για να ακυρώσετε την επανάληψη.

Χρήση της λειτουργίας τυχαίας αναπαραγωγής

Μπορείτε να χρησιμοποιείτε την λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής (random) για να αναπαραγάγετε τίτλους ή κεφάλαια (DVD), ή κομμάτια

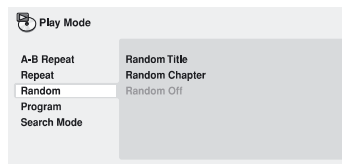
(δίσκοι CD, Video CD/Super VCD) με τυχαία σειρά. (Σημειώστε ότι το ένα στοιχείο – κομμάτι/τίτλος/κεφάλαιο – μπορεί να αναπαραχθεί περισσότερες από μία φορές).

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε την λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής είτε σε κατάσταση αναπαραγωγής, είτε σε κατάσταση διακοπής (στοπ).

⚠ Σημαντικό

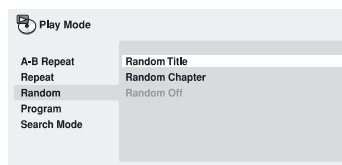
- Η λειτουργία τυχαίας αναπαραγωγής παραμένει σε ισχύ μέχρι να επιλέξετε **Random Off** από το μενού ρυθμίσεων τυχαίας αναπαραγωγής.
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τυχαία αναπαραγωγή με δίσκους DVD-RW μορφής VR, Video CD/Super VCD σε κατάσταση PBC, δίσκους WMA/MP3, δίσκους βίντεο DivX, ή κατά τη διάρκεια που είναι ορατό ένα μενού ενός δίσκου DVD.
- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες τυχαίας αναπαραγωγής και επανάληψης ταυτόχρονα.

1 Πατήστε το πλήκτρο PLAY MODE και επιλέξτε 'Random' από την λίστα λειτουργιών στ' αριστερά.



2 Επιλέξτε την επιθυμητή ρύθμιση τυχαίας αναπαραγωγής.

Οι διαθέσιμες επιλογές τυχαίας αναπαραγωγής εξαρτώνται από τον τύπο του δίσκου. Για παράδειγμα, σε δίσκους DVD μπορείτε να επιλέξετε **Random Title** για τυχαία αναπαραγωγή τίτλων, **Random Chapter** για τυχαία αναπαραγωγή κεφαλαίων, ή **Random Off** για να ακυρώσετε την τυχαία αναπαραγωγή.



Αναπαραγωγή δίσκων

- Για δίσκους CD και Video CD/Super VCD, επιλέξτε **On** ή **Off** για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της τυχαίας αναπαραγωγής.



Υπόδειξη

- Κατά την διάρκεια της τυχαίας αναπαραγωγής, μπορείτε να χρησιμοποιείτε τα ακόλουθα πλήκτρα:

Πλήκτρο	Λειτουργία
▶▶	Επιλέγει με τυχαίο τρόπο ένα νέο κομμάτι/τίτλο/κεφάλαιο.
◀◀	Επιστρέφει στην αρχή του τρέχοντος κομματιού/τίτλου/κεφαλαίου. Πατώντας το ξανά επιλέγει ένα άλλο κομμάτι/τίτλο/κεφάλαιο με τυχαίο τρόπο.

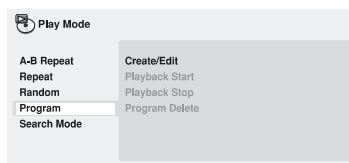
Δημιουργία μιας λίστας προγράμματος

Αυτή η λειτουργία σας δίνει τη δυνατότητα να προγραμματίσετε την σειρά αναπαραγωγής των τίτλων/κεφαλαίων/κομματιών ενός δίσκου.

⚠ Σημαντικό

- Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αναπαραγωγή Προγράμματος με δίσκους DVD-RW μορφής VR, Video CD/Super VCD σε κατάσταση PBC, δίσκους WMA/MP3, δίσκους βίντεο DivX, ή κατά τη διάρκεια που είναι ορατό ένα μενού ενός δίσκου DVD.

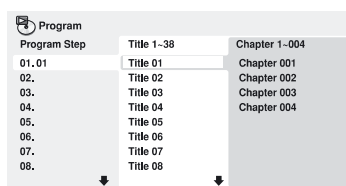
1 Πατήστε το πλήκτρο PLAY MODE και επιλέξτε 'Program' από την λίστα λειτουργιών στ' αριστερά.



2 Επιλέξτε 'Create/Edit' (Δημιουργία/Επεξεργασία) από την λίστα επιλογών προγράμματος.

3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα με τα βελόνια για να επιλέξετε έναν τίτλο, ένα κεφάλαιο, ή ένα κομμάτι για το τρέχον βήμα της λίστας προγράμματος.

Σε δίσκους DVD μπορείτε να προσθέσετε στην λίστα προγράμματος έναν τίτλο ή ένα κεφάλαιο.



- Σε δίσκους CD ή Video CD/Super VCD, επιλέξτε το κομμάτι που θέλετε να προσθέσετε στην λίστα προγράμματος.

Αφού πατήσετε το πλήκτρο **ENTER** για την επιλογή του τίτλου/κεφαλαίου/κομματιού, ο αριθμός βήματος (program step) αυξάνεται αυτόματα κατά ένα.

4 Επαναλάβετε το βήμα 3 για να ολοκληρώσετε την λίστα προγράμματος.

Μία λίστα προγράμματος μπορεί να περιέχει έως 24 τίτλους/κεφάλαια/κομμάτια.

- Μπορείτε να παρεμβάλλετε ένα βήμα στην λίστα προγράμματος επιλέγοντας την θέση στην οποία θέλετε να εμφανιστεί το νέο βήμα και κατόπιν εισάγοντας έναν αριθμό τίτλου/κεφαλαίου/κομματιού.
- Για να διαγράψετε ένα βήμα, επιλέξτε το και πατήστε το πλήκτρο **CLEAR**.

5 Για να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή της λίστας προγράμματος, πατήστε το πλήκτρο ▶.

Η λειτουργία αναπαραγωγής προγράμματος παραμένει ενεργή μέχρι να την απενεργοποιήσετε ή να διαγράψετε την λίστα προγράμματος (δείτε παρακάτω), ή μέχρι να εξάγετε τον δίσκο ή να σβήσετε την συσκευή.

Αναπαραγωγή δίσκων



Υπόδειξη

- Κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής προγράμματος, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα ακόλουθα πλήκτρα:

Πλήκτρο	Λειτουργία
PLAY MODE	Αποθήκευση της λίστας προγράμματος και έξοδος από την οθόνη επεξεργασίας προγράμματος χωρίς να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή (το πλήκτρο HOME MENU εκτελεί την ίδια εργασία).
▶▶	Μετάβαση στο επόμενο βήμα της λίστας προγράμματος.

Άλλες διαθέσιμες λειτουργίες του μενού Program

Το μενού Program σας παρέχει αρκετές άλλες επιλογές, επιπρόσθετα της επιλογής Create/Edit.

- Playback Start** – Εκκινεί την αναπαραγωγή μιας αποθηκευμένης λίστας προγράμματος.
- Playback Stop** – Σταματάει την αναπαραγωγή της λίστας προγράμματος, αλλά δεν διαγράφει την λίστα.
- Program Delete** – Διαγράφει την λίστα προγράμματος και απενεργοποιεί την λειτουργία αναπαραγωγής προγράμματος.

Διεξαγωγή αναζητήσεων σε δίσκους

Έχετε τη δυνατότητα να διεξάγετε αναζητήσεις σε δίσκους DVD βάσει αριθμού τίτλου ή κεφαλαίου, ή βάσει χρόνου. Σε δίσκους CD και Video CD/Super VCD βάσει αριθμού κομματιού ή χρόνου. Και σε δίσκους βίντεο DivX βάσει χρόνου.

⚠ Σημαντικό

- Οι λειτουργίες αναζήτησης δεν είναι διαθέσιμες για δίσκους Video CD/Super VCD σε κατάσταση PBC και δίσκους WMA/MP3.

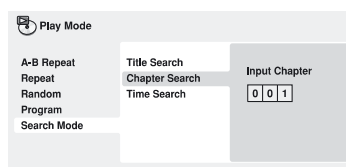
1 Πατήστε το πλήκτρο PLAY MODE και επιλέξτε 'Search Mode' (Κατάσταση Αναζήτησης) από την λίστα λειτουργιών στ' αριστερά.

2 Επιλέξτε μία κατάσταση αναζήτησης.

Οι διαθέσιμες επιλογές αναζήτησης εξαρτώνται από τον τύπο του δίσκου.

- Ο δίσκος πρέπει να βρίσκεται σε κατάσταση αναπαραγωγής για να χρησιμοποιήσετε αναζήτηση βάσει χρόνου.

3 Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε έναν αριθμό τίτλου, κεφαλαίου, ή κομματιού, ή έναν χρόνο.



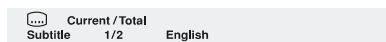
- Για αναζήτηση βάσει χρόνου, εισάγετε το πλήθος των λεπτών και δευτερολέπτων στον τρέχοντα τίτλο (DVD/βίντεο DivX) ή στο τρέχον κομμάτι (CD/Video CD/Super VCD) της χρονικής στιγμής από την οποία θέλετε να ξεκινήσει η αναπαραγωγή. Για παράδειγμα, πατήστε **4, 5, 0, 0** για να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή από το τεσσαρακοστό πέμπτο λεπτό του δίσκου. Για να καθορίσετε χρόνο 1 ώρας, 20 λεπτών και 30 δευτερολέπτων, πατήστε **8, 0, 3, 0**.

4 Πατήστε ENTER για να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή.

Επιλογή υπότιτλων

Ορισμένοι δίσκοι DVD και βίντεο DivX διαθέτουν υπότιτλους σε περισσότερες από μία γλώσσες. Οι διαθέσιμες γλώσσες υπότιτλων αναφέρονται συνήθως στην συσκευασία του δίσκου. Μπορείτε να αλλάξετε την γλώσσα εμφάνισης των υπότιτλων οποιαδήποτε στιγμή κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής.

1 Πατήστε το πλήκτρο SUBTITLE κατ' επανάληψη για να καθορίσετε την επιθυμητή επιλογή υπότιτλων.



