



CATALOGO

Maggio 2017

# MONITOR SIGNAGE





**OLED SIGNAGE** 4

---

**ULTRA STRETCH** 11

---

**VIDEO WALL** 13

---

**ULTRA HD & FULL HD** 20

---

**HIGH BRIGHTNESS** 32

---

**TOUCH** 39

---

**SPECIAL**

TRANSPARENT & MIRROR 43

COOLER 45

---

# LG OLED

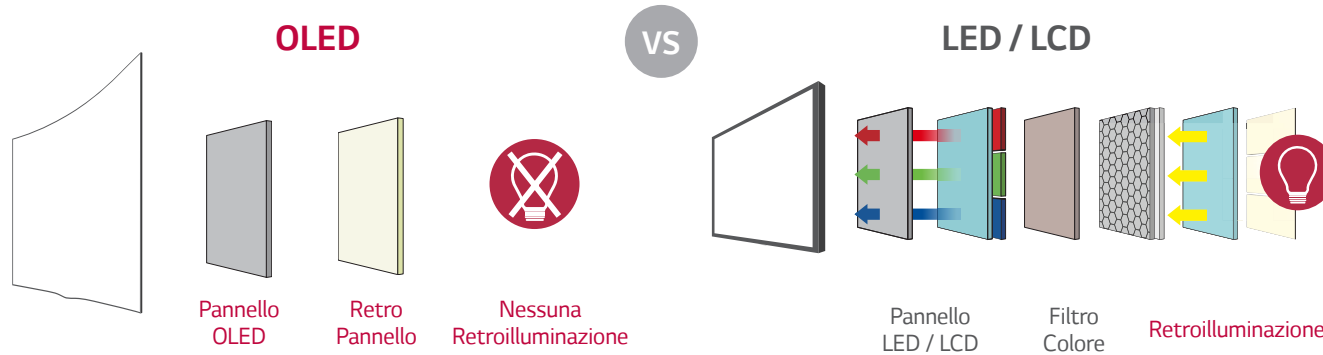
## Il vero stato dell'arte: LG OLED SIGNAGE

OLED è oggi l'avanguardia della tecnologia, i pixel autoilluminanti permettono di raggiungere una qualità d'immagine e di colore senza paragoni. Grazie ai pannelli dello spessore di pochi millimetri, la Tecnologia OLED è l'unica che consente di aggiungere alto valore artistico ed eccellenza nel design ai monitor Signage LG.



## LG OLED La Tecnologia LG OLED

La nuova Tecnologia LG OLED supera i limiti di visualizzazione in termini di qualità d'immagine e di design a differenza degli schermi attuali LED/LCD.



## Angolo di visione perfetto

Nessuna distorsione di colore, l'immagine è perfetta da qualsiasi angolo di visione.

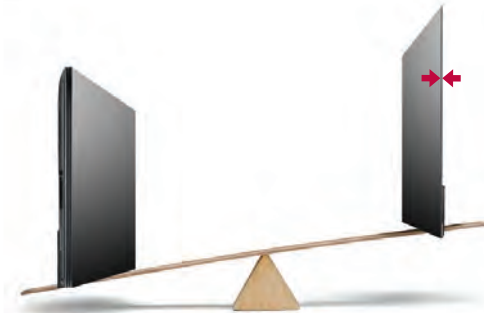


LCD

LG OLED Signage

## Design Perfetto

Display che danno spazio alla creatività perchè sottili e leggeri.



LCD

VS

LG OLED Signage

## Nero Perfetto

I pixel si accendono e spengono in autonomia e consentono di riprodurre il nero puro e profondo, raggiungendo il contrasto infinito.

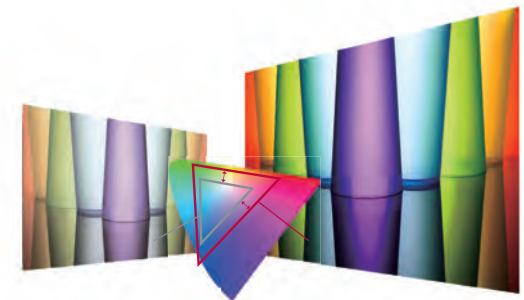


LCD

LG OLED Signage

## Colore Perfetto

Le immagini prendono vita grazie ad una riproduzione del colore accurata e naturale.



LCD

LG OLED Signage

## OLED IN-GLASS

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Display Dual View Flat
- ❖ Contrasto Infinito
- ❖ Luminosità 400 nit
- ❖ Operatività 18/7
- ❖ Installazione Stand (EG5SD)  
Ceiling (EG5CD)

## Conessioni

**IN:** HDMI / DP / RS232C / RJ45 / IR /  
USB

**OUT:** DP / RS232C / RJ45 / AUDIO

Dimensioni mm e Peso  
(LxAxP)

**55EG5CD:** 861,3 x 1406,2 x 13  
31,2 Kg

**55EG5SD:** 827,7 x 2050,9 x 500  
37 Kg

## EG5xD

## OLED SIGNAGE IN-GLASS DUAL VIEW FLAT

55"



EG5CD

EG5SD

**LG OLED**

**Perfect Black**

**Perfect Color**

**Perfect Design**

**400 nit**

**18/7**

**SUPER SIGN™**

# EV5C

## OLED VIDEO WALL FLAT

55" - 65"



## OLED VIDEO WALL

- ❖ Risoluzione: 65": 3840x2160  
55": 1920x1080
- ❖ Contrasto Infinito
- ❖ Luminosità 450 nit (55": 400 nit)
- ❖ Operatività 12/7 (55": 18/7)
- ❖ Installazione Verticale

### Conessioni

**IN:** HDMI / DP / OPS (55") / RS232C / RJ45 / IR / USB (55")

**OUT:** DP / RS232C / RJ45 / AUDIO (55")

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**55":** 1227,0 x 688,4 x 7,9  
9,71 Kg

**65":** 1450,5 x 688,4  
7,9 / TBD

## OLED DUAL VIEW CURVO

- ❖ Risoluzione 3840x2160
- ❖ Display Dual View Curvo
- ❖ Contrasto Infinito
- ❖ Luminosità 450 nit
- ❖ Operatività 12/7
- ❖ SoC con memoria interna 128 GB
- ❖ Moduli Disponibili: 1x2 / 1x3 / 1x4

