



SOLUZIONI SMART SIGNAGE SAMSUNG MIRROR DISPLAY SERIE MLE

Mirror display è una versatile soluzione retail per mettere in mostra i tuoi prodotti con stile ed eleganza

Nei mercati retail, caratterizzati da ritmi veloci, spazi limitati e tempi ridotti per coinvolgere i propri clienti, le aziende devono trovare nuove modalità per catturarne l'attenzione in maniera efficace. I mirror display Samsung della Serie MLE rappresentano un'innovativa soluzione integrata per la gestione dei contenuti e per stimolare i consumatori nel prendere decisioni d'acquisto più consapevoli e informate. Ideali per i punti vendita della cosmetica, dell'abbigliamento, del fitness e per il mondo retail in generale, gli schermi della Serie MLE sono ideali per trasmettere contenuti promozionali di grande impatto, ma funzionano allo stesso tempo come dei normali specchi. Il risultato è un display ibrido che si presenta con una luminosità notevole per mettere a disposizione informazioni facilmente e rapidamente consultabili e trova una collocazione ideale in qualsiasi ambito come uno specchio tradizionale, arredando al tempo stesso l'ambiente circostante con il suo design essenziale ed esclusivo.

Caratteristiche principali

- Massima visibilità dei contenuti grazie ad una speciale composizione di pellicola polarizzata, all'elevata trasparenza (90%) e alla grande riflettanza (55%)
- Design elegante e senza cornice, caratterizzato da un unico pannello frontale di vetro e da una cornice laterale metallizzata
- Pratico sensore di prossimità che permette il passaggio automatico dalla funzione display promozionale a mirror non appena una persona vi si posiziona di fronte
- Soluzione di digital signage di facile installazione, dotata di WiFi integrato e di strumenti di gestione dei contenuti compatibili con i propri dispositivi mobile

SAMSUNG

I consumatori di oggi, cresciuti con una mentalità digitale, richiedono un accesso immediato al maggior numero possibile di informazioni in tempo reale, in modo da potersi orientare nelle proprie decisioni d'acquisto. Per poter rispondere alle esigenze di questo pubblico, sempre più punti vendita stanno adottando soluzioni ibride che funzionano sia da specchio che da display digital signage, cercando però l'efficienza dal punto di vista dei costi.

Per gli operatori del mondo retail, ma anche per gli addetti del settore healthcare o automotive, continuamente alle prese con i limiti imposti dallo spazio fisico, i mirror display rappresentano un'alternativa dai costi sostenibili e dalla massima semplicità di utilizzo. Questa soluzione ibrida di digital signage può infatti funzionare come sostituto di uno specchio tradizionale, permettendo al personale di servizio di migliorare le funzionalità degli spazi già predisposti per gli specchi, senza bisogno di trovare una collocazione aggiuntiva per i display per la comunicazione dinamica.

Perché un mirror display Samsung Serie MLE?

I mirror display Samsung Serie MLE trasformano lo specchio tradizionale in uno schermo attraente e futuristico, che introduce un effetto scenografico in qualsiasi contesto dove il retail incontra i suoi clienti

Un display realizzato per essere brillante



Pellicola polarizzata
Alta luminosità
Trasparenza del 90% e riflettanza del 55% con pellicola protettiva

I display della Serie MLE sono stati progettati e realizzati per favorire la transizione fluida dalla funzione classica di specchio riflettente a quella di soluzione per la presentazione di contenuti dinamici. Una speciale composizione esterna, basata su una pellicola polarizzata di nuova concezione, assicura una riflessione perfetta su tutta la superficie e una straordinaria visibilità, sia che si tratti di dare il benvenuto ai propri clienti in una particolare location sia di mostrare le caratteristiche di un determinato prodotto

Evoluzione innovativa dello specchio tradizionale



Cornice color argento metallizzato
Vetro unico

Contraddistinti da un design elegante e minimalista, i display della Serie MLE danno un tocco di classe a qualsiasi contesto retail. Il pannello frontale, composto da un unico vetro, e la cornice laterale sottolineano un look unico che si integra armoniosamente in qualsiasi ambiente. Inoltre, il design privo di bordi degli schermi della Serie MLE assicura la possibilità di collocarli facilmente all'interno dei punti vendita, in sostituzione dei vecchi specchi convenzionali

Una soluzione integrata pensata per il retail



Sensore di prossimità
Massima connettività
Programmazione dei contenuti

Una vasta gamma di componenti integrati assicura agli operatori del mondo retail la massima versatilità e la minima complessità di installazione e set up dei display della Serie MLE. I sensori di prossimità dei Mirror display effettuano automaticamente la transizione dalla funzione specchio a quella promozionale di veicolazione dei contenuti speciali. La connettività WiFi incorporata e MagicInfo – la soluzione integrata Samsung di gestione dei contenuti – riducono ulteriormente il tempo e le risorse necessarie per installare, organizzare e gestire i messaggi da veicolare sui Mirror display