📖 Σημείωση

- Ορισμένοι δίσκοι σας επιτρέπουν να αλλάξετε την γλώσσα των υπότιτλων μόνο από το μενού τους. Για να το προσπελάσετε, πατήστε το πλήκτρο **TOP MENU** ή **MENU**.
- Για να καθορίσετε προτιμήσεις για τους υπότιτλους, ανατρέξτε στην ενότητα *Γλώσσα Υπότιτλων*, σ. 36.

Αναπαραγωγή δίσκων

- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους υπότιτλους αρχείων DivX, ανατρέξτε στην σελίδα 9.

Αλλαγή της γλώσσας του σάουντρακ ή των καναλιών ήχου

Κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου DVD ή βίντεο DivX ο οποίος περιέχει διαλόγους σε δύο ή περισσότερες γλώσσες, μπορείτε να αλλάξετε την γλώσσα των διαλόγων οποιαδήποτε στιγμή. Κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου DVD-RW μορφής VR ο οποίος περιέχει δύο κανάλια μονοφωνικού ήχου (dual-mono), μπορείτε να εναλλάσσετε μεταξύ της αναπαραγωγής του κύριου καναλιού, του δευτερεύοντος καναλιού, ή και των δύο καναλιών μαζί, σε μείξη.

Κατά την αναπαραγωγή ενός Video CD/Super VCD, μπορείτε να επιλέξετε ακρόαση στερεοφωνικού ήχου, μόνο του αριστερού καναλιού, ή μόνο του δεξιού καναλιού.

1 Πατήστε το πλήκτρο AUDIO κατ' επανάληψη για να καθορίσετε την επιθυμητή επιλογή γλώσσας σάουντρακ/καναλιού ήχου.

Στην οθόνη εμφανίζονται πληροφορίες για την γλώσσα ή τα κανάλια.

Σημείωση

- Ορισμένοι δίσκοι DVD σας επιτρέπουν να αλλάξετε την γλώσσα του σάουντρακ μόνο από το μενού τους. Για να το προσπελάσετε, πατήστε το πλήκτρο **TOP MENU** ή **MENU**.
- Για πληροφορίες σχετικά με τον καθορισμό προτιμήσεων για την γλώσσα του σάουντρακ δίσκων DVD, ανατρέξτε στην σελίδα 36.

Μεγέθυνση της εικόνας

Κατά την αναπαραγωγή δίσκων DVD, τίτλων βίντεο DivX, δίσκων Video CD/Super VCD, ή δίσκων με αρχεία JPEG, μπορείτε να χρησιμοποιείτε την λειτουργία ζουμ για να μεγεθύνετε ένα τμήμα της εικόνας κατά 2 ή 4 φορές.

1 Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ZOOM για να επιλέξετε έναν συντελεστή μεγέθυνσης (Normal, 2x, ή 4x).

- Δεδομένου ότι η ανάλυση της εικόνας των δίσκων DVD, των τίτλων βίντεο DivX, των

δίσκων Video CD/Super VCD και των δίσκων με αρχεία JPEG είναι σταθερή, η ποιότητα της εικόνας θα μειωθεί κατά την μεγέθυνση, ειδικά όταν επιλέξετε συντελεστή 4x. Αυτό δεν αποτελεί βλάβη.


2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα με τα βελόνια για να κινηθείτε πανοραμικά στην εικόνα, διατηρώντας τον ίδιο συντελεστή μεγέθυνσης.

Μπορείτε να αλλάξετε τον συντελεστή μεγέθυνσης και την περιοχή που εμφανίζεται στην οθόνη οποιαδήποτε στιγμή θέλετε κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής.

- Εάν το πλαίσιο μεγέθυνσης στην κορυφή της οθόνης εξαφανιστεί, πατήστε ξανά το πλήκτρο **ZOOM** για να το εμφανίσετε.

Αλλαγή της γωνίας λήψης

Ορισμένοι δίσκοι DVD περιέχουν σκηνές τραβηγμένες από δύο ή περισσότερες γωνίες – ελέγξτε την συσκευασία του δίσκου για λεπτομέρειες.

Όταν αναπαράγεται μία σκηνή τραβηγμένη από πολλαπλές γωνίες, στην οθόνη εμφανίζεται το εικονίδιο , το οποίο σας ενημερώνει ότι υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες γωνίες λήψης (μπορείτε να απενεργοποιήσετε αυτή την λειτουργία, εάν θέλετε – δείτε σ. 37).

1 Κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής (ή σε κατάσταση παύσης), πατήστε το πλήκτρο ANGLE για να αλλάξετε την γωνία λήψης.

Εμφάνιση πληροφοριών για έναν δίσκο

Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής ενός δίσκου μπορείτε να εμφανίσετε στην οθόνη διάφορες πληροφορίες για το κομμάτι, το κεφάλαιο και τον τίτλο, όπως τον χρόνο της αναπαραγωγής και τον εναπομένοντα χρόνο αναπαραγωγής.

1 Πατήστε το πλήκτρο DISPLAY κατ' επανάληψη για να εμφανίσετε/αλλάξετε/εξαφανίσετε τις πληροφορίες.

- Κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου, οι πληροφορίες εμφανίζονται στο επάνω τμήμα της οθόνης. Πατήστε ξανά το πλήκτρο **DISPLAY** για να αλλάξετε τις εμφανιζόμενες πληροφορίες.

Κεφάλαιο 6

Τα Μενού Audio Settings και Video Adjust

Το Μενού Audio Settings (Ρυθμίσεις Ήχου)

Το μενού Audio Settings διαθέτει επιλογές οι οποίες σας δίνουν τη δυνατότητα να καθορίσετε πώς θα αναπαράγεται ο ήχος των δίσκων.

1 Πατήστε το πλήκτρο HOME MENU και επιλέξτε 'Audio Settings' από το μενού οθόνης.



2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ↑/↓/←/→ και το πλήκτρο ENTER για να επιλέξετε και ν' αλλάξετε ρυθμίσεις.



Audio DRC

- Ρυθμίσεις: **High** (υψηλή), **Medium** (μεσαία), **Low** (χαμηλή), **Off** (προεπιλογή)

Όταν παρακολουθείτε δίσκους DVD με ήχο Dolby Digital σε χαμηλή ένταση, είναι πιθανό να μην ακούτε καλά ορισμένους από τους πιο αδύνατους ήχους – συμπεριλαμβανομένων και ορισμένων από τους διαλόγους. Ενεργοποιώντας την ρύθμιση Audio DRC (έλεγχος δυναμικής περιοχής ήχου), η συσκευή ενισχύει τους ήχους χαμηλής έντασης και εξασθενεί τους ήχους υψηλής έντασης.

Η διαφορά στην ακρόαση εξαρτάται από το υλικό που παρακολουθείτε. Εάν το υλικό δεν παρουσιάζει μεγάλες μεταβολές έντασης, μπορεί να μην αντιληφθείτε σημαντική διαφορά.

Σημείωση

- Η ρύθμιση Audio DRC έχει αποτέλεσμα μόνο κατά την ακρόαση πηγών με ήχο Dolby Digital.
- Η ρύθμιση Audio DRC έχει αποτέλεσμα μέσω της ψηφιακής εξόδου μόνο όταν η ρύθμιση **Digital Out** έχει τεθεί σε **On** και η ρύθμιση **Dolby Digital Out** έχει τεθεί σε **Dolby Digital > PCM** (δείτε σ. 34).
- Το αποτέλεσμα της ρύθμισης Audio DRC εξαρτάται επίσης από τα ηχεία σας και τις ρυθμίσεις του δέκτη AV.

Virtual Surround

- Ρυθμίσεις: **On, Off** (προεπιλογή)

Ενεργοποιώντας την ρύθμιση Virtual Surround, μπορείτε να απολαύσετε ρεαλιστικό εφέ ήχου surround από δύο μόνο ηχεία.



Υπόδειξη

- Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιείτε το πλήκτρο **SURROUND** του τηλεχειριστηρίου για να ενεργοποιείτε/απενεργοποιείτε την ρύθμιση Virtual Surround.

Σημείωση

- Η ρύθμιση Virtual Surround δεν λειτουργεί με πηγές ήχου DTS, είτε για τις αναλογικές, είτε για τις ψηφιακές εξόδους.
- Εάν ενεργοποιήσετε την ρύθμιση Virtual Surround, ο ήχος linear PCM 96kHz μετατρέπεται αυτόματα σε 48kHz με τεχνικές υπο-δειγματοληψίας.

Τα Μενού Audio Settings και Video Adjust

- Εάν το DVD player παρέχει έξοδο ήχου Dolby Digital, DTS ή MPEG (δηλαδή χωρίς μετατροπή σε PCM), η ρύθμιση Virtual Surround δεν έχει κανένα αποτέλεσμα στον ήχο της ψηφιακής εξόδου. Για πληροφορίες σχετικά με την διαμόρφωση της συσκευής για ψηφιακή έξοδο ήχου, δείτε σ. 34.
- Η ποιότητα του εφέ surround διαφέρει, ανάλογα με τον δίσκο.

Dialog

- Ρυθμίσεις: **High** (υψηλή), **Medium** (μεσαία), **Low** (χαμηλή), **Off** (προεπιλογή)

Η λειτουργία Διαλόγων είναι σχεδιασμένη ώστε να κάνει τους διαλόγους να ξεχωρίζουν μεταξύ των άλλων ήχων ενός σάουντρακ.

Equalizer (Ισοσταθμιστής)

- Ρυθμίσεις: **Rock** (Ροκ), **Pop** (Ποπ), **Live** (Ζωντανή Παράσταση), **Dance** (Χορευτική Μουσική), **Techno**, **Classic** (Κλασική), **Soft** (Απαλή), **Off** (προεπιλογή)

Οι διάφορες προκαθορισμένες καμπύλες ισοστάθμισης είναι σχεδιασμένες ώστε να ταιριάζουν με διάφορα στυλ μουσικής.

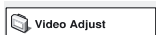
Σημείωση

- Εάν ενεργοποιήσετε την ρύθμιση Equalizer, ο ήχος linear PCM 96kHz μετατρέπεται αυτόματα σε 48kHz με τεχνικές υπο-δειγματοληψίας.

