



## IR & OR L-N Series

Pantalla LED de alquiler para interiores y exteriores

Interior: P1.56,P1.9,P2.5,P2.6,P2.9,P3.9,P4.8

Exterior: P2.6,P2.9,P3.9,P4.8



Great Cabinet Design



Light Weight



Seamless Connection



Excellent Performance



Curve Capabilities



Easy Repair



1,920Hz ~ 3,840Hz



Various Shapes

## Descripción del producto

### Excelente diseño de cabina

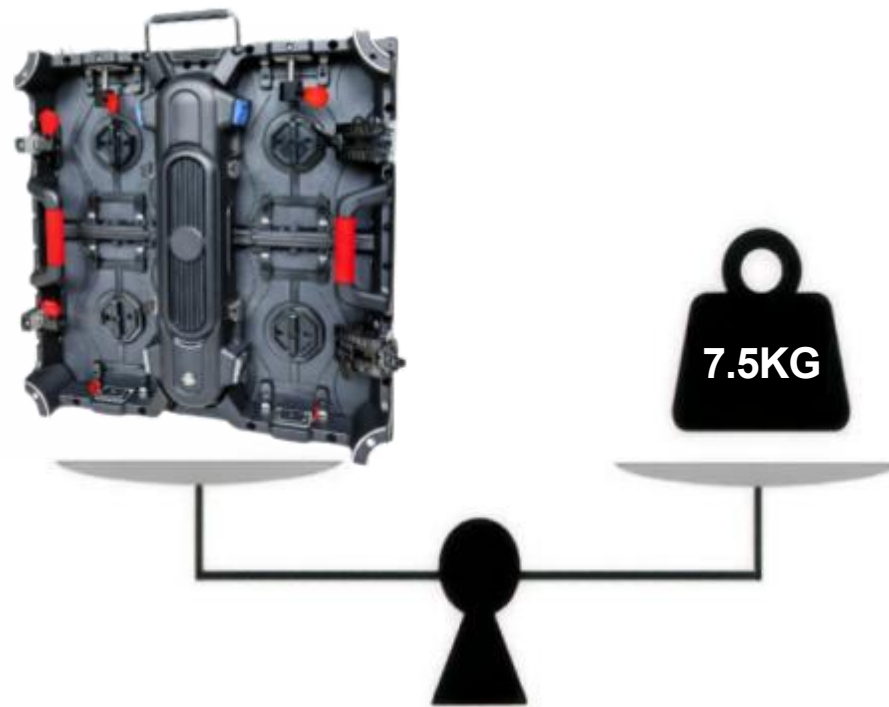
Para satisfacer las necesidades de los clientes en diferentes escenarios de aplicación, hay disponibles dos tamaños de cabina.

Uno de los tamaños es de **500 mm x 500 mm**, y el otro de **500 mm x 1000 mm**, lo que hace que la instalación sea más flexible durante los eventos.



## Ligero y de alta precisión

Como la cabina utiliza material de aluminio fundido a presión, el peso de la cabina es de solo 7,5 kg y cuenta con una excelente disipación de calor..



## Fuente de alimentación fácil de desmontar y mantener.

La caja de la fuente de alimentación es fácil de desmontar; solo necesitas abrir el botón junto a la caja y podrás reemplazarla fácilmente.

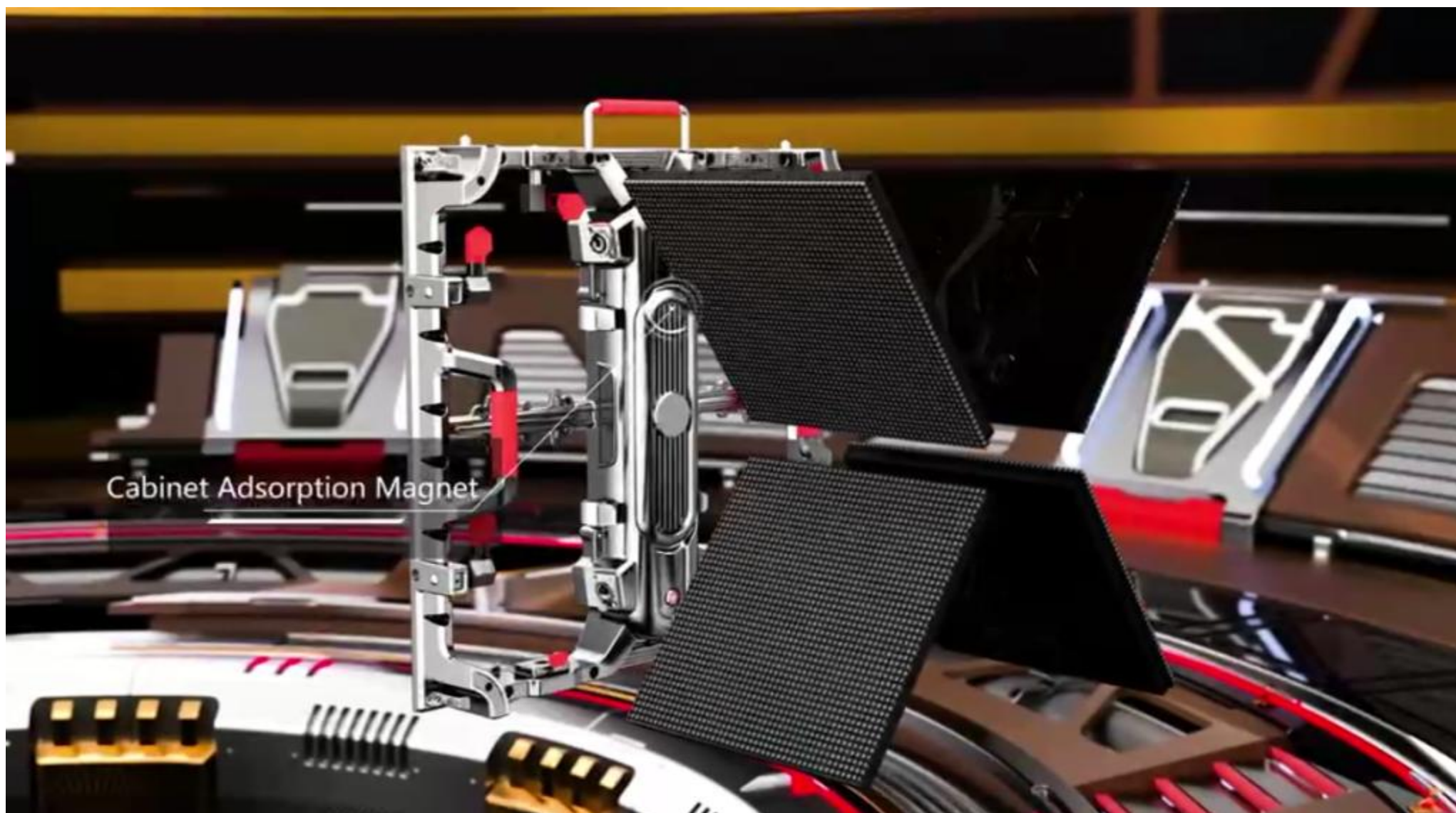




## Módulos fáciles de montar y desmontar.

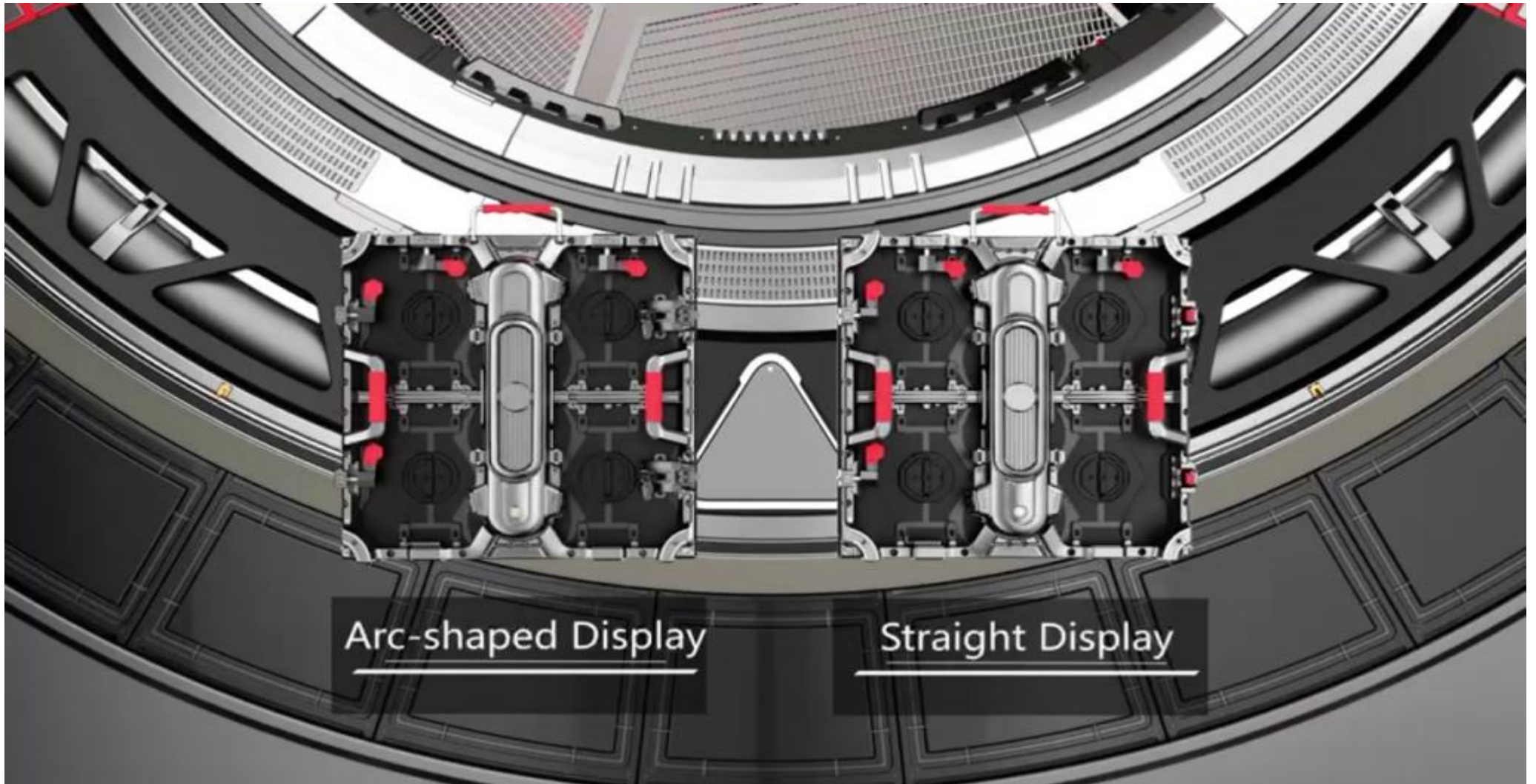
Soporte técnico y actualizaciones:

El mantenimiento frontal con imán facilita la **actualización y el mantenimiento** de la pantalla.



## Pantalla con cierre curvo y pantalla con cierre plano

Elegir distintos tipos de cierre permite adaptar la pantalla a diferentes casos según las necesidades de los clientes..



## Diseño curvo

El cierre es muy seguro y resistente. Se puede diseñar de forma curva para formar una pantalla arqueada desde **-12,5° (convexa)** hasta **+15° (cóncava)**.

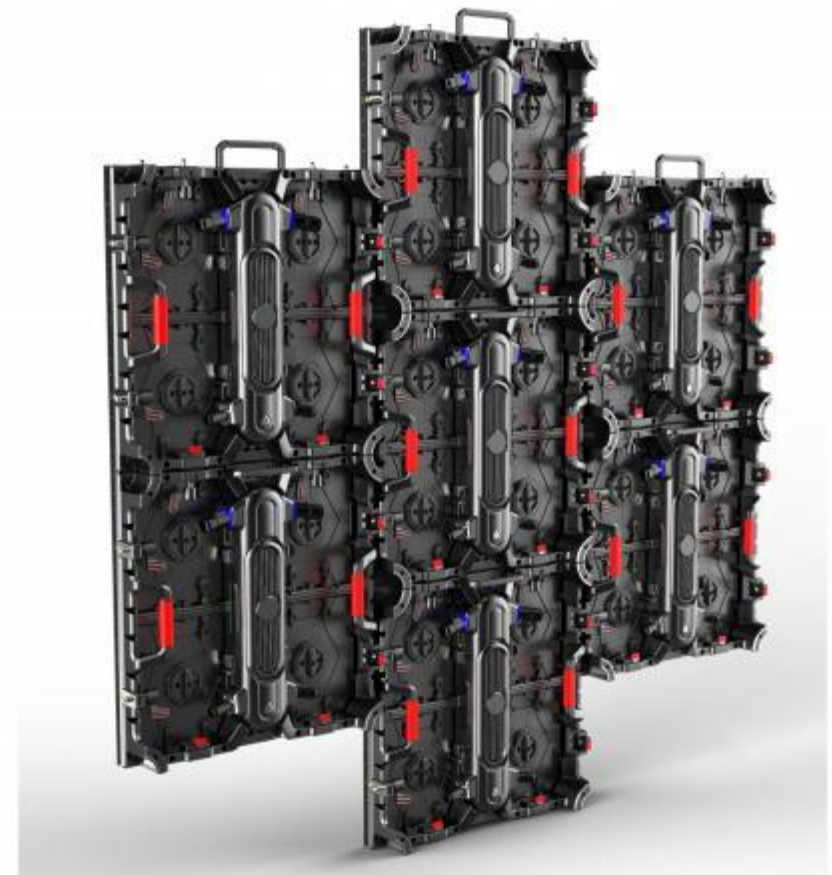






## Métodos de instalación

Colgado y Instalado en el  
suelo etc...





## Parameters (Indoor)

[illegible]

## Parameters (Outdoor)

Concepto	P1.56	P1.9	P2.5	P2.6	P2.9	P3.9	P4.8
Píxel	1.56mm	1.95mm	2.5mm	2.604mm	2.97mm	3.91mm	4.807mm
Tipo de LED	SMD1515	SMD1515	SMD1515	SMD1515	SMD1515/SMD2020	SMD2020	SMD2020
Resolución del modulo	160dots×160dots	128dots×128dots	100dots×100dots	96dots×96dots	84dots×84dots	64dots×64dots	52dots×52dots
Escaneo	1/32scan	1/32scan	1/32scan	1/24scan	1/21scan	1/16scan	1/13scan
Píxeles del módulo	25,600dots	16,384dots	10,000dots	9,216dots	7,058dots	4,098dots	2,704dots
Tamaño del modulo	250mm×250mm	250mm×250mm	250mm×250mm	250mm×250mm	250mm×250mm	250mm×250mm	250mm×250mm
Tamaño de la cabina	500 × 500/1000mm	500 × 500/1000mm	500 × 500/1000mm	500 × 500/1000mm	500 × 500/1000mm	500 × 500/1000mm	500 × 500/10o0mm
Resolución de la cabina	320 × 320/640dots	256 × 256/512dots	200 × 200/400dots	192 × 192/384dots	168 × 168/376dots	128 × 128/256dots	104 × 104/208dots
Densidad de píxeles	409,600dots/m²	282,144dots/m²	160,000dots/m²	147,456dots/m²	112,898dots/m²	65,538dots/m²	43,264dots/m²
Distancia mínima de visualización	≥1.5m	≥1.9m	≥2.5m	≥2.6m	≥2.9m	≥3.9m	≥4.8m
Brillo	600~800nits(Black)	600~800nits(Black)	600~800nits(Black)	600~800nits(Black)	600~800nits(Black)	600~800nits(Black)	600~800nits(Black)
Grado de protección IP	IP43	IP43	IP43	IP43	IP43	IP43	IP43
Frecuencia de refresco	1,920Hz~7,680Hz	1,920Hz~7,680Hz	1,920Hz~7,680Hz	1,920Hz~7,680Hz	1,920Hz~7,680Hz	1,920Hz~7,680Hz	1,920Hz~7,680Hz
Escala de grises	13bits~24bits	13bits~24bits	13bits~24bits	13bits~24bits	14bits~24bits	14bits~24bits	14bits~24bits
Ángulo de visión	H:160° N:160°	H:160° N:160°	H:160° N:160°	H:160° N:160°	H:160° N:160°	H:160° N:160°	H:160° N:160°
Consumo máximo de energía	520W/m²	520W/m²	520W/m²	520W/m²	520W/m²	520W/m²	520W/m²
Consumo promedio de energía	175W/m²	175W/m²	175W/m²	175W/m²	175W/m²	175W/m²	175W/m²
Voltaje de entrada	AC110V-AC220V @50Hz/60Hz	AC110V-AC220V @50Hz/60Hz	AC110V-AC220V @50Hz/60Hz	AC110V-AC220V @50Hz/60Hz	AC110V-AC220V @50Hz/60Hz	AC110V-AC2020V @50Hz/60Hz	AC110V-AC220V @50Hz/60Hz
Temperatura de funcionamiento	20℃~85℃	20℃~85℃	20℃~85℃	20℃~85℃	20℃~50℃	20℃~50℃	20℃~50℃
Humedad de funcionamiento	10%~90%	10%~90%	10%~90%	10%~90%	10%~90%	10%~90%	10%~90%
Material de cabina	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casing Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum
Peso de cabina	7.5kg/panel	7.5kg/panel	7.5kg/panel	7.5kg/panel	7.5kg/panel	7.5kg/panel	7.5kg/panel
Sistema operativo	Windows (Win7,Win8,etc.)	Windows (Win7,Win8,etc.)	Windows (Win7,Win8,etc.)	Windows (Win7,Win8,etc.)	Windows (Win7,Win10,etc.)	Windows (Win7,Win10,etc.)	Windows (Win7,Win10,etc.)
Compatibilidad con fuentes de señal	DVI,HDM1.3,DP1.2, SDI,HDM20,etc	DVI,HDM1.3,DP1.2, SDI,HDM20,etc	DVI,HDM1.3,DP1.2, SDI,HDM20,etc	DVI,HDM1.3,DP1.2, SDI,HDM20,etc	DVI,HDM1.3,DP1.2, SDI,HDM20,etc	DVI,HDM1,3,DP1.2, SDI,HDM20,etc	DVI,HDM1.3,DP1.2, SDI,HDM20,etc





Web: [www.kmtekled.com](http://www.kmtekled.com)

Mail: [info@kmtekled.com](mailto:info@kmtekled.com) [sales@kmtekled.com](mailto:sales@kmtekled.com)

Tel: 0086-755-27648736

Fax: 0086-755-27648736

Address: 4th Building, The 2nd inudstry Park Of  
Nangang. Songbai Rd 1026, Xili,  
Nanshan, Shenzhen, China - Postcode:518055