### Conessioni

IN: HDMI / RS232C / RJ45 / IR

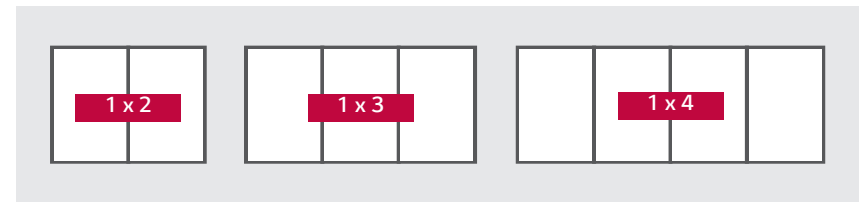
### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

65": 2120 x 780,75 x 8,54 / 95 Kg

# EE5PC

## OLED SIGNAGE UHD DUAL VIEW CURVO

65" (1x2 / 1x3 / 1x4)



Design Modulare





# EH5C

## OLED SIGNAGE FHD DUAL VIEW FLAT

55"



## OLED DUAL VIEW FLAT

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Display Dual View Flat
- ❖ Contrasto Infinito
- ❖ Luminosità 400 nit
- ❖ Operatività 18/7
- ❖ Installazione Stand / Ceiling / Wall

### Conessioni

**IN:** HDMI / DP / DVI-D / OPS /  
RS232C / RJ45 / IR / 2 USB

**OUT:** RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

55": 1227,6 x 702,7 x 7,94 / 21 Kg

## OLED OPEN FRAME

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Display Open Frame Curvo
- ❖ Contrasto Infinito
- ❖ Luminosità 400 nit
- ❖ Operatività 18/7
- ❖ Curvatura Max: Orizzontale 2000R / Verticale 1500R

### Conessioni

**IN:** HDMI / DP / OPS / RS232C / RJ45 / IR / USB

**OUT:** DP / RS232C / RJ45 / AUDIO

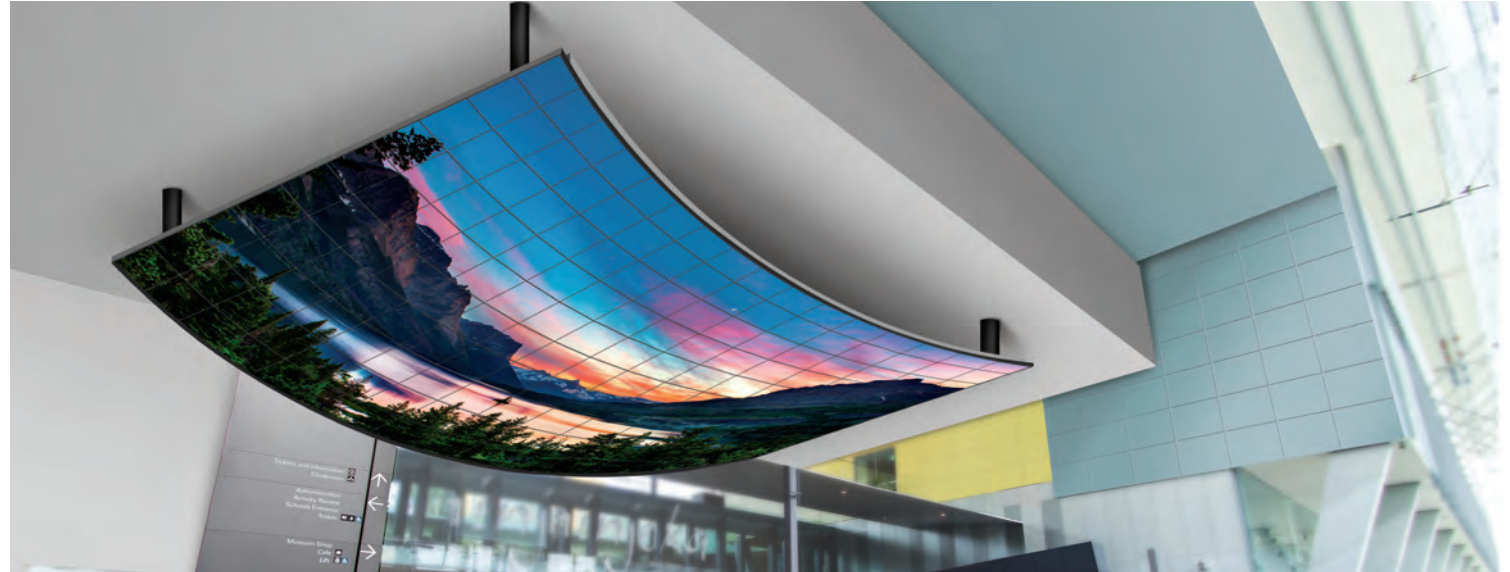
### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**55"**: Dimensioni e peso variabili in base alla curvatura del pannello

# EF5C

## OLED SIGNAGE OPEN FRAME CURVO

55"



**LG OLED**

**Perfect Black**

**Perfect Color**

**Perfect Design**

**400 nit**

**18h/7days**

**SUPER SIGN™**

# ULTRA STRETCH

## Comunicare in movimento: MONITOR ULTRA STRETCH

Una nuova esperienza che consente di trasmettere contenuti dinamici a seconda della necessità di installazione dell'utente. Installato in orizzontale o in verticale si adatta perfettamente a comunicare in qualsiasi ambiente, da aeroporti e banche a qualsiasi tipo di attività commerciale.



### Alta risoluzione in un formato straordinario (3.840x600)

Un monitor large screen in ULTRA HD permette un'esperienza di visione più immersiva e d'impatto.



Tradizionale  
(16:9)

Ultra Stretch  
(58:9)

### Editing Contenuti Ultra Stretch

Con LG Supersign Media Editor puoi elaborare facilmente immagini o video senza l'utilizzo di un ulteriore programma di editing.



↓ Video o immagine fissa



### Schermo orientabile e suddivisibile in 4 porzioni

La funzione Picture-By-Picture (PBP) consente di suddividere lo schermo in 4 parti trasmettendo in ciascuna porzione contenuti provenienti da 4 sorgenti differenti.