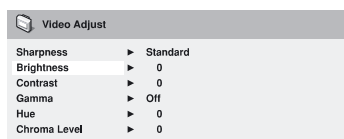
Το Μενού Video Adjust (Προσαρμογή Εικόνας Βίντεο)

Μέσω του μενού Video Adjust μπορείτε να προσαρμόσετε διάφορες ρυθμίσεις οι οποίες επηρεάζουν την προβολή της εικόνας.

- 1 Πατήστε το πλήκτρο HOME MENU και επιλέξτε 'Video Adjust' από το μενού οθόνης.



- 2 Καθορίστε τις επιθυμητές ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ↑/↓/←/→ και το πλήκτρο ENTER.



Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις ποιότητας εικόνας:

- **Sharpness** – Προσαρμόζει την όξυνση που εφαρμόζεται στα περιγράμματα της εικόνας (**Fine** [Υψηλή Λεπτομέρεια], **Standard** [Στάνταρ] (προεπιλογή), **Soft** [Ομαλή Εικόνα]).
- **Brightness** – Προσαρμόζει την συνολική φωτεινότητα (-20 έως +20).
- **Contrast** – Προσαρμόζει την αντίθεση μεταξύ φωτεινών και σκοτεινών περιοχών (-16 έως +16).
- **Gamma** – Προσαρμόζει την 'θερμότητα' της εικόνας (**High** [Υψηλή], **Medium** [Μέτρια], **Low** [Χαμηλή], **Off** (προεπιλογή)).
- **Hue** – Προσαρμόζει την ισορροπία μεταξύ κόκκινου (red)/πράσινου (green). (Από **Green 9** έως **Red 9**).
- **Chroma Level** – Καθορίζει πώς θα εμφανίζονται τα κορεσμένα χρώματα (-9 έως +9).

Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις Brightness, Contrast, Hue και Chroma Level χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ←/→.



- 3 Πατήστε το πλήκτρο ENTER για να επιστρέψετε στην οθόνη Video Adjust, ή το πλήκτρο HOME MENU για να κλείσετε το μενού.

Το μενού Initial Settings (Αρχικές Ρυθμίσεις)

Κεφάλαιο 7

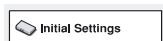
Το μενού Initial Settings (Αρχικές Ρυθμίσεις)

Χρήση του μενού Initial Settings

Το μενού Initial Settings σας παρέχει πρόσβαση σε ρυθμίσεις εξόδου ήχου και βίντεο, σε ρυθμίσεις γονικού ελέγχου και σε ρυθμίσεις προβολής, μεταξύ άλλων.

Εάν μία επιλογή εμφανίζεται αμυδρή, αυτό σημαίνει ότι δεν μπορεί να αλλάξει την τρέχουσα στιγμή. Αυτό οφείλεται συνήθως στο γεγονός ότι αναπαράγεται ένας δίσκος. Σταματήστε την αναπαραγωγή του δίσκου και κατόπιν αλλάξτε την ρύθμιση.

1 Πατήστε το πλήκτρο HOME MENU και επιλέξτε 'Initial Settings'.



2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα με τα βελάκια και το πλήκτρο ENTER για να επιλέξετε την ρύθμιση που θέλετε να προσαρμόσετε και να καθορίσετε την επιθυμητή τιμή.

Όλες οι ρυθμίσεις και οι επιλογές εξηγούνται στις επόμενες σελίδες.

Σημείωση

- Στον ακόλουθο πίνακα, οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εμφανίζονται με **έντονη** γραφή. Οι άλλες ρυθμίσεις εμφανίζονται με *πλάγια* γραφή.

Το μενού Digital Audio Out (Έξοδος Ψηφιακού Ήχου)

Ρύθμιση	Επιλογές	Σημασία
Digital Out	On	Παρέχεται ψηφιακός ήχος από τις ψηφιακές εξόδους.
	<i>Off</i>	Δεν παρέχεται έξοδος ψηφιακού ήχου.
Dolby Digital Out	Dolby Digital	Κατά την αναπαραγωγή δίσκων DVD Dolby Digital παρέχεται ψηφιακός ήχος με κωδικοποίηση Dolby Digital.
	<i>Dolby Digital > PCM</i>	Ο ήχος Dolby Digital μετατρέπεται σε PCM πριν από την έξοδό του.

- Οι ρυθμίσεις Digital Audio Out χρειάζεται να καθοριστούν μόνο εάν συνδέσατε την ψηφιακή έξοδο του DVD player σ' έναν δέκτη AV ή σε κάποια άλλη συσκευή.
- Ανατρέξτε στα εγχειρίδια της συνδεδεμένης συσκευής για πληροφορίες σχετικά με τις μορφές ψηφιακού ήχου με τις οποίες είναι συμβατή.
- Ορισμένες ρυθμίσεις, όπως π.χ. οι **TV Screen**, **Audio Language** και **Subtitle Language** μπορεί να παρακάμπτονται από τους δίσκους DVD. Συχνά, αυτές οι ρυθμίσεις μπορούν επίσης να καθοριστούν μέσω του μενού του δίσκου DVD.
- Οι ρυθμίσεις **HDMI Out**, **HDMI Resolution** και **HDMI Color** χρειάζεται να καθορίζονται μόνο εάν συνδέσετε αυτό το DVD player σε μία συμβατή με HDMI συσκευή μέσω της θύρας HDMI.
- Οι ρυθμίσεις **Digital Audio Out**, **Component Out** και **AV Connector Out** δεν μπορούν να καθοριστούν εάν αυτό το DVD player είναι συνδεδεμένο σε μία συμβατή με HDMI συσκευή μέσω της θύρας HDMI.

Το μενού Initial Settings (Αρχικές Ρυθμίσεις)

Ρύθμιση	Επιλογές	Σημασία
DTS Out	DTS	Κατά την αναπαραγωγή δίσκων DTS παρέχεται ψηφιακός ήχος με κωδικοποίηση DTS. (Εάν ο ενισχυτής/δέκτης δεν είναι συμβατός με ήχο DTS, αναπαράγεται θόρυβος).
	<i>Off</i>	Δεν παρέχεται έξοδος ψηφιακού ήχου κατά την αναπαραγωγή δίσκων DTS.
96kHz PCM Out	96kHz > 48kHz	Ο ψηφιακός ήχος 96kHz παρέχεται μέσω της ψηφιακής εξόδου αφού μετατραπεί σε 48kHz.
	<i>96kHz</i>	Ο ψηφιακός ήχος 96kHz παρέχεται ως έχει, στα 96kHz.
MPEG Out	MPEG > PCM	Ο ψηφιακός ήχος με κωδικοποίηση MPEG παρέχεται μέσω της ψηφιακής εξόδου αφού μετατραπεί σε PCM.
	<i>MPEG</i>	Ο ψηφιακός ήχος με κωδικοποίηση MPEG παρέχεται ως έχει.
HDMI Out* <small>* μόνο το μοντέλο DV-490V.</small>	LPCM (2 ch)	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση εάν η οθόνη ή η συσκευή σας δέχεται μόνο είσοδο στερεοφωνικού ήχου. Μ' αυτή την ρύθμιση, τα πολλαπλά κανάλια ήχου συγχωνεύονται σε 2 κανάλια για στερεοφωνική έξοδο ήχου linear PCM.
	<i>Auto</i>	Οι πηγές με ήχο Dolby Digital, DTS και MPEG αποκωδικοποιούνται ανάλογα με τον τρόπο που έχουν κωδικοποιηθεί, ενώ οι πηγές με ήχο linear PCM αναπαράγονται χωρίς επεξεργασία.
	<i>Off</i>	Δεν παρέχεται έξοδος ψηφιακού ήχου.

Το μενού Video Output (Έξοδος Βίντεο)

Ρύθμιση	Επιλογές	Σημασία
TV Screen Size <small>(Αυτή η ρύθμιση ισχύει για έξοδο αναλογικού σήματος βίντεο και HDMI. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην σελίδα 41).</small>	4:3 (Letter Box)	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση εάν διαθέτετε μία συμβατική τηλεόραση, με αναλογίες 4:3. Οι ταινίες με εικόνα ευρείας οθόνης προβάλλονται με μαύρες λωρίδες επάνω και κάτω.
	<i>4:3 (Pan & Scan)</i>	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση εάν διαθέτετε μία συμβατική τηλεόραση, με αναλογίες 4:3. Οι ταινίες με εικόνα ευρείας οθόνης προβάλλονται "κόβοντας" ένα τμήμα τους δεξιά και αριστερά, έτσι ώστε η εικόνα να καταλαμβάνει ολόκληρη την οθόνη.
	<i>16:9 (Wide)</i>	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση εάν διαθέτετε μία τηλεόραση ευρείας οθόνης.
Component Out	Interlace	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση εάν η τηλεόρασή σας δεν είναι συμβατή με σήμα βίντεο προοδευτικής σάρωσης.
	<i>Progressive</i>	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση εάν η τηλεόρασή σας είναι συμβατή με συμβατή με σήμα βίντεο προοδευτικής σάρωσης (ανατρέξτε στα εγχειρίδια της τηλεόρασής σας για λεπτομέρειες). Δείτε επίσης <i>Εναλλαγή της εξόδου βίντεο σε σήμα interlace</i> χρησιμοποιώντας τα χειριστήρια του εμπρός πάνελ, σ. 13. <i>Σημειώστε ότι το σήμα βίντεο προοδευτικής σάρωσης παρέχεται μόνο από τις υποδοχές component, καθώς και ότι δεν παρέχεται σήμα από τις υποδοχές composite όταν επιλέγετε αυτή τη ρύθμιση.</i>

Το μενού Initial Settings (Αρχικές Ρυθμίσεις)

