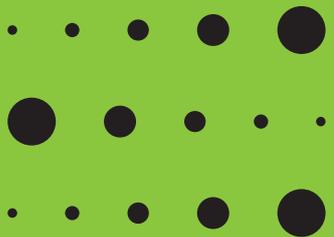


**VIDEOLED**



**VisualTech**

## RENTAL VIDEOLED

INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

**VIDEOLED CODE: M500A**  
**PITCH 2,604/2,976/3,91/4,81 MM**

### CARATTERISTICHE

Display a LED in lega di magnesio 500 \* 500 mm

Disponibile per interni o esterni

Display LED in lega di magnesio di alta qualità e ad alta resistenza con solo 7,5 kg di peso per cabinet.

Ultraleggero e poco ingombrante, può essere installato in qualsiasi zona senza occupare molto spazio. Facile da trasportare e installare, consente di risparmiare sui costi di manodopera.

Una buona dissipazione del calore consente di risparmiare energia e mantenere la stabilità del display.

Cabinet con connessione rigida, più affidabile e più facile da riparare rispetto ad altri display con connessione morbida. Il display a LED presenta quattro tecnologie avanzate e correzione punto a punto. Frequenza di aggiornamento elevata, elevato livello della scala di grigi, alta definizione e elevato tasso di contrasto garantiscono immagini di qualità eccellente in ogni condizione.

Doppio servizio di manutenzione anteriore o posteriore, installazione semplice grazie ai moduli LED magnetici che possono essere rimossi mediante attrezzi sul lato anteriore per soli 5 secondi.

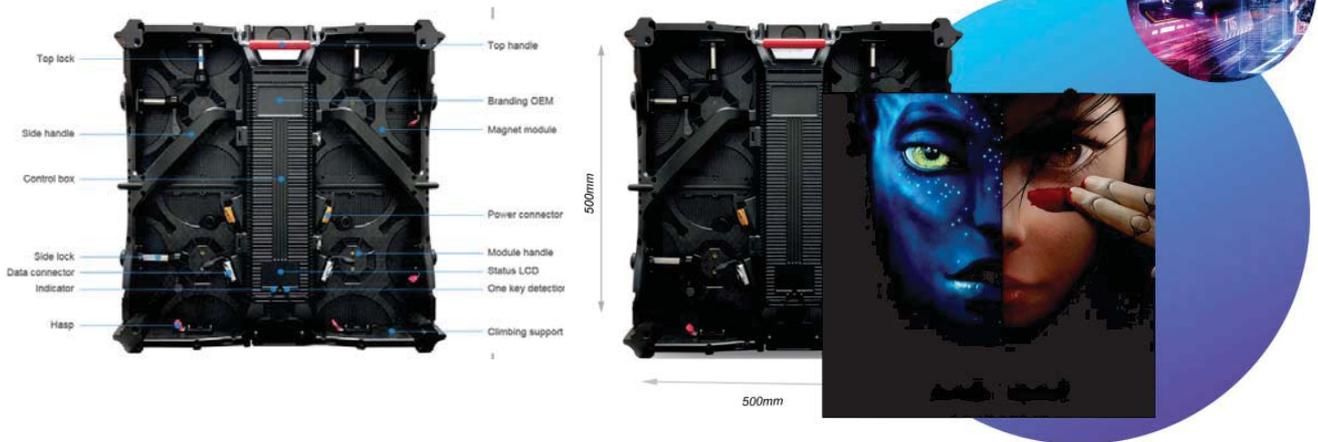
La qualità dell'immagine rimane elevata grazie al materiale del display della migliore qualità.

Tutta la struttura assemblata a LED non presenta spazi vuoti per cui la visualizzazione risulta senza alcuna interruzione.

Per soddisfare le diverse esigenze del settore degli schermi a LED il display è progettato per installazioni curve con un intervallo di ogni 2,5° tra -10° e 10°, consentendo configurazioni sia convesse che concave.

La velocità di risposta supera il limite di risposta dell'occhio nudo durante la riproduzione di immagini dinamiche ad alta velocità, non ci saranno quindi immagini fantasma o distorsioni e fornirà immagini dinamiche perfette

L'angolo di visione arriva fino a 140° in verticale e 160° in orizzontale. Guardando da cinque direzioni, l'immagine risulta comunque naturale e chiara.



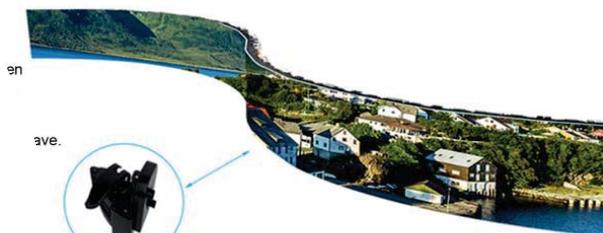
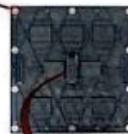
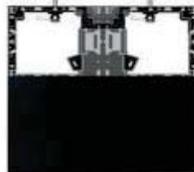
## RENTAL VIDEOLED

INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

VIDEOLED CODE: M500A  
**PITCH 2,604/2,976/3,91/4,81 MM**

### PARAMETRI TECNICI

M500A	2.604	2.976	3.91	4.81
<b>Pixel pitch</b>	2.604mm	2.976mm	3.91mm	4.81mm
<b>Pixels per cabinet (HxV)</b>	192x192	168x168	128x128	104x104
<b>LED lifetime</b>	100,000h (video – 50% brightness)			
<b>Brightness</b>	Indoor ≥1000 nits; Outdoor 4500-5000 nits			
<b>Module size</b>	250*250mm			
<b>Module resolution</b>	96*96dots	84*84dots	64*64dots	52*52dots
<b>Refresh rate</b>	960-1,920Hz			
<b>Hor. viewing angle</b>	160° +/-5° (@50% brightness)			
<b>Vert. viewing angle</b>	140° +/-5° (@50% brightness)			
<b>Brightness uniformity</b>	>98%			
<b>Dimming</b>	0-100%			
<b>Grey Level</b>	14 bits			
<b>Avg Power consumption</b>	350 W/m <sup>2</sup>	320 W/m <sup>2</sup>	300 W/m <sup>2</sup>	280 W/m <sup>2</sup>
<b>Max Power consumption</b>	680 W/m <sup>2</sup>	640 W/m <sup>2</sup>	620 W/m <sup>2</sup>	600 W/m <sup>2</sup>
<b>Operation power voltage</b>	100-240V / 50-60Hz			
<b>Operational temperature</b>	-10°C to +40°C			
<b>Operational humidity</b>	10-80%			
<b>IP rating</b>	IP54 for Indoor, IP65 for Outdoor			
<b>Dimensions</b>	500 x 500 x 90 mm (WxHxD)			
<b>Weight / Tile</b>	7.5 kg			
<b>Serviceability</b>	Front and back service			
<b>Certifications</b>	CE, UL, FCC class A, RoHS, WEE, REACH			





## RENTAL VIDEOLED

INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

VIDEOLED CODE: M500AY OR M1000AY

PITCH 1,953/2,5/2,604/2,976/3,91/4,81 MM

### PARAMETRI TECNICI

M500AY - M1000AY	1.953mm*	2.5mm*	2.604mm	2.976mm	3.91mm	4.81mm
Pixel pitch	1.953mm	2.5mm	2.604mm	2.976mm	3.91mm	4.81mm
Pixels cabinet (HxV)	256x256	200x200	192x192	168x168	128x128	104x104
LED lifetime	100,000h					
Brightness	Indoor 600-1000nits, Outdoor 4500-5000nits;					
Module size	250*250mm					
Module resolution	128*128dots	100*100dots	96*96dots	84*84dots	64*64dots	52*52dots
Refresh rate	3840-7,680Hz					
Hor. viewing angle	140° +/-5° (@50% brightness)					
Vert. viewing angle	140° +/-5° (@50% brightness)					
Brightness uniformity	>98%					
Dimming	0-100%					
Grey Level	14 bits					
Avg Power consump	400 W/m <sup>2</sup>	380 W/m <sup>2</sup>	350 W/m <sup>2</sup>	320 W/m <sup>2</sup>	300 W/m	~280 W/m <sup>2</sup>
Max Power consump	720 W/m <sup>2</sup>	700 W/m <sup>2</sup>	680 W/m <sup>2</sup>	640 W/m <sup>2</sup>	620 W/m	~600 W/m <sup>2</sup>
Voltage	100-240V / 50-60Hz					
Operational temperature	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F					
Operational humidity	10-80%					
IP rating	IP54 for Indoor, IP65 for Outdoor					
Dimensions	500 x 500 x 80 mm /500 x 1000 x 80 mm(WxHxD)					
Weight	6kg (500 x 500mm cabinet) / 11kg (500 x 1000mm cabinet)					
Serviceability	Front and back service					
Certifications	CE, UL, FCC class A, RoHS, WEE, REACH					

NOTE : Pich 1,953mm, 2,5mm only for indoor use





## RENTAL VIDEOLED

INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

VIDEOLED CODE: M500AY OR M1000AY

PITCH 1,953/2,5/2,604/2,976/3,91/4,81 MM

### CARATTERISTICHE

Display LED a noleggio di alta qualità.

Due dimensioni disponibili: 500\*500mm e 500x1000mm

Scatola con coperchio posteriore staccabile. Supporta l'installazione ad angolo retto

Doppia manutenzione anteriore o posteriore

Display in alluminio pressofuso ad alta resistenza che offre prestazioni migliori con un display visivo ad alta definizione.

Portatile e buona stabilità con un peso di soli 6 kg per il cabinet 500\*500 e 11 kg per quello da 500\*1000 e uno spessore di 80 mm. La caratteristica di leggerezza rende il display a LED facile da trasportare, trasportare e installare, risparmiando così sui costi di manodopera.

Supporta l'installazione di display LED ad angolo retto di 90° per soddisfare applicazioni speciali.

Cover posteriore staccabile. Scatola di controllo ottimizzata con rimozione rapida senza attrezzi opzionali. La scatola posteriore (include schede di alimentazione e controllo) è rimovibile per la sostituzione e la manutenzione.

