



Un Display professionale da 55" destinato alla segnaletica digitale con tempo di funzionamento 18/7, risoluzione UHD a 4K e slot Intel® SDM

Questa soluzione iiyama, offre un display con bordo sottile, un modulo Smart Display Module (S/L), una luminosità di 500cd/m², tempo di funzionamento continuo 18/7 e la possibilità di orientamento in orizzontale e verticale. Grazie ad Android 8.0, è possibile personalizzare facilmente il display installando applicazioni direttamente su di esso, il che lo rende perfetto per il Digital Signage e per comunicazioni In-store.



Android OS

Grazie al sistema operativo Android, è possibile personalizzare facilmente il display per le vostre esigenze installando direttamente sul monitor applicazioni.



SDM (Smart Display Module)

Un Smart-Display-Module (piccolo/grande) è un modulo plug-in che può essere facilmente inserito nei display più eleganti e ultra-sottili. Questo modulo di piccole dimensioni offre grandi prestazioni con implementazioni e gestioni minime.

01 CARATTERISTICHE DISPLAY

| | |
|--|--|
| Design | lunetta magro |
| Diagonale | 54.6", 138.8cm |
| Pannello | IPS, finitura opaca, opacita' 3% |
| Risoluzione nativa | 3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD) |
| Format | 16:9 |
| Luminosità | 500 cd/m² tipico |
| Contrasto statico | 1300:1 tipico |
| Tempo di risposta (GTG) | 9ms |
| Angolo di visione | orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giú: 89°/89° |
| Supporta colore | 1.07B 10bit |
| Siincronizzazione orizzontale | 30 - 80kHz |
| Siincronizzazione verticale | 50 - 75Hz |
| Angolo di visione L x H | 1209.6 x 680.4mm, 47.6 x 26.8" |
| Spessore cornice (laterale,sopra, sotto) | 13.9mm, 13.9mm, 13.9mm |
| Pixel pitch | 0.315mm |
| cornice colore e finitura | nero, opaca |

02 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

| | |
|-------------------------------|--|
| Connettore ingresso analogico | VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz) |
| Connettore ingresso digitale | DVI x1 (max. 1920x1080 @60Hz) HDMI x2 (max. 3840x2160 @60Hz) |
| AUDIO ingresso | Mini jack x1 (3.5mm) |
| Monitor controlli ingresso | RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini) |
| Audio uscita | S/PDIF (Optical) x1 Altoparlanti 2 x 10W |
| Monitor controlli uscita | RS-232c x1 IR loop through x1 (3.5mm stereo mini) |
| HDCP | si |
| USB ports | x2 (v.2.0 x1, v.3.0 x1) |

03 CARATTERISTICHE SPECIALI

| | |
|---|---|
| Software integrato | Android OS 8.0, EShare, iiSignage |
| WiFi | optical |
| Hardware | CPU: HiSilicon V810, CA73*2+A53*2, Memory: 2GB DDR4, Storage: 16GB eMMC |
| Extra | Intel® SDM-L, micro SD card slot |
| Tempo massimo di funzionamento non-stop | 18/7 |
| Immagine statiche | si |
| Media playback | si |
| Involucro (cornice) | metallo (frontale) |

04 GENERALE

| | |
|--------------------|--|
| Lingua OSD | EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Pulsanti controllo | Accensione, Silenzioso, Ingresso, Pulsante +, Pulsante -, in alto, in asso, Menu |

Controllo utente

immagine (luminosità, contrasto, nitidezza, livello di nero, tinta, colore, riduzione rumore, selezione gamma, temperatura colore, controllo colore, energia intelligente, scansione su, reset immagine), schermo (posizione H., posizione V., clock, fase di clock, modalità zoom, zoom personale, auto adjuste, reset schermo), audio (bilanciamento, alti, bassi, volume, uscita audio, volume max., volume min., muto, fonte audio, reset audio, sinc. uscita audio), configurazione 1 (stato acceso, salva pannello, indiriz. RS232, avvio su org., WOL, RGB range, reset configurazione, config. di fabbrica), configurazione 2 (tempo di spegn. OSD, OSD posizione H., OSD posizione V., informazioni OSD, logo, ID monitor, stato colore, informazioni monitor, versione HDMI, reset configurazione), opzione avanzata (controllo IR, LED alimentaz., controllo tastiera, tempo spegn. auto, data & ora, programma, HDMI con One Wire, lingua, trasparenza OSD, risparmio energia, reset opzione avanzata), regolazioni Android (ethernet, display di segnaletica, utilità di sistema, display, apps., data & ora, developer options, info)

