



Philips Cineos  
Επαγγελματική τηλεόραση  
LCD με Ambilight 2  
καναλιών

32"

LCD ενσωματωμένη ψηφιακή  
τεχνολογία

**CINEOS**

**32HF9385D**



## Η απόλυτη εμπειρία για τους επισκέπτες με Ambilight

### ψηφιακή αμφίδρομη τηλεόραση LCD

Καταπλήξτε τους επισκέπτες σας με την απόλυτη αμφίδρομη τηλεόραση για ταινίες. Το μοναδικό εφέ περιβάλλοντος φωτισμού του Ambilight προσφέρει στους επισκέπτες σας μια ασυναγώνιστη και πιο χαλαρωτική εμπειρία τηλεθέασης.

#### Ετοιμότητα για σύνδεση και διαχρονικότητα

- Ενσωματωμένος δέκτης DVB-T για ψηφιακή τηλεόραση και ραδιόφωνο
- Διασύνδεση ελέγχου Serial Xpress για αμφίδρομα συστήματα

#### Εξαιρετική εμπειρία προβολής και άνεση για τους φιλοξενούμενους

- Το ενεργό Ambilight 2 καναλιών βελτιώνει την οπτική εμπειρία
- Clear LCD 100Hz για εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων (3ms)
- Υποδοχή USB για εύκολη και γρήγορη αναπαραγωγή πολυμέσων
- Περιστρεφόμενη βάση με αντικλεπτική πρόβλεψη

#### Το καλύτερο συνολικό κόστος ιδιοκτησίας

- Κλείδωμα μενού εγκατάστασης
- USB cloning όλων των ρυθμίσεων για γρήγορη εγκατάσταση

#### Οικολογικό

- Οικολογικός σχεδιασμός και φλογεπιβραδυντικό περίβλημα



**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Προδιαγραφές

### Εικόνα/Οθόνι

- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 32 ίντσες / 80 εκ.
- Λόγος διαστάσεων: 16:9
- Τύπος οθόνης: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Ανάλυση οθόνης: 1366 x 768p
- Φωτεινότητα: 550 cd/m<sup>2</sup>
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1200:1
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 8000:1
- Γωνία προβολής: 176° (H) / 176° (V)
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): (BEW ισοδύναμο) 3 ms
- Επεξεργασία χρωμάτων: 4 τρισεκατομμύρια χρώματα (14bit RGB)
- Βελτίωση εικόνας: Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, 3/2-2/2 pull down, Active Control + Αισθητήρας φωτός, Perfect Pixel HD Engine, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Jagged Line Suppression, Προοδευτική σάρωση, Pulse Killer Chip, Widescreen Plus, Επεξεργασία 1080p 50/60Hz, Clear LCD 100Hz, Επεξεργασία 1080p 24/25/30Hz, Διπλός ρυθμός καρτέ, HD Natural Motion
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνι με αντιανακλαστική επικάλυψη

### Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά εικόνας	Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i	50Hz
	576p	50 Hz
	720p	50, 60Hz
	1080i	50, 60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30 Hz
	1080p	50Hz, 60Hz
Φορμά H/Y	Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
	640 x 480	60Hz
	800 x 600	60Hz
	1024 x 768	60Hz
	1280 x 1024	60Hz
	1360 x 768	60Hz

### Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- DVB: Επίγειος δέκτης DVB \*
- TV system (Τηλεοπτικό σύστημα): DVB COFDM 2 K/8 K
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

### Ήχος

- Σύστημα ήχου: Εικονικό Dolby Digital, BBE
- Ισχύς (RMS): 2x8W
- Ενίσχυση ήχου: Ψηφιακή επεξεργασία σήματος, Δυναμική βελτίωση μπάσων, Ισοσταθμιστής γραφικών

### Ηχεία

- Ενσωματωμένα ηχεία: 4
- Τύποι ηχείων: Ενσωματωμένα γούφερ με τεχνολογία wOoX, Θολοειδή τούιτερ

### Συνδεσιμότητα

- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- 2 εξωτερικά scart: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- 3 εξ.: YPbPr, Είσοδος ήχου L/R
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- Μπροστινές / πλαινές υποδοχές σύνδεσης: Είσοδος ήχου L/R, Είσοδος CVBS, Έξοδος ακουστικών, Είσοδος S-Video, USB
- Άλλες συνδέσεις: Αναλογική έξοδος ήχου L/R, Κοινή διασύνδεση, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική)