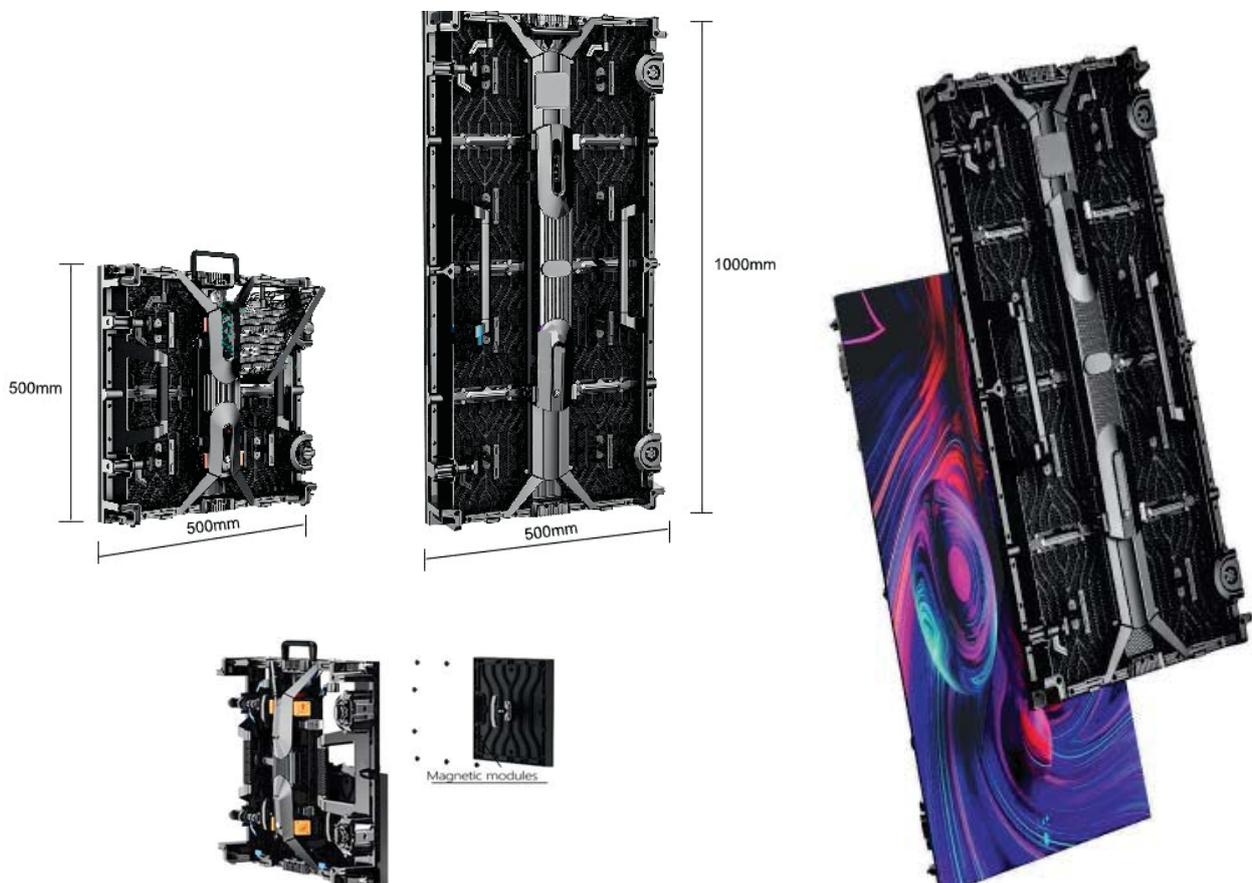
Progettati come prodotto a doppia manutenzione, il display LED è accessibile al 100% dalla parte anteriore, ma consente anche la manutenzione dalla parte posteriore. I pannelli sono dotati di magneti e possono essere facilmente rimossi dalla parte anteriore utilizzando attrezzi in soli 5 secondi.

Questa caratteristica garantisce una manutenzione facile e conveniente, con un risparmio sia sui costi che sulla manodopera.

Il telaio dell'armadio in alluminio ad alta precisione consente di avere una perfetta continuità di immagini, offrendo un'esperienza visiva perfetta da qualsiasi angolazione.

Per soddisfare i vari aspetti del campo degli schermi a LED, il display a LED è progettato anche per l'installazione curva con un angolo tra -6° e 6°. Sono necessari quindi 30 cabinet in totale per costruire un display a LED di forma circolare

Il display a LED è inoltre protetto agli angoli da eventuali danni durante le varie operazioni, come il trasporto e l'installazione. Ciò garantisce la longevità e la durata del display in diverse condizioni di lavoro.



## RENTAL VIDEOLED

INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

**VIDEOLED CODE : M1000A**  
**PITCH 2,604/2,976/3,91/4,81 MM**

### CARATTERISTICHE

Display a LED in lega di magnesio/lega di alluminio da 500\*1000 mm

Disponibile per interni o esterni

Cabinet in lega di magnesio/lega di alluminio, solo 13 kg di peso. Una buona dissipazione del calore consente di risparmiare energia e mantenere la stabilità del display. A differenza dei display LED fissi per interni e dei display LED fissi per esterni, i display LED in lega di magnesio/lega di alluminio sono realizzati con materiale di alta qualità e ad alta resistenza.

L'espositore LED è molto sottile, il che lo rende ultraleggero e poco ingombrante. Può essere installato in qualsiasi zona senza occupare molto spazio. Facile da trasportare e installare, consente un notevole risparmio sui costi di manodopera.

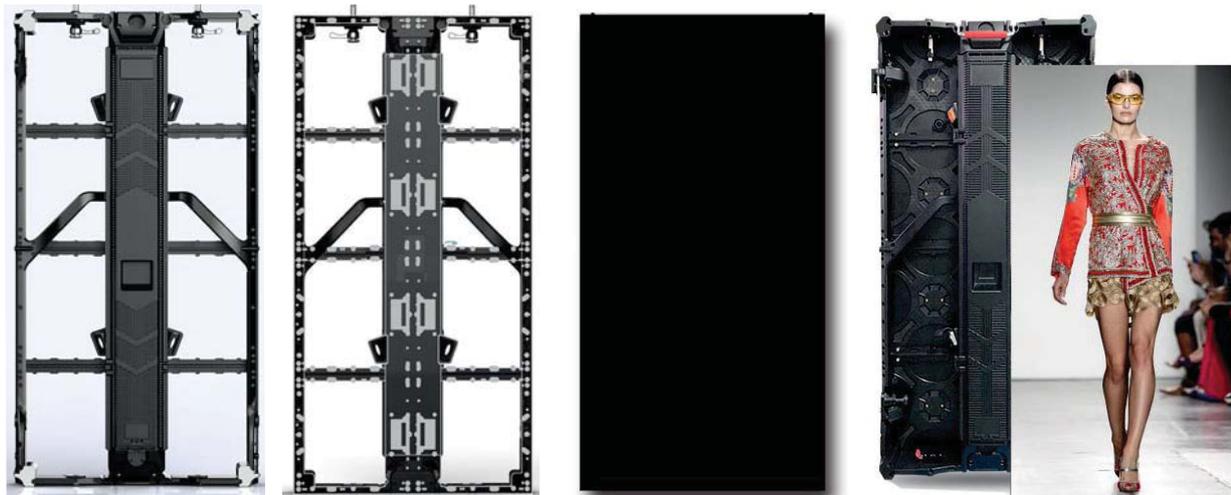
Il cabinet con connessione rigida è più affidabile e più facile da riparare rispetto a quelli LED con connessione morbida. Il display a LED presenta quattro tecnologie avanzate e correzione punto a punto. Frequenza di aggiornamento elevata, elevato livello della scala di grigi, alta definizione e elevato tasso di contrasto garantiscono un'immagine di qualità eccellente in ogni condizione.

L'ultimo design del cabinet LED in lega di magnesio/lega di alluminio pressofuso, può essere utilizzato all'interno a 2,604 mm, 2,98 mm, 3,9 mm e 4,81 mm e **in esterno a 3.91 mm, 4.81 mm**. Può essere di servizio posteriore o di manutenzione frontale per una facile installazione.

Tutta la struttura assemblata a LED non presenta spazi vuoti per cui la visualizzazione risulta senza alcuna interruzione.

Il cabinet ha un design per una regolazione curva di 20 gradi per creare display LED curvi di qualsiasi forma.

L'angolo di visione arriva fino a 140° in verticale e in orizzontale, fornendo un ampio angolo di visione. Guardando da cinque direzioni, l'immagine risulta naturale e chiara.



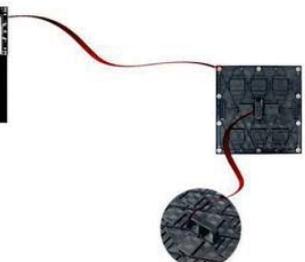
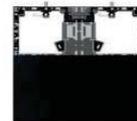
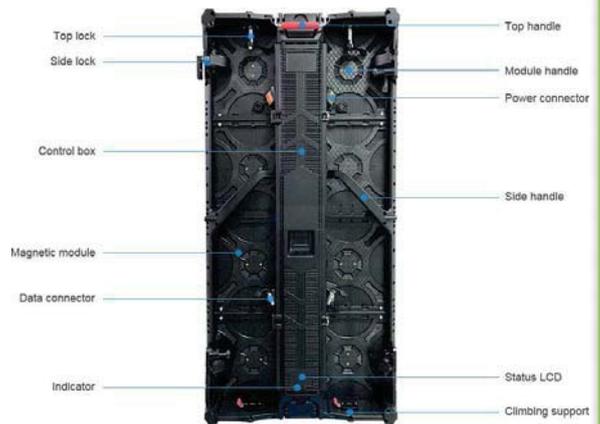
## RENTAL VIDEOLED

INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

**VIDEOLED CODE : M1000A**  
**PITCH 2,604/2,976/3,91/4,81 MM**

### PARAMETRI TECNICI

Model M1000A	2.604	2.976	3.91	4.81
<b>Pixel pitch</b>	2.604mm	2.976mm	3.9mm	4.81mm
<b>Pixels per cabinet</b>	192×384 (HxV)	168×336 (HxV)	128×256 (HxV)	104×208 (HxV)
<b>LED lifetime</b>	100,000h (video – 50% brightness)			
<b>Brightness</b>	Indoor ≥1000 nits;Outdoor 4500-500nits			
<b>Module size</b>	250*250mm			
<b>Module resolution</b>	96*96dots	84*84dots	64*64dots	52*52dots
<b>Refresh rate</b>	960-1,920Hz			
<b>Hor. viewing angle</b>	140° +/-5° (@50% brightness)			
<b>Vert. viewing angle</b>	140° +/-5° (@50% brightness)			
<b>Brightness uniformity</b>	>98%			
<b>Dimming</b>	0-100%			
<b>Grey Level</b>	14 bits			
<b>Avg Power consumption</b>	350 W/m <sup>2</sup>	320 W/m <sup>2</sup>	300 W/m <sup>2</sup>	280 W/m <sup>2</sup>
<b>Max Power consumption</b>	680 W/m <sup>2</sup>	640 W/m <sup>2</sup>	620 W/m <sup>2</sup>	600 W/m <sup>2</sup>
<b>Operation power voltage</b>	100-240V / 50-60Hz			
<b>Operational temperature</b>	-10°C to +40°C			
<b>Operational humidity</b>	10-80%			
<b>IP rating</b>	IP54 for Indoor / IP65 for Outdoor			
<b>Dimensions</b>	500 x 1000 x 90 mm (WxHxD)			
<b>Weight / Tile</b>	13 kg			
<b>Serviceability</b>	Front and back service			
<b>Certifications</b>	CE, UL, FCC class A, RoHS, WEE, REACH			





## RENTAL VIDEOLED

INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

VIDEOLED CODE : M500E - M1000E

PITCH 1,953 IN /2,604/2,976/3,91/4,81 MM

### CARATTERISTICHE

Display LED a noleggio economico

Due dimensioni disponibili, 500\*500mm e 500x1000mm, sia per interno che per esterno

Servizio frontale e posteriore per interni. Servizio posteriore per esterni

Display Led in alluminio pressofuso ad alta resistenza con prestazioni visive ad alta definizione.

Portatile e di buona stabilità ha un peso di soli 7,25 kg per il cabinet 500\*500 e 12,5 kg per quello da 500\*1000, con spessore di 80 mm . Facile da trasportare e installare, con conseguente risparmio sui costi di manodopera.

Supporta l'installazione di display LED ad angolo retto di 90° per applicazioni speciali.

Questo display a LED è progettato specificamente per installazioni curve.