Plug&Play

DDC2B

05 MECCANICA

Orientamento

orizzontale, verticale

Fanless

si

Montaggio VESA

400 x 400mm

Range temperatura operativa

0°C - 40°C

Range temperatura stoccaggio

- 20°C - 60°C

MTBF

50.000 ora (esclusa retroilluminazione)

06 ACCESSORI INCLUSI

Cavo

di alimentazione, HDMI, RS-232c

Guida

guida rapida, guida di sicurezza

Altro

adesivi per fori delle viti

controllo remoto

si (batterie incluse)

07 ALIMENTAZIONE

Unità di alimentazione

interno

Alimentazione

AC 100 - 240V, 50/60Hz

Consumo energia

133W tipico, 0.5W stand by, 0.5W spento

08 SOSTENIBILITA'

Norme

CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH

Classe efficienza energetica

B

09 DIMENSIONI / PESO

Prodotti dimensioni L x H x P

1241 x 712.5 x 63.5mm

Box dimensioni L x H x P

1350 x 860 x 160mm

Peso (netto)

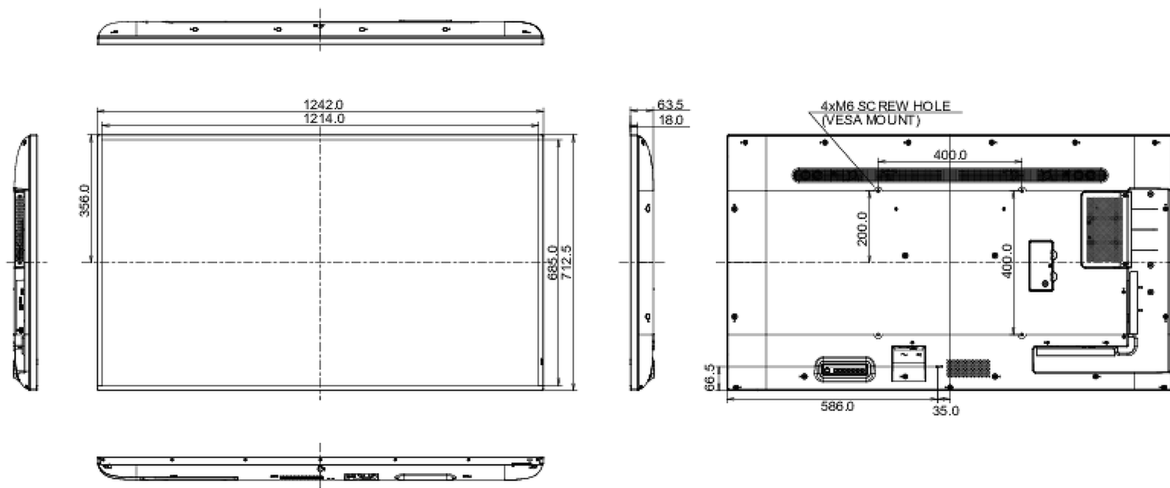
16.7kg

Peso (lordo)

23kg

EAN code

4948570117451



10 EU- MARCHIO EFFICIENZA ENERGETICA

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Model | ProLite LH5542UHS-B1 |
| Classe efficienza energetica | B |
| Diagonale area attiva | 139cm; 55"; (55" segment) |
| Consumo acceso | 133W |
| Consumo annuo energia | 194kWh/annuo* |
| Power in OFF Mode | 0.5W spento |

*Si tratta di informazioni ai sensi del Regolamento (UE) n. 1062/2010. * In base al consumo energetico del monitor 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo effettivo di energia dipende dal modo in cui il monitor viene utilizzato.*

Tutti i marchi e i marchi registrati citati. E & O E. Specifiche soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i display LCD è conforme alla norma ISO-9241-307:2008 in connessione con difetti dei pixel.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED