

The background features a dark space filled with vibrant, multi-colored waves (red, orange, yellow, green, blue, purple) that appear to be composed of or surrounded by numerous small, glowing particles. A large, semi-transparent circular shape is visible in the upper right quadrant, and a thin white line with a small grey circle at its end curves across the middle of the image.

Catálogo Hikvision
DISPLAYS DE LED

HIKVISION®

Displays de LED Hikvision

Os displays LED Hikvision são projetados para cativar e inspirar. Nossos produtos e soluções LED premium elevam sua experiência visual para o próximo nível, transformando qualquer espaço em um ambiente envolvente. Quer você precise de uma parede de LED para um átrio deslumbrante ou de uma solução de sinalização digital para orientação, os displays de LED da Hikvision sempre dão vida à sua visão e iluminam possibilidades infinitas.

Matriz de produtos de displays LED



LED Displays



Displays de LED Criativos



Displays de LED para aluguel



Módulo LED



Controlador de Video Wall



Controlador LED

2023

Fábrica de Wuhan estabelecida



De 2018 até agora,

No.3 em participação de mercado de LED Fine Pitch na China



2022

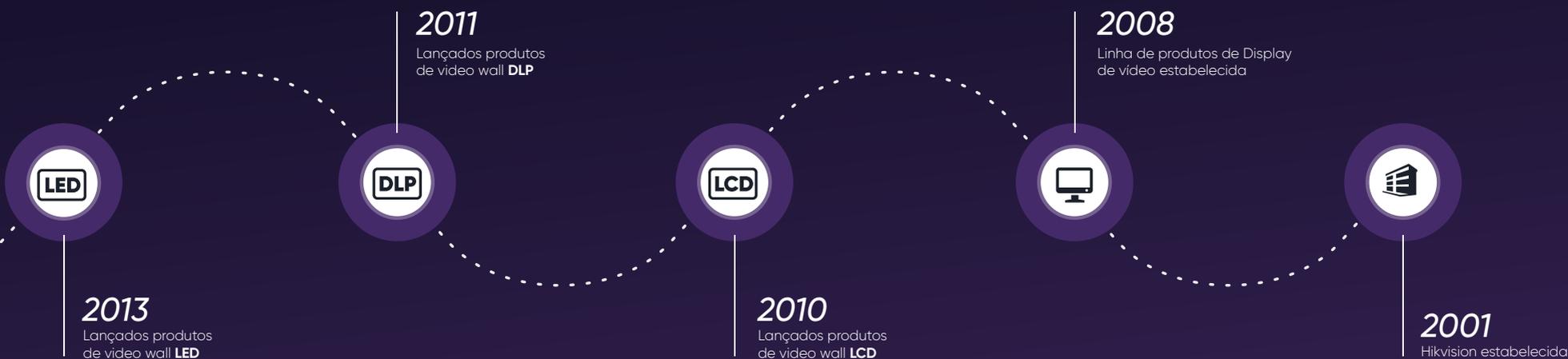
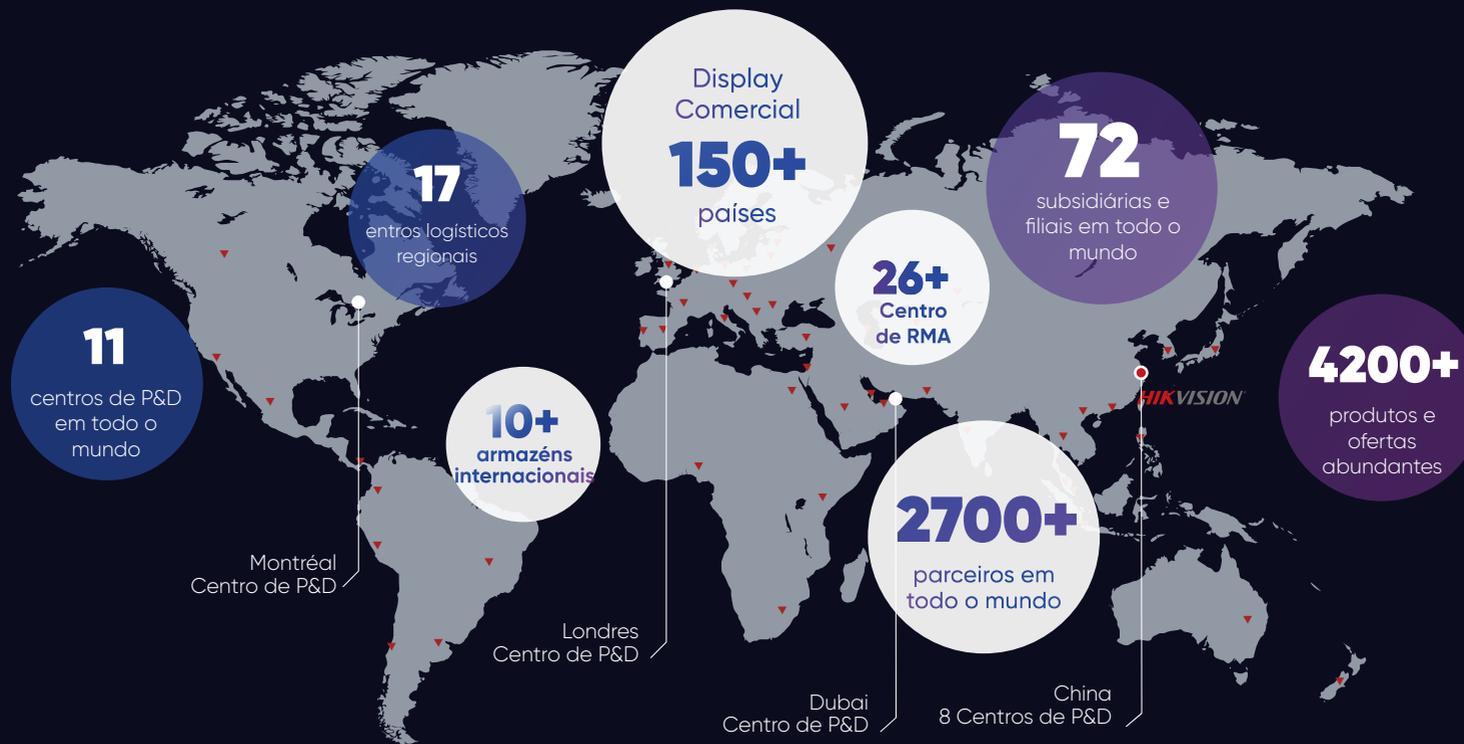
Receita anual superior a US\$ 1 bilhão