Media Player



TV Set top



DVD Player



PC

## ULTRA STRETCH 86"

- ❖ Risoluzione 3840x600 - 58:9
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Smart webOS 2.0 / SoC Quadcore
- ❖ Luminosità : BH7C 700 nit  
BH5C 500 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Multiscreen (2/3/4)
- ❖ Daisy Chain LAN

## Conessioni

**IN:** 3 HDMI / DP / OPS / RS232C /  
RJ45 / IR / 2 USB / SD CARD /  
AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / RJ45 / AUDIO

Dimensioni mm e Peso  
(LxAxP)

86": 2158,3 x 348,5 x 81,7 / 20,5 Kg

# BH7C / BH5C

## MONITOR SIGNAGE ULTRA STRETCH UHD

86"



ULTRA HD

IPS



webOS 2.0



SUPERSIGN™

# VIDEO WALL

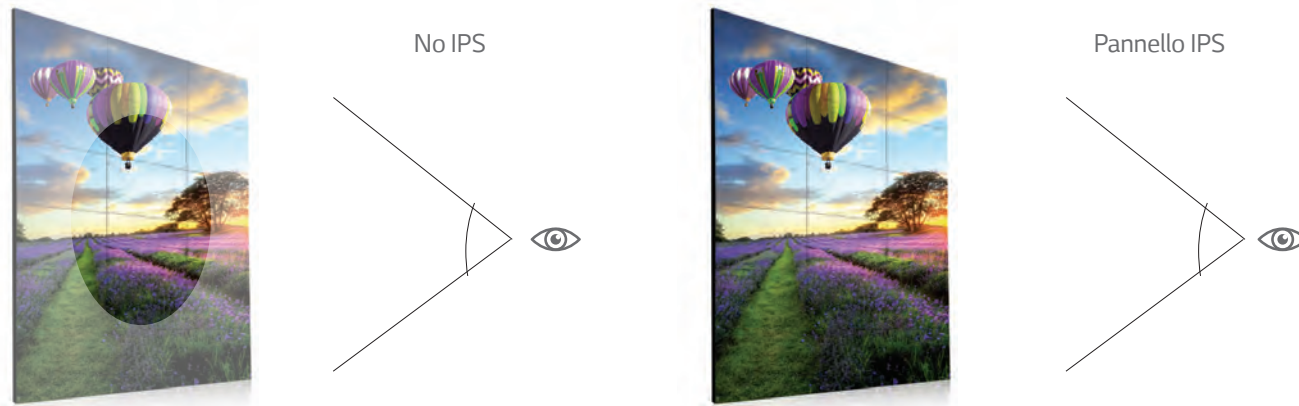
## I video wall migliori al mondo

Le soluzioni video wall LG rendono possibile vari formati di visualizzazione e possono essere estesi con facilità.



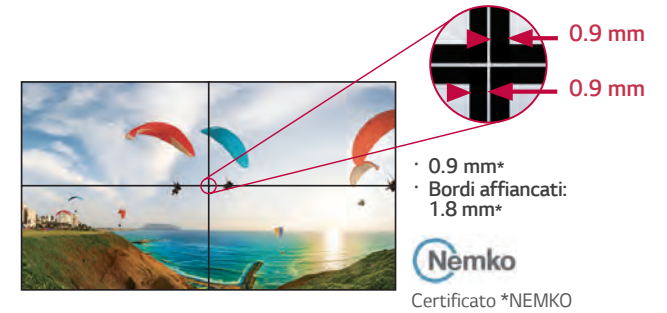
### Ampio angolo di visione

Il pannello IPS controlla maggiormente i cristalli liquidi mantenendo la stessa qualità d'immagine da ogni punto di osservazione.



### Cornice Ultra Slim

La distanza ravvicinata tra i monitor consente di vedere l'immagine complessiva del video wall come se fosse un unico schermo.



\*Serie VH7B

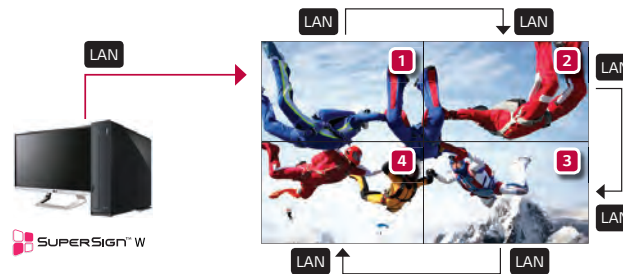
### Riduzione dell'Image Gap

La serie VH include un algoritmo d'immagine migliorativo che unisce gli oggetti che appaiono a cavallo tra un monitor e l'altro consentendo così una visione d'insieme più omogenea.



### La funzione Daisy Chain LAN

Consente di controllare e monitorare gli schermi via LAN nonchè aggiornare il firmware senza utilizzare switch di rete aggiuntivi.



### Luminosità uniforme

Gli schermi tradizionali riproducono alcune aree dell'immagine più scure di altre. La tecnologia di retroilluminazione a LED di LG invece garantisce una luminosità più uniforme su tutto lo schermo.



# VH7B-H

VIDEO WALL 0.9mm SIMMETRICO 44% HAZE

55"



Ideale per studi televisivi



VIDEO WALL 0.9mm

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Smart webOS 2.0 / SoC Quadcore
- ❖ Luminosità 700 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Trattamento Superficie 44% Haze
- ❖ Cornice Ultra Slim 0.9mm
- ❖ Certificato NEMKO 1.8mm (bordi affiancati)

## Conessioni

**IN:** HDMI / DP / DVI-D / OPS / RGB / RS232C / RJ45 / IR / USB / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / RJ45 / AUDIO

## Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

55": 1211,4 x 682,2 x 86,5 / 18,6 Kg



## VIDEO WALL 0.9mm

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Smart webOS 2.0 / SoC Quadcore
- ❖ Luminosità 700 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Cornice Ultra Slim 0.9mm
- ❖ Certificato NEMKO 1,8mm  
(bordi affiancati)

## Conessioni

**IN:** HDMI / DP / DVI-D / OPS / RGB /  
RS232C / RJ45 / IR / USB/ AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / RJ45 / AUDIO

Dimensioni mm e Peso  
(LxAxP)

55" : 1211,4 x 682,2 x 86,5 / 18,6 Kg



## VH7B

## VIDEO WALL 0.9mm SIMMETRICO

55"





# LV77A

## VIDEO WALL 3.5mm

55"



## VIDEO WALL 3.5mm

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Cornice Ultra Slim 3.5mm (bordi affiancati)
- ❖ Luminosità 700 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Trattamento Superficie Shineout

### Conessioni

**IN:** HDMI / DVI-D / DP / RGB  
(Component Condiviso) / AV /  
RS232C / RJ45 / IR / USB / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxPxP)

55" : 11213,4 x 684,2 x 88,5 / 23 Kg



## VIDEO WALL 3.5mm / 4.9mm

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Cornice Slim
  - 55": 3,5mm (bordi affiancati)
  - 47": 4.9mm (bordi affiancati)
- ❖ Luminosità 55": 500 nit  
47": 450 nit
- ❖ Operatività 24/7

### Conessioni

**IN:** HDMI / DVI-D / RGB (Component e AV Condivisi) / RS232C / RJ45 / IR / USB

**OUT:** DVI-D / RS232C

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**55"** : 1213,4 x 684,2 x 88,5 / 23 Kg

**47"** : 1044,9 x 590 x 89,9 / 16,5 Kg

# LV35A

VIDEO WALL 3.5mm / 4.9mm

55" - 47"



# VL5B

## VIDEO WALL 3.5mm

49"



## VIDEO WALL 3.5mm

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Cornice Slim 3.5mm (bordi affiancati)
- ❖ Luminosità 450 nit
- ❖ Operatività 24/7

### Conessioni

**IN:** HDMI / DVI-D / RGB (Component e AV Condivisi) / RS232C / RJ45 / IR / USB

**OUT:** DVI-D / RS232C

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**49"** : 1214 x 778 x 263 / 22,8 Kg



# ULTRA HD & FULL HD

## Visione in ULTRA HD: immersività senza limiti

Avere immagini ULTRA HD anche su grandi schermi significa offrire allo spettatore l'esperienza unica di immergersi realmente nelle immagini, un impatto ed un'attrattività che solo i monitor UHD possono consentire.



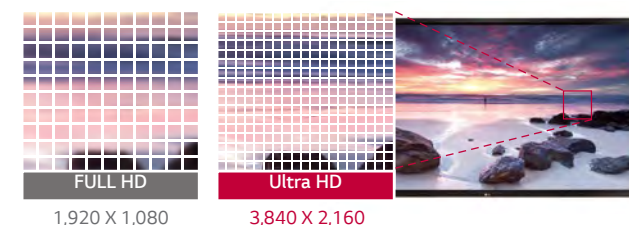
## Grandi schermi in ULTRA definizione

Con i grandi schermi hai il vantaggio di acquistare un unico schermo al posto di doverne unire 4.



## La qualità dell'ULTRA definizione

La risoluzione ULTRA HD offre un nuovo livello di qualità d'immagine, avendo una definizione 4 volte superiore a quella di uno schermo tradizionale FULL HD.



## Multiscreen 2/3/4: massima versatilità grazie allo schermo multiplo

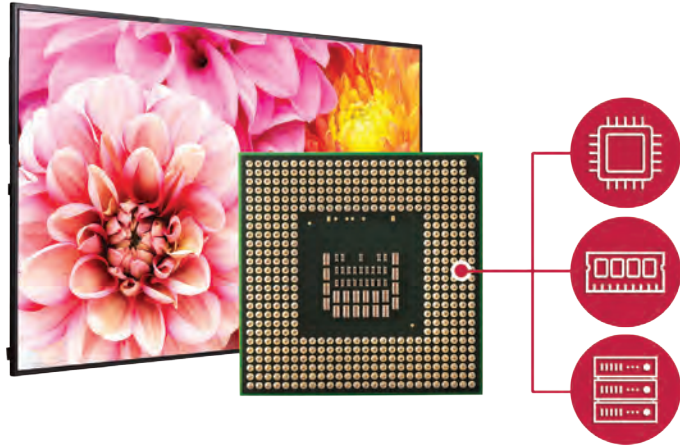
La funzione PBP (Picture by Picture) consente la suddivisione dello schermo fino a 4 porzioni con visualizzazione contenuti da 4 sorgenti differenti. Tramite PIP (Picture in Picture) invece è possibile vedere 2 contenuti contemporaneamente nella stessa schermata. Installabile sia con orientamento orizzontale che verticale.



## Quad Core SoC\*

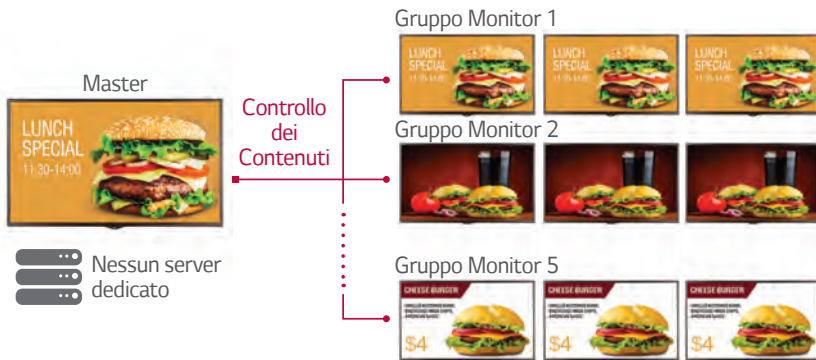
Grazie al processore Quad Core la velocità di calcolo è stata aumentata e la riproduzione dei contenuti è estremamente fluida.

\*SoC : System-on-Chip



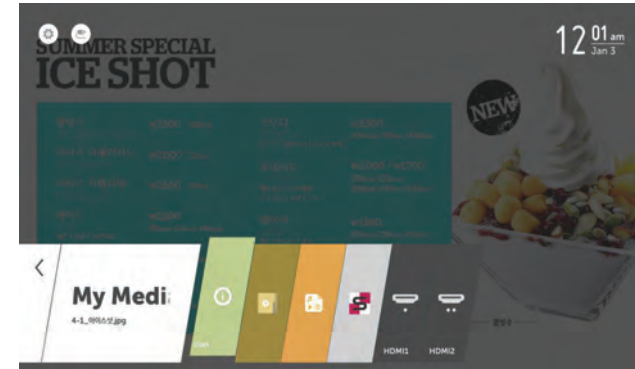
## Group Manager

I contenuti possono essere creati, distribuiti e controllati dal monitor Signage senza la necessità di avere un PC o un server.



## webOS

La piattaforma WebOs fornisce semplici e utili tools per la creazione dei contenuti, che si possono creare e gestire facilmente grazie al Software Development Kit (SDK) di LG e il supporto tecnico. Il Sistema Operativo webOS permette l'integrazione con piattaforme Digital Signage di terze parti.



<http://developer.lge.com/webOSSignage>

## Multiscreen 2: massima versatilità grazie allo schermo multiplo

La funzione PBP (Picture-by-Picture) consente la suddivisione dello schermo fino a 2 porzioni, con la funzione PIP (Picture-in-Picture) invece è possibile vedere due contenuti contemporaneamente nella stessa schermata. Installabile sia con orientamento orizzontale che verticale.

PBP (Picture-By-Picture)



PIP (Picture-In-Picture)



## MONITOR SIGNAGE ULTRA HD

- ❖ Risoluzione 3840x2160
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Smart webOS 2.0 / SoC Quadcore
- ❖ Luminosità 500 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Multiscreen (2/3/4) / PIP

### Conessioni

**IN:** 3 HDMI / DP / DVI-D / RS232C /  
RJ45 / IR / PIXEL SENSOR / USB /  
SD CARD / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**98"':** 2191,8 x 1246,8 x 69,4 / 88 kg

# LS95D

## MONITOR SIGNAGE ULTRA HD SMART WEBOS 2.0

98"



ULTRA HD

IPS 4K

500 nit

24hr/7days

HEVC  
DECODER

webOS 2.0



SUPER SIGN™

# UH5C

## MONITOR SIGNAGE ULTRA HD SMART WEBOS 2.0

86" - 75"



## MONITOR SIGNAGE ULTRA HD

- ❖ Risoluzione 3840x2160
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Smart webOS 2.0 / SoC Quadcore
- ❖ Luminosità 500 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Multiscreen (2/3/4) / PIP

### Conessioni

**IN:** 3 HDMI / DP / DVI-D / OPS /  
RS232C / RJ45 / IR / PIXEL SENSOR /  
USB / SD CARD / AUDIO  
**OUT:** DP / RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

86" : 1926,2 x 1097,2 x 60,6 / 49 kg

75" : 1682,4 x 960,3 x 39,7 / 41,5 kg

ULTRA HD

IPS 4K

500 nit

24h/7days

HEVC  
DECODER

webOS 2.0



SUPER SIGN™

## MONITOR SIGNAGE ULTRA HD

- ❖ Risoluzione 3840x2160
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Smart webOS 3.0 / SoC Quadcore
- ❖ Luminosità 500 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Multiscreen (2) / PIP
- ❖ Wifi Integrato

### Conessioni

**IN:** 2 HDMI / DP / DVI-D / OPS /  
RS232C / RJ45 / IR / PIXEL  
SENSOR / USB / SD CARD / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**65"** : 1458,6 x 848,9 x 40,1 / 26,0 Kg

**55"** : 1239,8 x 725,2 x 38,6 / 16,6 kg

**49"** : 1103,2 x 648 x 38,6 / 13,3 kg

# UH5C

## MONITOR SIGNAGE ULTRA HD SMART WEBOS 3.0

65" - 55" - 49"



ULTRA HD

IPS 4K

500 nit

24h/7days

HEVC  
DECODER

webOS 3.0

100%  
USB Content Management

SUPER SIGN™



# UM3C

## MONITOR SIGNAGE ULTRA HD SMART WEBOS 2.0

75"



## MONITOR SIGNAGE ULTRA HD

- ❖ Risoluzione 3840x2160
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Smart webOS 2.0 / SoC Quadcore
- ❖ Luminosità 350 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Multiscreen (2/3/4) / PIP

### Conessioni

**IN:** 2 HDMI / DP / DVI-D / OPS / RS232C / RJ45 / IR / PIXEL SENSOR / USB / SD CARD / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

75" : 1682,37 x 960,3 x 39,7 / 41,5 kg

ULTRA HD

IPS 4K

350 nit

24hr / 7 days

HEVC DECODER

webOS 2.0



SUPERSIGN™

# LS75C / LS73C

## MONITOR SIGNAGE FULL HD

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Smart webOS 3.0 / SoC Quadcore
- ❖ Luminosità 700 nit  
(LS73C: 500 nit)
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Multiscreen (2) / PIP

### Conessioni

**IN:** 2 HDMI / DP / DVI-D / OPS /  
RS232C / RJ45 / IR / PIXEL  
SENSOR / USB / SD CARD / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**55"** : 1230 x 714 x 32 / 20,7 Kg

**49"** : 1095 x 637 x 32 / 15,6 kg

**42"** : 949 x 555 x 32 / 12,5 kg

## MONITOR SIGNAGE FULL HD SMART WEBOS 3.0

55" - 49" - 42"



Sortides Departures Salidas		Terminal B				
Hora Time	Destinacio Destination Destino	Vol Flight Vuelo	Mostrador Counter Mostrador	Embarcam. Boarding Embarque	Porta Gate Puerta	Observacions Remarks Observaciones
13:50	VALLADOLID	RYR 6320	64/71	13:15	M3	
13:55	LUXEMBURGO	LCL 3592	93/94	13:20	M4	
14:00	SANTANDER	RYR 6384	64/71	13:25	M3	
14:05	OSLO	NAX 1741	5/6	13:30	M3	
14:10	HANNOVER	GUI 3523	12/13	13:35	M3	
14:10	MILAN/BCY	RYR 1721	64/71	13:35	M3	
14:30	E. MIDLANDS	UU 5542	91/92	13:55	M5	
14:45	SEVILLA	RYR 7398	64/71	14:10	M4	
14:45	BERNA/BELP	SRK 102	9/10	14:10	M4	
14:55	MOSCU/DME	TSJ 332	85/87	14:10	M5	



USB Content Management



# SM5C

## MONITOR SIGNAGE FULL HD SMART WEBOOS 3.0

65"- 55"- 49"- 43"-32"



## MONITOR SIGNAGE FULL HD

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Smart webOS 3.0 / SoC Quadcore
- ❖ Luminosità 450 nit (32": 400 nit)
- ❖ Wifi Integrato
- ❖ Multiscreen (2) / PIP
- ❖ Operatività 24/7

### Connessioni

**IN:** HDMI / DP / DVI-D / OPS / RS232C / RJ45 / IR / PIXEL SENSOR / USB / SD CARD / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