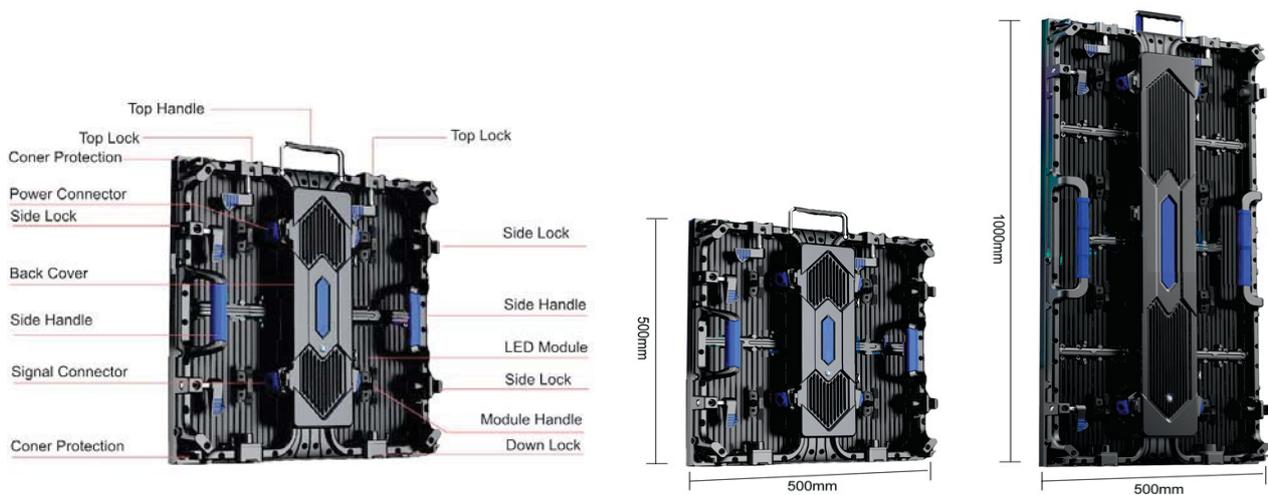
Può essere curvato a intervalli di 5°, da -10° a 15°. Per creare un display LED circolare sono necessari un totale di 36 cabinet. Questo consente flessibilità e creatività nel modellare display in base alle specifiche esigenze.

Progettati sia per la manutenzione frontale che per quella posteriore, i pannelli LED possono essere facilmente rimossi dal lato anteriore in soli 5 secondi.

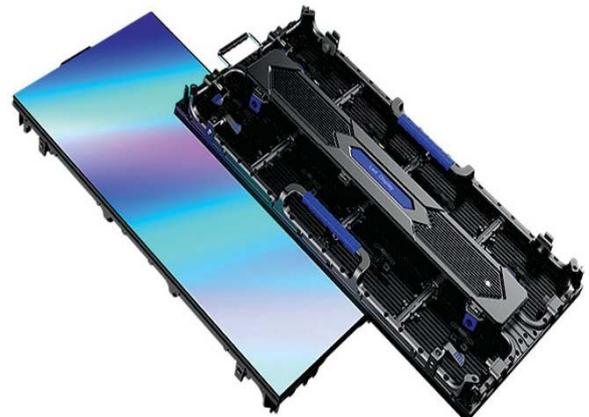
I pannelli sono magnetici, il che aumenta la comodità durante la manutenzione e garantisce un funzionamento regolare.

Tutta la struttura assemblata a LED non presenta spazi vuoti per cui la visualizzazione risulta senza alcuna interruzione.

Per garantire la massima protezione durante il trasporto, l'installazione e altre operazioni, il display è dotato di protezioni angolari. Questo elimina il rischio di danni al display LED, offrendo tranquillità e garantendone la durata.



### Curved Installation



## RENTAL VIDEOLED

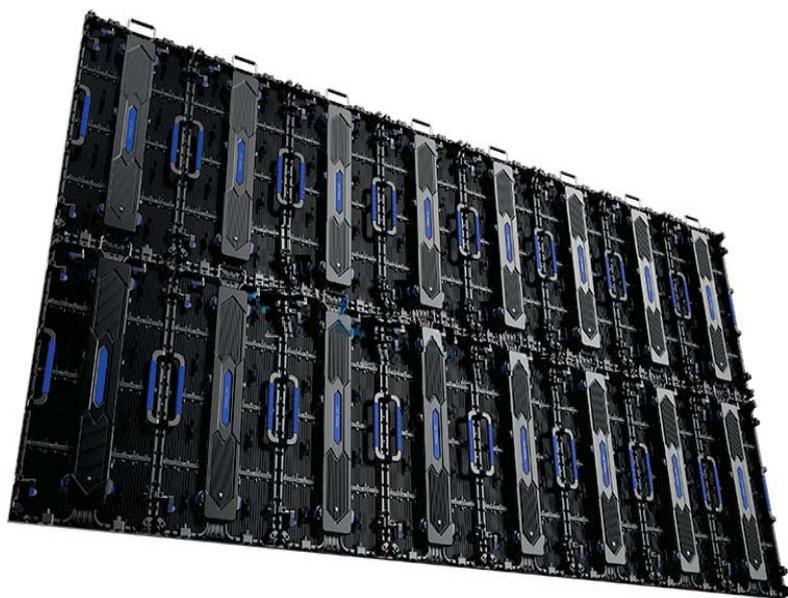
INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

VIDEOLED CODE : M500E - M1000E

PITCH 1,953 IN /2,604/2,976/3,91/4,81 MM

### PARAMETRI TECNICI

Model M500E - M1000E	1.953	2.604	2.976	3.91	4.81
<b>Pixel pitch</b>	1.953mm	2.604mm	2.976mm	3.91mm	4.81mm
<b>Pixels per cabinet</b>	indoor	indoor/outdoor	indoor/outdoor	indoor/outdoor	indoor/outdoor
<b>500*500mm (HxV)</b>	256x256	192x192	168x168	128x128	104x104
<b>Pixels per cabinet</b>	indoor	indoor/outdoor	indoor/outdoor	indoor/outdoor	indoor/outdoor
<b>500*1000mm (HxV)</b>	256x512	192x384	168x336	128x256	104x208
<b>LED lifetime</b>	100,000h				
<b>Brightness</b>	Indoor:600-800 nits, Outdoor:4500-5000 nits				
<b>Module size</b>	250*250mm				
<b>Module resolution</b>	128*128dots	96*96dots	84*84dots	64*64dots	52*52dots
<b>Refresh rate</b>	3840-7,680Hz				
<b>Hor. viewing angle</b>	140° +/-5° (@50% brightness)				
<b>Vert. viewing angle</b>	140° +/-5° (@50% brightness)				
<b>Brightness uniformity</b>	>98%				
<b>Dimming</b>	0-100%				
<b>Grey Level</b>	14 bits				
<b>Avg Power consumption</b>	400 W/m <sup>2</sup>	350 W/m <sup>2</sup>	320 W/m <sup>2</sup>	300 W/m <sup>2</sup>	280 W/m <sup>2</sup>
<b>Max Power consumption</b>	720 W/m <sup>2</sup>	680 W/m <sup>2</sup>	640 W/m <sup>2</sup>	620 W/m <sup>2</sup>	600 W/m <sup>2</sup>
<b>Operation power voltage</b>	100-240V / 50-60Hz				
<b>Operational temperature</b>	-10°C to +40°C / 14°F to 104°F				
<b>Operational humidity</b>	10-80%				
<b>IP rating</b>	IP54 for Indoor, IP65 for Outdoor				
<b>Dimensions(WxHxD)</b>	500 x 500 x 80 mm / 500 x 1000 x 80 mm				
<b>Weight</b>	7.25kg(500 x 500mm cabinet) / 12.5kg (500 x 1000mm cabinet)				
<b>Serviceability</b>	Frontal & Rear Service Indoor. Rear Service For Outdoor.				
<b>Certifications</b>	CE, UL, FCC class A, RoHS, WEE, REACH				





## RENTAL VIDEOLED

INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

**VIDEOLED CODE: N500G - N1000G**

**PITCH 2,604/2,976/3,91/4,81 MM**

### CARATTERISTICHE

Display LED a noleggio

Due dimensioni disponibili, 500\*500mm e 500\*1000mm

Display LED in alluminio pressofuso ad alta resistenza, disponibile per interni ed esterni, con doppia manutenzione anteriore o posteriore

Dal peso di soli 7,5 kg per il display da 500\*500mm e di 14 Kg per quello da 500\*1000mm ed uno spessore di soli 80 mm rende questo display a LED facile da trasportare e installare, risparmiando sui costi di manodopera.

Supporta l'installazione di display LED ad angolo retto 90° per soddisfare applicazioni speciali.

Cover posteriore staccabile Adotta una scatola di controllo ottimizzata con rimozione rapida senza attrezzi opzionali. Il back box (include l'alimentatore e le schede di controllo) è rapidamente rimovibile per la sostituzione e la manutenzione.

Accessibile al 100% dalla parte anteriore, può anche eseguire la manutenzione posteriore.

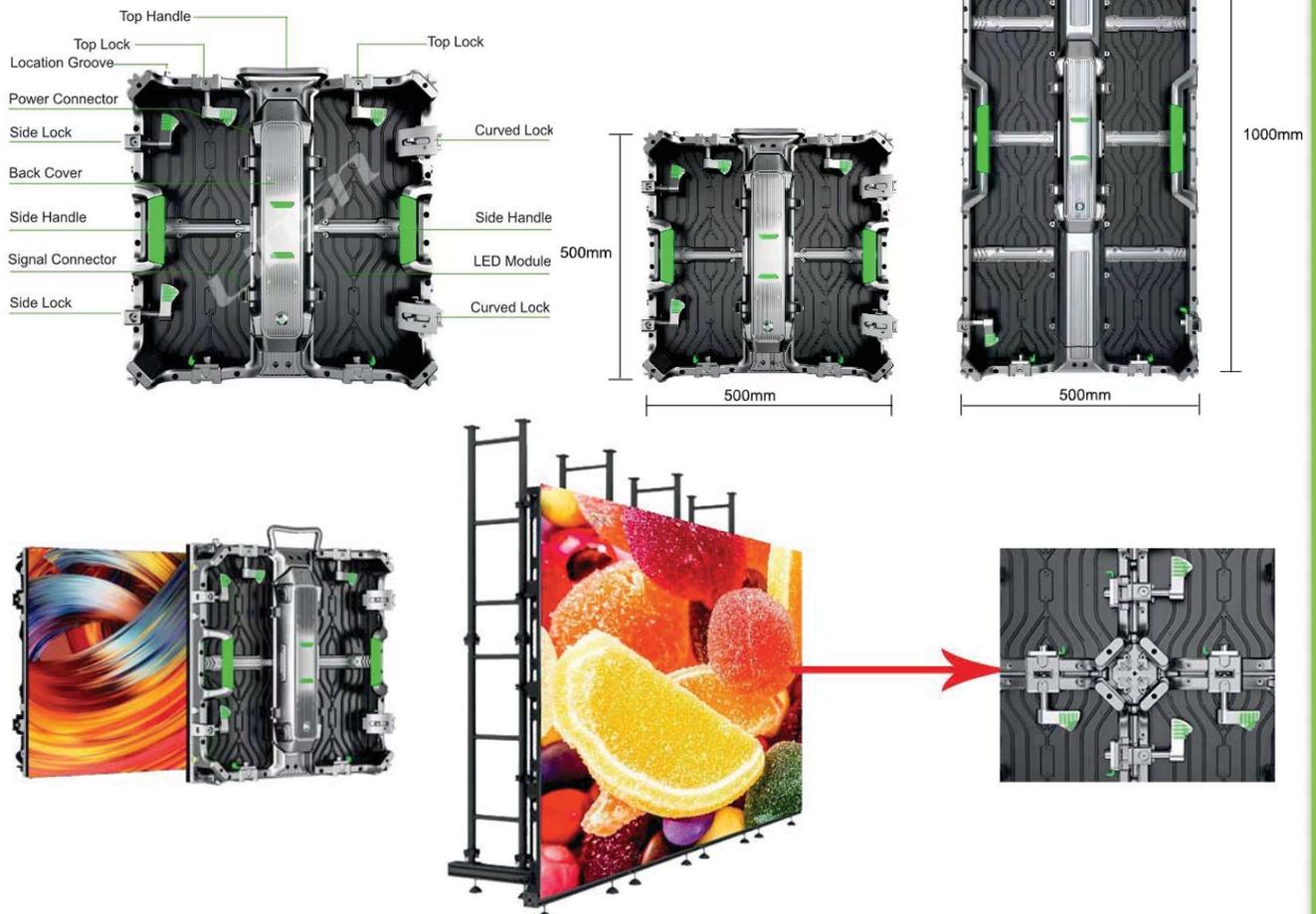
I pannelli LED sono magnetici e possono essere rimossi mediante attrezzi dalla parte anteriore in 5 secondi con conseguente risparmio sui costi e sulla manodopera.

