

Philips Cineos
Ψηφιακό σύστημα λήψης
AV με αύξηση κλιμάκωσης
εικόνας έως και 1080i

CINEOS

DFR9000



Ζήστε μια μοναδική εμπειρία υψηλής ευκρίνειας

Ζήστε την κορυφαία τεχνολογία ήχου και εικόνας με αυτόν τον δέκτη που υπόσχεται ακόμα πιο έντονη εμπειρία ήχου και εικόνας.

Βέλτιστη απόδοση εικόνας χωρίς συμβιβασμούς

- Έξοδος HDMI για ψηφιακό video υψηλής ευκρίνειας και ψηφιακό ήχο
- Αύξηση κλιμάκωσης εικόνας για βελτιστοποιημένη ανάλυση έως και 1080i
- Noise Shaped Video™ Precision Video - εξαλείφει το θόρυβο του βίντεο

Ήχος υψηλής πιστότητας

- Dolby Digital EX & DTS ES για πλήρη περιβάλλοντα ήχο 360 μοιρών
- DAB για περισσότερους σταθμούς και πεντακάθαρο ήχο
- Ψηφιακός ενισχυτής UCD (Universal Class D) υψηλής ποιότητας
- Μεταλλικό πλαίσιο και κύκλωμα για βέλτιστη απόδοση ήχου

Εξελιγμένο περιβάλλον εργασίας χρήστη

- Εύχρηστη και απλή ρύθμιση ήχου/βίντεο μέσω OSD



PHILIPS
sense and simplicity

Προδιαγραφές**Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης****• Φορμά εικόνας**

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50 Hz
720p	60Hz
1080i 60 Hz	
1080i 50 Hz	

• Φορμά H/Y

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
I	024 x 768, 60Hz
1280 x 768	60Hz

Εικόνα/Οθόνη

- **Μετατροπές A/D:** 10 bit, 54 MHz
- **Μετατροπές D/A:** 10 bit, 54 MHz
- **Βελτίωση εικόνας:** Μετατόπιση του επιπέδου του μαύρου, Digital Noise Reduction, Σάρωση απόπλεξης προσαρμ. σε κίνηση, Προοδευτική σάρωση, Αύξηση δειγματοληψίας εικόνας, Αύξηση κλιμάκωσης εικόνας

Ήχος

- **Σύστημα ήχου:** Dolby Digital, Dolby Digital EX, Dolby Prologic II, Dolby Prologic IIx, DTS, dts ES, DTS Neo:6, DTS 96/24
- **Ενίσχυση ήχου:** Έλεγχος πρίμων και μπάσων, Νυκτερινή λειτουργία, Μεγαλοφωνία
- **Μετατροπές D/A:** 24 bit, 192 kHz
- **Συνακρόαση (1 kHz):** 95 dB
- **Παραμόρφωση και θόρυβος (1 kHz):** 90 dB
- **Δυναμικό εύρος (1 kHz):** 98 dB
- **Συχνότητα απόκρισης:** 20-48000 Hz
- **Αντίσταση:** 4 Ohm
- **Μέγιστη ισχύς:** 2,8V
- **Ευαισθησία:** 0,88V +12dB ρυθμιζόμενο
- **Λόγος σήματος προς θόρυβο:** 108 db (Στάθμιση A)
- **Ισχύς (RMS):** 6 x 100 W

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- **Ζώνες δέκτη:** FM, Στερεοφωνικός δέκτης FM, MW
- **Αριθμός προρυθμισμένων καναλιών:** 40

- **Αυτόματος ψηφιακός συντονισμός:** ναι
- **Αυτόματη αποθήκευση:** ναι
- **RDS:** Τύπος προγράμματος, Όνομα σταθμού
- **DAB:** Ζώνη III, Μπάντα Μακρών, Εμφάνιση πληροφοριών

Συνδεσιμότητα

- **Μπροστινές / πλαινές υποδοχές σύνδεσης:** Είσοδος ήχου L/R, Είσοδος CVBS, Είσοδος S-Video
- **Ακουστικά:** 3,5 χιλ.
- **Άλλες συνδέσεις:** 2 είσοδοι HDMI, Έξοδος HDMI, Υποδοχή αριστερού ηχείου, Υποδοχή δεξιού ηχείου, Υποδοχή κεντρικού ηχείου, Υποδοχή αριστερού surround ηχείου, Υποδοχή δεξιού surround ηχείου, Υποδοχή πίσω surround ηχείου, Έξοδος υπογούφερ, Πολυκαναλική είσοδος 8 καναλιών, 2 είσοδοι εικόνας σύνθετου σήματος, Έξοδος εικόνας συνιστωσών προοδ. σάρ., Έξοδος βίντεο S-Video/CVBS, Έξοδος εικόνας σύνθετου σήματος (CVBS), Έλεγχος scart μέσω βύσμι 2,5mm, 3 είσοδοι εικόνας S-Video/CVBS, 3 αναλογικές είσοδοι ήχου L/R, 3 ψηφιακές ομοαξονικές είσοδοι, Ψηφιακή οπτική είσοδος, 2 αναλογικές έξοδοι ήχου L/R, Ψηφιακή ομοαξονική έξοδος ήχου, Κεραία DAB, Κεραία FM

Ρεύμα

- **Τροφοδοσία ρεύματος:** 50/60 Hz, 220-240 V
- **Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή:** < 1 W

Αξεσουάρ

- **Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ:** Κεραία DAB, Καλώδιο cinch 6 ακίδων σε Scart, Καλώδιο cinch 6 + 8 ακίδων σε scart, Καλώδιο ήχου, Ομοαξονικό ψηφιακό καλώδιο ήχου, Κεραία FM/MW, Καλώδιο ήχου τύπου "cinch" 4 καναλιών, Καλώδιο ήχου τύπου "cinch" 3 καναλιών, Καλώδιο ρεύματος AC, Τηλεχειριστήριο
- **Συμπεριλαμβάνονται μπαταρίες:** 2 Longlife AA

Διαστάσεις

- **Βάρος συσκευής:** 9 κ.
- **Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β):** 435 χιλ. x 89 χιλ. x 400 χιλ. χιλ.
- **Διαστάσεις συσκευασίας (Π x Υ x Β):** 600 χιλ. x 219 χιλ. x 465 χιλ. χιλ.
- **Βάρος με την συσκευασία:** 11,5 κιλά κ.

