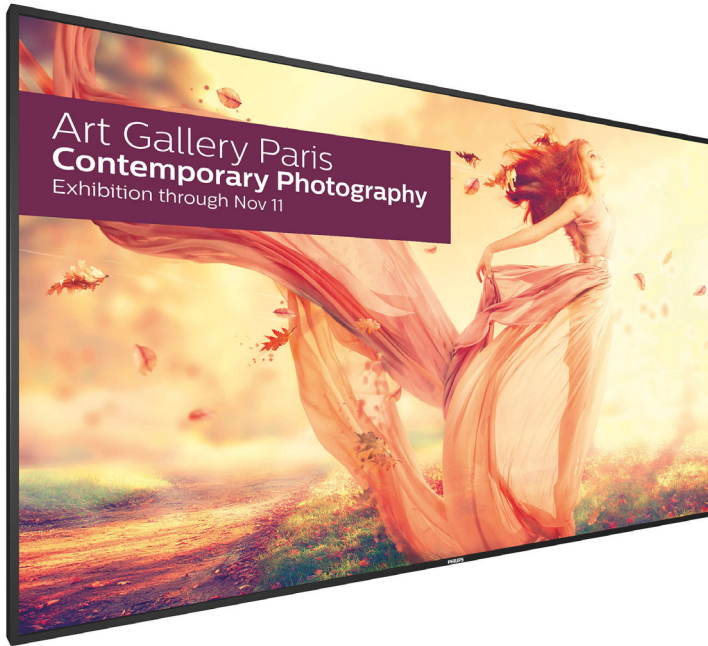


Philips Signage Solutions  
Οθόνη U-Line

98"

Άμεσος οπίσθιος φωτισμός LED  
Ultra HD

BDL9870EU



## Καθηλώστε το ακροατήριο

Με μια πολύ μεγάλη οθόνη

Δείτε το περιεχόμενό σας όπως ποτέ άλλοτε, με ανάλυση τέσσερις φορές μεγαλύτερη από τις συμβατικές οθόνες. Αυτή η μεγάλη οθόνη 98" διαθέτει 3840 x 2160 pixel και σας ανοίγει το παράθυρο σε έναν νέο κόσμο.

### Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Λειτουργία κατακόρυφης προβολής
- Σχεδιασμένη για λειτουργία 24/7
- 4K Ultra HD: ανάλυση που δεν έχετε δει ποτέ πριν

### Πρωτοποριακές λύσεις για οποιαδήποτε εφαρμογή σήμανσης

- Συνδέστε και ελέγξτε το περιεχόμενό σας μέσω του cloud με το HTML5
- Προγραμματίστε ό,τι θέλετε, όποτε θέλετε με το SmartPlayer
- Προαιρετικό OPS Insert για δημιουργία ολοκληρωμένης λύσης
- Αναπαραγωγή περιεχομένου από 4 ξεχωριστές εισόδους με το QuadViewer

### Μεγιστοποίηση της επίδρασης του μηνύματός σας

- Διαχειριστείτε και ελέγξτε το δίκτυό σας από απόσταση μέσω του SmartControl

### Φροντίστε για εσάς, την επιχείρησή και το κοινό σας

- SmartPower για εξοικονόμηση ενέργειας
- Το περιεχόμενο δεν σταματάει να λειτουργεί με το FailOver

# PHILIPS

# Χαρακτηριστικά

## Ανάλυση 4K Ultra HD

Παρακολουθήστε λύσεις προβολής όπως ποτέ άλλοτε, με ανάλυση τέσσερις φορές υψηλότερη από αυτήν μιας συμβατικής οθόνης Full HD. Τα 3840 x 2160 pixel προσφέρουν τέλειες, ρεαλιστικές εικόνες και κάνουν την οθόνη σας να μοιάζει με παράθυρο σε έναν καινούριο κόσμο.

## Δυνατότητα κατακόρυφης στήριξης

Μπορείτε να τοποθετήσετε με ασφάλεια την οθόνη στον τοίχο σε κατακόρυφη θέση.

## SmartControl



Με το SmartControl μπορείτε να ελέγχετε και να διαχειρίζεστε το δίκτυο των οθονών σας από απόσταση, μέσω των RJ45 και RS232C. Τελειοποιήστε εύκολα όλες τις ρυθμίσεις της οθόνης, όπως η ανάλυση, η φωτεινότητα και η αντίθεση, και κλωνοποιήστε τις σε ολόκληρο το δίκτυο.

