

Expanda sua Visão com FlexilLED

Transformação Infinita
Inspiração Sem Fim

Expanda sua Visão com FlexilLED

Transformação Infinita
Inspiração Sem Fim



www.hikvision.com/pt-br/



Características Principais

Os displays de LED da Hikvision são projetados para cativar e inspirar. Nossa extensa linha de produtos apresenta gabinetes e módulos de LED de primeira linha, prometendo experiências visuais incomparáveis. Respondendo a diversas necessidades de aplicação, os clientes podem escolher entre módulos internos, módulos externos, módulos flexíveis e módulos de ponta.

Com fabricação própria e controle de qualidade em todo o ciclo, os módulos de LED da Hikvision alcançam excelência em qualidade. Através de testes rigorosos, oferecemos com orgulho módulos de LED líderes na indústria para o mercado global.



Emenda Flexível

- O kit modular, feito de material polimérico, garante excelente precisão de emenda e planicidade da tela.
- O tamanho menor do produto torna-o uma escolha ideal para emendas flexíveis.



Proteção Durável

- O módulo totalmente selado, utilizando uma tecnologia especial de alimentação de cola, cria excelente resistência à água e à poeira, proporcionando proteção nível IP65 para produtos externos.
- Suporte de lâmpada de cobre fixo altamente resistente à corrosão.



Exibição Precisa

- O driver IC PWM oferece uma alta taxa de atualização e garante reprodução precisa.
- Exibição requintada com um amplo ângulo de visão, cor pura e consistente, e brilho estável e uniforme.



Alta Estabilidade

- Os LEDs encapsulados em SMD são soldados na placa de circuito impresso (PCB) usando tecnologia de montagem em superfície.
- Conectores elétricos equipados com conectores de soquete de sinal revestidos a ouro e conectores de soquete de energia retardantes de chama garantem durabilidade e confiabilidade.



Emenda de Formas Criativas

- Módulos de LED flexíveis e módulos de LED de corte especialmente projetados simplificam a construção de telas cilíndricas e telas de coluna.



Opção Econômica para Displays de LED em Cores:

Módulos Internos Regulares: P1.2, P1.5, P1.8, P2, P2.5

Módulos Externos Regulares: P2.5, P3, P4, P5, P6, P8, P10

Módulos Flexíveis: P1.5, P1.8, P2, P2.5

Módulos de Corte: P1.5, P1.8, P2, P2.5, P4, P5

Módulo de LED Interno e Externo



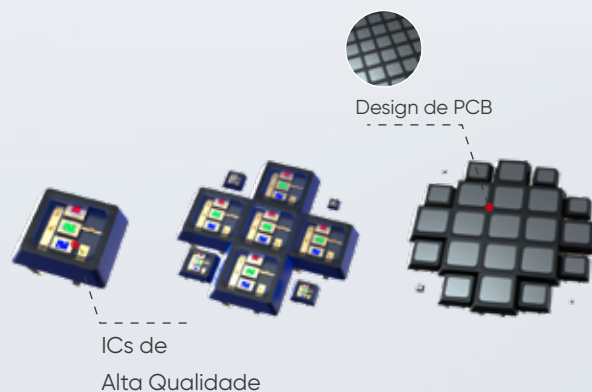
Estável Desempenho

- Solda sem chumbo, ecologicamente correta
- Processo avançado de ligação de pads para estabilidade das esferas de LED
- Kit de caixa inferior de PC + 30 fibras e reforço adicional, garantindo robustez e planicidade

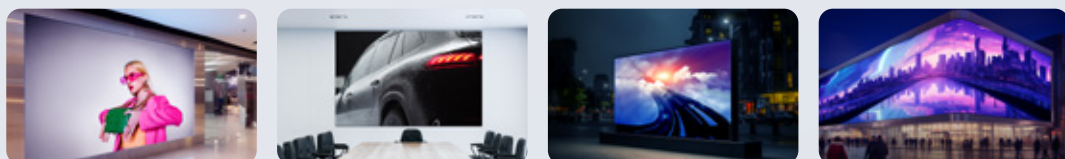


Excelente Exibição

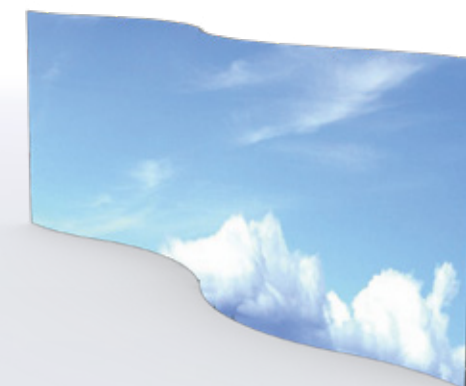
- ICs de alta qualidade com um espectro de cores mais amplo e escalas de cinza uniformemente divididas
- Design de PCB com ICs verticais dispostos uniformemente e ICs horizontais centralmente colocados, otimizando o desempenho