De 2014 até agora,

No.1 em participação de mercado de video wall LCD na China





HIKVISION TECNOLOGIAS DE LED

Excelente Desempenho de Exibição



Gestão Proativa de Operações

Permite monitoramento em tempo real de hardware de LED, emite alertas de anomalias e fornece orientação para solução de problemas.



PixMaster

Utiliza algoritmos para reconhecer imagens e aprimorar efeitos visuais, ao mesmo tempo que reduz o consumo de energia em quase 20%.



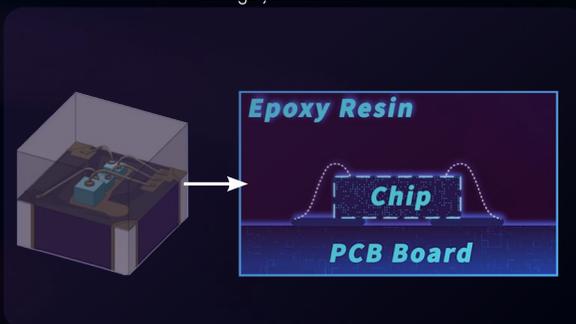
Controlador LED três em um

Suporta simultaneamente gerenciamento de LED, videowalls com múltiplas entradas e liberação de informações.

Tecnologias de poupança de energia

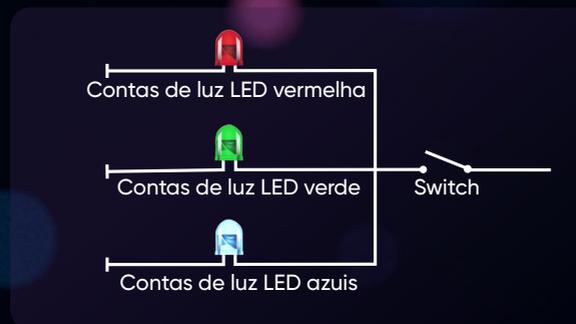
Flip chip COB

O Flip-chip COB aumenta a área luminosa, a economia de energia e a redução de temperatura, eliminando a etapa de ligação do fio.



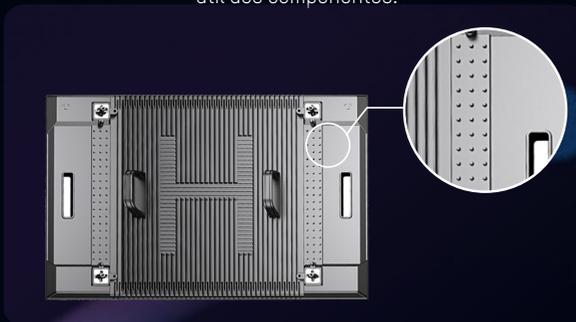
Cátodos comuns

O cátodo comum alimenta cada LED RGB separadamente, permitindo distribuição precisa de tensão e consumo reduzido de energia.



Gabinetes de Alumínio

Os gabinetes de alumínio protegem os displays de LED com excelente dissipação de calor para prolongar a vida útil dos componentes.



Economia de Energia

O mecanismo inteligente de economia de energia da Hikvision aprimora as imagens com clareza em nível de pixel e análise inteligente para qualidade de exibição ideal.



HIKVISION MATRIZ DE DISPLAYS LED

Displays LED Internos

Displays LED internos avançados com diversas tecnologias de encapsulamento.



Série Ultra

- Ultraleve e ultrafino (menos de 30 mm)
- Correção de gabinete único para fácil instalação
- Economia de energia de até 50% com IC e tecnologia de alto desempenho
- Design COB, antirreflexo, alto contraste e alta proteção



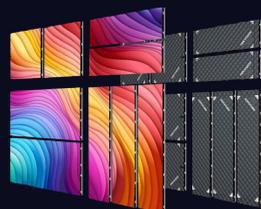
Série Sólida Plus

- Ultraleve e ultrafino (menos de 30 mm)
- HOB para aumentar a resistência, com ferramenta de reparo automatizada



Série Sólida

- Ultraleve e ultrafino (menos de 30 mm)
- Equipado com lâmpadas de alta qualidade para maior proteção
- Flip-chip e cátodo comum (opcional)



Série Flexível

- Emendas criativas com diversos tamanhos, ideais para varejo
- Garanta uma visualização ideal com rotação de 90°
- Borda de corte de 45° para facilitar o design externo em ângulo reto



LED Splicing Screen

- Compatível com interface HDMI ou HDBaseT (alternativa)
- Controlador LED integrado
- Pronto para plug-and-play
- Auto emenda até 10 telas



Série Value

- Design do módulo sem cabos para facilitar a instalação e manutenção frontal
- Concha traseira ultrafina para excelente planicidade
- Taxa de contraste ultra-alta para excelente desempenho de cores

Displays LED Externo

Destaque-se da multidão com alto brilho, surpreendente economia de energia e excelente dissipação de calor.