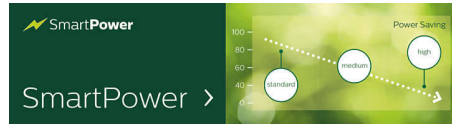
## FailOver



Σε απαιτητικές διαφημιστικές εφαρμογές, είναι πολύ σημαντικό το περιεχόμενό σας να μην σταματάει να λειτουργεί. Κι επειδή είναι σχεδόν απίθανο να μην αντιμετωπίσετε κάποια βλάβη, το FailOver σας παρέχει προστασία με μια επαναστατική τεχνολογία που αναπαράγει τα αντίγραφα ασφαλείας του περιεχομένου σας στην οθόνη σε περίπτωση βλάβης του προγράμματος αναπαραγωγής. Το FailOver ενεργοποιείται αμέσως μόλις σημειωθεί βλάβη στην κύρια είσοδο. Απλώς, επιλέξτε μια κύρια σύνδεση

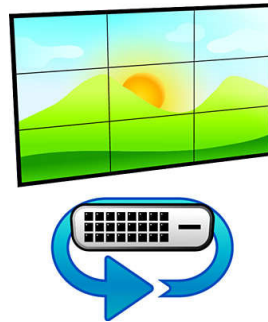
είσοδου και μια σύνδεση για το FailOver για να έχετε άμεση προστασία.

## SmartPower



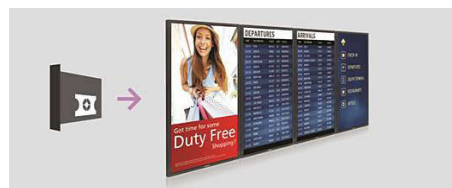
Το σύστημα μπορεί να ελέγξει και να προρυθμίσει την ένταση του οπίσθιου φωτισμού ώστε να μειώσει την κατανάλωση ρεύματος έως και 50%, εξοικονομώντας σημαντικά στην κατανάλωση ενέργειας.

## Σχεδιασμένη για λειτουργία 24/7



Επειδή ξέρουμε ότι οι επιχειρήσεις δεν κοιμούνται ποτέ, οι οθόνες δημόσιας προβολής μας είναι σχεδιασμένες για λειτουργία επί 24ώρου βάσεως. Αξιοποιώντας τα πλεονεκτήματά που σας προσφέρει η κορυφαία τεχνολογία μας, μπορείτε να βασίζεστε στις οθόνες αυτές για αξιόπιστη συνεχή λειτουργία.

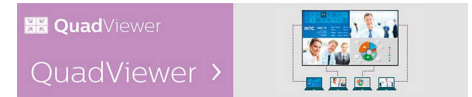
## OPS Insert



Μετατρέψτε την οθόνη σας σε ολοκληρωμένη ψηφιακή λύση προβολής και δημιουργήστε ένα δίκτυο οθονών που είναι συνδεδεμένο, έξυπνο και ασφαλές. Το OPS (Open Pluggable Specification) είναι μια υποδοχή βιομηχανικού προτύπου στην οποία μπορείτε να συνδέσετε ένα τυποποιημένο για OPS media player. Αυτή η λύση χωρίς καλώδια σας δίνει τη

δυνατότητα να εγκαταστήσετε, να χρησιμοποιήσετε ή να συντηρήσετε τον εξοπλισμό σας όποτε είναι απαραίτητο.

## QuadViewer



Χρησιμοποιήστε με μεγαλύτερη ευελιξία την επιφάνεια της οθόνης σας. Με τη δυνατότητα αναπαραγωγής περιεχομένου από έως τέσσερις ξεχωριστές εισόδους, όλα σε μία οθόνη. Το QuadViewer είναι ιδανικό για αίθουσες ελέγχου, εταιρικά περιβάλλοντα, και αίθουσες συσκέψεων.

## SmartBrowser



Συνδέστε και ελέγξτε το περιεχόμενο μέσω του cloud με το ενσωματωμένο πρόγραμμα περιήγησης HTML5. Σχεδιάστε το δικό σας περιεχόμενο στο διαδίκτυο και συνδέστε το σε μια οθόνη ή σε ολόκληρο το δίκτυό σας. Απλώς συνδέστε ένα καλώδιο Internet RJ45 για να συνδεθείτε στο δίκτυο, συνδέστε την οθόνη με την αποκλειστική διεύθυνση URL και είστε έτοιμοι για αναπαραγωγή του περιεχομένου σας με βάση το cloud.