- 65" : 1456,9 x 838 x 41,1 / 27,7 Kg
- 55" : 1238 x 714,9 x 38,6 / 17,3 Kg
- 49" : 1102,2 x 638,5 x 38,6 / 14,1 kg
- 43" : 969,6 x 563,9 x 38,6 / 9,8 kg
- 32" : 729,4 x 428,9 x 55,5 / 5,2 kg



USB Content Management

## MONITOR SIGNAGE FULL HD

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Speaker Integrati 10W+10W
- ❖ Luminosità 350 nit (65": 400 nit)
- ❖ Operatività 18/7
- ❖ Installazione Orizzontale / Verticale
- ❖ Wifi Opzionale (AN-WF500)

### Conessioni

**IN:** HDMI / DVI / RGB / RS232C / RJ45 / IR / 2 USB / AUDIO

**OUT:** RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**65"** : 1456,9 x 838 x 56,5 / 27,9 Kg

**55"** : 1238 x 714,9 x 54 / 17,5 Kg

**49"** : 1102,2 x 638,5 x 54 / 14,3 kg

**43"** : 969,6 x 563,9 x 54 / 10 kg

**32"** : 729,4 x 428,9 x 55,5 / 5,4 kg

# SE3KB

## MONITOR SIGNAGE FULL HD CON SPEAKER INTEGRATI

65" - 55" - 49" - 43" - 32"



# SE3B

## MONITOR SIGNAGE FULL HD

65" - 55" - 49" - 43" - 32"



## MONITOR SIGNAGE FULL HD

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Operatività 18/7
- ❖ Installazione Orizzontale / Verticale
- ❖ Luminosità 350 nit (65": 400 nit)
- ❖ Wifi Opzionale (AN-WF500)

### Conessioni

**IN:** HDMI / DVI / RGB / RS232C / RJ45 / IR / 2 USB / AUDIO

**OUT:** RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

65" : 1456,9 x 838 x 41,4 / 27,7 Kg

55" : 1238 x 714,9 x 38,6 / 17,3 Kg

49" : 1102,2 x 638,5 x 38,6 / 14,1 Kg

43" : 969,6 x 563,9 x 38,6 / 9,8 Kg

32" : 729,4 x 428,9 x 55,5 / 5,2 Kg



USB Content Management



## MONITOR SIGNAGE FULL HD

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Luminosità 300 nit
- ❖ Operatività 16/7
- ❖ Installazione Orizzontale / Verticale
- ❖ Wifi Opzionale (AN-WF500)

### Conessioni

**IN:** HDMI / DVI / RGB / RS232C / RJ45 / IR / USB / AUDIO

**OUT:** RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**55"** : 1238 x 714,9 x 38,6 / 17,3 Kg

**49"** : 1102,2 x 638,5 x 38,6 / 14,1 kg

**43"** : 969,6 x 563,9 x 38,6 / 9,8 kg

# SE3C

## MONITOR SIGNAGE FULL HD

55"- 49"- 43"



# SM3B

## MONITOR SIGNAGE FULL HD

22"



## MONITOR SIGNAGE FULL HD

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Operatività 16/7
- ❖ Speaker Integrati 1W+1W
- ❖ Luminosità 250 nit
- ❖ Wifi Integrato
- ❖ Smart webOS 2.0 / SoC Quadcore

### Conessioni

IN: HDMI / RGB / RS232C / RJ45 /  
PIXEL SENSOR / USB / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

22" : 510,3 x 302,1 x 53,8 / 3,6 Kg



# HIGH BRIGHTNESS

## Comunicare con la massima visibilità ed affidabilità

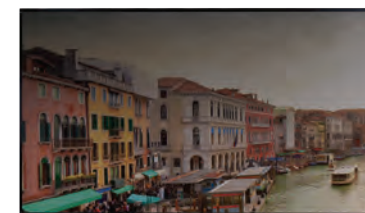
I MONITOR LG HIGH BRIGHTNESS sono così versatili da poter essere utilizzati sia per comunicazione esterna che interna.



### Luminosità senza rivali

La luminosità è stata aumentata con soluzioni che raggiungono fino a 3000 NIT. Il massimo per avere una comunicazione di sicuro impatto sia in esterno che in interni con molte sorgenti luminose.

700 cd/m<sup>2</sup>



Tradizionale



3,000 cd/m<sup>2</sup>

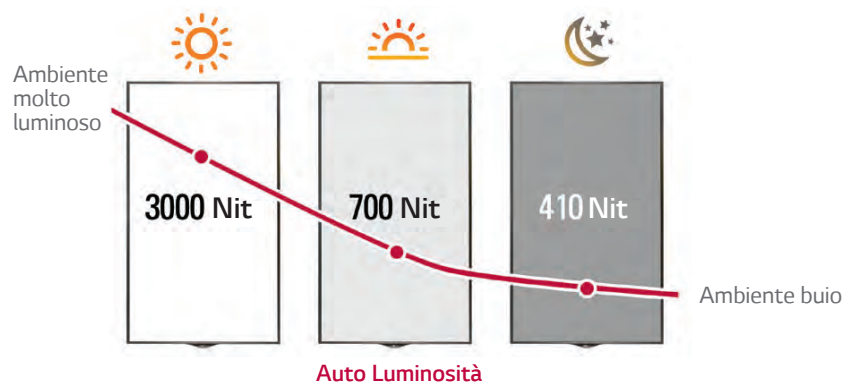


**Nuovo**



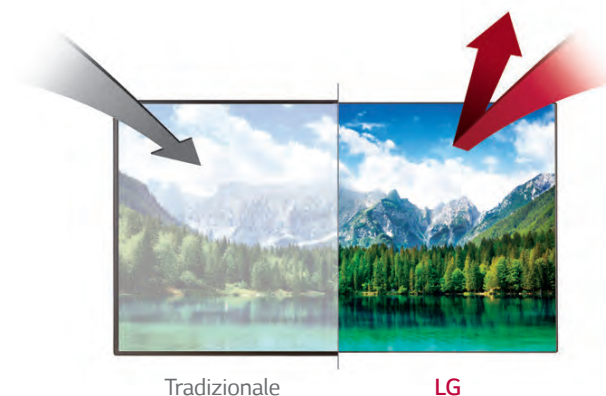
## Sensore per il controllo della luminosità

Il sensore della luminosità rileva la luminosità esterna e regola automaticamente quella del monitor abbassandola quando necessario. In questo modo si ottiene un risparmio energetico ottimizzato.