Série LumiUltra

- Gabinete de 960 mm * 960 mm
- Gabinete e carcaça de alumínio com excelente dissipação de calor
- Operação abaixo de 60°C, sem AC
- Até 50% de economia de energia
- Alto brilho de até 10.000 nits com menos degradação do brilho



Série LumiFit

- Gabinete de 500 mm * 500 mm / 500 mm * 1000 mm
- Gabinete e carcaça de alumínio com excelente dissipação de calor
- Plugue de aviação para fácil instalação
- Proteção IP67 (frontal) e IP66 (traseira)



Série LumiSquare

- Gabinete de 960 mm * 960 mm
- Gabinete de alumínio com excelente dissipação de calor
- Plugue de aviação para fácil instalação
- Operação abaixo de 60°C, sem AC
- Até 50% de economia de energia
- Alto brilho de até 6.500 nits com menos degradação do brilho

Displays LED Criativas

Revolucione o conteúdo do seu display LED.



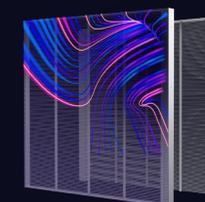
Display LED tudo-em-um

- Sistema duplo integrado (Android e Windows) com interface USB
- Espelhamento de tela sem fio de PC e dispositivos Android e iOS, até 4 dispositivos ao mesmo tempo
- A tecnologia HOB aumenta a proteção com menores taxas de lâmpada morta



Display LED Poster

- Emenda perfeita de múltiplas telas, até 10 peças
- Função de sinalização digital integrada para facilitar a publicidade
- As funções de proteção da placa tornam-na à prova de umidade em regiões úmidas e evitam que a lâmpada quebre em locais lotados



Display LED transparente

- Gabinete padronizado para instalação flexível, design fino, conveniente para instalação rápida
- Seleção de materiais e design com alta permeabilidade, preservando a aparência original do edifício

Módulos LED

Expanda sua visão com flexibilidade infinita



Módulo LED Interno

- Colagem avançada de almofadas com alta estabilidade
- Kit de gabinete inferior de fibra PC+30, garantindo robustez e planicidade
- CIs de alta qualidade com espectro de cores mais amplo e escalas de cinza divididas uniformemente
- Design de PCB, otimizando o desempenho



Módulo LED Externo

- Resistente à umidade, UV e mudanças de temperatura
- Alta resistência para melhorar o nivelamento e a emenda
- Reduzindo o brilho para melhor contraste



Módulo LED Suave

- Emenda com flexibilidade de 120 graus para flexão côncava e convexa
- Coluna magnética melhora a estabilidade da instalação



Módulo de Ponta

- Módulos de ponta garantem que não haja cortes ou costuras extras em telas curvas
- Ângulos de emenda estendidos: emende a tela para fora de 90 a 180 graus

Displays de LED Rental

Instalação fácil com opções versáteis



Série CQ

- Design ultraleve e fino para fácil instalação
- Fechadura curva opcional, capaz de emendar telas grandes com no máx. Arco interno de 15°, arco externo de 10°, canto de 90°, etc.
- Armários de diferentes tamanhos podem ser misturados e montados em vários formatos
- Design de caixa de alimentação modular para fácil manutenção dianteira e traseira

Controlador LED

Permitindo impacto visual perfeito



Série C

- 2/4/6 portas de saída RJ45
- Capacidade de carga de 1,3 - 3,9 MP
- Sistema Hikvision



Série P

- 12/20 portas RJ45
- Capacidade de carga de 13MP
- Liberação de informações integrada e gerenciamento de video wall
- Sistema Hikvision

Controlador e Decodificação de Video Wall

Ativando sistema de tela grande



Controladores Série C30S DS-C30S-Sxx

- 23/11 vagas
- Suporta inserção mista de placas funcionais
- Suporta placas de decodificação e placas de controle de LED



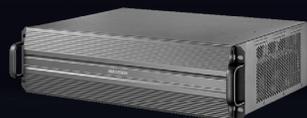
Controladores Série C60S

- 6 slots: 2 entradas + 2 saídas + 2 mistos



Decodificadores Série 69(C) DS-D69xxUDI(C)

- Interfaces de saída HDMI 1/4/8/10/12/16
- Suporta interfaces de entrada locais 2×HDMI
- Suporta decodificação de até 32 MP



Controladores Série B31S DS-B31-Sxx

- Suporta interfaces de entrada de até 16 canais e saída de 32 canais
- Suporta decodificação 256 canais 1080P ou 512 canais 720P



Controlador Distribuído DS-C80N-01xx

- Sistema descentralizado para alta disponibilidade
- Escalabilidade ilimitada
- Suporta entrada/saída de até 4K@60Hz