## SmartPlayer



Μετατρέψτε τη συσκευή USB που διαθέτετε σε μια πραγματικά οικονομική συσκευή ψηφιακής σήμανσης. Απλώς αποθηκεύστε το περιεχόμενό σας (βίντεο, ήχος, εικόνες) στη συσκευή USB που διαθέτετε και συνδέστε την στην οθόνη σας. Δημιουργήστε τη λίστα αναπαραγωγής σας, προγραμματίστε το περιεχόμενό σας μέσω του μενού στην οθόνη και απολαύστε τις δικές σας λίστες αναπαραγωγής οποιαδήποτε στιγμή, όπου κι αν βρίσκεστε.

# Προδιαγραφές

## Συνδεσιμότητα

- Έξοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ., Υποδοχή σύνδεσης εξωτερικού ηχείου
- Είσοδος βίντεο: VGA (αναλογικό D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x3), Συνιστωσών (BNC), Σύνθετο (BNC)
- Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ.
- Άλλες συνδέσεις: USB
- Έξοδος βίντεο: DisplayPort
- Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος), RJ45

## Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 247.7 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 98 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,5622 x 0,5622 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 3840 x 2160 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Χρώματα οθόνης: 1073 μ.
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1300:1
- Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 8 ms
- Γωνία προβολής (Οριζόντια): 178 μοίρες
- Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 178 μοίρες
- Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Σάρωση απόπλεξης MA 3D, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Σάρωση απόπλεξης εξισορρόπησης κίνησης, Προοδευτική σάρωση
- Τεχνολογία πάνελ: IPS

## Άνεση

- Τοποθέτηση: Οριζόντια, Κατακόρυφη
- Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση Pixel, Χαμηλή φωτεινότητα
- Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος
- Σήμα τηλεχειριστηρίου: Με δυνατότητα κλειδώματος
- Signal loop through: RS232, DisplayPort
- Ευκολία εγκατάστασης: Έξυπνο εξάρτημα
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
- Άλλη ευκολία: Λαβές μεταφοράς
- Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RS232,

HDMI (ένα σύρμα), LAN (RJ45)

## Ήχος

- Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W RMS

## Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Κατανάλωση (τυπική): 500 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>\leq 0,5W</math>

## Διαστάσεις

- Στήριγμα εισόδου Smart: 100 x 200 χιλ., M4
- Πλάτος συσκευής: 2193,20 μμ
- Βάρος προϊόντος: 91,4 κ.
- Ύψος συσκευής: 1248,20 μμ
- Βάθος συσκευής: 89,8 μμ
- Επιτοίχιο στήριγμα: 800 x 500 χιλ., M8
- Πλάτος πλαισίου: 16,0 χιλ.

## Συνθήκες λειτουργίας

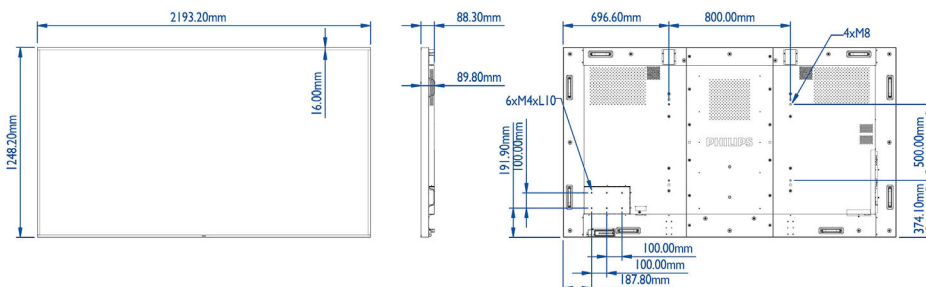
- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 5 ~ 40 ° C
- MTBF: 50.000 ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20 ~ 80 %
- Έυρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 ~ 60 ° C

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Τηλεχειριστήριο, Εγχειρίδιο χρήσης σε CD-ROM, Καλώδιο RS232, Καλώδιο HDMI
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Κιτ βαθμονόμησης χρωμάτων (CCK4602), Κιτ φινιρίσματος άκρων, Δέκτης HDBaseT OPS (CRD25)

## Διάφορα

- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πολωνικά, Ρωσικά, Ισπανικά, Τουρκικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Παραδοσιακά Κινεζικά, Αραβικά, Ιαπωνικά
- Εγγύηση: Εγγύηση 3 ετών
- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CE, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, FCC, Κλάση A



Ημερομηνία έκδοσης  
2024-03-21

Έκδοση: 4.0.1

EAN: 87 12581 72938 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)