Funzioni principali



• Un affascinante display ibrido con funzioni di digital signage e specchio

I display Samsung Serie MLE combinano la potenza del digital signage con la chiarezza delle immagini di un classico specchio per un'esperienza ancora più coinvolgente per il cliente. L'elevata riflettanza (55%) dei display permette di riprodurre sia le immagini sullo specchio che i contenuti aggiuntivi con un'impercettibile distorsione visiva. Grazie all'accuratezza della riproduzione, ulteriormente migliorata, i Mirror display Samsung MLE diventano strumenti di vendita completi a livello informativo, oltre che estremamente persuasivi.

• Presentazioni ancora più chiare e visibili

Grazie al rivestimento realizzato con una speciale pellicola polarizzata, i Mirror display Serie MLE producono un'eccellente trasmittanza (90%) e un'avanzata riflettanza (55%), a garanzia di una visione ancora più realistica. Di conseguenza, gli utenti possono apprezzare contenuti sempre più chiari e vividi.



• Design impeccabile per catturare l'attenzione

Il Mirror display MLE di Samsung valorizza le funzionalità di uno specchio tradizionale grazie a un design unico, senza bordi, che mantiene elevata l'attenzione del cliente sui contenuti riflessi piuttosto che sullo schermo. L'assenza del profilo consente, inoltre, agli operatori retail di poter contare su una maggiore versatilità per espandere le funzionalità. È possibile abbinare più display MLE per creare svariate configurazioni senza discontinuità tra i vari pannelli, offrendo un numero infinito di soluzioni visive.

• Transizione fluida e naturale fra i contenuti e la funzione specchio

Quando un cliente si avvicina, il sensore di prossimità integrato passa istantaneamente dalla funzione specchio a quella promozionale di digital signage. Questo può essere impostato per attivarsi non appena individua un movimento ad una distanza a scelta fra 0,7, 1 o 1,5 metri, oltre che essere pre-impostati per comprimere o espandere (modalità immagine ridotta e a tutto schermo) le immagini. L'operatore retail ha la possibilità di impostare forma e posizione dei contenuti nei due formati, per assecondare specifici movimenti del cliente.



• Semplice controllo dei contenuti

I mirror display MLE permettono una connettività estesa ai dispositivi mobili dalla semplice condivisione di contenuti multimediali al controllo dello schermo, fino al pratico mirroring dei contenuti da un qualsiasi tablet o smartphone sul tuo display. Con il software esclusivo Samsung per la gestione dei contenuti – MagicInfo –, anche la selezione delle funzioni e la programmazione dei palinsesti è semplice da controllare, grazie alle connessioni RS232 o LAN / WiFi.

• Prestazioni d'eccellenza del System-on-Chip grazie alla CPU Quad Core

Alimentata da un semiconduttore SoC (System-on-Chip) e da una CPU Quad Core con 8 GB di memoria, Samsung SMART Signage Platform (SSPP) è una piattaforma aperta con mediaplayer integrato, che mette a disposizione dei suoi utenti una soluzione semplice e lineare per ridurre il TCO legato alle configurazioni di digital signage, grazie a risparmi a livello di hardware, installazione e spese operative.