Il telaio dell'armadio in alluminio ad alta precisione consente di unire senza i moduli offrendo un'esperienza visiva perfetta. Tutta la struttura assemblata a LED non presenta spazi vuoti per cui la visualizzazione risulta senza alcuna interruzione.

Per soddisfare le diverse esigenze i display LED sono progettati per installazioni curve. Può raggiungere 2,5° a intervalli compresi tra -10° e 10°, consentendo configurazioni sia convesse che concave.

Supporta 3 modalità di installazione del cabinet: con installazione sospesa, installazione concava e convessa e installazione sovrapposta .

La protezione impermeabile IP65 sul lato anteriore garantisce un funzionamento continuo e stabile in tutti i tipi di ambienti esterni.





## RENTAL VIDEOLED

INDOOR: RI + VIDEOLED CODE / OUTDOOR: RO+VIDEOLED CODE

**VIDEOLED CODE: N500G - N1000G**

**PITCH 2,604/2,976/3,91/4,81 MM**

### PARAMETRI TECNICI

M500G - M1000G	2.604	2.976	3.91	4.81
Pixel pitch	2.604mm	2.976mm	3.91mm	4.81mm
Pixels per cabinet (HxV)	192x192	168x168	128x128	104x104
LED lifetime	100,000h			
Brightness	Indoor≥1000 nits;Outdoor 4500-5000			
Module size	250*250mm			
Module resolution	96*96dots	84*84dots	64*64dots	52*52dots
Refresh rate	1920-3,840Hz			
Hor. viewing angle	140° +/-5° (@50% brightness)			
Vert. viewing angle	140° +/-5° (@50% brightness)			
Brightness uniformity	>98%			
Dimming	0-100%			
Grey Level	14 bits			
Avg Power consumption	350 W/m <sup>2</sup>	320 W/m <sup>2</sup>	300 W/m <sup>2</sup>	280 W/m <sup>2</sup>
Max Power consumption	680 W/m <sup>2</sup>	640 W/m <sup>2</sup>	620 W/m <sup>2</sup>	600 W/m <sup>2</sup>
Operation power voltage	00-240V / 50-60Hz			
Operational temperature	-10°C to +40°C			
Operational humidity	10-80%			
IP rating	IP54 for Indoor / IP65 for Outdoor			
Dimensions (WxHxD)	500 x 500 x 80 mm / 500 x 1000 x 80 mm			
Weight / Tile	7.5 kg / 14 kg			
Serviceability	Front and back service			
Certifications	CE, UL, FCC class A, RoHS, WEE, REACH			



Hanging installation



Concave & Convex



Stack installation

**OUTDOOR FIXED VIDEOLED**

**FO E1000S**  
**PITCH 1,95/2,604/2,97/3,91 MM**

**CARATTERISTICHE**

Display LED per esterni di alta qualità a risparmio energetico in alluminio a catodo comune

Dimensioni di 500 \* 1000 mm

Alto livello di impermeabilità IP66. Design unico del pannello con dimensioni 250\*250 mm.

Consumo di calore e energia estremamente basso.

Design del pannello da 250 \* 250 mm

LED SMD 3 in 1

Doppio Servizio con Manutenzione anteriore e posteriore, che ne facilitano il funzionamento e la sostituzione.

Eccellente design del cabinet con disposizione del modulo, coperchio posteriore, linguetta di posizione, blocco rapido, maniglia del modulo e altro ancora.

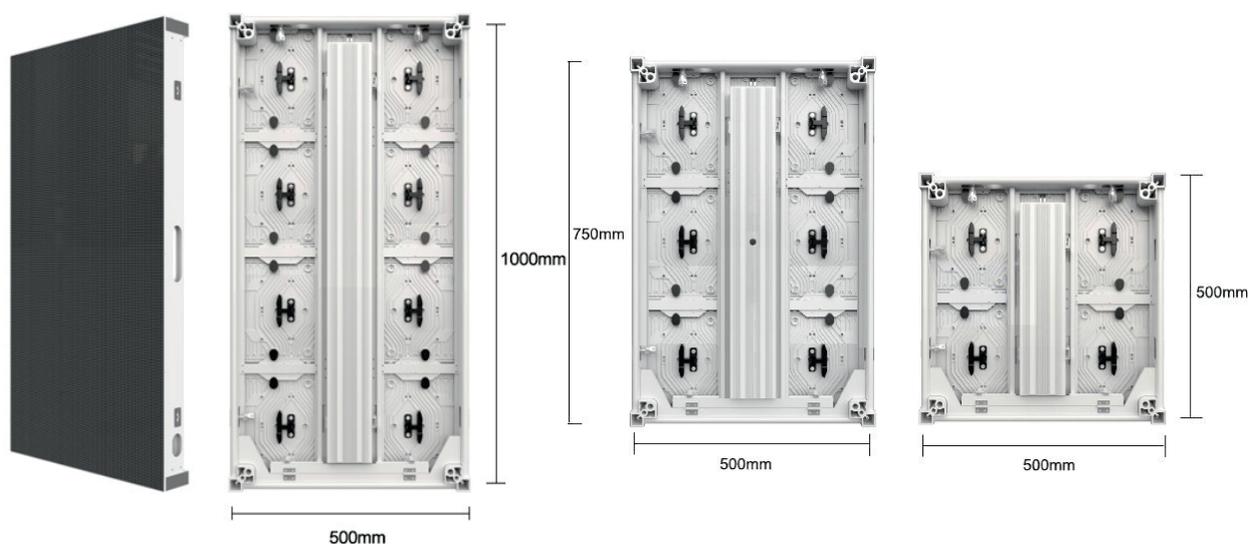
Immagine ad alta definizione, ripristina il colore True

Rapporto di contrasto ultra elevato 5000:1, che può migliorare notevolmente il contrasto tra chiaro e scuro e migliorare i dettagli dell'immagine

Modulo LED di alta qualità. Il design completamente sigillato e il telaio del modulo in alluminio pressofuso forniscono un grado di protezione (anteriore e posteriore) di IP66, rendendolo completamente impermeabile.

Peso ultraleggero ultraleggero del cabinet da 500\*1000 mm (solo 16 kg), il che lo rende facile da usare e portatile.

Cabinet disponibile anche con dimensioni 500\*500 mm e 500\*750 mm.



**16** kg



**OUTDOOR FIXED VIDEOLED**
**FO E1000S**
**PITCH 1,95/2,604/2,97/3,91 MM**
**PARAMETRI TECNICI**

Model FO E1000S	1.95	2.604	2.97	3.91
<b>Pixel pitch</b>	1.95mm	2.604mm	2.97mm	3.91mm
<b>Pixels cabinet (HxV)</b>	192×384	168×336	128×256	104×208
<b>LED Type</b>	SMD1516	SMD1516	SMD1516	SMD1921
<b>Scan Way</b>	32S	24S	21S	8S
<b>Brightness</b>	≥4500 nits;	≥4500 nits;	≥4500 nits;	≥6000 nits;
<b>Module size (mm)</b>	250*250*18	250*250*18	250*250*18	250*250*18
<b>Module resolution</b>	128*128dots	96*96dots	84*84dots	64*64dots
<b>Cabinet resolution /m<sup>2</sup></b>	512*512=262144dots	384*384=147456dots	336*336=112896dots	256*256=65536
<b>Refresh rate</b>	3840Hz	3840Hz	3840Hz	3840Hz
<b>Hor. viewing angle</b>	140° +/-5° (@50% brightness)			
<b>Vert. viewing angle</b>	120° +/-5° (@50% brightness)			
<b>Grey Level</b>	65536			
<b>Avg Power consump</b>	235 W/m <sup>2</sup>	235 W/m <sup>2</sup>	235 W/m <sup>2</sup>	235 W/m <sup>2</sup>
<b>Max Power consump</b>	600 W/m <sup>2</sup>	600 W/m <sup>2</sup>	600 W/m <sup>2</sup>	650 W/m <sup>2</sup>
<b>IP rating</b>	IP66			
<b>Cabinet (mm)</b>	500x1000x83 (16KG)	500x750x83 (12KG)	500x500 x83 (8KG)	
<b>Cabinet Material</b>	Aluminum			
<b>Service Way</b>	Front and Rear			



**OUTDOOR FIXED VIDEOLED**
**FO E960S**
**PITCH 4,4/5,7/6,67/8/10 MM**
**CARATTERISTICHE**

Display LED a risparmio energetico per esterni di alta qualità

Dimensioni 960\*960 mm

Display LED a risparmio energetico in alluminio pressofuso a catodo comune con dimensione 960 \* 960 mm e un elevato livello di impermeabilità (Ip66). Design unico del pannello con dimensioni 480\*320 mm. Consumo di calore e energia estremamente basso, offrendo un'esperienza visiva eccellente.

LED SMD 3 in 1

Doppio servizio con manutenzione frontale e posteriore

Eccellente design del cabinet con disposizione del modulo, coperchio posteriore, linguetta di posizione, blocco rapido, maniglia del modulo e altro ancora.

Immagine ad alta definizione, ripristina il colore True

Rapporto di contrasto ultra elevato 5000:1, che può migliorare notevolmente il contrasto tra chiaro e scuro e migliorare i dettagli dell'immagine.

Ultraleggero con soli 25 kg per cabinet con profilo in alluminio da 960 \* 960 mm. Funzionamento semplice e design portatile.

Servizio anteriore e posteriore

Design completamente impermeabile, completamente sigillato e telaio del modulo in alluminio pressofuso, che offre un elevato grado di protezione (anteriore e posteriore) IP66.

l'intero display a LED non presenta spazi vuoti per cui la visualizzazione risulta senza alcuna interruzione.





## OUTDOOR FIXED VIDEOLED

FO E960S

PITCH 4,4/5,7/6,67/8/10 MM

### PARAMETRI TECNICI

Model FO E960S	P4.4	P5.7	P6.67	P8	P10
Pixel Pitch (mm)	4.4	5.7	6.67	8	10
Pixel Density (dot/panel)	7958	4704	3456	2400	1536
LED Type	SMD1921	SMD2727	SMD2727	SMD2727	SMD3535
Module Size (mm)	480*320	480*320	480*320	480*320	480*320
Module Resolution (Pixel)	110*72	84*56	72*48	60*40	48*32
Brightness (cd/m2)	5000	5500	5500	6000	6000
Grey Scale (bit)	≥14	≥14	≥14	≥14	≥14
Refresh Rate (Hz)	≥3840	≥3840	≥3840	≥3840	≥3840
Maximum Cabinet Cons (W)	550	550	550	550	600
Average CabinetCons (W)	300	300	300	300	300
Cabinet Size (mm)	960*960	960*960	960*960	960*960	960*960
Cabinet Weight (Kg)	25KG	25KG	25KG	25KG	25KG
Cabinet Thickness (mm)	75	75	75	75	75
Horizontal Viewing Angle (Deg)	160	160	160	160	160
Vertical Viewing Angle (Deg)	140	140	140	140	140
Input Voltage (V)	110-220V/200-240V				
Working Temperature (°C)	-20~ +40				
Working humidity (RH)	10%~90%				
Storage temperature range	-40~ +80				
Operation humidity (RH):	10%~90%				
Waterproof Level	IP66				
working life	50000H				
Working Environment:	Outdoor				
Installtion Method	Fixed Installation				



## OUTDOOR FIXED VIDEOLED

**FO E960V**  
**PITCH 5.7/6,67/8/10 MM**

### CARATTERISTICHE

La scelta migliore per la pubblicità su cartelloni pubblicitari 3D per esterni

Il display LED a risparmio energetico è l'ultimo display in alluminio a catodo comune con dimensioni di 960 \*960 mm e alto livello di impermeabilità IP66. Cabinet in alluminio ad alta protezione con Doppio Servizio con Manutenzione frontale e posteriore

Design del pannello 480 \* 320 mm

LED SMD 3 in 1

Consumo di calore e energia estremamente basso, risparmio di energia ed eccellente esperienza visiva.