## Schermo anti-riflesso

Meno interferenza tra i riflessi della luce esterna e la retroilluminazione grazie al rivestimento anti-riflesso.



## Protezione anti polvere e anti umidità con certificazione IP56\*

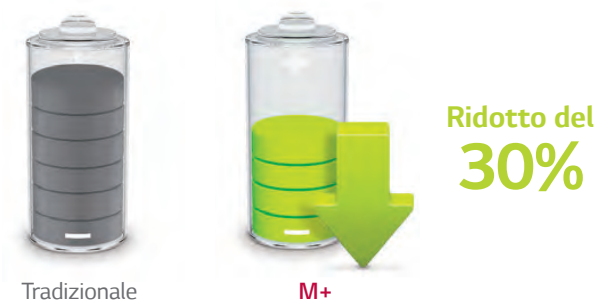
La speciale coibentazione del monitor ne aumenta l'affidabilità proteggendo i circuiti da polvere, particelle di ferro, umidità ed altri agenti corrosivi.

\*Solo per serie Enclosure XE3C



## Risparmio energetico

Grazie al pannello M+ è possibile avere un grande risparmio di energia, il 30% in meno rispetto ai pannelli tradizionali.



## WINDOW FACING

- ❖ Risoluzione 75": 3840x2160  
55": 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Temperatura di utilizzo 0°-45° C
- ❖ Luminosità 2500 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Smart webOS 3.0 (55" webOS 1.0)

## Conessioni

**IN:** 2 HDMI / DVI-D / DP / RS232C / RJ45 / IR / PIXEL SENSOR / USB / SD CARD (75) / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C

Dimensioni mm e Peso  
(LxAxP)

**75"** : 1675,2 x 953,6 x 116 / 43 Kg

**55"** : 1238,4 x 712,4 x 89 / 25,6 kg

## MONITOR SIGNAGE HIGH BRIGHTNESS 2500 NIT

75" - 55"



# XS2B

## MONITOR SIGNAGE HIGH BRIGHTNESS 2500 NIT

49"



## WINDOW FACING

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Luminosità 2500 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Temperatura d' utilizzo 0°- 45° C
- ❖ Smart webOS 1.0

## Conessioni

**IN:** 2 HDMI / DVI-D / DP / RS232C / RJ45 / IR / PIXEL SENSOR / USB / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C

## Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

49" : 1092,7 x 626,4 x 83,5 / 21,2 Kg



## WINDOW FACING

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Luminosità 1500 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Temperatura d' utilizzo 0° - 45° C
- ❖ Smart webOS 3.0

## Conessioni

IN: 2 HDMI / DP / DVI-D / OPS /  
RS232C / RJ45 / IR / USB / AUDIO

OUT: DP / RS232C

Dimensioni mm e Peso  
(LxAxP)

49" : 1092,7 x 626,4 x 83,5 / 21,2 Kg

## MONITOR SIGNAGE HIGH BRIGHTNESS 1500 NIT

49"



# XF3C

## MONITOR SIGNAGE HIGH BRIGHTNESS 3000 NIT

75" - 55" - 49"



## OPEN FRAME

- ❖ Risoluzione 75": 3840x2160  
55", 49": 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Luminosità 3000 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Temperatura d' utilizzo 0°- 50° C
- ❖ Smart webOS 3.0  
(55/49: webOS 1.0)

## Conessioni

**IN:** 2 HDMI / DVI-D / DP / RS232C / RJ45 / IR / PIXEL SENSOR / USB / SD CARD (75) / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C

## Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

49": 1092,7 x 626,4 x 105 / 22 kg

55": 1235,4 x 709,4 x 160 / 27 kg

75": 1675,2 x 953,6 x 123,9 / 36,7 Kg



## ENCLOSURE

- ❖ Risoluzione 75": 3840x2160  
55": 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Luminosità 3000 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Temperatura d' utilizzo -30°~50° C
- ❖ Certificazione **IP56**
- ❖ Smart webOS 3.0

## Conessioni

**IN:** HDMI / DVI-D / DP / RS232C / RJ45 / USB / SD CARD / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C / AUDIO

Dimensioni mm e Peso  
(LxAxP)

75": 1075,6 x 1991,6 x 218,9 / 180 Kg

55" : 745,3 x 1345,4 x 160 / 70 kg

## MONITOR SIGNAGE HIGH BRIGHTNESS 3000 NIT

75" - 55"



# TOUCH

## Touch Experience

La tecnologia touch LG consente fino a 10 tocchi con la massima precisione. Il meglio per ogni esigenza di comunicazione interattiva.



### 10 punti di contatto

Questa tecnologia consente di avere ben 10 aree interattive sulla stessa schermata, senza la necessità di una penna touch a parte. Un'esperienza realistica e coinvolgente.



Competitor 2 - 6 Punti



LG 10 Punti

### Esperienza multi touch Ghost free

Navigazione e fruizione più chiara e scorrevole grazie alla funzione Ghost Free. Significa poter disegnare e scrivere senza alcuna interruzione nel tratto tracciato col dito.



Ghost



LG Ghost-free

## MONITOR SIGNAGE TOUCH UHD

- ❖ Risoluzione 3840x2160
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Luminosità 350 nit
- ❖ Operatività 16/7
- ❖ Smart webOS 1.0
- ❖ Multi Touch 10 punti

### Conessioni

**IN:** 2 HDMI / DP / DVI-D / AV /  
COMPONENT / RS232C / RJ45 /  
IR / 3 USB / AUDIO

**OUT:** RS232C / AUDIO

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**84"**: 1951 x 1137 x 112 / 104 Kg

# TR3B

## MONITOR SIGNAGE TOUCH UHD

84"



ULTRA HD

IPS 4K



webOS



SUPER SIGN™



# KT-TXX0

## KIT OVERLAY TOUCH

55" - 49" - 43" - 32"



## KIT OVERLAY TOUCH

- ❖ Serie Compatibili SM5x / SE3x
- ❖ Tecnologia IR
- ❖ Cornice Ultra Slim 27mm
- ❖ Multi Touch 10 punti
- ❖ OS Supportati: Windows / MAC / Linux