Ρύθμιση	Επιλογές	Σημασία
AV Connector Out	Video	Έξοδος στάνταρ σήματος βίντεο (composite), συμβατού με όλες τις τηλεοράσεις.
	RGB	Εάν η τηλεόρασή σας υποστηρίζει σήμα RGB, αυτή η ρύθμιση παρέχει την καλύτερη ποιότητα εικόνας. <i>Σημειώστε ότι όταν επιλέγετε αυτή τη ρύθμιση δεν παρέχεται έξοδος μέσω των υποδοχών component βίντεο.</i>
HDMI Resolution* (Η προεπιλεγμένη ρύθμιση αλλάζει ανάλογα με τη μορφή τηλεοπτικού σήματος (PAL/NTSC).) <i>* μόνο το μοντέλο DV-490V.</i>	1920x1080i	Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση εάν η τηλεόρασή σας υποστηρίζει σήμα βίντεο πεπλεγμένης σάρωσης (interlace video) 1920 x 1080 pixel.
	1280x720p	Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση εάν η τηλεόρασή σας υποστηρίζει σήμα βίντεο προοδευτικής σάρωσης (progressive-scan) 1280 x 720 pixel.
	720x480p (NTSC) / 720x576p (PAL)	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση εάν η τηλεόρασή σας υποστηρίζει σήμα βίντεο προοδευτικής σάρωσης (progressive-scan) 720 x 480 pixel (NTSC) / 720 x 576 pixel (PAL).
	720x480i (NTSC) / 720x576i (PAL)	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση εάν η τηλεόρασή σας υποστηρίζει σήμα βίντεο πεπλεγμένης σάρωσης (interlace) 720 x 480 pixel (NTSC) / 720 x 576 pixel (PAL).
HDMI Color* (Η προεπιλεγμένη ρύθμιση αλλάζει ανάλογα με την συνδεδεμένη συσκευή.) <i>* μόνο το μοντέλο DV-490V.</i>	Full range RGB	Εάν τα χρώματα εμφανίζονται άτονα, αυτή η ρύθμιση παρέχει πιο ζωντανά χρώματα και βαθύτερο μαύρο.
	RGB	Χρησιμοποιήστε αυτή την ρύθμιση εάν τα χρώματα εμφανίζονται υπερβολικά κορεσμένα με την ρύθμιση Full Range RGB.
	Component	Παρέχει σήμα component βίντεο (προεπιλεγμένη ρύθμιση για συσκευές συμβατές με HDMI).

Το Μενού Language (Γλώσσα)

Ρύθμιση	Επιλογές	Σημασία
Audio Language	English	Εάν ο δίσκος περιλαμβάνει σάουντρακ στα Αγγλικά, θα αναπαραχθεί αυτό το σάουντρακ.
	Εμφανιζόμενες γλώσσες	Εάν ο δίσκος περιλαμβάνει σάουντρακ στην επιλεγμένη γλώσσα, θα αναπαραχθεί αυτό το σάουντρακ.
	Other Language	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση για να επιλέξετε μία άλλη γλώσσα, εκτός αυτών που εμφανίζονται (δείτε σ. 43).
Subtitle Language (Δείτε επίσης σελ. 9)	English	Εάν ο δίσκος περιλαμβάνει υπότιτλους στα Αγγλικά, θα εμφανιστούν αυτοί οι υπότιτλοι. Δείτε επίσης σελ. 9).
	Εμφανιζόμενες γλώσσες	Εάν ο δίσκος περιλαμβάνει υπότιτλους στην επιλεγμένη γλώσσα, θα εμφανιστούν αυτοί οι υπότιτλοι.
	Other Language	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση για να επιλέξετε μία άλλη γλώσσα, εκτός αυτών που εμφανίζονται (δείτε σ. 43).

Το μενού Initial Settings (Αρχικές Ρυθμίσεις)

Ρύθμιση	Επιλογές	Σημασία
DVD Menu Language	w/Subtitle Lang.	Τα μενού των δίσκων DVD θα εμφανίζονται στην ίδια γλώσσα με αυτή που επιλέξατε για τους υπότιτλους, εάν είναι δυνατό.
	Εμφανιζόμενες γλώσσες	Τα μενού των δίσκων DVD θα εμφανίζονται στην επιλεγμένη γλώσσα, εάν είναι δυνατό.
	Other Language	Επιλέξτε αυτή την ρύθμιση για να επιλέξετε μία άλλη γλώσσα, εκτός αυτών που εμφανίζονται (δείτε σ. 43).
Subtitle Display	On	Οι υπότιτλοι εμφανίζονται στην επιλεγμένη γλώσσα (δείτε παραπάνω).
	Off	Εξ ορισμού, δεν εμφανίζονται υπότιτλοι όταν αναπαράγετε έναν δίσκο DVD (σημειώστε ότι ορισμένοι δίσκοι παρακάμπτουν αυτή την ρύθμιση).

Το μενού Display (Οθόνη)

Ρύθμιση	Επιλογές	Σημασία
OSD Language	English	Οι ενδείξεις που εμφανίζει η συσκευή στην οθόνη είναι στα Αγγλικά.
	Εμφανιζόμενες γλώσσες	Οι ενδείξεις που εμφανίζει η συσκευή στην οθόνη είναι στην επιλεγμένη γλώσσα.
Angle Indicator	On	Όταν αναπαράγονται σκηνές γυρισμένες από πολλαπλές γωνίες λήψης από έναν δίσκο DVD, στην οθόνη εμφανίζεται ένα εικονίδιο κάμερας.
	Off	Δεν εμφανίζεται ένδειξη για πολλαπλές γωνίες λήψης.

Το μενού Options (Επιλογές)

Ρύθμιση	Επιλογές	Σημασία
Parental Lock	-	Δείτε σ. 38.
DivX VOD	Display	Δείτε σ. 39.

Το μενού Initial Settings (Αρχικές Ρυθμίσεις)

Parental Lock

- Προεπιλεγμένο επίπεδο: **Off**. Προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης: κανένας. Προεπιλεγμένος κωδικός Χώρας/Περιοχής: **us (2119)**

Για να σας δώσουν έναν βαθμό ελέγχου σχετικά με το τι μπορούν να παρακολουθούν τα παιδιά σας στο σύστημα, ορισμένοι δίσκοι DVD Video διαθέτουν έναν χαρακτηρισμό “καταλληλότητας”, ο οποίος καθορίζει ένα επίπεδο γονικού ελέγχου (parental lock level). Εάν το DVD player είναι διαμορφωμένο για ένα επίπεδο χαμηλότερο από αυτό του δίσκου, ο δίσκος δεν αναπαράγεται.

Ορισμένοι δίσκοι υποστηρίζουν επίσης την ρύθμιση Country/Area Code (Κωδικός Χώρας/Περιοχής). Το DVD player δεν αναπαράγει συγκεκριμένες σκηνές αυτών των δίσκων, ανάλογα με τον Κωδικό Χώρας/Περιοχής που έχετε επιλέξει.



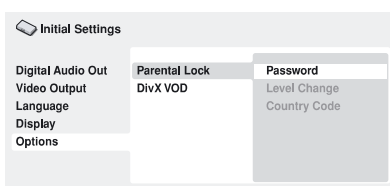
Σημείωση

- Δεν διαθέτουν όλοι οι δίσκοι χαρακτηρισμό καταλληλότητας. Συνεπώς, αναπαράγονται χωρίς να απαιτούν την εισαγωγή ενός κωδικού πρόσβασης.
- Εάν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης, θα πρέπει να αρχικοποιήσετε το DVD player, επαναφέροντας σε ισχύ τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις που καθορίστηκαν από το εργοστάσιο (δείτε σελ. 42), και κατόπιν να καθορίσετε ένα νέο κωδικό πρόσβασης.

Καταχώριση ενός νέου κωδικού πρόσβασης

Πριν μπορέσετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις Parental Lock και Country Code, θα πρέπει να καταχωρίσετε έναν κωδικό πρόσβασης.

- 1 **Επιλέξτε ‘Options’ και κατόπιν ‘Password’ (Κωδικός Πρόσβασης).**



- 2 **Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε έναν τετραψήφιο κωδικό πρόσβασης.**

Οι αριθμοί που εισάγετε εμφανίζονται στην οθόνη σαν αστερίσκο (*).

- 3 **Πατήστε το πλήκτρο ENTER για να καταχωρίσετε τον κωδικό πρόσβασης.**

Θα επιστρέψετε στην οθόνη του μενού Options.

Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης

Για να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, θα πρέπει πρώτα να εισάγετε τον υπάρχοντα κωδικό και κατόπιν να εισάγετε ένα νέο.

- 1 **Επιλέξτε ‘Password Change’ (Αλλαγή Κωδικού Πρόσβασης).**

- 2 **Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε τον υπάρχοντα κωδικό πρόσβασης και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

- 3 **Εισάγετε ένα νέο κωδικό πρόσβασης και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Η ενέργεια αυτή καταχωρίζει το νέο κωδικό πρόσβασης και σας επαναφέρει στην οθόνη του μενού Options.

Καθορισμός/αλλαγή του επιπέδου γονικού ελέγχου

- 1 **Επιλέξτε ‘Level Change’ (Αλλαγή Επιπέδου).**

- 2 **Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

- 3 **Επιλέξτε ένα νέο επίπεδο και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

- Πατήστε το πλήκτρο ← κατ’ επανάληψη για να κλειδώσετε περισσότερα επίπεδα (περισσότεροι δίσκοι θα απαιτούν κωδικό πρόσβασης), ή το πλήκτρο → για να ξεκλειδώσετε επίπεδα. Δεν μπορείτε να κλειδώσετε το επίπεδο 1.

Η ενέργεια αυτή καταχωρίζει το νέο επίπεδο και σας επαναφέρει στην οθόνη του μενού Options.

Καθορισμός/αλλαγή του κωδικού Χώρας/Περιοχής

Για μία λίστα των Κωδικών Χωρών/Περιοχών, ανατρέξτε στην σελίδα 46.

- 1 **Επιλέξτε ‘Country Code’ (Κωδικός Χώρας).**

- 2 **Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

- 3 **Επιλέξτε έναν κωδικό Χώρας/Περιοχής και πατήστε το πλήκτρο ENTER.**

Υπάρχουν δύο τρόποι με τους οποίους μπορείτε να το κάνετε:

- Επιλέξτε έναν αλφαβητικό κωδικό: Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ↑/↓ για να αλλάξετε τον κωδικό Χώρας/Περιοχής.

- Επιλέξτε έναν αριθμητικό κωδικό: Πατήστε το πλήκτρο → και κατόπιν χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε τον 4-ψήφιο κωδικό Χώρας/Περιοχής.