Κύρια σημεία προϊόντος**Έξοδος HDMI**

Η HDMI είναι μια άμεση ψηφιακή σύνδεση που μπορεί να μεταφέρει ψηφιακή εικόνα υψηλής ευκρίνειας και ψηφιακό πολυκαναλικό ήχο. Περιορίζοντας τη μετατροπή σε αναλογικά σήματα, προσφέρει άψογη ποιότητα εικόνας και ήχου, χωρίς θόρυβο. Είναι πλήρως συμβατή με DVI.

Αύξηση κλιμάκωσης εικόνας έως και 1080i

Με το Video Upscaling μπορείτε να αυξήσετε την ανάλυση των σημείων εικόνας SD (Standard Definition) που χρησιμοποιεί το DVD σε HD (High Definition), ώστε να βλέπετε περισσότερες λεπτομέρειες, χάρη στην ευκρινέστερη, πιο ζωντανή εικόνα. Το παραγόμενο σήμα εικόνας HD μπορεί να μεταδοθεί σε μια οθόνη HD μέσω HDMI.

NSV™ Precision Video

Το NSV™ Precision Video είναι μια ενσωματωμένη τεχνολογία μείωσης θορύβου, η οποία εξαλείφει το θόρυβο που είναι εγγενής σε σήματα βίντεο, παρέχοντας έτσι μια πιο τελειοποιημένη εμπειρία βιντεοθέασης.

Dolby Digital EX & DTS ES

Τα Dolby Digital EX και DTS ES αποτελούν φορμά καναλιών 6.1 όπου το πίσω κανάλι έχει κωδικοποιηθεί διακριτικά σε Dolby Digital και DTS bitstream. Τα φορμά προσφέρουν βελτιωμένη χωρητικότητα γύρω από τα περιβάλλοντα κανάλια για πλήρη εντοπισμό του ήχου 360 μοιρών και περιβάλλουσα μετατόπιση (π.χ. κίνηση ήχου στα περιβάλλοντα κανάλια από τη μια πλευρά στην άλλη).

Digital Audio Broadcasting

Το DAB (Εκπομπή ψηφιακού ήχου) είναι η τελευταία λέξη στην τεχνολογία του ψηφιακού ραδιοφώνου. Σάς επιτρέπει να απολαύσετε τους αγαπημένους ραδιοφωνικούς σταθμούς σας με πεντακάθαρο ήχο ποιότητας CD. Επιπλέον, η επιλογή σε ραδιοφωνικούς είναι μεγαλύτερη, ενώ ο συριστικός ήχος από παρεμβολές που προκαλούν τα φυσικά υψώματα, τα ψηλά κτίρια και οι καιρικές συνθήκες ανήκει πια στο παρελθόν. Καθώς το ραδιοφωνικό σήμα DAB είναι πλήρως ψηφιακό, οι σταθμοί μπορούν να μεταδώσουν και κείμενο, όπως πληροφορίες προγραμμάτων, νέα, αθλητικά αποτελέσματα, εικόνες και βίντεο απευθείας στο ραδιοφώνό σας. Το ράδιο ποτέ δεν ακουγόταν τόσο καλά.

Ψηφιακός ενισχυτής UCD

Ο ψηφιακός ενισχυτής UCD Audiophile είναι ένας πλήρως ψηφιακός ενισχυτής Class D, ο οποίος έχει σχεδιαστεί για να παρέχει ελάχιστη αντίσταση εξόδου και βέλτιστο ήχο. Διαθέτοντας απόδοση ενισχυτή 'μηδενικής ανάδρασης' παρέχει απόδοση ήχου, η οποία θα ικανοποιήσει ακόμη και τους πιο απαιτητικούς φιλόμους.

Μεταλλικό πλαίσιο & κύκλωμα

Το player διαθέτει ενισχυμένο πλαίσιο με τη χρήση εκτεταμένων συνδέσεων και προστασίας για τη μείωση του φαινομένου των παρασιτικών ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών (EMI) και της δόνησης. Το κύκλωμα ήχου κατασκευάζεται από audiophile εξαρτήματα υψηλής ποιότητας που επιλέγονται βάση εκτεταμένων ακουστικών δοκιμών και υποστηρίζονται από εξαιρετικά αποτελέσματα μέτρησης. Τα συστατικά στοιχεία επιλέγονται και συνδυάζονται προσεκτικά για ανώτερη απόδοση ήχου.

Ρύθμιση μέσω OSD

Η εμφάνιση στην οθόνη παρέχει μια απλή και εύχρηστη διασύνδεση για μέγιστη ευκολία χρήσης και ρύθμιση του εξοπλισμού AV.



Ημερομηνία έκδοσης
2009-02-12

Έκδοση: 7.0.10

12 NC: 9073 100 12738
EAN: 87 10895 88947 6

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Koninklijke Philips Electronics N.V. ή στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες.

www.philips.com