- Βελτιώσεις συνδεσιμότητας: Διασύνδεση Serial Xpress, Mini βύσμα UART 3,5 χιλ.
- Λειτουργίες HDMI: Ισοστάθμιση καλωδίων, Καλώδια Κατηγορίας I και 2, Συμπίεσμένο ήχος, Πρωτ. υποστηριζόμενο φορμά Multirate, Υποστήριξη φορμά PC, Αναλύσεις 720p, 1080i, 1080p

### Ευκολία

- Άνεση: Λειτουργίες "Hotel Guest", Switch on Channel, Περιορισμός έντασης ήχου, Μήνυμα υποδοχής, Χρονοδιακόπτης αυτόματης διακοπής λειτουργίας
- Ευκολία εγκατάστασης: Cloning των ρυθμίσεων της τηλεόρασης μέσω USB, Κλειδίωμα πληκτρολογίου, Πρόσβαση σε μενού ασφαλείας, Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), AutoStore, Ψηφιακός συντονισμός PLL, Plug & Play
- Ευκολία στη χρήση: Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), Ένταση ήχου Δέλτα ανά προϋθμιση, Π εριβάλλον εργασίας χρήστη με γραφικά, Π ροβολή επί της οθόνης, Κατάλογος προγραμμάτων, Πλαϊνό χειριστήριο, I λίστα αναλογικών/ψηφιακών καναλιών
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: Electronic Program Guide 8 ημερών, EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα
- Teletext: Hypertext 1.200 σελίδων
- Γλώσσες Teletext: Κυριλλική, Ανατολικής Ευρώπης, Δυτικής Ευρώπης
- Βελτιώσεις Teletext: Habit Watch, Γραμμή πληροφόρησης προγράμματος
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: RC4450
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: 4:3, 6 λειτουργίες ευρείας οθόνης, Αυτόματο φορμά, Επέκταση ταινίας σε 14:9, Επέκταση ταινίας σε 16:9, Super Zoom, Ευρεία οθόνη
- Πολυμέσα: Συσκευή ανάγνωσης ψηφιακών μέσων (πρόγραμμα περιήγησης), Auto break-in USB
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Μετατροπή σε καταναλωτική τηλεόραση

### Εφαρμογές πολυμέσων

- Συνδέσεις πολυμέσων: USB
- Φορμά αναπαραγωγής: MP3, Αρχεία προβολής slide (.alb), Ακίνητες εικόνες JPEG

### Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Κατανάλωση ρεύματος: 132 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 0,8
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C

### Διαστάσεις

- Έγχρωμο περίβλημα: Σκούρος ανθρακίτης
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 829 x 543 x 125 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 829 x 607 x 219 χιλ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 1000 x 742 x 290 χιλ.
- Βάρος προϊόντος: 17,6 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 19,8 κ.
- Βάρος με την συσκευασία: 25,1 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο VESA: 200 x 100 χιλ.

### Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Φυλλάδιο εγγύησης, Καλώδιο ρεύματος, Επιτραπέζια περιστρεφόμενη βάση, Τηλεχειριστήριο
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Δέκτης/εκπομπός IR (σύνδεση IR), Ρύθμιση τηλεχειριστηρίου RC2573GR

### Προδιαγραφές προστασίας περιβάλλοντος

- Ασφάλεια: Φλογεοπιβραδυντικό περίβλημα

### Ambilight

- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ambilight 2 καναλιών, Αυτόμ. προσαρ. σε περιεχόμενο βίντεο, Λυχνία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας, Πλήρης λειτουργία σε κατάσταση αναμονής
- Σύστημα φωτισμού Ambilight: LED ευρείας χρωματικής γκάμας
- Λειτουργία αχνού φωτισμού: Χειροκίνητη και μέσω αισθητήρα φωτός



32HF9385D/10

### Κύρια σημεία προϊόντος

#### Ambilight 2 καναλιών

Το Ambilight συμβάλλει εντυπωσιακά στη συνολική οπτική εμπειρία καθώς παράγει περιβάλλοντα φωτισμό που συμπληρώνει τα χρώματα και την φωτεινότητα της εικόνας στην οθόνη. Προσθέτει μια νέα διάσταση στην οπτική εμπειρία και σας βυθίζει πλήρως στο περιεχόμενο που παρακολουθείτε. Δημιουργεί ατμόσφαιρα, προσφέρει πιο άνετη θέαση και βελτιώνει τη λεπτομέρεια, την αντίθεση και το χρώμα της εικόνας. Το Ambilight ρυθμίζει αυτόματα και ανεξάρτητα τα χρώματά του σύμφωνα με το περιεχόμενο που αλλάζει στην οθόνη.