Το μενού Initial Settings (Αρχικές Ρυθμίσεις)

Η ενέργεια αυτή καταχωρίζει το νέο κωδικό Χώρας/Περιοχής και σας επαναφέρει στην οθόνη του μενού Options. Σημειώστε ότι ο νέος κωδικός Χώρας/Περιοχής τίθεται σε ισχύ όταν εισάγετε τον επόμενο δίσκο (ή αφού εξάγετε και επανεισάγετε τον τρέχοντα δίσκο).

Πληροφορίες για υλικό DivX® VOD

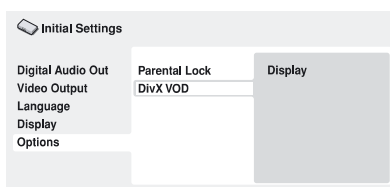
Για την αναπαραγωγή υλικού DivX VOD (video on demand, βίντεο κατ' απαίτηση) σ' αυτό το DVD player, θα πρέπει αρχικά να δηλώσετε την συσκευή στην εταιρεία παροχής υλικού DivX VOD που χρησιμοποιείτε. Για τον σκοπό αυτό παράγετε έναν κωδικό (registration code) DivX VOD, τον οποίο στέλνετε στην εταιρεία παροχής υλικού.

⚠ Σημαντικό

- Το υλικό DivX VOD προστατεύεται από ένα σύστημα DRM (Digital Rights Management). Το σύστημα αυτό επιτρέπει την αναπαραγωγή του υλικού μόνο σε συγκεκριμένες, δηλωμένες συσκευές.
- Εάν εισάγετε έναν δίσκο με υλικό DivX VOD το οποίο δεν επιτρέπεται να αναπαρραχθεί στην συσκευή σας, θα εμφανιστεί το μήνυμα **Authorization Error** και το υλικό δεν θα αναπαρραχθεί.
- Εάν επαναφέρετε την συσκευή στις εργοστασιακές ρυθμίσεις (όπως περιγράφεται στην ενότητα *Αρχικοποίηση των ρυθμίσεων του DVD player*, σ. 42), ο κωδικός δήλωσης δεν χάνεται.

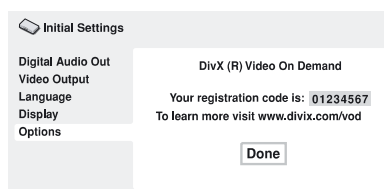
Εμφάνιση του κωδικού δήλωσης DivX VOD της συσκευής σας

- 1 Πατήστε το πλήκτρο HOME MENU και επιλέξτε 'Initial Settings'.
- 2 Επιλέξτε 'Options' και κατόπιν 'DivX VOD'.



3 Επιλέξτε 'Display' (Εμφάνιση).

Θα εμφανιστεί ο 8-ψήφιος κωδικός δήλωσης της συσκευής σας.



Σημειώστε αυτό τον κωδικό, επειδή θα τον χρειαστείτε για να δηλώσετε την συσκευή σας σε μία εταιρεία παροχής υλικού DivX VOD.

Αναπαραγωγή υλικού DivX® VOD

Ορισμένοι τίτλοι DivX VOD μπορεί να επιτρέπεται να αναπαρραχθούν μόνο ένα συγκεκριμένο πλήθος φορών. Όταν εισάγετε έναν δίσκο ο οποίος περιέχει υλικό DivX VOD αυτού του τύπου, στην οθόνη εμφανίζεται ένας αριθμός ο οποίος υποδηλώνει πόσες φορές μπορείτε να αναπαράγετε ακόμη το υλικό. Μπορείτε κατόπιν είτε να αναπαράγετε τον δίσκο (με αποτέλεσμα μείωση του επιτρεπτού αριθμού αναπαραγωγών κατά ένα), είτε να σταματήσετε. Εάν εισάγετε στην συσκευή έναν δίσκο με υλικό DivX VOD το οποίο έχει λήξει (π.χ. υλικό με μηδενικό εναπομένον πλήθος αναπαραγωγών), εμφανίζεται το μήνυμα **Rental Expired**.

Εάν το υλικό DivX VOD επιτρέπει απεριόριστο πλήθος αναπαραγωγών, μπορείτε να εισάγετε τον δίσκο στην συσκευή και να αναπαράγετε το υλικό όσες φορές θέλετε. Σ' αυτή την περίπτωση δεν εμφανίζεται κανένα μήνυμα.

Κεφάλαιο 8

Πρόσθετες πληροφορίες

Φροντίδα του DVD player και των δίσκων

Γενικά

Κρατήστε τον δίσκο από την περιμέτρό του, ή από την κεντρική οπή

και την περιμέτρό του. Όταν δεν χρησιμοποιείτε έναν δίσκο, τοποθετήστε τον στην θήκη του και αποθηκεύστε τον σε όρθια θέση. Μην αφήνετε τους δίσκους σε υπερβολικά κρύους, υγρούς, ή ζεστούς χώρους, ή εκτεθειμένους στο άμεσο ηλιακό φως.

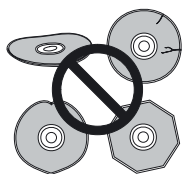
Μην κολλάτε χαρτί ή αυτοκόλλητα επάνω στους δίσκους. Μην χρησιμοποιείτε μολύβια, στυλό διαρκειάς, ή άλλα αιχμηρά αντικείμενα γραφής.



Μην τοποθετείτε αυτοκόλλητες ετικέτες στους δίσκους, επειδή μπορεί να προκαλέσουν ελαφρά παραμόρφωση των δίσκων, με αποτέλεσμα παραμορφώσεις στην εικόνα και/ή στον ήχο.

Προβληματικοί δίσκοι και δίσκοι με ακανόνιστο σχήμα

Μην χρησιμοποιείτε δίσκους με οποιαδήποτε προβλήματα – π.χ. ραγισμένους, σπασμένους ή παραμορφωμένους δίσκους – επειδή μπορεί να προκαλέσουν βλάβες στην συσκευή.



Αυτή η συσκευή είναι σχεδιασμένη για χρήση μόνο με συμβατικούς, απόλυτα κυκλικούς δίσκους. Μην χρησιμοποιείτε δίσκους με ακανόνιστο σχήμα. Η Pioneer δεν φέρει καμία ευθύνη για προβλήματα τα οποία σχετίζονται με την χρήση δίσκων μη-κυκλικού σχήματος.

Καθαρισμός των δίσκων

Τα δακτυλικά αποτυπώματα και η σκόνη στους δίσκους μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά την απόδοσή τους κατά την αναπαραγωγή. Καθαρίστε τους δίσκους χρησιμοποιώντας ένα μαλακό, στεγνό ύφασμα. Σκουπίστε τους απαλά κινούμενοι από το κέντρο προς την εξωτερική περιμέτρο, όπως βλέπετε στην επόμενη εικόνα.



Εάν χρειάζεται, χρησιμοποιήστε ένα ύφασμα υγραμένο με οινόπνευμα, ή ένα κιτ καθαρισμού CD/DVD του εμπορίου, για να καθαρίσετε καλύτερα τον δίσκο. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ βενζίνη, διαλυτικά, ή άλλα προϊόντα καθαρισμού, συμπεριλαμβανομένων προϊόντων για τον καθαρισμό δίσκων βινυλίου.

Καθαρισμός των εξωτερικών επιφανειών της συσκευής

Πριν καθαρίσετε την συσκευή, αποσυνδέστε την από το ρεύμα.

Για να καθαρίσετε την συσκευή από την σκόνη και τους ρύπους, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, στεγνό ύφασμα. Εάν η επιφάνεια της συσκευής είναι βρόμικη, σκουπίστε την με ένα μαλακό ύφασμα ελαφρώς υγραμένο με ένα διάλυμα ουδέτερου απορρυπαντικού (ένα μέρος απορρυπαντικού σε πέντε έως έξι μέρη νερού) και κατόπιν σκουπίστε την ξανά με ένα στεγνό ύφασμα.

Μην χρησιμοποιείτε προϊόντα για το γυάλισμα ή τον καθαρισμό επίπλων. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ διαλυτικά, βενζίνη, εντομοκτόνα, ή άλλα χημικά επάνω ή κοντά στην συσκευή.

Πρόσθετες πληροφορίες

Εάν χρησιμοποιήσετε ένα ύφασμα εμποτισμένο με χημικές ουσίες καθαρισμού, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες του. Αυτά τα υφάσματα μπορεί να αφήνουν κηλίδες ή άλλα κατάλοιπα στην επιφάνεια της συσκευής. Σ' αυτές τις περιπτώσεις, σκουπίστε την συσκευή με ένα στεγνό ύφασμα.

Καθαρισμός του φακού ανάγνωσης

Ο φακός του DVD player δεν λερώνεται υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Ωστόσο, εάν η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά λόγω σκόνης ή άλλων ρύπων, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών της Pioneer. Δεν συνιστάται η χρήση καθαριστικών φακών για CD players.

Συμπύκνωση υγρασίας

Εάν μεταφέρετε την συσκευή από έναν κρύο σε έναν ζεστό χώρο, ή εάν η θερμοκρασία του χώρου αυξηθεί πολύ γρήγορα, στο εσωτερικό της συσκευής μπορεί να σχηματιστεί υγρασία. Αν και η υγρασία δεν προκαλεί βλάβη στην συσκευή, μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την απόδοσή της για λίγο. Θα πρέπει να αφήνετε την συσκευή να προσαρμοστεί στην υψηλότερη θερμοκρασία για μία περίπου ώρα πριν την συνδέσετε στο ρεύμα και την χρησιμοποιήσετε.

Μετακίνηση του DVD player

Εάν χρειαστεί να μετακινήσετε την συσκευή, πατήστε αρχικά το πλήκτρο **STANDBY/ON** στο εμπρός πάνελ για να την σβήσετε. Περιμένετε μέχρι να εξαφανιστεί η ένδειξη **-OFF-** από την οθόνη και κατόπιν αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Μην σηκώνετε και μην μετακινείτε την συσκευή κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής ενός δίσκου. Οι δίσκοι περιστρέφονται με μεγάλη ταχύτητα και μπορεί να προκληθούν βλάβες.