Design unico del pannello con dimensioni del cabinet 480\*320mm e 960\*960mm , spessore ultrasottile 75mm.

Peso: 28 KG per telaio in alluminio

Disponibili altre dimensioni 960\*1280 / 960\*960 / 960\*640 / 1440\*1280 /1440\*960 mm.

Display LED a catodo comune, telaio in alluminio pressofuso, tasso di riciclo del 90% per l'intero prodotto. Lunga durata, buone prestazioni di dissipazione del calore

Questo display LED a risparmio energetico adotta il design completamente sigillato, per proteggere i componenti interni.

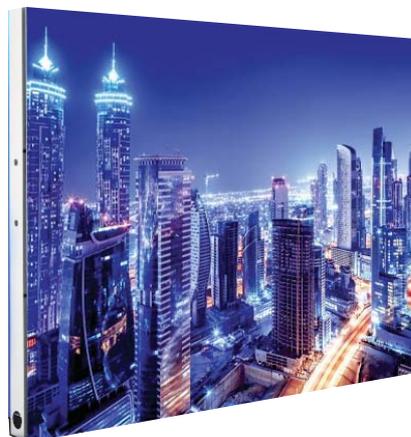
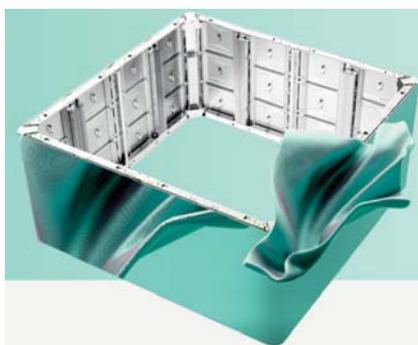
Materiale in alluminio, resistenza alle alte temperature, rapida dissipazione del calore. L'intero prodotto può raggiungere il livello di ignifugazione 5VB. TConnettori impermeabili tra i moduli.

Ogni modulo LED è dotato di un'imbracatura di sicurezza per evitare che il modulo cada e ferisca le persone.

Il design con cavi di alimentazione e dati è nascosto nella parte inferiore del pannello. Connessione rigida: il connettore BTB sostituisce i cavi dati e di alimentazione, elevata stabilità.

Modalità a doppio servizio del design anteriore e posteriore per risparmiare sui costi di manutenzione. Il pannello LED può essere montato e smontato facilmente e rapidamente.

l'intero display a LED non presenta spazi vuoti per cui la visualizzazione risulta senza alcuna interruzione.

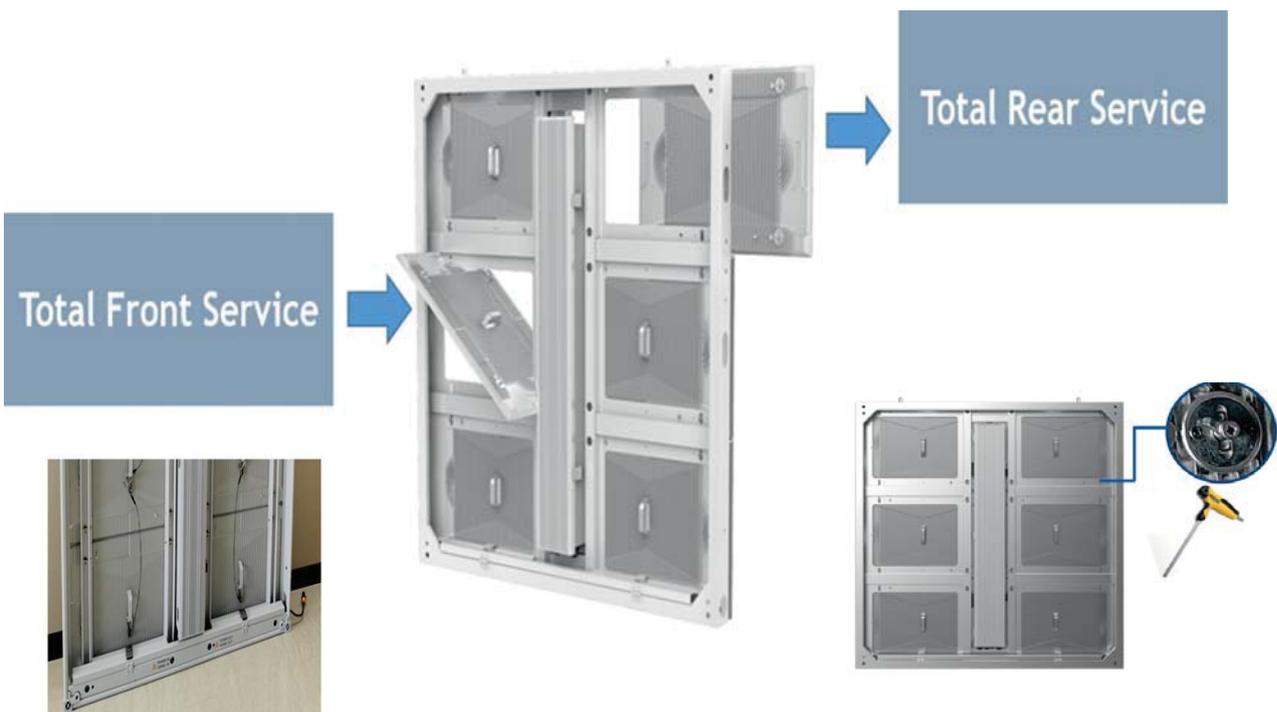


## OUTDOOR FIXED VIDEOLED

**FO E960V**  
**PITCH 6,67/8/10 MM**

### PARAMETRI TECNICI

Model FO E960V	P6.67	P8	P10
Pixel Pitch (mm)	6.67	8	10
Pixel Density (dot/m <sup>2</sup> )	22500	15625	10000
LED sealing Type	SMD2727	SMD3535	SMD3535
Module Size (mm)	480*320	480*320	480*320
Module Resolution (Pixel)	72*48	60*40	48*32
Brightness (cd/m <sup>2</sup> )	6000	6500	6500
Grey Scale (bit)	≥14	≥14	≥14
Refresh Rate (Hz)	3840	3840	3840
Maximum Cabinet Cons (W)	550	550	550
Average Cabinet Cons (W)	150	150	150
Cabinet Size (mm)	960*960	960*960	960*960
Cabinet Weight (Kg)	28KG	28KG	28KG
Cabinet Thickness(mm)	75	75	75
Horizontal Viewing Angle (Deg)	160	160	160
Vertical Viewing Angle (Deg)	140	140	140
Input Voltage (V)	110-220V/200-240V		
Working Temperature (°C)	-20~ +40		
Working humidity (RH)	10%~90%		
Storage temperature range	-40~ +80		
Operation humidity (RH):	10%~90%		
Waterproof Level	IP66		
working life	50000H		
Working Environment:	Outdoor		
Installation Method	Fixed Installation		



## OUTDOOR FIXED VIDEOLED

**FO M960A**

**PITCH 2.5/3.076/3.33/4/5/5.9/5.33/6,67/8/10 MM**

### CARATTERISTICHE

Display LED in lega di magnesio Cabinet 960 × 960 mm, disponibile sia per interni che per esterni  
Visualizzazione 3D supportata.

Può essere utilizzato come display LED per installazione fissa per interni, display LED per installazione fissa per esterni, con moduli LED da 320x160mm e 320\*320mm .

Il modulo LED standard da 320 mm x 160 mm per servizio posteriore per un rapido montaggio e manutenzione. I moduli con interasse diverso hanno la stessa dimensione e struttura, sono quindi intercambiabili

Il modulo LED Standard 320mmX320mm supporta il servizio sia anteriore che posteriore

Eccellente dissipazione del calore e prestazioni eccellenti in termini di efficienza energetica e protezione ambientale

Risparmio Energetico >50% Design Utilizzando R/GB per separare l'alimentazione, la corrente viene distribuita in maniera migliore riducendo il consumo energetico. Lo schema di alimentazione separata riduce efficacemente il consumo energetico e riduce notevolmente il calore generato durante il funzionamento del display. Non è necessaria l'aria condizionata, risparmiando così sui costi.

Il Cabinet ha una bassa temperatura, che è inferiore di circa 16 °C rispetto al comune prodotto con display a LED.

Ultraleggero con telai in alluminio ad alta precisione, solo 26kg. Dotato di serrature uniche, la posizione di ciascun Cabinet può essere regolata con precisione in sei direzioni, sinistra o destra, alto o basso, anteriore o posteriore, in modo che ogni mobiletto possa essere posizionato nel punto esatto con precisione millimetrica, presentando un design ultrapiatto. e un allineamento perfetto.

Il display LED è progettato per un uso multifunzionale e può essere utilizzato come display LED sportivo.

Supporta l'installazione fissa per pubblicità, aggiungendo una barra volante, connessioni e blocco rapido per installazione

La protezione impermeabile IP65 sul lato anteriore garantisce un funzionamento continuo e stabile in tutti i tipi di ambienti esterni.





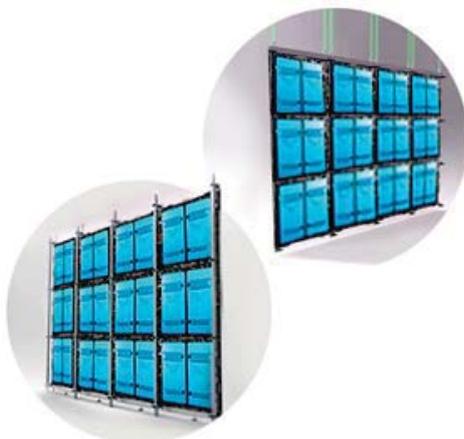
## OUTDOOR FIXED VIDEOLED

**FO M960A**

PITCH 2.5/3.076/3.33/4/5/5.9/5.33/6,67/8/10 MM

### PARAMETRI TECNICI

Model FO M960A	P4	P5	P6,7	P8	P10
Pixel Pitch	4mm	5mm	6.67mm	8mm	10mm
LED	SMD 3in1				
Module size	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm
Module resolution	80*40dots	64*32dots	48*24dots	40*20dots	32*16dots
Density	62500 pixels/sqm	40000 pixels/sqm	22478 pixels/sqm	15625 pixels/sqm	10000 pixels/sqm
LED Cabinet Size	960*960*87(mm)	960*960*87(mm)	960*960*87(mm)	960*960*87(mm)	960*960*87(mm)
Cabinet Weight	26kg/pc	26kg/pc	26kg/pc	26kg/pc	26kg/pc
Material	Die Casting Magnesium Alloy				
Brightness	5500-6500 cd/m2 (Nits)				
Avg power consumption	480w	450w	350w	320w	280w
Max power consumption	980w	950w	880w	850w	750w
Best Viewing Distance	4m to 40m	5m to 50m	6m to 60m	8m to 80m	10m to 100m
Grey Level	14 bits				
Fresh frequency	≥960HZ	≥960HZ	≥960HZ	≥960HZ	≥960HZ
Humidity-operating	10% ~ 95%	10% ~ 95%	10% ~ 95%	10% ~ 95%	10% ~ 95%
Screen life	≥100000 hours				
Controlling mode	Synch or Async				
Protective grade	IP65 Waterproof				



## OUTDOOR FIXED VIDEOLED

FO O1000F

PITCH 3.91/4.81/6.25/7.81/10.416 MM

### CARATTERISTICHE

#### Display LED per esterni di alta qualità

Display a LED di dimensioni standard con cabinet 1000 \* 1000 mm, adatto per modulo LED da 500 \* 250 mm LED SMD 3 in 1

Display a LED fisso per esterni Ip65 con effetto visivo da 16K, 8K, 4K, FHD. Design del pannello dell'armadio in alluminio ad alta protezione con doppio servizio di manutenzione frontale e posteriore.