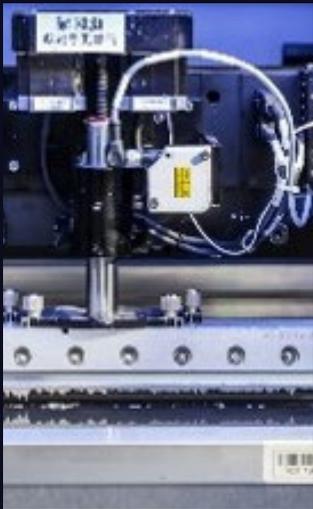


Sistema KVM DS-C80K-01xx ≤ atraso de 10 ms

- Suporta entrada/saída de até 4K@60Hz
- GUI integrada para fácil operação

FABRICAÇÃO INTERNA

Uma capacidade de produção confiável e um controle de qualidade preciso são sempre as principais prioridades da Hikvision. A fabricação interna nos permite manter padrões de qualidade consistentes, aumentar a produção, responder melhor às demandas do mercado e melhorar os tempos de entrega. Estabelecemos um sistema de produção de base dupla em Tonglu e Wuhan, com uma capacidade de produção anual de mais de 500.000 metros quadrados.



Impressão em pasta de solda



AOI - Inspeção Óptica Automática



Montagem em superfície



Refluxo

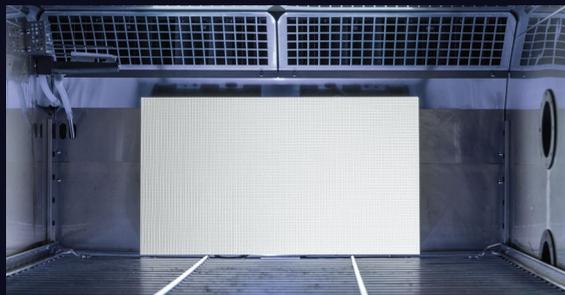


Inspeção de Iluminação

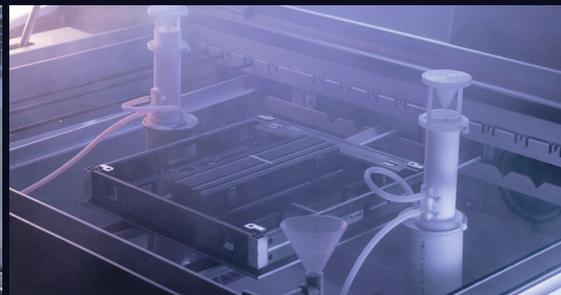


Envelhecimento automático

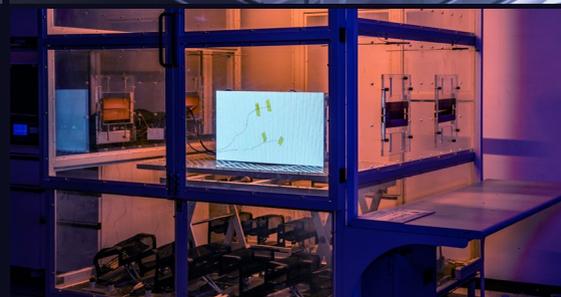
Teste climático



Teste de névoa salina

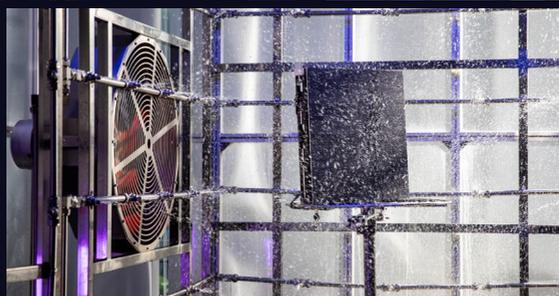


Teste de RF de Câmara Anecóica



CÍRCULO COMPLETO CONTROLE DE QUALIDADE

Teste de dissipação



Teste à prova de água

Teste de embalagem e transporte

Os displays de LED geralmente têm uma vida difícil. Muitos são movidos com frequência, usados ao ar livre em plataformas ou colocados sob luz solar direta e quente por horas – testando sua resiliência ao limite máximo.

Ao garantir qualidade rigorosa com testes completos, desde peças recebidas até produtos enviados e tudo mais, a Hikvision constrói cada display LED com os mais altos padrões. Nosso objetivo e propósito é realmente iluminar cada momento.

HISTÓRIAS DE SUCESSO

Cliente: **Balwin Properties Limited**
Localização: Joanesburgo, África do Sul
Indústria: Imobiliária



Cliente: **My Clinic Dental Centre**
Localização: Al Khalidiyyah, Arábia Saudita
Indústria: Assistência médica



Cliente: **GIGA Digital**
Localização: Vietnã
Indústria: Varejo



Cliente: **Secteo GmbH**
Localização: Thale, Alemanha
Indústria: Segurança

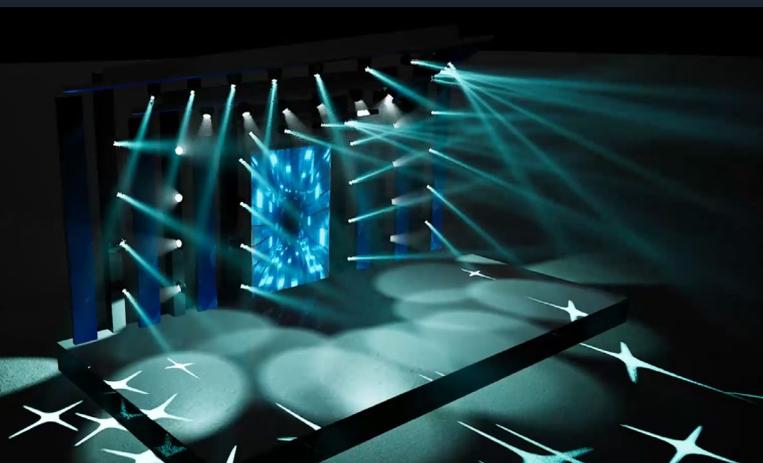


Cliente: **GEMS Modern Academy**
Localização: Emirados Árabes Unidos
Indústria: Educação