Elevator in Public space

Hotel Lobby

Fitness Center

Restroom

Modello		ML32E	ML55E	
Pannello	Dimensioni della diagonale	32"	55"	
	Tipo	D-LED BLU 60Hz	D-LED BLU 60Hz	
	Risoluzione	1920x1080 (16:9)	1920x1080 (16:9)	
	Dimensioni del pixel (mm)	0.12125(orizzontale) x 0.36375(verticale)	0.21(orizzontale) x 0.63(verticale)	
	Area attiva del display (mm)	698.4(orizzontale) x 392.85(verticale)	1209.6(orizzontale) x 680.4(verticale)	
	Luminosità (tipica)	300nit	400nit	
	Rapporto di contrasto (tipico)	3500:1	3500:1	
	Angolo di visione (orizzontale/verticale)	178°/178°	178°/178°	
	Tempo di risposta (Grey-to-Grey)	8ms	6ms	
	Colori visualizzati	1,07 miliardi – Dithering a 10bit	1,07 miliardi – Dithering a 10bit	
	Gamma colore	0.72	0.72	
	Ore di servizio	24/7	24/7	
	Schermo	Rapporto di contrasto dinamico	50,000:1	50,000:1
Frequenza di scansione orizzontale		30 - 81kHz	30 - 81kHz	
Frequenza di scansione verticale		48 - 75Hz	48 - 75Hz	
Massima frequenza dei pixel		148.5MHz	148.5MHz	
Audio	Tipo di speaker	Speaker integrati (10W x 1)	Speaker integrati (10W + 10W)	
Connettività	INGRESSI	RGB	DP1	DP1
		VIDEO	HDMI1	HDMI1
		AUDIO	Mini Jack stereo, Audio DVI (comune)	Mini Jack stereo, Audio DVI (comune)
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
	USCITE	RGB	DP1.2(Loop-out)	DP1.2(Loop-out)
		AUDIO	Mini Jack stereo	Mini Jack stereo
		CONTROLLO ESTERNO	RS232C (in/out) tramite jack stereo, RJ45	RS232C (in/out) tramite jack stereo, RJ45
SENSORE ESTERNO	Infrarosso, sensore di prossimità	Infrarosso, sensore di prossimità		
Caratt. elettriche	Tipo di alimentazione	Interna	Interna	
	Alimentazione elettrica	CA 100 – 240 V~ (+/-10%), 50 / 60 Hz	CA 100 – 240 V~ (+/-10%), 50 / 60 Hz	
	Consumi	Massimi [W/h]	77W	176W
		Tipici [W/h]	55W	104W
		Modalità sleep	0.33W	0.34W
Spento		0.32W	0.31W	
Caratt. operative	Temperatura di funzionamento	0°C- 40°C	0°C- 40°C	
	Umidità	10-80%	10-80%	
Caratt. meccaniche	Dimensioni (mm)	Prodotto	740.2 X 433.5 X 57.4	1249.2 X 720.0 X 57.4
		Confezione	817 X 503 X 146	1380 X 860 X 215
	Peso (Kg)	Prodotto	7.9	25.5
		Confezione	9.8	29
	Staffe VESA	200 x 200 mm	400 x 400 mm	
	Stand Type	Supporto da terra (opzionale)	Supporto da terra (opzionale)	
	Tipo di supporto	Integrato, SBB	Integrato	
Spessore della cornice (mm)	1 mm (linea nera stampata: 20,4 mm)	1 mm (linea nera stampata: 49,3 mm)		
Accessori	In dotazione	Guida rapida all'installazione, guida normativa, garanzia, cavo di alimentazione, telecomando, batterie, adattatore RS232C (ingresso), coperchio del jack, viti (1 tipo M3L8, 4 tipo M4L8)	Guida rapida all'installazione, guida normativa, garanzia, cavo di alimentazione, telecomando, batterie, adattatore RS232C (ingresso), coperchio del jack, viti (1 tipo M3L8, 4 tipo M4L8)	
	Opzionali	Supporto	STN-L3240E	STN-L4655E
		Staffa da parete	WMN4070SD, WMN450MD	WMN4270SD, WMN450MD,
	Accessori speciali	Staffa da soffitto CML400D	CML450D (Ceiling Mount)	

Samsung Electronics

Samsung Electronics delinea il futuro attraverso idee e tecnologie rivoluzionarie, trasformando il mondo dei TV, smartphone, tecnologie indossabili, tablet, fotocamere, elettrodomestici, stampanti, apparecchiature medicali, sistemi di rete e semiconduttori. E' inoltre leader nel settore dell'Internet delle Cose grazie alla piattaforma aperta SmartThings, all'ampia gamma di dispositivi intelligenti e attraverso una proattiva collaborazione con le diverse industrie. Samsung conta 319.000 dipendenti in 84 Paesi e un fatturato annuo di 196 miliardi di dollari. Per saperne di più, visitare www.samsung.com, il blog ufficiale global.samsungtomorrow.com e la sezione Samsung Newsroom per essere aggiornato sulle ultime novità.

SMART Signage

Per ulteriori informazioni su Samsung SMART Signage Mirror Display MLE, visita il sito www.samsung.com/business

Copyright © 2016 Samsung Electronics Co. Ltd. Tutti i diritti riservati. Samsung e MagicInfo sono marchi commerciali registrati di proprietà di Samsung Electronics Co., Ltd. Samsung Electronics, nell'ambito del continuo miglioramento dei propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche, funzionali ed estetiche dei prodotti presentati in questa pubblicazione senza preavviso. Le misure di peso e dimensione non metriche sono approssimate. Tutti i dati citati in questa pubblicazione sono corretti alla data di pubblicazione. Salvo errori e/o omissioni, di cui Samsung non è responsabile. Tutti i marchi commerciali, i nomi di prodotti e di servizi e i loghi citati in questa pubblicazione sono marchi commerciali e/o marchi commerciali registrati e sono espressamente riconosciuti come di proprietà dei rispettivi detentori. Settembre 2016

Samsung Electronics Italia SpA
Via Mike Bongiorno, 9
20124 Milano
Telefono: 02.921891
Supporto telefonico: 800 154 154
www.samsung.com/it/business

SAMSUNG