### Conessioni

USB

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

55" : 1266 x 739 x 23,5 / 9,7 Kg

49" : 1132 x 660 x 23,5 / 8 kg

43" : 997 x 586 x 23,5 / 6,5 kg

32" : 756 x 449 x 23,5 / 4,1 kg



## MONITOR SIGNAGE TOUCH

- ❖ Risoluzione 1280x800
- ❖ Luminosità 400 nit
- ❖ Operatività 16/7
- ❖ Sistema Operativo Android
- ❖ Wifi Integrato
- ❖ Power over Ethernet (PoE)
- ❖ Appendibile a Parete (VESA 50x50)

### Conessioni

IN: USB / SD CARD / RJ45

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

10": 245,6 x 164,2 x 29,7 / 0,73 Kg

# SM3TB

## MONITOR SIGNAGE TOUCH

10"



# TRANSPARENT & MIRROR

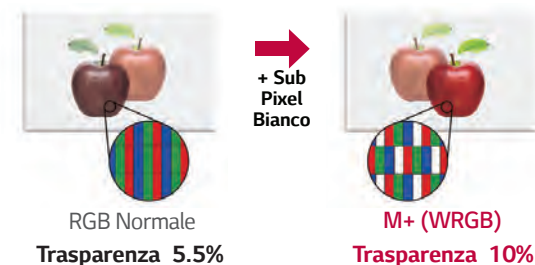
## Comunicare ed attrarre

Per messaggi di maggior impatto e creatività, i monitor IPS Transparent & Mirror sono ideali per vetrine e spazi commerciali dove occorre coinvolgere l'utente. Stessa qualità di colore e ampio angolo di visione dei monitor IPS tradizionali.



## Alto livello di trasparenza

Il pannello M+ (WRGB) consente una maggior trasparenza rispetto all'RGB tradizionale aumentando l'impatto e la visibilità dell'immagine.



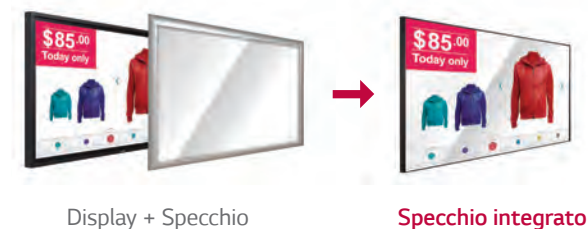
## Monitor open frame orientabile

I monitor open frame si adattano perfettamente alle necessità del cliente, offrono il meglio del design e sono orientabili sia in posizione verticale che orizzontale.



## Installazione conveniente

Non occorre nessuna installazione aggiuntiva il monitor è già dotato di uno specchio integrato.



# WFB / WFC

## TRANSPARENT

55" - 49" - 32"



WFB



WFC

## DISPLAY TRASPARENTE

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Trasparenza WFB : 10% (55")  
9.4% (49")
- ❖ Trasparenza WFC: 8.6%
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Installazione Orizzontale / Verticale

### Conessioni

**IN WFB:** LVDS 40Pin Compatibile con TSP500-M

**IN WFC:** LVDS 51Pin Compatibile con TSP500-A e TSP300

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**55":** 1331,1 x 786,7 x 11,2 / 6,6 Kg

**49":** 1222,34 x 690,8 x 11,2 / 5,4 kg

**32":** 743,2 x 504,2 x 11,2 / 2,6 kg

# MS75A-7BB

## MIRROR

49"



## DISPLAY MIRROR

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Luminosità 630 nit
- ❖ Operatività 24/7
- ❖ Smart webOS 1.0/SoC
- ❖ Wifi Opzionale (AN-WF500)

### Conessioni

**IN:** 2 HDMI / DP / DVI-D / OPS / RS232C / RJ45 / IR / PIXEL SENSOR / USB / AUDIO

**OUT:** DP / RS232C

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

**49":** 1095 x 625,2 x 37,3 / 22 Kg



# COOLER

## La nuova concezione di "ibrido"

LG Smart Hybrid Cooler è il rivoluzionario frigorifero con monitor integrato, ideale per la comunicazione pubblicitaria.



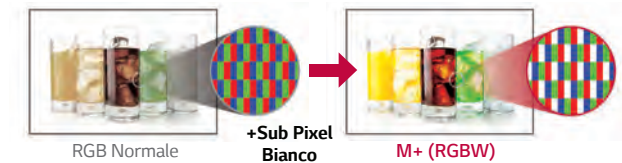
### Sensore di prossimità

Il sensore di prossimità di cui è dotato Smart Hybrid Cooler consente di passare automaticamente dalla modalità schermo a quella trasparente a seconda della vicinanza al frigorifero.



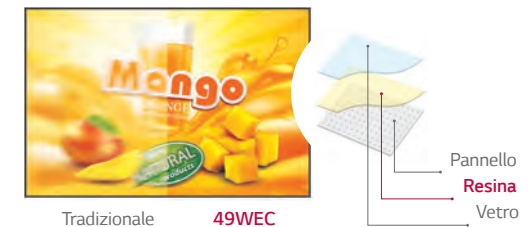
### Maggiore luminosità

Il pannello M+ studiato appositamente per Smart Hybrid Cooler (con aggiunta di pixel bianco e trasparenza aumentata) rende le immagini ed i contenuti digitali più vividi e luminosi.



### Tecnologia Direct Bonding

Eliminando l'aria che si forma tra il vetro dell'anta e il pannello LCD trasparente, LG Smart Hybrid Cooler ha un'accuratezza di colori ed immagine senza precedenti.



## CELLA FRIGO CON DISPLAY TRASPARENTE

- ❖ Risoluzione 1920x1080
- ❖ Pannello IPS
- ❖ Luminosità 100 nit
- ❖ Speaker Integrati 10W+10W (49")
- ❖ Wifi Integrato

### Conessioni

IN: HDMI (32") / LAN (32") / USB

OUT: AUDIO (32")

### Dimensioni mm e Peso (LxAxP)

32": 636,7 x 651 x 1045,5 / 75 kg

49": 730 x 773 x 1861 / 114 Kg

# WEC COOLER

49" - 32"



FULL HD  
1080P

IPS

100 cd/m



Wi-Fi  
Built-in

SUPERSIGN™





Seguici sui nostri canali digitali



<http://www.lg.com/b2b>



<https://www.facebook.com/LGInformationDisplay/>



<https://www.linkedin.com/company/lginformationdisplay>



<http://www.youtube.com/c/LGCommercialDisplay>

Per ricevere ulteriori informazioni contatta il team di LG Italia all'indirizzo [b2b.italy@lgepartner.com](mailto:b2b.italy@lgepartner.com)