Cliente: **ShowTime**
Localização: São Paulo, Brasil
Indústria: Entretenimento e Eventos

Cliente: **Gereja Isa Almasih Dr. Cipto**
Localização: Semarang, Java Central, Indonésia
Indústria: Organização religiosa

Cliente: **Etern Laos Communication**
Localização: Vienciana, Laos
Indústria: Comercial



Cliente: **Intersport**
Localização: Atenas, Grécia
Indústria: Varejo



Cliente: **Jashanmal**
Localização: Emirados Árabes Unidos
Indústria: Varejo

Modelo		DS-D4009BW-2FC	DS-D4012BW-2FC	DS-D4015BW-2FC
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	Flip-chip COB	Flip-chip COB	Flip-chip COB
	Distância entre pixels (mm)	0.9375	1.25	1.5625
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 2	2 x 2	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	600 x 337.5 x 29.3 (23.622" x 13.287" x 1.154")	600 x 337.5 x 29.3 (23.622" x 13.287" x 1.154")	600 x 337.5 x 29.3 (23.622" x 13.287" x 1.154")
	Resolução do Gabinete (L x A)	640 x 360	480 x 270	384 x 216
	Peso do gabinete	3,4 Kg(7,496 lb)	3,4 Kg(7,496 lb)	3,4 Kg(7,496 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	1,137,777	640,000	409,600
	Material do gabinete	Fundição sob pressão de alumínio	Fundição sob pressão de alumínio	Fundição sob pressão de alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	/	/	/
Óptico	Brilho (lêndeas)	600	600	600
	Temperatura de cor (K)	3000-10000K ajustável	3000-10000K ajustável	3000-10000K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	15000:1	15000:1	15000:1
Elétrica	Consumo máximo (L/m²)	≤ 360	≤ 300	≤ 300
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 120	≤ 100	≤ 100
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	16	16	16

Modelo		DS-D4012CW-2FQ	DS-D4015CW-2FQ	DS-D4018CW-2FQ
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	H0B	H0B	H0B
	Distância entre pixels (mm)	1.25	1.56	1.8
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 2	2 x 2	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	600x337.5x29.5 (23.622" x 13.287" x 1.161")	600x337.5x29.5 (23.622" x 13.287" x 1.161")	600x337.5x29.5 (23.622" x 13.287" x 1.161")
	Resolução do Gabinete (L x A)	480 x 270	384 x 216	240 x 136
	Peso do gabinete	3.4 Kg(7.496 lb)	3.4 Kg(7.496 lb)	3.4 Kg(7.496 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	640,000	409,600	161,185
	Material do gabinete	Fundição sob pressão de alumínio	Fundição sob pressão de alumínio	Fundição sob pressão de alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	/	/	/
Óptico	Brilho (lêndeas)	600	600	600
	Temperatura de cor (K)	3000-10000K ajustável	3000-10000K ajustável	3000-10000K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	3000:1	3000:1	3000:1
Elétrica	Consumo máximo (L/m²)	≤ 460	≤ 390	≤ 400
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 160	≤ 130	≤ 140
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	16	16	16

Modelo		DS-D4012NW-2F	DS-D4015NW-2F
Imagem			
Módulo	Estrutura de pixels	SMD Triad LED com lâmpada de nível superior	SMD Triad LED com lâmpada de nível superior
	Distância entre pixels (mm)	1.25	1.56
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 2	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	600x337,5x29,5 (23.622" x 13.287" x 1.161")	600x337,5x29,5 (23.622" x 13.287" x 1.161")
	Resolução do Gabinete (L x A)	480 x 270	384 x 216
	Peso do gabinete	3,4 Kg(7,496 lb)	3,4 Kg(7,496 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	640000	409,600
	Material do gabinete	Fundição sob pressão de alumínio	Fundição sob pressão de alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	/	/
Óptico	Brilho (lêndeas)	600	600
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	3000:1	3000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤ 460	≤ 390
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 160	≤ 130
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	16	16

Modelo		DS-D4012CW-2F	DS-D4015CW-2F	DS-D4018CW-2F
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	1.25	1.56	1.8
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 2	2 x 2	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	600x337.5x29.5 (23.622" x 13.287" x 1.161")	600x337.5x29.5 (23.622" x 13.287" x 1.161")	600x337.5x29.5 (23.622" x 13.287" x 1.161")
	Resolução do Gabinete (L x A)	480 x 270	384 x 216	240 x 136
	Peso do gabinete	3.4 Kg(7.496 lb)	3.4 Kg(7.496 lb)	3.4 Kg(7.496 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	640,000	409,600	161,185
	Material do gabinete	Fundição sob pressão de alumínio	Fundição sob pressão de alumínio	Fundição sob pressão de alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	/	/	/
Óptico	Brilho (lêndeas)	600	600	600
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	3000:1	3000:1	3000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤ 460	≤ 390	≤ 400
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 160	≤ 130	≤ 140
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	16	16	16