#### Ενσωματωμένος δέκτης DVB-T

Ο ενσωματωμένος δέκτης DVB-T επιτρέπει τη λήψη ψηφιακών καναλιών επίγειου τηλεοπτικού σήματος, εκτός των αναλογικών. Επιτρέπει επίσης στους επισκέπτες να ακούνε ψηφιακούς ραδιοφωνικούς σταθμούς με ήχο υψηλής ποιότητας χωρίς να απαιτείται αγορά ραδιοφωνικών δεκτών.

#### Διασύνδεση Serial Xpress

Η τηλεόραση μπορεί να συνδεθεί σε εξωτερικούς αποκωδικοποιητές και set-top box όλων των κύριων παρόχων αμφίδρομων συστημάτων, μέσω της διασύνδεσης ελέγχου SerialXpress (πρωτόκολλο UART).

#### Κλείδωμα μενού εγκατάστασης

Αποτρέπει την μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στις ρυθμίσεις εγκατάστασης και διαμόρφωσης, διασφαλίζοντας μέγιστη άνεση για τους φιλοξενούμενους και αποτρέποντας περιττά έξοδα επαναπρογραμματισμού.

#### Clear LCD 100Hz

Η τεχνολογία Clear LCD 100Hz δημιουργεί εξαιρετική ευκρίνεια κινούμενων εικόνων για καθαρές και ζωντανές εικόνες ακόμα και με γρήγορη κίνηση. Η εισαγωγή διπλού ρυθμού καρέ λειτουργεί με υψηλό ρυθμό ανανέωσης 100Hz αυξάνοντας την ευκρίνεια της αναπαραγωγής της κίνησης πάνω από το διπλάσιο σε σχέση με τις συνηθισμένες LCD, για χρόνο απόκρισης 3 millisecond (μέτρηση στο PBEW). Αυτή η τεχνολογία της Philips φέρνει την ευκρίνεια των κινούμενων εικόνων στις οθόνες LCD σε πρωτόγνωρα επίπεδα.

#### USB για αναπαραγωγή πολυμέσων

Αυτή η τηλεόραση της Philips επιτρέπει στους επισκέπτες να συνδέουν ένα USB stick για εύκολη και άμεση αναπαραγωγή περιεχομένου πολυμέσων. Υποστηρίζονται οι μορφές αναπαραγωγής MP3, αρχείων slideshow (.alb) και ακίνητων εικόνων JPEG.

#### USB Cloning

Σας δίνει τη δυνατότητα να αντιγράφετε εύκολα όλες τις ρυθμίσεις προγραμματισμού καναλιών από μία τηλεόραση σε άλλες τηλεοράσεις μέσα σε ελάχιστο χρονικό διάστημα. Η λειτουργία διασφαλίζει την ομοιογένεια μεταξύ των τηλεοράσεων και μειώνει αισθητά το χρόνο και το κόστος εγκατάστασης.

#### Οικολογικός σχεδιασμός

Οι τηλεοράσεις της Philips κατασκευάζονται σύμφωνα με τις αρχές EcoDesign οι οποίες στοχεύουν στην ελαχιστοποίηση των συνολικών αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον, μέσω χαμηλής κατανάλωσης ισχύος, απομάκρυνσης επικίνδυνων ουσιών, μικρότερου βάρους, πρακτικότερης συσκευασίας και μεγαλύτερης δυνατότητας ανακύκλωσης. Οι τηλεοράσεις της Philips διαθέτουν επίσης ειδικό περίβλημα με φλογεπιβραδυντικό υλικό. Ανεξάρτητα έδειξαν ότι οι τηλεοράσεις της Philips δεν συμβάλλουν στη φωτιά.



Ημερομηνία έκδοσης  
2009-01-22

Έκδοση: 2.0.6

12 NC: 8670 000 31411  
EAN: 87 12581 34515 0

© 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](http://www.philips.com)