Μεγέθη εικόνας και μορφές δίσκων

Οι δίσκοι DVD-Video περιέχουν υλικό με διάφορες αναλογίες εικόνας – από τηλεοπτικά προγράμματα τα οποία έχουν συνήθως αναλογίες 4:3, έως ταινίες ευρείας οθόνης CinemaScope οι οποίες χρησιμοποιούν αναλογίες έως 7:3 περίπου.

Οι τηλεοράσεις έχουν επίσης διαφορετικές αναλογίες οθόνης: 'συμβατικές' με αναλογίες 4:3 και ευρείας οθόνης με αναλογίες 16:9.

Χρήστες τηλεοράσεων ευρείας οθόνης

Εάν διαθέτετε μία τηλεόραση ευρείας οθόνης, θα πρέπει να θέσετε την ρύθμιση **TV Screen** του DVD player (δείτε σ. 35) σε **16:9 (Wide)**.

Όταν παρακολουθείτε δίσκους με υλικό 4:3, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης για να επιλέξετε τον τρόπο προβολής της εικόνας. Η τηλεόρασή σας μπορεί να διαθέτει διάφορες επιλογές μεγέθυνσης και επέκτασης της εικόνας. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιό της για λεπτομέρειες.

Σημειώστε ότι ορισμένες ταινίες χρησιμοποιούν εικόνα με αναλογίες ευρύτερες από 16:9. Αυτό σημαίνει ότι ακόμη κι αν διαθέτετε μία τηλεόραση ευρείας οθόνης, η εικόνα θα προβάλλεται με μαύρες λωρίδες στο επάνω και στο κάτω τμήμα, παρόμοια με την ρύθμιση 'Letterbox'.

Χρήστες συμβατικών τηλεοράσεων

Εάν διαθέτετε μία συμβατική τηλεόραση, η ρύθμιση **TV Screen** του DVD player (δείτε σ. 35) θα πρέπει να τεθεί σε **4:3 (Letter Box)** ή **4:3 (Pan&Scan)**, ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

Εάν επιλέξετε **4:3 (Letter Box)**, το υλικό με εικόνα ευρείας οθόνης θα προβάλλεται με μαύρες λωρίδες στο επάνω και στο κάτω τμήμα.



Εάν επιλέξετε **4:3 (Pan&Scan)**, το υλικό με εικόνα ευρείας οθόνης θα "κόβεται" δεξιά και αριστερά. Αν και η εικόνα δείχνει μεγαλύτερη, δεν βλέπετε πραγματικά ολόκληρη την εικόνα.



Σημειώστε επίσης ότι ορισμένοι δίσκοι παρακάμπτουν τις ρυθμίσεις του DVD player, πράγμα το οποίο σημαίνει ότι η εικόνα θα προβάλλεται σε μορφή 'Letterbox', ανεξάρτητα από τις επιλογές σας.

Πρόσθετες πληροφορίες

Σημείωση

- Η χρήση της επιλογής **16:9 (Wide)** με μία συμβατική τηλεόραση 4:3, ή των επιλογών 4:3 (Letter Box) και 4:3 (Pan&Scan) με μία τηλεόραση ευρείας οθόνης, θα έχει σαν αποτέλεσμα την παραμόρφωση της εικόνας.

Καθορισμός του συστήματος τηλεόρασης

Η προεπιλεγμένη ρύθμιση αυτής της συσκευής είναι **AUTO**. Εκτός κι αν διαπιστώσετε ότι η εικόνα εμφανίζεται παραμορφωμένη κατά την αναπαραγωγή ορισμένων δίσκων, θα πρέπει να αφήσετε επιλεγμένη την ρύθμιση **AUTO**. Εάν η εικόνα παραμορφώνεται κατά την αναπαραγωγή ορισμένων δίσκων, μπορείτε να αλλάξετε το σύστημα τηλεόρασης ανάλογα με το σύστημα που χρησιμοποιείται στην χώρα σας. Ωστόσο, η ενέργεια αυτή είναι πιθανό να περιορίσει τους τύπους δίσκων που μπορείτε να παρακολουθήσετε. Ο παρακάτω πίνακας αναφέρει τους τύπους δίσκων που είναι συμβατοί με κάθε ρύθμιση (**AUTO**, **PAL** και **NTSC**).

1 Εάν το DVD player είναι αναμμένο, πατήστε το πλήκτρο **⏻** **STANDBY/ON** για να το θέσετε σε κατάσταση αναμονής.

2 Χρησιμοποιώντας τα χειριστήρια του εμπρός πάνελ, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **▶▶** και πατήστε το πλήκτρο **⏻** **STANDBY/ON** για να αλλάξετε το σύστημα τηλεόρασης.

Το σύστημα τηλεόρασης αλλάζει ως εξής:

- **AUTO** → **NTSC**
- **NTSC** → **PAL**
- **PAL** → **AUTO**

Σημείωση

- Θα πρέπει να θέτετε το DVD player σε κατάσταση αναμονής (πατώντας το πλήκτρο **⏻** **STANDBY/ON**) πριν από κάθε αλλαγή.

Δίσκος	Μορφή	Ρύθμιση DVD player		
		NTSC	PAL	AUTO
DVD/Super VCD/Video CD/Βίντεο DivX	NTSC	NTSC	PAL	NTSC
	PAL	NTSC	PAL	PAL
CD/MP3/WMA/JPEG - χωρίς δίσκο	—	NTSC	PAL	NTSC ή PAL

Αρχιβοποίηση των ρυθμίσεων του DVD player

Χρησιμοποιήστε την ακόλουθη διαδικασία για να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις του DVD player στις αρχικές τιμές τους, όπως καθορίστηκαν από το εργοστάσιο.

1 Θέστε το σύστημα σε κατάσταση αναμονής.

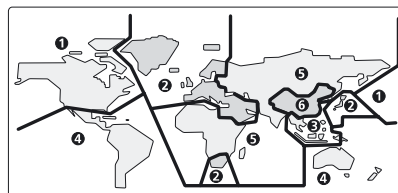
2 Χρησιμοποιώντας τα χειριστήρια του εμπρός πάνελ, κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **■** (στοπ) και πατήστε το πλήκτρο **⏻** **STANDBY/ON** για να ανάψετε το DVD player.

Όλες οι ρυθμίσεις του DVD player θα αρχικοποιηθούν.

Σήμανση δίσκων DVD-Video με κωδικούς περιοχής

Όλοι οι δίσκοι DVD-Video διαθέτουν ένα σύμβολο περιοχής σε κάποιο σημείο της συσκευασίας τους, το οποίο υποδηλώνει τις γεωγραφικές περιοχές για τις οποίες προορίζονται. Το DVD σας διαθέτει επίσης ένα σύμβολο περιοχής στο πίσω πάνελ του. Οι δίσκοι οι οποίοι προορίζονται για διαφορετικές περιοχές δεν θα αναπαράγονται στην συσκευή σας. Οι δίσκοι με την σήμανση **ALL** αναπαράγονται από οποιαδήποτε συσκευή.

Το ακόλουθο διάγραμμα παρουσιάζει τις διάφορες γεωγραφικές περιοχές των DVD.



Πρόσθετες πληροφορίες

Επιλογή γλωσσών χρησιμοποιώντας την λίστα κωδικών γλώσσας

Ορισμένες από τις επιλογές γλώσσας (όπως π.χ. η επιλογή 'DVD Language' στο βοήθημα Setup Navigator) σας δίνουν τη δυνατότητα να επιλέξετε οποιαδήποτε επιθυμητή γλώσσα από την λίστα των 136 γλωσσών της σελίδας 46.

- 1 Επιλέξτε 'Other Language' (Άλλη Γλώσσα).
- 2 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα η/θ για να επιλέξετε αλφαβητικό ή αριθμητικό κωδικό.
- 3 Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα i/κ για να επιλέξετε τον επιθυμητό αλφαβητικό ή αριθμητικό κωδικό.

Ανατρέξτε στην λίστα της σελίδας 46 για μία πλήρη αναφορά των γλωσσών και των κωδικών τους.

Αντιμέτωπιση προβλημάτων για την σύνδεση HDMI (DV-490V)

Ορισμένες φορές, κάτι το οποίο δείχνει σαν πρόβλημα ή βλάβη οφείλεται απλώς σε κάποιο λάθος χειρισμό. Εάν πιστεύετε ότι το σύστημά σας έχει κάποιο πρόβλημα, ελέγξτε τα θέματα που αναφέρονται στη συνέχεια. Ορισμένες φορές, το πρόβλημα μπορεί να οφείλεται σε κάποια άλλη συσκευή. Εξετάστε προσεκτικά τις άλλες συσκευές που χρησιμοποιείτε. Εάν δεν μπορέσετε να λύσετε το πρόβλημα ακόμη και αφού κάνετε τους ελέγχους που αναφέρονται παρακάτω, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών της Pioneer ή με το σημείο αγοράς, για την επισκευή του συστήματός.

Πρόβλημα	Ενέργεια
Δεν παρέχεται ήχος από την έξοδο HDMI.	<ul style="list-style-type: none">• Αυτή η συσκευή είναι σχεδιασμένη ώστε να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του προτύπου HDMI (High Definition Multimedia Interface). Ανάλογα με την συνδεδεμένη συσκευή, μπορεί να αντιμετωπίσετε προβλήματα αξιοπιστίας κατά την μεταφορά σημάτων.• Εάν η ένδειξη HDMI στο εμπρός πάνελ είναι αναμμένη:<ul style="list-style-type: none">– Δεν παρέχεται ήχος από την έξοδο HDMI εάν η πηγή είναι συμβατή μόνο με DVI/HDCP.• Εάν η ένδειξη HDMI στο εμπρός πάνελ δεν είναι αναμμένη:<ul style="list-style-type: none">– Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει το DVD player σαν είσοδο HDMI, μέσω των ρυθμίσεων της άλλης συσκευής. Ίσως χρειαστεί να ανατρέξετε στα εγχειρίδια της άλλης συσκευής για οδηγίες.– Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο HDMI είναι σωστά συνδεδεμένο, καθώς και ότι δεν έχει φθορές.– Βεβαιωθείτε ότι οι συσκευές που συνδέσατε μέσω της θύρας HDMI είναι αναμμένες και συμβατές με HDMI.