Modelo		DS-D4207CI-ZWDB	DS-D4015CB-1F
Imagem			
Módulo	Estrutura de pixels	Flip-chip COB	LED triáde SMD
	Distância entre pixels (mm)	0.78	1.5625
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 1	1 x 3
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	600 x 337.5 x 45.6 (23.62" x 13.29" x 1.80")	750 x 250 x 50 (29.53" x 9.84" x 1.97")
	Resolução do Gabinete (L x A)	768 x 432	480 x 160
	Peso do gabinete	6.5 Kg (14.33 lb)	4.59 Kg (10.12 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	1,638,400	409,600
	Material do gabinete	Alumínio fundido	Fundição em alumínio
	Método de manutenção	Manutenção dianteira e traseira	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	Frente IP65	IP60 (Frente)
Óptico	Brilho (lêndeas)	600	800
	Temperatura de cor (K)	3,000 to 10,000 ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 160°, vertical 160°	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	1,5000:1	≥ 5,000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	470	≤ 550
	Consumo Médio (W/m²)	157	≤ 185
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	Até 3,840
	Nível de cinza (bit)	16	Até 16

Modelo		DS-D4015CC-1F	DS-D4015CD-1F	DS-D4015CF-1F
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	1.5625	1.5625	1.5625
	Composição do Módulo (L x A)	1 x 4	2 x 2	2 x 4
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	1000 x 250 x 50 (39.37" x 9.84" x 1.97")	500 x 500 x 50 (19.69" x 19.69" x 1.97")	1000 x 500 x 50 (39.37" x 19.69" x 1.97")
	Resolução do Gabinete (L x A)	640 x 160	320 x 320	640 x 320
	Peso do gabinete	5.65 Kg (12.456 lb)	5.6 Kg (12.35 lb)	10.54 Kg (23.237 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	409,600	409,600	409,600
	Material do gabinete	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)
Óptico	Brilho (lêndeas)	800	800(Pico 1000)	800(Pico 1000)
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	≥ 5,000:1	≥ 5000:1	≥ 5000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤ 550	≤ 600	≤ 600
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 185	≤ 185	≤ 185
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	Até 3,840	Até 3,840	Até 3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 16	Até 18	Até 18

Modelo		DS-D4019CB-1F	DS-D4019CC-1F	DS-D4019CD-1F
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED triáde SMD	LED triáde SMD	LED triáde SMD
	Distância entre pixels (mm)	1.9531	1.9531	1.9531
	Composição do Módulo (L x A)	1 x 3	1 x 4	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	750 x 250 x 50 [29.53" x 9.84" x 1.97"]	1000 x 250 x 50 [39.37" x 9.84" x 1.97"]	500 x 500 x 50 [19.69" x 19.69" x 1.97"]
	Resolução do Gabinete (L x A)	384 x 128	512 x 128	256 x 256
	Peso do gabinete	4.59 Kg [10.12 lb]	5.65 Kg [12.456 lb]	5.6 Kg [12.346 lb]
	Densidade de pixels (pontos/m²)	262,144	262,144	262,144
	Material do gabinete	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)
Óptico	Brilho (lêndeas)	800	800	800(Pico 1000)
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	≥ 5000:1	≥ 5000:1	≥ 5000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤ 550	≤ 550	≤ 600
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 185	≤ 185	≤ 185
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	Até 3,840	Até 3,840	Até 3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 16	Até 16	Até 18

Modelo		DS-D4019CF-1F	DS-D4026CB-1F	DS-D4026CC-1F
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	1.9531	2.604	2.604
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 4	1 x 3	1 x 4
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	1000 x 500 x 50 (39.37" x 19.69" x 1.97")	750 x 250 x 50 (29.53" x 9.84" x 1.97")	1000 x 250 x 50 (39.37" x 9.84" x 1.97")
	Resolução do Gabinete (L x A)	512 x 256	288 x 96	384 x 96
	Peso do gabinete	10.54 Kg (23.237 lb)	4.59 Kg (10.12 lb)	5.65 Kg (12.456 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	262,144	147,456	147,456
	Material do gabinete	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)
Óptico	Brilho (lêndeas)	800(Pico 1000)	800(Pico 1000)	800(Pico 1000)
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	≥ 5000:1	≥ 5000:1	≥ 5000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤ 600	≤ 550	≤ 550
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 185	≤ 185	≤ 185
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	Até 3,840	Até 3,840	Até 3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 18	Até 16	Até 16

Modelo		DS-D4026CD-1F	DS-D4026CF-1F	DS-D4029CB-1F
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED triáde SMD	LED triáde SMD	LED triáde SMD
	Distância entre pixels (mm)	2.604	2.604	2.976
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 2	2 x 4	1 x 3
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	500 x 500 x 50 (19.69" x 19.69" x 1.97")	1000 x 500 x 50 (39.37" x 19.69" x 1.97")	750 x 250 x 50 (29.53" x 9.84" x 1.97")
	Resolução do Gabinete (L x A)	192 x 192	384 x 192	252 x 84
	Peso do gabinete	5.6 Kg (12.346 lb)	10.54 Kg (23.237 lb)	4.59 Kg (10.12 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	147,456	147,456	112,896
	Material do gabinete	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)
Óptico	Brilho (lêndeas)	800(Pico 1000)	800(Pico 1000)	800(Pico 1000)
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	≥ 5000:1	≥ 5000:1	≥ 5000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤ 600	≤ 600	≤ 600
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 185	≤ 185	≤ 185
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	Até 3,840	Até 3,840	Até 3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 16	Até 16	Até 16