Design ultraleggero, peso solo 21,5 kg. e telaio in alluminio ad alta precisione, questo display consente la giunzione perfetta di immagini e video. Questa combinazione offre l'esperienza visiva perfetta da qualsiasi angolazione.

Il cabinet ha una tecnologia di protezione per garantire che il display LED possa funzionare in qualsiasi ambiente, anche in quelli più difficili.



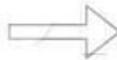
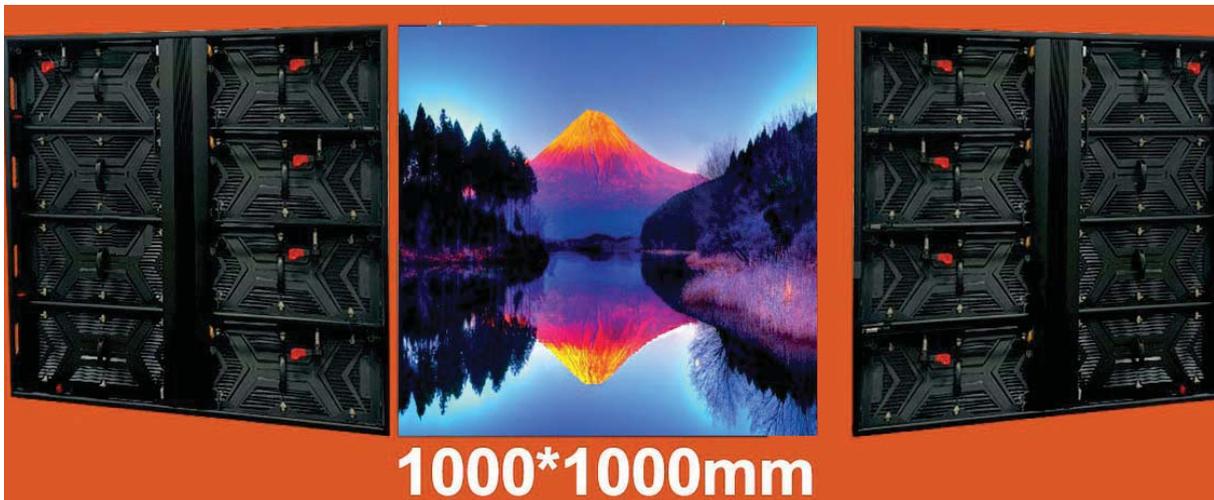
## OUTDOOR FIXED VIDEOLED

**FO O1000F**

PITCH 3.91/4.81/6.25/7.81/10.416 MM

### PARAMETRI TECNICI

Model FO O1000F	P3.91	P4.81	P6.25	P7.81	P10.416
Pixel pitch	3.91	4.81	6.25	7.81	10.416
SMD type	SMD1921	SMD1921	SMD2727	SMD2727	SMD2727
Panel resolution(dots/sqm)	65536	43264	25600	16384	9216
Module resolution	128X64	104X52	80X40	64X32	48X24
Material of Panel	Profiled aluminum				
Module dimension	500X250				
Panel size(mm)	1000x1000x83				
Protective Grade	IP65				
Flatness(mm)	≤0.1				
Maintenance mode	Front & Rear				
Weight of panel (kg/m <sup>2</sup> )	21.5				
Brightness(nits)	≥5500				
Color temperature(K)	8000-10000 optional				
Viewing angle(V/H)	160°/ 160°				
Contrast ratio	4000:1				
Drive mode	CC1/16 scale	CC 1/13 scale	CC 1/8 scale	CC 1/4 scale	CC1/2 scale
Refresh rate (Hz)	≥1920				
Max power consumption(W/m <sup>2</sup> )	600-800				
Avg. power consumption(W/m <sup>2</sup> )	250				





## OUTDOOR FIXED VIDEOLED

FO O800F

PITCH 3.125/4.16/5/6.25/8.33/10 MM

### CARATTERISTICHE

#### Display LED di risparmio energetico con servizio frontale

800x900mm e 800\*1200mm

LED SMD 3 in 1

Servizio frontale per una facile installazione.

Display a LED fisso con servizio frontale per esterni. IP65

Cabinet con dimensioni **800\*900 mm / 800\*1200 mm**, pannello con dimensioni **400\*300 mm**. Calore ultra-basso, risparmio energetico. Ultraleggero, 22 kg per cabinet da 800\*900 mm e 29 kg per quello da 800\*1200 mm., spessore 98 mm. Facile da installare, progettato con funzionalità **di accesso frontale**. Il pannello LED può essere montato e smontato in pochi secondi. Display di alta qualità con elevata luminosità per applicazioni esterne.

Le eccellenti prestazioni di risparmio energetico arrivano fino al 30% rispetto ai comuni display a LED.

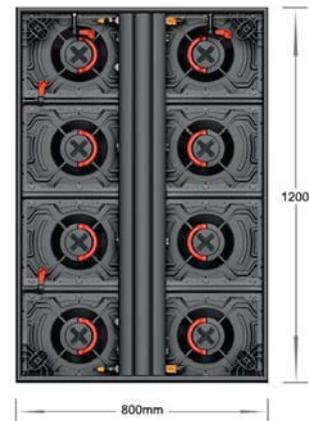
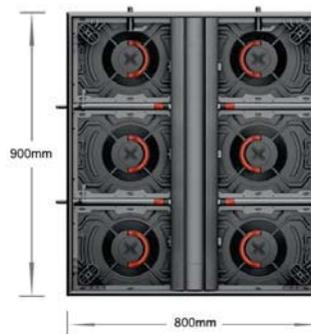
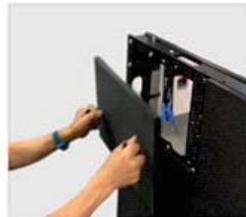
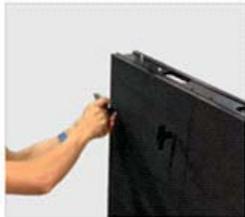
l'intero display a LED non presenta spazi vuoti per cui la visualizzazione risulta senza alcuna interruzione.

#### Multifunzione

Con la maschera del modulo LED morbido e le staffe posteriori regolabili, lo schermo LED di servizio frontale per esterni può essere utilizzato come **display LED sportivo** e **display LED perimetrale dello stadio**.

L'armadietto può essere personalizzato. Maschera morbida e cuscino proteggono l'atleta da eventuali lesioni.

Maniglie, bloccaggio rapido, ruote facilitano l'installazione rapida



Save

30%

#### P4.16 OS800 800\*900mm LED display

Avg Consumption      Max Consumption

200 w/Cabinet      560 w/Cabinet

350 w/m2      780 w/m2

VS

#### P4 768\*768mm Common LED display

Avg Consumption      Max Consumption

250 w/Cabinet      600 w/Cabinet

425 w/m2      1020 w/m2

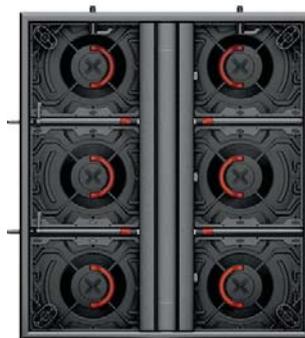
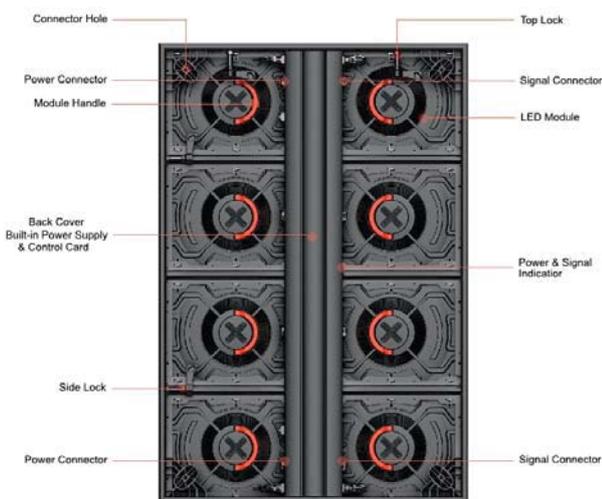
## OUTDOOR FIXED VIDEOLED

**FO O800F**

**PITCH 3.125/4.16/5/6.25/8.33/10 MM**

### PARAMETRI TECNICI

Model FO O800F	P4,16	P5	P6,25	P8,33	P10
Pixel Pitch	4.16mm	5mm	6.25mm	8.33mm	10mm
LED	SMD 3in1				
Module size	400*300mm	400*300mm	400*300mm	400*300mm	400*300mm
Module resolution	96*72dots	80*60dots	64*48dots	48*36dots	40*30dots
LED Cabinet Size	800*900*98(mm)	800*900*98(mm)	800*900*98(mm)	800*900*98(mm)	800*900*98(mm)
Cabinet Weight	22kg/pc	22kg/pc	22kg/pc	22kg/pc	22kg/pc
Material	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum
Brightness	5500-6500 cd				
Avg power consumption	300w	300w	300w	300w	300w
Max power consumption	600w	600w	600w	600w	600w
Best Viewing Distance	4m to 40m	5m to 50m	6m to 60m	8m to 80m	10m to 100m
Grey Level	14 bits				
Fresh frequency	≥960HZ	≥960HZ	≥960HZ	≥960HZ	≥960HZ
Humidity-operating	10% ~ 95%	10% ~ 95%	10% ~ 95%	10% ~ 95%	10% ~ 95%
Screen life	≥100000 hours				
Controlling mode	Synch or Async				
Protective grade	IP65 Waterproof				



**STADIUM LED DISPLAY**



## INDOOR FIXED VIDEOLED

FI M480A

PITCH 1,57/ 1,87 / 2,5 / 3 MM

### CARATTERISTICHE

Display LED ad alta qualità

Dimensioni del cabinet 480 \* 480 mm

LED SMD 3 in 1

Modulo in alluminio pressofuso con manutenzione frontale

Effetto visivo Ultra HD. Correzione del colore a punto singolo per ottenere una vera riduzione del colore

Progettato con un rapporto 1:1 con una dimensione di 480\*480 mm. Cabinet ultraleggero e ultrasottile, installazione e manutenzione rapide.

Design ultraleggero con soli 6,5 kg di peso. Il telaio dell'armadio in alluminio ad alta precisione consente di unire perfettamente la visualizzazione di immagini e video, offrendoti l'esperienza visiva perfetta da qualsiasi angolazione.

Modulo di alta qualità con dimensioni di 240\*120 e 240\*240 mm. Facile installazione e sostituzione

Progettazione di servizi frontali per schede riceventi LED, schede HUB, alimentatori e moduli LED. Doppia funzione di backup di alimentazione e segnale.

Bordo ad angolo di 45°. Il display LED per interni della serie 480\*480mm può essere utilizzato per display LED ad angolo retto per creare uno schermo LED quadrato.

