

PHILIPS

Οθόνη V-Line

Signage Solutions

47"

Άμεσος οπίσθιος φωτισμός LED

Full HD

2000cd/m²

BDL4780VH



Κορυφαία ευκρίνεια για πιο καθαρές εικόνες

Με μια εξαιρετικά φωτεινή οθόνη

Με αυτή την οθόνη Signage Solution υψηλής φωτεινότητας, θα απολαμβάνετε όλα τα πλεονεκτήματα της προηγμένης συνδεσιμότητας και τις δυνατότητες διαχείρισης περιεχομένου, ενώ εξασφαλίζετε απομακρυσμένη διαχείριση με ελάχιστο κόστος ιδιοκτησίας.

Βελτιστοποίηση για δημόσια προβολή

- Full HD LED TV για εκθαμβωτικές εικόνες LED με απίστευτη αντίθεση
- Προβάλλει εικόνες εξαιρετικά υψηλής φωτεινότητας ακόμη και στο φως της ημέρας

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
- Δωρεάν και εύχρηστη διαχείριση περιεχομένου με το SmartCMS
- Προαιρετικό OPS Insert για δημιουργία ολοκληρωμένης λύσης

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

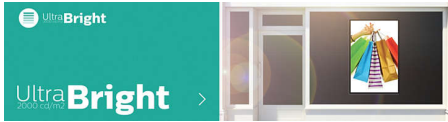
- SmartPower για εξοικονόμηση ενέργειας
- Το περιεχόμενο δεν σταματάει να λειτουργεί με το FailOver

Χαρακτηριστικά

Τεχνολογία Full HD LED

Η ποιότητα της εικόνας έχει μεγάλη σημασία. Οι κλασικές οθόνες προσφέρουν αρκετά καλή ποιότητα, αλλά θέλετε κάτι παραπάνω. Τώρα μπορείτε να έχετε μοναδική λεπτομέρεια σε συνδυασμό με υψηλή φωτεινότητα, απίστευτη αντίθεση και ζωντανά χρώματα, για μια πραγματικά ρεαλιστική εικόνα.

Υψηλή φωτεινότητα - 2000 nit



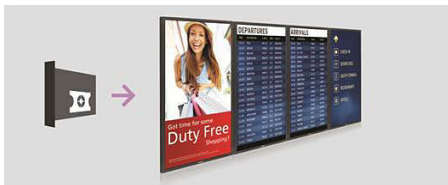
Απολαύστε εξαιρετική οπτική εμπειρία ακόμα και σε χώρους που φωτίζονται με άμεσο ηλιακό φως, χάρη στην οθόνη 2000 nit. Η υψηλή φωτεινότητα προσφέρει ένα ευρύ σύνολο νέων δυνατοτήτων εφαρμογής, ειδικά σε μέρη με υψηλά επίπεδα φωτισμού στον περιβάλλοντα χώρο, αποδίδοντας πεντακάθαρες εικόνες σε όλες τις τοποθεσίες όπου ο φωτισμός αποτελεί πρόβλημα.

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.

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.

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.

SmartCMS



Δωρεάν και εύχρηστο σύστημα διαχείρισης περιεχομένου που λειτουργεί αποκλειστικά με τις οθόνες Signage Solution της Philips για τη διαχείριση του ψηφιακού σας περιεχομένου. Με το SmartCMS μπορείτε να δημιουργείτε και να προγραμματίζετε το δικό σας περιεχόμενο για όλο το 24ωρο, σε καθημερινή βάση. Απλώς δημιουργήστε το δίκτυό σας, σχεδιάστε το περιεχόμενό σας και προγραμματίστε τη λίστα αναπαραγωγής σας και είστε έτοιμοι για αναπαραγωγή!

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

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.

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.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 46.96 ίντσες
 Αναλογία Εικόνας: 16:9
 Ανάλυση οθόνης: 1920x1080p
 Βέλτιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 60 Hz
 Φωτεινότητα: 2000 cd/m²
 Χρώματα οθόνης: 1,07 δισεκατομμύρια χρώματα
 Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1300:1
 Λόγος δυναμικής αντίθεσης: 500.000:1
 Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 10 ms
 Γωνία προβολής (Οριζόντια): 178 μοίρες
 Γωνία προβολής (Κατακόρυφη): 178 μοίρες
 Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down, Σάρωση απόπλεξης εξισορρόπησης κίνησης, Προοδευτική σάρωση, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης
 DICOM: Clinical D-image

Συνδεσιμότητα

Έξοδος ήχου: Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA), Υποδοχή σύνδεσης εξωτερικού ηχείου
 Είσοδ βίντεο: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (αναλογικό D-Sub), USB, Συνιστωσών (BNC), Σύνθετο (BNC)
 Είσοδος ήχου: Βύσμα 3,5 χιλ., Ήχου αριστερά/δεξιά (RCA)
 Άλλες συνδέσεις: OPS, USB
 Έξοδος βίντεο: DisplayPort, DVI-I, VGA (αναλογικό D-Sub)
 Εξωτερικό στοιχείο ελέγχου: RJ45, Βύσμα 2,5 χιλ. RS232C (είσοδος/έξοδος), Βύσμα 3,5 χιλ. IR (είσοδος/έξοδος)

Άνεση

Τοποθέτηση: Κατακόρυφη, Οριζόντια
 Σύμπλεγμα οθονών: Έως 10 x 10
 Λειτουργίες προστασίας οθόνης: Μετατόπιση pixel, χαμηλή φωτεινότητα
 Έλεγχος πληκτρολογίου: Κρυφό, Με δυνατότητα κλειδώματος

Signal loop through: DVI, VGA, RS232, DisplayPort, IR Loopthrough
 Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Smart Power
 Λειτουργίες ελέγχου ασφαλείας: Έλεγχος υπερθέρμανσης, Αισθητήρας θερμοκρασίας
 Με δυνατότητα δικτυακού ελέγχου: RJ45, RS232, Κάρτα OPS RS232, One Wire (HDMI-CEC)

Ήχος

Ενσωματωμένα ηχεία: 2 x 10W

Ρεύμα

Τροφοδοσία ρεύματος: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
 Κατανάλωση (Λειτουργία ενεργοποίησης): 160 W (μέθοδος δοκιμής EnergyStar 6.0)
 Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,5 W

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά H/Y: 1920 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz
 Φορμά εικόνας: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60Hz, 480i, 60Hz

Διαστάσεις

Πλάτος συσκευής: 1076,20 μμ
 Βάρος προϊόντος: 24 κ.
 Ύψος συσκευής: 620,59 μμ
 Βάθος συσκευής: 132,10 μμ
 Επιτοίχιο στήριγμα: 400 x 400 χιλ., M6
 Πλάτος πλαισίου: 15,6 χιλ.
 Βάρος προϊόντος (λίβρες): 52,9 lb

Συνθήκες λειτουργίας

Υψόμετρο: 0 ~ 3000 m
 Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 5 ~ 40 ° C
 MTBF: 60.000 ώρα(ες)
 Σχετική υγρασία: 20 ~ 80 %
 Έυρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 ~ 60 ° C

Εφαρμογές πολυμέσων

Αναπαραγωγή βίντεο USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
 Αναπαραγωγή εικόνας USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
 Αναπαραγωγή ήχου USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Αξεσουάρ

Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο, Καλώδιο ρεύματος AC, Εγχειρίδιο χρήσης σε CD-ROM, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Καλώδιο RS232
 Προαιρετικά αξεσουάρ: Δέκτης HDBaseT OPS (CRD25)
 Βάση: BM04642 / BM02542 (προαιρετικά)

Διάφορα

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

