

INFORMATION

**Display professionale da 50”
destinato alla segnaletica
digitale con risoluzione 4K UHD
e funzionamento continuo 24 su
7**

Il display LH5041UHS è una soluzione professionale destinata alla segnaletica digitale e offre un'autonomia di 24 ore, 7 giorni su 7. Un design elegante e una cornice sottile rendono questo display molto attraente per diversi progetti

La risoluzione 4K UHD (3840x2160) garantisce colori e prestazioni d'immagine eccezionali. Con il lettore multimediale integrato è possibile riprodurre la musica preferita e mostrare le proprie immagini video e foto più belle direttamente sullo schermo.



4K

La risoluzione UHD (3840x2160), meglio conosciuta come 4K, offre un'enorme area visualizzabile, con un numero di informazioni e uno spazio di lavoro 4 volte maggiori di uno schermo Full HD. Grazie al suo elevato DPI (punti per pollice), le immagini risultano incredibilmente nitide e chiare.



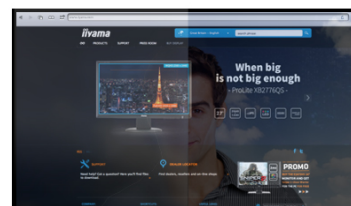
Controllo LAN

Il controllo LAN permette di effettuare delle regolazioni nel menu OSD del display attraverso la rete (software non incluso).



VA

La tecnologia dei pannelli VA offre un contrasto elevato e una buona brillantezza dei colori con un angolo di visione molto più ampio rispetto alla tecnologia dei pannelli TN standard.



Rivestimento anti bagliore

Il rivestimento anti bagliore è usato nei display professionali per evitare i riflessi e i disturbi causati da fonti luminose esterne, che peggiorano la riproduzione cromatica, il contrasto e la nitidezza. Inoltre rende lo schermo meno suscettibile alla polvere, all'unto e allo sporco.

SPECIFICHE

01 CARATTERISTICHE DISPLAY

Design	lunetta magro
Diagonale	50", 125.7cm
Pannello	VA, Trattamento vetro antiriflesso, finitura opaca, opacità 25%
Risoluzione nativa	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format	16:9
Luminosità	500 cd/m ²
Contrasto statico	5000:1
Tempo di risposta (GTG)	9.5ms
Angolo di visione	orizzontale/verticale: 178°/178°, sinistra/destro 89°/89°, alto/giù: 89°/89°
Supporta colore	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Siincronizzazione orizzontale	30 - 80kHz
Angolo di visione L x H	1096 x 616.4mm, 43.1 x 24.3"
Spessore cornice (laterale,sopra, sotto)	13.9mm, 13.9mm, 14.9mm
Pixel pitch	0.285mm
Cornice colore e finitura	nero, lucida

02 INTERFACCE / CONNETTORI / CONTROLLI

Connettore ingresso analogico	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Connettore ingresso digitale	HDMI x3 (max. 3840x2160 @60Hz)
AUDIO ingresso	Mini jack x1
Monitor controlli ingresso	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x1 IR x1
Audio uscita	RCA (L/R) x1 Altoparlanti 2 x 10W
Monitor controlli uscita	RS-232c x1 IR loop through x1
HDCP	2.2
USB ports	x1 (2.0, FW update support)

03 CARATTERISTICHE SPECIALI

Tempo massimo di funzionamento non-stop	24/7
Media playback	Sì (non supportato in pivot)

Involucro (cornice) plastic

04 GENERALE

Lingua OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, NL
Pulsanti controllo	Alimentazione
Controllo utente	immagine (formato immagine, temp. colore, contrasto dinamico, gamma, luminosità, livello del nero, colore, contrasto, tonalità, nitidezza, gamma RGB, reset), suono (acuti, bassi, bilanciamento, altoparlante, uscita audio, reset), riduzione del rumore, contrasto dinamico, gamma, luminosità, livello del nero, colore, contrasto, tonalità, nitidezza, gamma RGB, reset), suono (acuti, bassi, bilanciamento, altoparlante, uscita audio, reset), impostazioni generali 1 (lingue del menu, orologio, programma, collegamento HDMI CEC, modalità HDMI, impostazione della comunicazione), schermo (regolazione automatica, orologio, fase, posizione H. posizione, posizione V, reset), impostazioni generali 2 (autospegnimento, standby di rete, gestione dell'alimentazione, rilevamento automatico del segnale, riproduzione automatica, blocco KB locale, blocco RC, ID monitor, LED, spostamento pixel, informazioni, reset di fabbrica)