Modelo		DS-D4029CC-1F	DS-D4029CD-1F	DS-D4029CF-1F
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	2.976	2.976	2.976
	Composição do Módulo (L x A)	1 x 4	2 x 2	2 x 4
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	1000 x 250 x 50 (39.37" x 9.84" x 1.97)	500 x 500 x 50 (19.69" x 19.69" x 1.97)	1000 x 500 x 50 (39.37" x 19.69" x 1.97)
	Resolução do Gabinete (L x A)	336 x 84	168 x 168	336 x 168
	Peso do gabinete	5.65 Kg (12.456 lb)	5.60 Kg (12.346 lb)	10.54 Kg (23.237 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	112,896	112,896	112,896
	Material do gabinete	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)
Óptico	Brilho (lêndeas)	800(Pico 1000)	800(Pico 1000)	800(Pico 1000)
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	≥ 5000:1	≥ 5000:1	≥ 5000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤ 600	≤ 600	≤ 600
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 185	≤ 185	≤ 185
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	Até 3,840	Até 3,840	Até 3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 16	Até 16	Até 16

Modelo		DS-D4039CB-1F	DS-D4039CC-1F	DS-D4039CD-1F
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED triáde SMD	LED triáde SMD	LED triáde SMD
	Distância entre pixels (mm)	3.906	3.906	3.906
	Composição do Módulo (L x A)	1 x 3	1 x 4	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	750 x 250 x 50 [29.53" x 9.84" x 1.97"]	1000 x 250 x 50 [39.37" x 9.84" x 1.97"]	500 x 500 x 50 [19.69" x 19.69" x 1.97"]
	Resolução do Gabinete (L x A)	192 x 64	256 x 64	128 x 128
	Peso do gabinete	4.59 Kg [10.12 lb]	5.65 Kg [12.456 lb]	5.60 Kg [12.346 lb]
	Densidade de pixels (pontos/m²)	65,536	65,536	65,536
	Material do gabinete	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio	Fundição em alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)	IP60 (Frente)
Óptico	Brilho (lêndeas)	800(Pico 1000)	800(Pico 1000)	800(Pico 1000)
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	≥ 5000:1	≥ 5000:1	≥ 5000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤ 600	≤ 600	≤ 550
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 185	≤ 185	≤ 185
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	Até 3,840	Até 3,840	Até 3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 16	Até 16	Até 16

Modelo		DS-D4039CF-1F	DS-D4012CS-1F	DS-D4015CS-1F
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	3.906	1.25	1.538
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 4	2 x 3	2 x 3
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	1000 x 500 x 50 (39.37" x 19.69" x 1.97")	640 x 480 x 58.6 (25.19" x 18.90" x 2.31")	640 x 480 x 58.6 (25.19" x 18.90" x 2.31")
	Resolução do Gabinete (L x A)	256 x 128	512 x 384	416 x 312
	Peso do gabinete	10.54 Kg (23.24 lb)	7.55 Kg (16.64 lb)	7.55 Kg (16.64 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	65,536	640,000	422,500
	Material do gabinete	Fundição em alumínio	Caixa de alumínio fundido	Caixa de alumínio fundido
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Pré-manutenção completa	Pré-manutenção completa
	Nível de proteção	IP60 (Frente)	/	/
Óptico	Brilho (lêndeas)	800(Pico 1000)	600	500
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	≥ 5000:1	3000:1	3000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤ 550	450	<450
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 185	150	<150
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	Até 3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 16	Até 16	Até 16

Modelo		DS-D4018CS-1F	DS-D4020CS-1F	DS-D4025CS-1F
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD
	Distância entre pixels (mm)	1,86	2	2,5
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 3	2 x 3	2 x 3
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	640 x 480 x 58,6 (25.19" x 18.90" x 2.31")	640 x 480 x 58,6 (25.19" x 18.90" x 2.31")	640 x 480 x 58,6 (25.19" x 18.90" x 2.31")
	Resolução do Gabinete (L x A)	344 x 258	320 x 240	256 x 192
	Peso do gabinete	7,55 Kg (16,64 lb)	7,55 Kg (16,64 lb)	7,55 Kg (16,64 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	288,906	250,000	160,000
	Gabinete Material	Caixa de alumínio fundido	Caixa de alumínio fundido	Caixa de alumínio fundido
	Método de manutenção	Pré-manutenção completa	Pré-manutenção completa	Pré-manutenção completa
	Nível de proteção	/	/	/
Óptico	Brilho (lêndeas)	600	600	600
	Temperatura de cor (K)	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável	3000-10000 K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	3000:1	3000:1	3000:1
Elétrico	Consumo máximo (L/m²)	≤450	≤450	≤450
	Consumo Médio (W/m²)	≤150	≤150	≤150
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 16	Até 16	Até 16