Aplicações



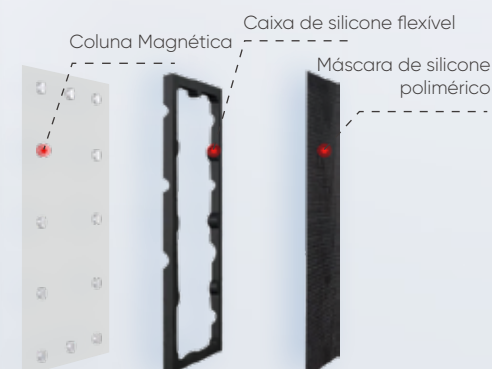
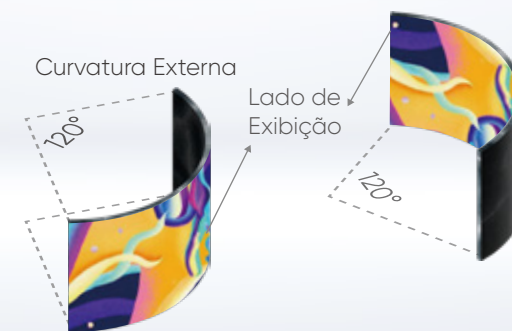
Módulo de LED Flexível



Curvatura Interna

Alta Flexibilidade

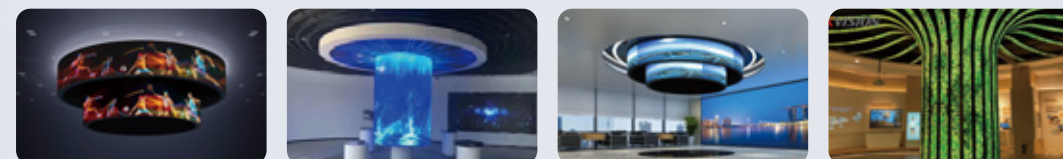
Desfrute de emendas criativas com flexibilidade de 120 graus para curvatura côncava e convexa



Instalação Estável

Uma coluna magnética atualizada melhora a montagem do módulo de LED flexível no suporte, tornando a instalação mais segura

Aplicações

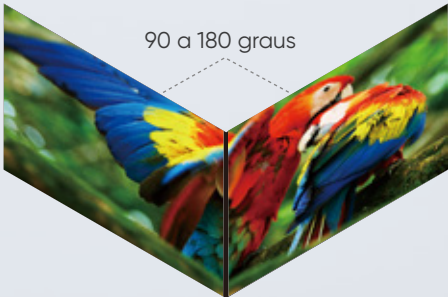


Módulo de LED de Quina



Sem cortes adicionais necessários

Os módulos de corte garantem que não sejam necessários cortes ou emendas extras para displays curvos.



Ângulos de emenda estendidos

Emende o display para fora em qualquer ângulo de 90 a 180 graus.

Aplicações



Módulo LED Regular Interno

Modelo	DS-D41Q12CA-1PH	DS-D41Q15CA-1PH	DS-D41Q18CA-1PH	DS-D41Q20CA-1PH	DS-D41Q25CA-1PH
Distância entre pixels	P1.25	P1.53	P1.86	P2.0	P2.5
Tamanho do Módulo	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm
Tamanho da lâmpada	1010	1212	1515	1515	1515
Taxa de atualização (Hz)	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ
Brilho	550~600nits	550~600nits	550~600nits	550~600nits	550~600nits
Resolução	256 * 128 resolução	208 * 104 resolução	172 * 86 resolução	160 * 80 resolução	128 * 64 resolução

Modelo	DS-D41Q25CA-1PN	LED-M30HI	LED-M30NI	LED-M40HI	LED-M40NI
Distância entre pixels	P2.5	P3.0	P3.0	P4.0	P4.0
Tamanho do Módulo	320*160mm	192*192mm	192*192mm	320*160mm	320*160mm
Tamanho da lâmpada	1515	2020	2020	2020	2020
Taxa de atualização (Hz)	1920HZ	3840HZ	1920HZ	3840HZ	1920HZ
Brilho	550~600nits	550~600nits	550~600nits	550~600nits	550~600nits
Resolução	128 * 64 resolução	64 * 64 resolução	64 * 64 resolução	80 * 40 resolução	80 * 40 resolução

Módulo LED Regular Externo

Modelo	DS-D43Q25CA-1PH	DS-D43Q25CA-1PN	DS-D43Q30CA-1PH	DS-D43Q30CA-1PN	DS-D43Q40CA-1PH
Distância entre pixels	P2.5	P2.5	P3.076	P3.076	P4.0
Tamanho do Módulo	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm
Tamanho da lâmpada	1415	1415	1415	1415	2121
Taxa de atualização (Hz)	3840HZ	1920HZ	3840HZ	1920HZ	3840HZ
Brilho	4500-5000nits	4500-5000nits	4500-5000nits	4500-5000nits	4500-5000nits
Resolução	128 * 64 resolução	128 * 64 resolução	104 * 52 resolução	104 * 52 resolução	80 * 40 resolução