Πρόσθετες πληροφορίες

Πρόβλημα	Ενέργεια
Δεν παρέχεται βίντεο από την έξοδο HDMI.	<ul style="list-style-type: none">• Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει το DVD player σαν είσοδο HDMI, μέσω των ρυθμίσεων της άλλης συσκευής. Ίσως χρειαστεί να ανατρέξετε στα εγχειρίδια της άλλης συσκευής για οδηγίες.• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο HDMI είναι σωστά συνδεδεμένο, καθώς και ότι δεν έχει φθορές.• Βεβαιωθείτε ότι οι συσκευές που συνδέσατε μέσω της θύρας HDMI είναι αναμμένες και συμβατές με HDMI.• Αυτή η συσκευή είναι σχεδιασμένη ώστε να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του προτύπου HDMI (High Definition Multimedia Interface). Ανάλογα με την συνδεδεμένη συσκευή, η χρήση σύνδεσης DVI μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα προβλήματα αξιοπιστίας κατά την μεταφορά σημάτων.• Βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση που έχετε καθορίσει σ' αυτό το DVD player ταιριάζει με την ανάλυση της συσκευής που συνδέσατε μέσω HDMI. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή της ανάλυσης, δείτε τη ρύθμιση <i>HDMI Resolution</i> στην σελίδα 36. Εάν θέλετε να επαναφέρετε την προεπιλεγμένη ρύθμιση ανάλυσης εξόδου, ανατρέξτε στην ενότητα <i>Επαναφορά της ανάλυσης εξόδου στην προεπιλεγμένη ρύθμιση για την σύνδεση HDMI</i>, σελ. 15.
Δεν παρέχεται πολυκάναλος ήχος από την έξοδο HDMI	<ul style="list-style-type: none">• Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση HDMI OUT έχει τεθεί σε Auto (δείτε <i>HDMI Out</i>, σελ. 35).
Μία συνδεδεμένη συσκευή DVI (με HDCP) δεν συνεργάζεται μ' αυτό το DVD player.	<ul style="list-style-type: none">• Αυτή η συσκευή είναι σχεδιασμένη ώστε να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του προτύπου HDMI (High Definition Multimedia Interface). Ανάλογα με την συνδεδεμένη συσκευή, η χρήση σύνδεσης DVI μπορεί να έχει σαν αποτέλεσμα προβλήματα αξιοπιστίας κατά την μεταφορά σημάτων.


Σημείωση

- Ο στατικός ηλεκτρισμός ή άλλοι εξωτερικοί παράγοντες μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα στην λειτουργία της συσκευής. Σ' αυτή την περίπτωση, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα, περιμένετε λίγο και κατόπιν συνδέστε το ξανά. Η ενέργεια αυτή αποκαθιστά συνήθως την σωστή λειτουργία της συσκευής. Εάν αυτή η ενέργεια δεν διορθώσει το πρόβλημα, επικοινωνήστε με την Τεχνική Υπηρεσία της Pioneer.

Γλωσσάριο

Αναλογικός ήχος	Η άμεση αναπαράσταση του ήχου από ένα ηλεκτρικό σήμα. Δείτε επίσης <i>Ψηφιακός ήχος</i> .
Αναλογίες	Ο λόγος πλάτους της οθόνης μιας τηλεόρασης ως προς το ύψος της. Οι συμβατικές τηλεοράσεις έχουν αναλογίες 4:3. Οι τηλεοράσεις ευρείας οθόνης έχουν αναλογίες 16:9.
Ψηφιακός ήχος	Μία έμμεση αριθμητική αναπαράσταση του ήχου. Δείτε επίσης <i>Συχνότητα δειγματοληψίας</i> και <i>Αναλογικός ήχος</i> .
DivX[™] 	Η DivX είναι μία μορφή συμπιεσμένου ψηφιακού βίντεο που δημιουργείται με το σχήμα συμπίεσης/αποσυμπίεσης βίντεο (video codec) DivX [®] της εταιρείας DivX, Inc.
Dolby Digital[™] 	Ένα σύστημα κωδικοποίησης ήχου πολλαπλών καναλιών που αναπτύχθηκε από την εταιρεία Dolby Laboratories και επιτρέπει την αποθήκευση ήχου πολύ μεγαλύτερης διάρκειας από την κωδικοποίηση PCM. Δείτε επίσης <i>PCM (Pulse Code Modulation)</i> .

Πρόσθετες πληροφορίες

DRM	Το σύστημα προστασίας από αντιγραφή DRM (Digital Rights Management) χρησιμοποιεί μία τεχνολογία η οποία σχεδιάστηκε για την αποτροπή της μη-εξουσιοδοτημένης αντιγραφής υλικού. Απαγορεύει την αναπαραγωγή υλικού (και άλλες λειτουργίες) σε οποιαδήποτε άλλη συσκευή εκτός από το PC (ή άλλη συσκευή εγγραφής αρχείων WMA) που χρησιμοποιήθηκε για την εγγραφή του υλικού. Για αναλυτικές πληροφορίες, ανατρέξτε στα εγχειρίδια ή στα αρχεία βοήθειας του PC, του λογισμικού, ή της συσκευής εγγραφής αρχείων WMA που χρησιμοποιείτε.
DTS³ 	Ένα σύστημα κωδικοποίησης ήχου πολλαπλών καναλιών που αναπτύχθηκε από την εταιρεία Digital Theater Systems και επιτρέπει την αποθήκευση ήχου πολύ μεγαλύτερης διάρκειας από την κωδικοποίηση PCM. Δείτε επίσης <i>PCM (Pulse Code Modulation)</i> .
EXIF (Exchangeable Image File)	Μία μορφή αρχείου η οποία αναπτύχθηκε από την εταιρεία Fuji Photo Film για ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές. Αυτή η μορφή αρχείου, η οποία υποστηρίζει συμπίεση, χρησιμοποιείται από ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές πολλών κατασκευαστών και αποθηκεύει, επιπρόσθετα με τα δεδομένα εικόνας, δεδομένα για την ημερομηνία/ώρα λήψης και μία μικρογραφία της εικόνας.
Επέκταση αρχείου	Ένας "χαρακτηρισμός" ο οποίος προστίθεται στο τέλος ενός ονόματος αρχείου και υποδηλώνει την μορφή του αρχείου. Για παράδειγμα, η επέκταση ".mp3" υποδηλώνει ένα αρχείο μορφής MP3.
HDMI⁴ (μόνο DV-490V)	Το HDMI (High-Definition Multimedia Interface) είναι μία υψηλής ταχύτητας θύρα η οποία υποστηρίζει μεταφορά στάνταρ, βελτιωμένου ή υψηλής ευκρίνειας βίντεο και στάνταρ/πολυκανάλιο ήχο surround μέσω μιας μόνο ψηφιακής σύνδεσης. Στα χαρακτηριστικά της θύρας HDMI περιλαμβάνεται η δυνατότητα μεταφοράς βίντεο χωρίς συμπίεση, εύρος ζώνης έως 5 gigabytes ανά δευτερόλεπτο και δυνατότητα επικοινωνίας μεταξύ των πηγών AV και συσκευών AV όπως συστήματα ψηφιακής τηλεόρασης (DTV).
Μορφή ISO	9660 Ένα διεθνές πρότυπο για την λογική οργάνωση των φακέλων και των αρχείων σε δίσκους CD-ROM.
JPEG	Μία στάνταρ μορφή αρχείου που χρησιμοποιείται για στατικές εικόνες. Τα αρχεία JPEG έχουν επέκταση ".jpg".
MP3	Η MP3 (MPEG1 audio layer 3) είναι μία μορφή αρχείου για την αποθήκευση συμπίεσμένου ήχου. Τα αρχεία αυτής της μορφής έχουν επέκταση ".mp3".
Ήχος MPEG	Μία μορφή ήχου η οποία χρησιμοποιείται σε Video CD/Super VCD και ορισμένους δίσκους DVD.
PBC (PlayBack Control)	Ένα σύστημα "πλοήγησης" σε Video CD/Super VCD, μέσω μενού οθόνης τα οποία είναι γραμμένα στον δίσκο.
PCM (Pulse Code Modulation)	Ένα σύστημα ψηφιακής κωδικοποίησης ήχου που χρησιμοποιείται σε δίσκους CD. Παρέχει καλή ποιότητα, αλλά απαιτεί πολλά δεδομένα σε σύγκριση με άλλες μορφές, όπως οι Dolby Digital, DTS και MPEG. Δείτε επίσης <i>Ψηφιακός ήχος</i> .
Σήμα βίντεο προοδευτικής σάρωσης	Όλες οι γραμμές που απαρτίζουν μία εικόνα (ένα καρέ) ενημερώνονται σε ένα πέρασμα (σε σύγκριση με το σήμα πεπλεγμένης σάρωσης [interlace], το οποίο χρειάζεται δύο περάσματα για να ενημερώσει ολόκληρη την εικόνα).
Περιοχές	Συχετίζουν δίσκους και DVD players με συγκεκριμένες γεωγραφικές περιοχές. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην σελίδα 42.
Συχνότητα δειγματοληψίας	Ο ρυθμός με τον οποίο "μετريέται" ο ήχος για να μετατραπεί σε ψηφιακά δεδομένα ήχου. Όσο υψηλότερη είναι η συχνότητα, τόσο καλύτερη είναι η ποιότητα του ήχου. Οι δίσκοι CD χρησιμοποιούν συχνότητα 44.1 kHz. Οι δίσκοι DVD φτάνουν έως τα 96 kHz. Δείτε επίσης <i>Ψηφιακός ήχος</i> .
WMA	Το WMA είναι ακρωνύμιο του Windows Media Audio και αναφέρεται σε μία τεχνολογία συμπίεσης ήχου που αναπτύχθηκε από την Microsoft Corporation. Τα αρχεία αυτής της μορφής έχουν επέκταση ".wma". Το λογότυπο των Windows και τα Microsoft και Windows Media είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ και/ή άλλες χώρες.

¹ Τα DivX και DivX Certified, καθώς και τα σχετιζόμενα λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της DivX, Inc. και χρησιμοποιούνται κατόπιν αδειάς.

² Κατασκευάζεται κατόπιν αδειάς της Dolby Laboratories. Το "Dolby" και το σύμβολο του διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

³ Τα "DTS" και "DTS Digital Out" είναι σήματα κατατεθέντα της Digital Theater Systems, Inc.