05 MECCANICA

Orientamento	orizzontale, verticale
Fanless	si
Montaggio VESA	400 x 400mm
Range temperatura operativa	0°C - 40°C
Range temperatura stoccaggio	- 20°C - +2°C
MTBF	50000 ora (esclusa retroilluminazione)

06 ACCESSORI INCLUSI

Cavo	di alimentazione, HDMI, RS-232c
Guida	guida rapida, guida di sicurezza
Altro	Gestione dei cavi
controllo remoto	si (batterie incluse)

07 ALIMENTAZIONE

Unità di alimentazione	interno
Alimentazione	AC 100 - 250V, 50/60Hz
Consumo energia	115W tipico, 0.5W stand by, 0.3W spento

08 SOSTENIBILITA'

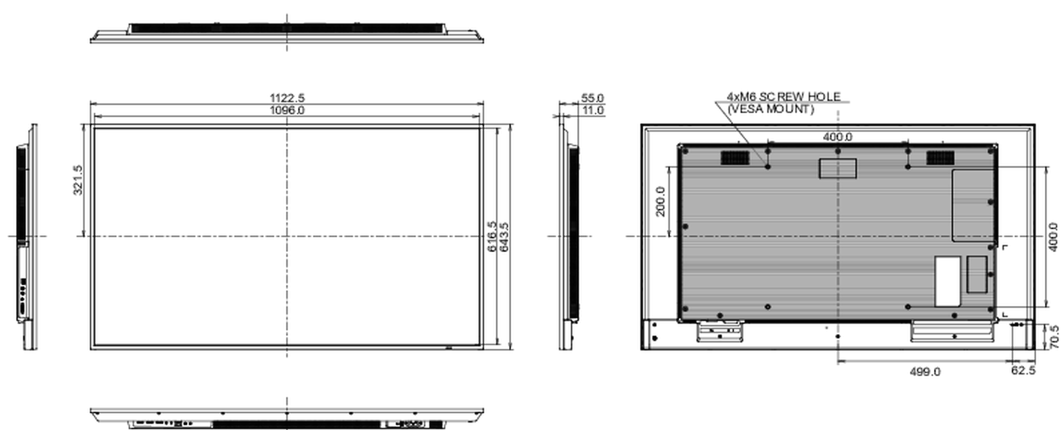
Norme	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Classe efficienza energetica (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	superiore allo 0,1%: piombo, monossido di piombo

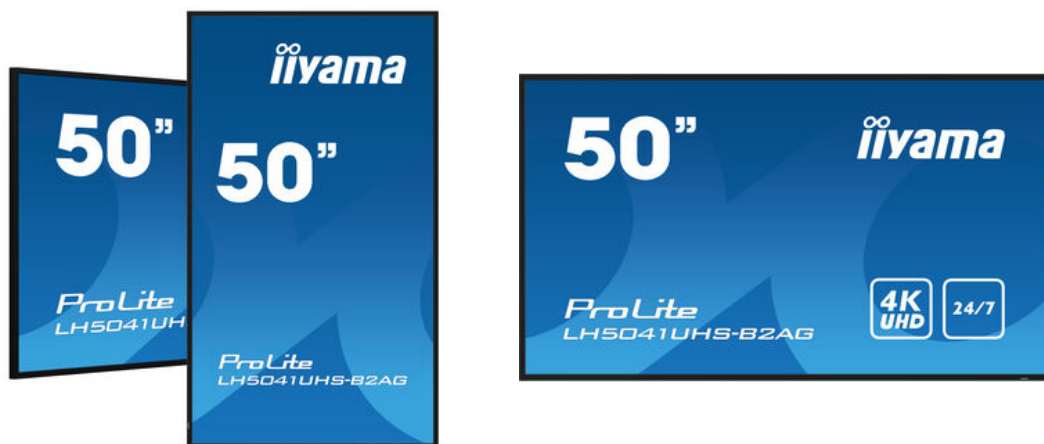
Prodotti dimensioni L 1122.5 x 643.5 x 55mm
x H x P

Box dimensioni L x H 1261 x 761 x 132mm
x P

Peso (netto) 11.1kg

EAN code 4948570123537







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