Modelo	DS-D43Q80CA-1PH	DS-D43Q80CA-1PN	DS-D43QA0CA-1PH	DS-D43QA0CA-1PN
Distância entre pixels	P8.0	P8.0	P10.0	P10.0
Tamanho do Módulo	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm
Tamanho da lâmpada	2727	2727	2727	2727
Taxa de atualização (Hz)	3840HZ	1920HZ	3840HZ	1920HZ
Brilho	4500-5000nits	4500-5000nits	4500-5000nits	4500-5000nits
Resolução	40 * 20 resolução	40 * 20 resolução	32 * 16 resolução	32 * 16 resolução

Módulo LED Interno com Corte de Quina

Modelo	DS-D43Q40CA-1PN	DS-D43Q50CA-1PH	DS-D43Q50CA-1PN	DS-D43Q60CA-1PH	DS-D43Q60CA-1PN
Distância entre pixels	P4.0	P5.0	P5.0	P6.67	P6.67
Tamanho do Módulo	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm
Tamanho da lâmpada	2121	2121	2121	2727	2727
Taxa de atualização (Hz)	1920HZ	3840HZ	1920HZ	3840HZ	1920HZ
Brilho	4500-5000nits	4500-5000nits	4500-5000nits	4500-5000nits	4500-5000nits
Resolução	80 * 40 resolução	64 * 32 resolução	64 * 32 resolução	48 * 24 resolução	48 * 24 resolução

Modelo	LED-M15HI/C	LED-M18HI/C	LED-M20HI/C	LED-M25HI/C	LED-M25NI/C
Distância entre pixels	P1.53	P1.86	P2.0	P2.5	P2.5
Tamanho do Módulo	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm
Tamanho da lâmpada	1212	1515	1515	1515	1515
Taxa de atualização (Hz)	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ	1920HZ
Brilho	500-550nits	500-550nits	500-550nits	500-550nits	500-550nits
Resolução	208 * 104 resolução	172 * 86 resolução	160 * 80 resolução	128 * 64 resolução	128 * 64 resolução

Módulo LED Externo com Corte de Quina

Modelo	LED-M40HO/C	LED-M40NO/C	LED-M50HO/C	LED-M50NO/C
Distância entre pixels	P4	P4	P5	P5
Tamanho do Módulo	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm
Tamanho da lâmpada	2121	2121	2121	2121
Taxa de atualização (Hz)	3840HZ	1920HZ	3840HZ	1920HZ
Brilho	4500-5500nits	4500-5500nits	4500-5500nits	4500-5500nits
Resolução	80 * 40 resolução	80 * 40 resolução	64 * 32 resolução	64 * 32 resolução

Módulo LED Flexível Interno

Modelo	LED-M15HI/S	LED-M18HI/S	LED-M20HI/S	LED-M25HI/S	LED-M25NI/S
Distância entre pixels	P1.53	P1.86	P2.0	P2.5	P2.5
Tamanho do Módulo	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm	320*160mm
Tamanho da lâmpada	1212	1515	1515	1515	1515
Taxa de atualização (Hz)	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ	1920HZ
Brilho	500-550nits	500-550nits	500-550nits	500-550nits	500-550nits
Resolução	208 * 104 resolução	172 * 86 resolução	160 * 80 resolução	128 * 64 resolução	128 * 64resolução

Receiving Card LED

Modelo	DS-D44R38-N	DS-D44R08-N	DS-D44R12-N	DS-D44R16-N
Tipo de interface	HUB320	HUB75E	HUB75E	HUB75E
Número de interfaces	8	8	12	16
Capacidade de carga	512*512 Carga	256*256 Carga	512*512 Carga	512*384 Carga

Modelo	DS-DR31C-08	DS-DR31H-08	DS-DR31H-12	DS-DR31H-16
Tipo de interface	HUB320	HUB75E	HUB75E	HUB75E
Número de interfaces	8	8	12	16
Capacidade de carga	512*512 Carga	512*512 Carga	512*512 Carga	512*512 Carga

Controlador LED

Modelo		DS-DT20C-01HI02NO	DS-DT20C-01HI04NO	DS-DT20C-01HI06NO
Interfaces de entrada		1 × HDMI1.4	1 × HDMI1.4	1 × HDMI1.4
Capacidade de carregamento	Portas de saída RJ45	2	4	6
	Resolução máxima	1.3 MP	2.6 MP	3.9 MP
	Resolução de largura	320 – 5.120	320 – 5.120	320 – 5.120
	Resolução de altura	64 – 5.120	64 – 5.120	64 – 5.120