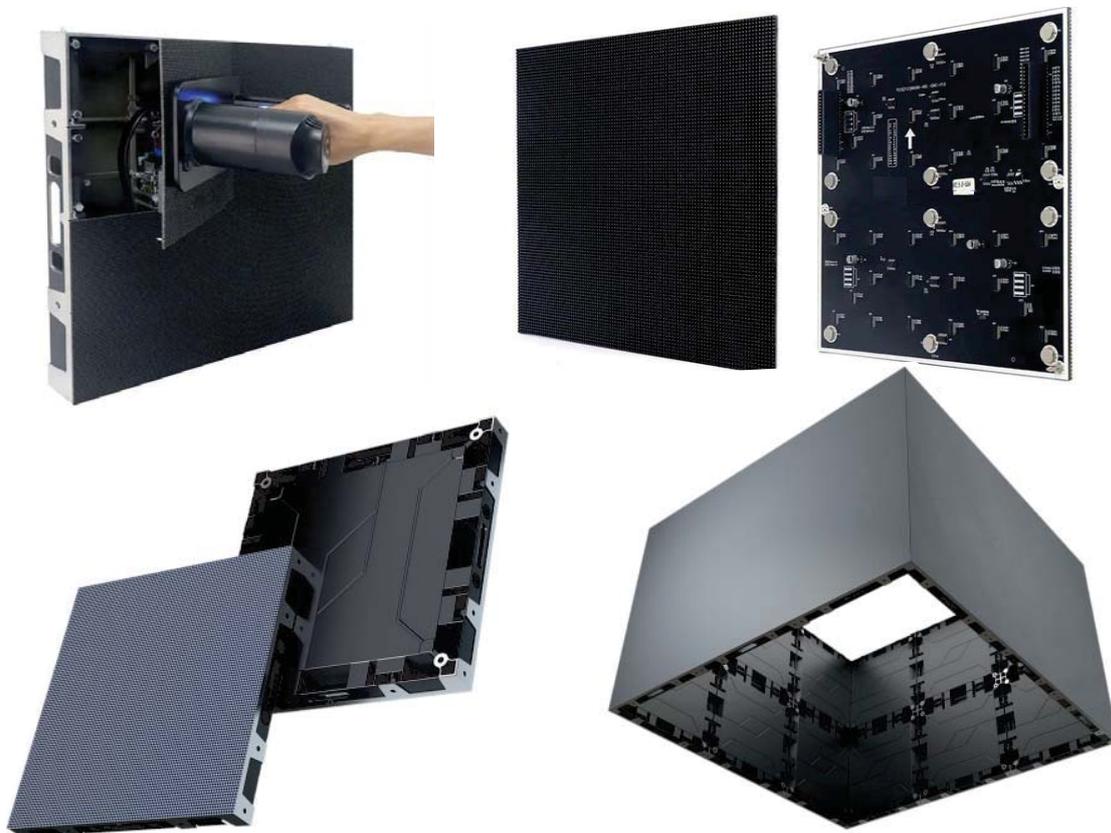
La struttura di aspirazione magnetica può ottenere una manutenzione e un'installazione rapide, la velocità di manutenzione è 5 volte superiore rispetto ai prodotti tradizionali, risparmiando notevolmente i tempi di manutenzione del cliente.

L'intero display a LED non presenta spazi vuoti e offre una visualizzazione perfetta.



**INDOOR FIXED VIDEOLED**
**FI M480A**
**PITCH 1,57/ 1,87 / 2,5 / 3 MM**
**Indoor Videoled**
**PARAMETRI TECNICI**

Model FI M480A	P1.57	P1.87	P2.5
Pixel Pitch (mm)	P1.57	P1.87	P2.5
Pixel Configuration	SMD1010	SMD1515	SMD1010
Density (Pixels/m <sup>2</sup> )	401111	284444	160000
Module Resolution (Pixel)	152×76	128×128	96×96
Module Size (mm)	240×120	240×240	240×240
Driving Mode (Duty)	1/38	1/64	1/48
Cabinet Size (mm)	480×480	480×480	480×480
Cabinet Weight (KG)	5.6	5.6	5.6
Brightness (CD/m <sup>2</sup> )	300~800	300~800	300~800
Viewing Angle (°)	140	140	140
Gray Grade (Bits)	≥13	≥13	≥13
Operation Power	AC100-240V 50-60Hz		
Max. Power Consump (W/m <sup>2</sup> )	≤ 500	≤ 500	≤ 500
Avg. Power Consump (W/m <sup>2</sup> )	100~280	100~280	100~300
Frame Frequency (Hz)	≥60	≥60	≥60
Refresh Frequency (Hz)	≥2880~3,840	≥2880~3,840	≥2880~3,840
Working Temperature (°C)	-10~+60	-10~+60	-10~+60
Lifetime (Hours)	100,000	100,000	100,000
Protection Grade	IP34	IP34	IP34



## INDOOR FIXED VIDEOLED

**FI M250A**

**PITCH 1,95 / 2,5 / 2,976 / 3,91 MM**

**ALSO AVAILABLE PITCH 1,25 / 1,56 / 2,604 MM**

### CARATTERISTICHE

Display LED bifacciale disponibile in tre dimensioni: 250x1000 mm, 250x750 mm e 250x500 mm

Ultrasottile e leggero (spessore 33 mm, pesa 5,8 kg)

Alta luminosità con buona saturazione del colore. Supporta la visualizzazione multi-modulo a schermo diviso

Manutenzione frontale

Con parametri di 1000/750/500x250x33 mm , il singolo mobile pesa solo 5,8 kg/2,9 kg.

Il design super leggero e sottile facilita notevolmente l'installazione e il trasporto, risparmiando sui costi di manodopera.

Lo schermo LED bifacciale da 1000 mmx250 mm supporta la manutenzione anteriore.

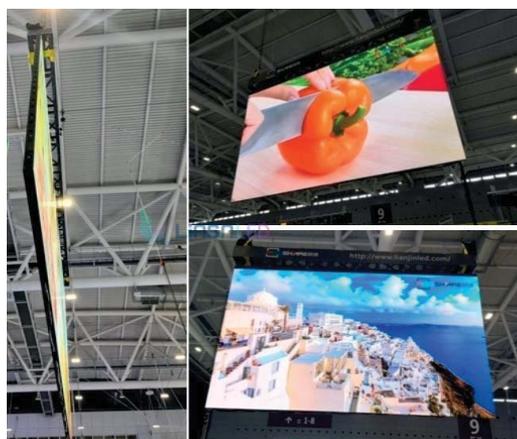
Il modulo LED, la scatola di alimentazione e la scheda di ricezione sono tutti disponibili per il servizio frontale.

La connessione rigida del cabine LED e dei moduli rende questo display più affidabile e sicuro e riduce ulteriormente i tassi di guasto. Inoltre, il cabinet in alluminio consente giunzioni senza interruzioni e un'eccellente dissipazione del calore grazie alla ventola silenziosa.

Il cabinet è costituito da un telaio in alluminio ad alta resistenza, alta precisione e, soprattutto, eccezionali prestazioni di dissipazione del calore. Molto leggero, quindi è molto adatto a vari metodi di installazione come l'installazione sospesa.

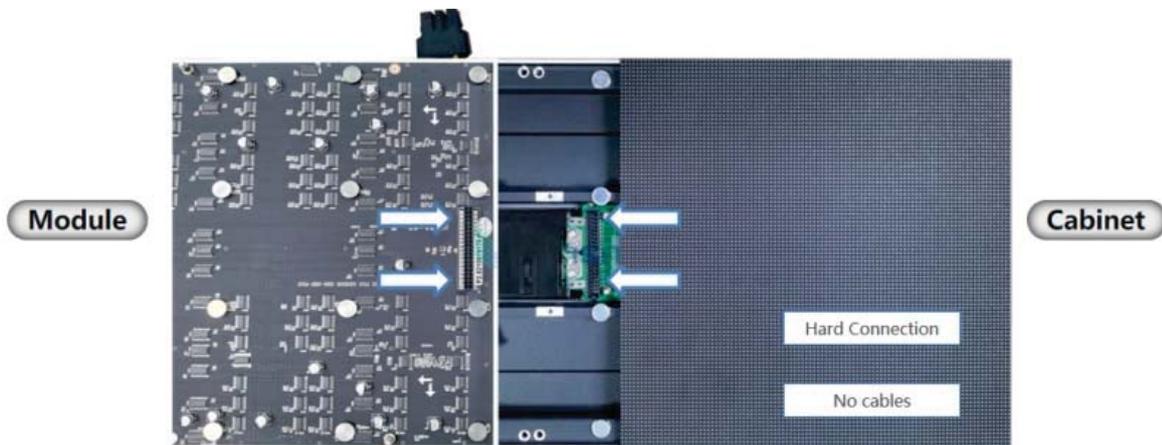
Uscita a corrente costante, PWM a 16 canali, 16-32 modalità di scansione liberamente selezionabili; Elevata capacità anti-interferenza. L'IC ad alto aggiornamento può controllare con precisione la luminosità e ottenere una distribuzione affidabile del segnale e dell'elettricità.

Il cabinet supporta un angolo di visione estremamente ampio fino a 160°. Le persone possono vedere l'immagine sullo schermo da diverse posizioni davanti al display.



**INDOOR FIXED VIDEOLED**
**FI M250A**
**PITCH 1,95 / 2,5 / 2,976 / 3,91 MM**
**ALSO AVAILABLE PITCH 1.25 / 1.56 / 2.604 MM**
**PARAMETRI TECNICI**

Model FI M250A	P1.95	P2.5	P2.976	P3.91
<b>LED Type</b>	SMD1515	SMD1515	SMD1515	SMD2121
<b>Physical Density (dot/sqm)</b>	262144	160000	112896	65536
<b>Module Resolution</b>	128X128	100X100	84X84	64X64
<b>Module Size (mm)</b>	250X250	250X250	250X250	250X250
<b>Panel Resolution</b>	512X128	400X100	336X84	256X64
<b>Maintenance Mode</b>	Front			
<b>Cabinet Frame</b>	Aluminum			
<b>Brightness (cd/m<sup>2</sup>)</b>	700	800	800-1000	1000-1200
<b>Color Temperature (K)</b>	3200-9300			
<b>Grey Level (bit)</b>	14/16			
<b>View Angle (H/V)</b>	160°/160°			
<b>Contrast Ratio</b>	5000:1			
<b>Frame Frequency (Hz)</b>	50/60			
<b>Drive Mode</b>	1/32 Scan	1/25 Scan	1/28 Scan	1/16 Scan
<b>Max Power Consump (w/m<sup>2</sup>)</b>	450			
<b>Avg Power Consump (w/m<sup>2</sup>)</b>	150			
<b>Power Requirement</b>	AC90-264V 47-63Hz			



**INDOOR FIXED VIDEOLED**
**FI M640A**
**PITCH 1.25/1.538/1.66/1.86/ 2 / 2.5 /3.076/ 4 / 5 MM**
**CARATTERISTICHE**

Schermo di visualizzazione LED di servizio frontale per interni 640 x 480mm

Cabinet di dimensioni 640x480 mm, modulo Led 320x160 mm

LED SMD 3 in 1

Videowall LED per applicazioni a installazione fissa in ambienti interni. servizio frontale per alimentazione LED, schede e moduli, ultraleggero,

Cabinet in lega di magnesio, con rapporto 4:3 e dimensioni 640\*480 mm. Appositamente progettato per una varietà di schermi LED di grandi dimensioni 4:3 e 16:9.

Display LED con servizio frontale . I moduli LED magnetici possono essere rimossi mediante attrezzi sul lato anteriore per soli 5 secondi.

Facile da installare. Design con serrature rapide e cablaggio interno semplice, che realizza perfettamente la giunzione dell'armadio.

Il display LED non ha spazi vuoti e lo schermo LED ha un'ottima planarità.