⁴ Το λογότυπο HDMI και τα HDMI και High-Definition Multimedia Interface είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI licensing LLC.

Πρόσθετες πληροφορίες

Λίστα κωδικών γλωσσών

Γλώσσα (αλφαβητικός κωδικός γλώσσας), **Κωδικός γλώσσας**

Ιαπωνικά (ja), 1001	Μπουτάν (dz), 0426	Κιργησιακά (ky), 1125	Sinhalese (si), 1909
Αγγλικά (en), 0514	Εσπεράντο (eo), 0515	Λατινικά (la), 1201	Σλοβακικά (sk), 1911
Γαλλικά (fr), 0618	Εσθονικά (et), 0520	Lingala (ln), 1214	Σλοβενικά (sl), 1912
Γερμανικά (de), 0405	Βασκικά (eu), 0521	Λάος (lo), 1215	Σαμιά (sm), 1913
Ιταλικά (it), 0920	Περσικά (fa), 0601	Λιθουανικά (lt), 1220	Shona (sn), 1914
Ισπανικά (es), 0519	Φιλανδικά (fi), 0609	Λετονικά (lv), 1222	Σομαλικά (so), 1915
Κινέζικα (zh), 2608	Φίτζι (fj), 0610	Μαδαγασκάρης (mg), 1307	Αλβανικά (sq), 1917
Ολλανδικά (nl), 1412	Φαρόε (fo), 0615	Μαορί (mi), 1309	Σερβικά (sr), 1918
Πορτογαλικά (pt), 1620	Frisian (fy), 0625	FYROM (mk), 1311	Siswati (ss), 1919
Σουηδικά (sv), 1922	Ιρλανδικά (ga), 0701	Malayalam (ml), 1312	Sesotho (st), 1920
Ρωσικά (ru), 1821	Κέλτικα Σκοτίας (gd), 0704	Μογγολικά (mn), 1314	Σουδάν (su), 1921
Κορεατικά (ko), 1115	Galician (gl), 0712	Μολδαβίας (mo), 1315	Σουαχίλι (sw), 1923
Ελληνικά (el), 0512	Γκουαρανί (gn), 0714	Μαράθα (mr), 1318	Ταμίλ (ta), 2001
Afar (aa), 0101	Gujarati (gu), 0721	Μαλαισιανά (ms), 1319	Telugu (te), 2005
Αμπχαζίας (ab), 0102	Hausa (ha), 0801	Μάλτας (mt), 1320	Tajik (tg), 2007
Αφρικάνος (af), 0106	Χίντι (hi), 0809	Μπούρμα (my), 1325	Ταϊλανδικά (th), 2008
Αμχαρικά (am), 0113	Κροατικά (hr), 0818	Nauru (na), 1401	Tigrinya (ti), 2009
Αραβικά (ar), 0118	Ουγγρικά (hu), 0821	Νεπάλ (ne), 1405	Τουρκμενιστάν (tk), 2011
Assamese (as), 0119	Αρμένικα (hy), 0825	Νορβηγικά (no), 1415	Tagalog (tl), 2012
Aymara (ay), 0125	Interlingua (ia), 0901	Occitan (oc), 1503	Setswana (tn), 2014
Αζερμπαϊτζάν (az), 0126	Interlingue (ie), 0905	Oromo (om), 1513	Tonga (to), 2015
Bashkir (ba), 0201	Inuriak (ik), 0911	Oriya (or), 1518	Τουρκικά (tr), 2018
Λευκορωσικές (be), 0205	Ινδονησιακά (in), 0914	Rajabi (ra), 1601	Tsonga (ts), 2019
Βουλγαρικά (bg), 0207	Ισλανδικά (is), 0919	Πολωνικά (pl), 1612	Ταταρικά (tt), 2020
Bihari (bh), 0208	Εβραϊκά (iw), 0923	Pashto, Pushto (ps), 1619	Twi (tw), 2023
Bislama (bi), 0209	Γίντις (ij), 1009	Quechua (qu), 1721	Ουκρανικά (uk), 2111
Bengali (bn), 0214	Ιάβας (jv), 1023	Rhaeto-Romance (rm), 1813	Urdu (ur), 2118
Θιβετιανό (bo), 0215	Γεωργιανό (ka), 1101	Kirundi (rn), 1814	Ουζμπεκιστάν (uz), 2126
Βρετονικά (br), 0218	Καζακιστάν (kk), 1111	Ρουμανικά (ro), 1815	Βιετναμέζικα (vi), 2209
Καταλανικά (ca), 0301	Γροιλανδικά (kl), 1112	Kinyarwanda (rw), 1823	Volarok (vo), 2215
Κορσικανικά (co), 0315	Καμποτζιανά (km), 1113	Σανσκριτικά (sa), 1901	Wolof (wo), 2315
Τσέχικα (cs), 0319	Kannada (kn), 1114	Sindhi (sd), 1904	Xhosa (xh), 2408
Ουαλλικά (cy), 0325	Κασμίρ (ks), 1119	Sangho (sg), 1907	Yoruba (yo), 2515
Δανικά (da), 0401	Κουρδικά (ku), 1121	Σερβοκροατικά (sh), 1908	Zouloú (zu), 2621

Λίστα κωδικών Χωρών/Περιοχών

Χώρα/Περιοχή, **Κωδικός Χώρας/Περιοχής**, Αλφαβητικός κωδικός Χώρας/Περιοχής

Αργεντινή, 0118, ar	Φιλανδία, 0609, fi	Μαλαισία, 1325, my	Σιγκαπούρη, 1907, sg
Αυστραλία, 0121, au	Γαλλία, 0618, fr	Μεξικό, 1324, mx	Ισπανία, 0519, es
Αυστρία, 0120, at	Γερμανία, 0405, de	Ολλανδία, 1412, nl	Σουηδία, 1905, se
Βέλγιο, 0205, be	Χογκ Κονγκ, 0811, hk	Νέα Ζηλανδία, 1426, nz	Ελβετία, 0308, ch
Βραζιλία, 0218, br	Ινδία, 0914, in	Νορβηγία, 1415, no	Ταϊβάν, 2023, tw
Καναδάς, 0301, ca	Ινδονησία, 0904, id	Πακιστάν, 1611, pk	Ταϊλάνδη, 2008, th
Χιλή, 0312, cl	Ιταλία, 0920, it	Φιλιππίνες, 1608, ph	Ηνωμένο Βασίλειο, 0702, gb
Κίνα, 0314, cn	Ιαπωνία, 1016, jp	Πορτογαλία, 1620, pt	ΗΠΑ, 2119, us
Δανία, 0411, dk	Κορέα, Δημοκρατία της, 1118, kr	Ρωσική Ομοσπονδία, 1821, ru	

Πρόσθετες πληροφορίες

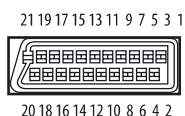
Προδιαγραφές

Γενικά

Σύστημα	DVD player
Τροφοδοσία ρεύματος	AC 220 V έως 240 V, 50 Hz / 60 Hz
Κατανάλωση ρεύματος	
DV-393	7 W
DV-490V	7 W
Κατανάλωση ρεύματος (σε αναμονή)	
DV-393	0.7 W
DV-490V	0.9 W
Βάρος	1.7 κιλά
Διαστάσεις:	
.....	420 χιλ. (Π) x 49.5 χιλ. (Υ) x 214 χιλ. (Β)
Θερμοκρασία λειτουργίας	+5°C έως +35°C
Υγρασία λειτουργίας	5% έως 85% (χωρίς συμπύκνωση)

Έξοδος AV Connector

Βύσμα AV (21 ακροδεκτών)
Έξοδος AV Connector.....21 ακροδεκτών
Αυτό το βύσμα παρέχει σήματα βίντεο και ήχου για σύνδεση σε μία συμβατή έγχρωμη τηλεόραση ή οθόνη.



Αρ. Ακροδέκτη	
1.....	Έξοδος Audio 2/R
3.....	Έξοδος Audio 1/L
4.....	Γείωση
7.....	Έξοδος B
8.....	Κατάσταση
11.....	Έξοδος G
15.....	Έξοδος R
17.....	Γείωση
19.....	Έξοδος βίντεο
21.....	Γείωση

Έξοδος component βίντεο (συνιστών)

Y (φωτεινότητα) - Στάθμη εξόδου	1 Vp-p (75Ω)
P _B (χρώμα) - Στάθμη εξόδου	0.7 Vp-p (75Ω)
P _R (χρώμα) - Στάθμη εξόδου	0.7 Vp-p (75Ω)
Υποδοχή.....	RCA

Έξοδος βίντεο

Στάθμη εξόδου	1 Vp-p (75Ω)
Υποδοχή.....	RCA

Έξοδος ήχου (1 στερεοφωνικό ζεύγος)

Στάθμη εξόδου.....	Κατά την έξοδο ήχου 200 mVrms (1 kHz, -20 dB)
Πλήθος καναλιών	2
Υποδοχές.....	RCA

Έξοδος HDMI (μόνο στο μοντέλο DV-490V)

Έξοδος HDMI.....	19 ακροδεκτών
------------------	---------------

Χαρακτηριστικά ψηφιακού ήχου

Απόκριση συχνότητας	4 Hz έως 44 kHz (DVD: 96 kHz)
Λόγος σήματος/θόρυβο	115 dB
Δυναμική περιοχή	88 dB
Συνολική αρμονική παραμόρφωση	0.0065%
Wow και flutter.....	Όρια μέτρησης (±0.001% W. PEAK) ή λιγότερο

Ψηφιακή έξοδος

Ομοαξονική ψηφιακή έξοδος	Υποδοχή RCA
---------------------------------	-------------

Αξεσουάρ

Καλώδιο ήχου/βίντεο	1
Καλώδιο ρεύματος.....	1
Τηλεχειριστήριο	1
Μπαταρίες τύπου AA/R6P	2
Κάρτα εγγύησης	1
Οδηγίες Χρήσης	

Οι προδιαγραφές και η σχεδίαση του προϊόντος μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, λόγω βελτιώσεων.

Έκδοση της Pioneer Corporation.
Copyright © 2006 Pioneer Corporation.
Όλα τα δικαιώματα είναι δεσμευμένα.