**INDOOR FIXED VIDEOLED**
**FI M640A**
**PITCH 1.25/1.538/1.66/1.86/ 2 / 2.5 /3.076/ 4 / 5 MM**
**PARAMETRI TECNICI**

Model FI M640A	P1,25	P1,538	P1,667	P1,86	P2	P2,5
Pixel pitch	P1.25mm	P1.538mm	P1.667mm	P1.86mm	P2mm	P2.5mm
LED Type	SMD1010	SMD1212	SMD1212	SMD1515	SMD1515	SMD2121
Density (dot/sqm)	640000	422500	360000	288906	250000	160000
Scan method	1/64	1/52	1/48	1/43	1/40	1/32
Module size (mm)	320x160					
Module resolution	256x128	208x104	192x96	172x86	160x80	128x64
Cabinet size (mm)	640x480					
Cabinet resolution	512x384	416x312	384x288	344x258	320x240	256x192
Max power	600w/m <sup>2</sup>					
Avg power	200w/m <sup>2</sup>					
Cabinet Weight	7.5kg/pc					
Maintenance mode	Full Front maintenance					
Cabinet material	Die-casting Magnesium alloy					
Refresh rate	3840HZ					
Brightness	600nits					
Grey Level	12-14 bits					
Protective grade	IP40					
View Angle	140°/140°					
Operating Temperature	-20°C~+50°C					
Humidity	10%~90% RH					
Frame Frequency	≥60HZ					
Input Voltage	AC110-220V 50/60HZ					
Lifetime	100000 Hours					
Continuous Working Time	≥48 hours					



## INDOOR FIXED VIDEOLED

**FI M960A**

PITCH 2.5/3.07/4/5/6,67/8/10 MM

### CARATTERISTICHE

Display LED in lega di magnesio Cabinet 960 × 960 mm, disponibile sia per interni che per esterni  
Visualizzazione 3D supportata.

Può essere utilizzato come display LED per installazione fissa per interni, display LED per installazione fissa per esterni, con moduli LED da 320x160mm e 320\*320mm .

Il modulo LED standard da 320 mm x 160 mm per servizio posteriore per un rapido montaggio e manutenzione. I moduli con interasse diverso hanno la stessa dimensione e struttura, sono quindi intercambiabili

Il modulo LED Standard 320mmX320mm supporta il servizio sia anteriore che posteriore

Eccellente dissipazione del calore e prestazioni eccellenti in termini di efficienza energetica e protezione ambientale

Risparmio Energetico >50% Design Utilizzando R/GB per separare l'alimentazione, la corrente viene distribuita in maniera migliore riducendo il consumo energetico. Lo schema di alimentazione separata riduce efficacemente il consumo energetico e riduce notevolmente il calore generato durante il funzionamento del display. Non è necessaria l'aria condizionata, risparmiando così sui costi.

Il Cabinet ha una bassa temperatura, che è inferiore di circa 16 °C rispetto al comune prodotto con display a LED.

Ultraleggero con telai in alluminio ad alta precisione, solo 26kg. Dotato di serrature uniche, la posizione di ciascun Cabinet può essere regolata con precisione in sei direzioni, sinistra o destra, alto o basso, anteriore o posteriore, in modo che ogni mobiletto possa essere posizionato nel punto esatto con precisione millimetrica, presentando un design ultrapiatto. e un allineamento perfetto.

Il display LED è progettato per un uso multifunzionale e può essere utilizzato come display LED sportivo.

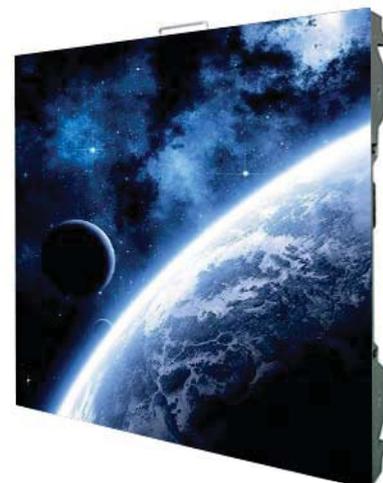
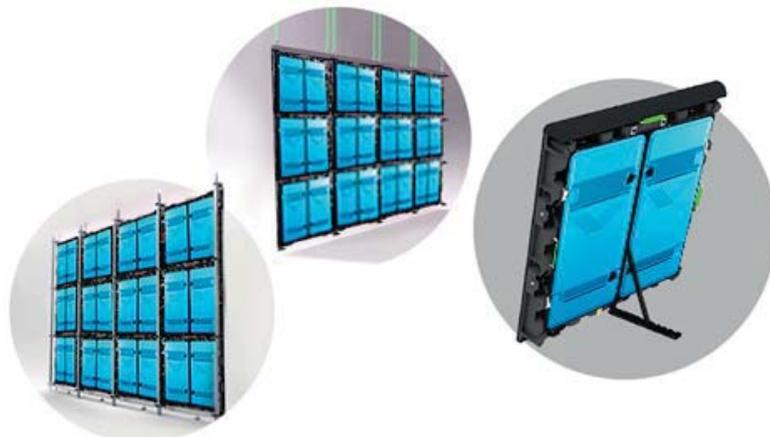
Supporta l'installazione fissa per pubblicità, aggiungendo una barra volante, connessioni e blocco rapido per installazione

La protezione impermeabile IP65 sul lato anteriore garantisce un funzionamento continuo e stabile in tutti i tipi di ambienti esterni.



**INDOOR FIXED VIDEOLED**
**FI M960A**
**PITCH 2.5/3.07/4/5/6,67/8/10 MM**
**PARAMETRI TECNICI**

Model FI M960A	P4	P5	P6,7	P8	P10
Pixel Pitch	4mm	5mm	6.67mm	8mm	10mm
LED	SMD 3in1				
Module size	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm
Module resolution	80*40dots	64*32dots	48*24dots	40*20dots	32*16dots
Density	62500 pixels/sqm	40000 pixels/sqm	22478 pixels/sqm	15625 pixels/sqm	10000 pixels/sqm
LED Cabinet Size	960*960*87(mm)	960*960*87(mm)	960*960*87(mm)	960*960*87(mm)	960*960*87(mm)
Cabinet Weight	26kg/pc	26kg/pc	26kg/pc	26kg/pc	26kg/pc
Material	Die Casting Magnesium Alloy				
Brightness	5500-6500 cd/m2 (Nits)				
Avg power consumption	480w	450w	350w	320w	280w
Max power consumption	980w	950w	880w	850w	750w
Best Viewing Distance	4m to 40m	5m to 50m	6m to 60m	8m to 80m	10m to 100m
Grey Level	14 bits				
Fresh frequency	≥960HZ	≥960HZ	≥960HZ	≥960HZ	≥960HZ
Humidity-operating	10% ~ 95%	10% ~ 95%	10% ~ 95%	10% ~ 95%	10% ~ 95%
Screen life	≥100000 hours				
Controlling mode	Synch or Async				
Protective grade	IP65 Waterproof				



**INDOOR FIXED VIDEOLED**
**FI N169S**
**PITCH 0,93/1,25/1,56/1,87 MM**
**CARATTERISTICHE**

Display LED HD 16:9 dimensioni 600 × 337,5 mm

Moduli di dimensioni 300x168,75 mm

LED SMD 3 in 1

Progettato come design con rapporto 16:9 con dimensioni di 600\*337,5 mm. Cabinet con la caratteristica ultra leggero e ultra sottile, dal peso di soli 5,5Kg. Il telaio dell'armadio in alluminio ad alta precisione consente di unire perfettamente la visualizzazione di immagini e video, offrendo un'esperienza visiva perfetta da qualsiasi angolazione.

Effetto visivo Ultra HD con tecnologia di correzione del colore a punto singolo, per ottenere una vera riduzione del colore.

Utilizzo di moduli LED esclusivi di alta qualità che supportano il rilevamento della temperatura del modulo, il rilevamento della tensione, la correzione punto per punto e altro ancora.

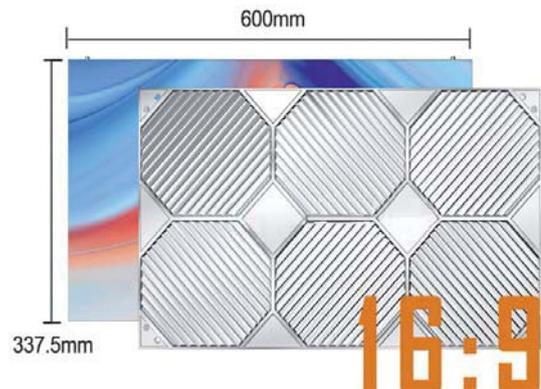
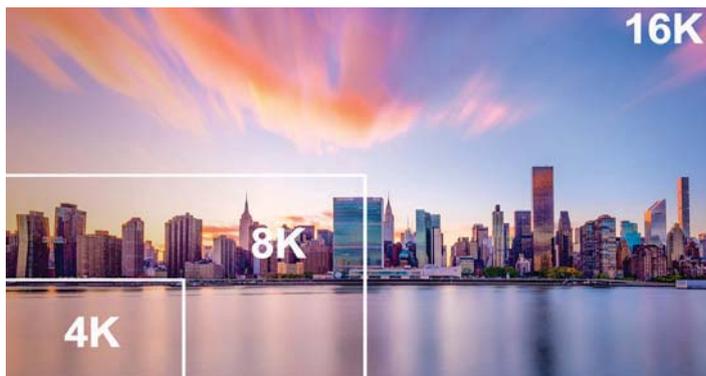
Design del servizio frontale per una facile installazione e manutenzione.

Progettazione di servizi frontali per schede riceventi, schede HUB, alimentatori e moduli LED.

I moduli LED sono assemblati frontalmente con caratteristiche magnetiche.

Elevata planarità. L'intero display a LED non presenta spazi vuoti per una visione senza interruzioni 16K, 8K, 4K, FHD.

L'angolo di visione arriva fino a 170° in orizzontale, fornendo un ampio angolo di visione.



**INDOOR FIXED VIDEOLED**
**FI N169S**
**PITCH 0,93/1,25/1,56/1,87 MM**
**PARAMETRI TECNICI**

Model FI N169S	169-P0.93	169-P1.25	169-P1.56	169-P1.87
<b>Pixel Pitch (mm)</b>	P0.93	P1.25	P1.56	P1.87
<b>Pixel Configuration</b>	MiniLED	SMD1010	SMD1010	SMD1515
<b>Density (Pixels/m<sup>2</sup>)</b>	1130000	640000	409600	284444
<b>Module Resol (Pixel)</b>	320×180	240×135	192×108	160×90
<b>Module Size (mm)</b>	300×168.75	300×168.75	300×168.75	300×168.75
<b>Driving Mode (Duty)</b>	1/60	1/60	1/64	1/45
<b>Cabinet Size (mm)</b>	600×337.5	600×337.5	600×337.5	600×337.5
<b>Cabinet Weight (KG)</b>	5.7	5.7	5.7	5.7
<b>Brightness (CD/m<sup>2</sup>)</b>	300~800	300~800	300~800	300~800
<b>Viewing Angle (°)</b>	140	140	140	140
<b>Gray Grade (Bits)</b>	≥14	≥14	≥14	≥14
<b>Operation Power</b>	AC100-240V 50-60Hz			
<b>Max. Power Cons (W/m<sup>2</sup>)</b>	≤ 500	≤ 500	≤ 500	≤ 400
<b>Avg. Power Consu (W/m<sup>2</sup>)</b>	100~180	100~180	100~180	100~180
<b>Frame Frequency (Hz)</b>	≥60	≥60	≥60	≥60
<b>Refresh Frequency (Hz)</b>	≥3,840	≥3,840	≥3,840	≥3,840
<b>Working Temperature (°C)</b>	-10~+60	-10~+60	-10~+60	-10~+60
<b>Lifetime (Hours)</b>	100,000	100,000	100,000	100,000
<b>Protection Grade</b>	IP35	IP35	IP35	Ip35