Modelo		DS-D4260F0-GLF	DS-D4280F0-GLF	DS-D42A0F0-GLF	DS-D4260F0-GLF/C	DS-D42A0F0-GLF/C
Imagem						
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD com fio dourado	LED tríade SMD com fio dourado	LED tríade SMD com fio dourado	LED tríade SMD com fio dourado	LED tríade SMD com fio dourado
	Distância entre pixels (mm)	6,67	8	10	6,67	10
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 3	2 x 3	2 x 3	1 x 3	1 x 3
Gabinete	Estrutura do Módulo	Concha de alumínio	Concha de alumínio	Concha de alumínio	Concha de alumínio	Concha de alumínio
	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	960 x 960 x 97 (37.80" x 37.80" x 3.82")	960 x 960 x 97 (37.80" x 37.80" x 3.82")	960 x 960 x 97 (37.80" x 37.80" x 3.82")	120 x 960 x 127 (4.72" x 37.80" x 5.00")	120 x 960 x 127 (4.72" x 37.80" x 5.00")
	Resolução do gabinete (L x A)	144 x 144	120 x 120	96 x 96	18 x 144	12 x 96
	Peso do gabinete	28 Kg (61.73 lb)	28 Kg (61.73 lb)	28 Kg (61.73 lb)	6 Kg (13.23 lb)	5 Kg (10.02 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	22,500	15,625	10,000	22,500	10,000
	Material do gabinete	Perfil de alumínio	Perfil de alumínio	Perfil de alumínio	Perfil de alumínio	Perfil de alumínio
	Método de manutenção	Manutenção dianteira e traseira	Manutenção dianteira e traseira	Manutenção dianteira e traseira	Manutenção traseira	Manutenção traseira
	Nível de proteção	Frente IP67 e traseira IP66	Frente IP67 e traseira IP66	Frente IP67 e traseira IP66	Frente IP67 e traseira IP66	Frente IP67 e traseira IP66
Óptico	Brilho (lêndeas)	8,500	10,000	10,000	8,500	10,000
	Temperatura de cor (K)	3,000 to 10,000 ajustável	3,000 to 10,000 ajustável	3,000 to 10,000 ajustável	3,000 to 10,000 ajustável	3,000 to 10,000 ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 160°, vertical 80°	Horizontal 160°, vertical 80°	Horizontal 160°, vertical 80°	Horizontal 160°, vertical 80°	Horizontal 160°, vertical 80°
	Taxa de contraste	≥ 8,000:1	≥ 8,000:1	≥ 8,000:1	≥ 8,000:1	≥ 8,000:1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	580	580	580	580	580
	Consumo Médio (W/m²)	200	200	200	200	200
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	14	14	14	14	14

Modelo		DS-D4239CD-1AAB	DS-D4248CD-1AAB	DS-D4239CF-1AAB	DS-D4248CF-1AAB
Imagem					
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	3,91	4,81	3,91	4,81
	Composição do Módulo (L x A)	1 x 2	1 x 2	1 x 4	1 x 4
	Estrutura do Módulo	Concha de alumínio	Concha de alumínio	Concha de alumínio	Concha de alumínio
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	500 x 500 x 97 (19.69" x 19.69" x 3.82")	500 x 500 x 97 (19.69" x 19.69" x 3.82")	500 x 1,000 x 97 (19.69" x 39.37" x 3.82")	500 x 1,000 x 97 (19.69" x 39.37" x 3.82")
	Resolução do gabinete (L x A)	128x128	104 x 104	128x256	104 x 208
	Peso do gabinete	9,12 Kg(20.11 lb)	9 Kg (19.84 lb)	17 Kg(37.48 lb)	16.7 Kg (36.82 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	65536	43,264	65,536	43,264
	Material do gabinete	Perfil de alumínio	Perfil de alumínio	Perfil de alumínio	Perfil de alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal e traseira	Manutenção dianteira e traseira	Manutenção frontal e traseira	Manutenção dianteira e traseira
	Nível de proteção	Frete e traseira ambos IP65	Frete IP67 e traseira IP66	IP66	Frete IP67 e traseira IP66
Óptico	Brilho (lêndeas)	5,000	5,000	5,000	5,000
	Temperatura de cor (K)	3000K-10000K	3000K-10000K	3000K-10000K	3000K-10000K
	Ângulo de visão	160°(H)/80°(V)	160°(H)/80°(V)	160°(H)/80°(V)	160°(H)/80°(V)
	Taxa de contraste	≥ 5,000:1	≥ 5000:1	≥ 5000:1	≥ 5000:1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	≤ 650	≤ 650	≤ 650	≤ 650
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 210	≤ 210	≤ 210	≤ 210
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	Até 3,840	Até 3,840	Até 3,840
	Nível de cinza (bit)	14	14	14	14

Modelo		DS-D4266C0-2APA	DS-D4280C0-2APA	DS-D42A0C0-2APA
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	6.67	8	10
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 3	2 x 3	2 x 3
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	960 x 960 x 100 (37.80" x 37.80" x 3.94")	960 x 960 x 100 (37.80" x 37.80" x 3.94")	960 x 960 x 100 (37.80" x 37.80" x 3.94")
	Resolução do gabinete (L x A)	144 x 144	120x120	96 x 96
	Peso do gabinete	27.15 kg(59.86 lb)	27.15 kg(59.86 lb)	27.15 kg(59.86 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	22,500	15,625	10,000
	Material do gabinete	Perfil de alumínio	Perfil de alumínio	Perfil de alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal/traseira	Manutenção frontal/traseira	Manutenção frontal/traseira
	Nível de proteção	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)	IP67(F)/IP66(R)
Óptico	Brilho (lêndeas)	6,500	6,500	6,500
	Temperatura de cor (K)	3000K-10000K	3000K-10000K	3000K-10000K
	Ângulo de visão	160°(H)/80°(V)	160°(H)/80°(V)	160°(H)/80°(V)
	Taxa de contraste	8000:1	8000:1	8000:1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	480	480	480
	Consumo Médio (W/m²)	160	160	160
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	50/60	50/60	50/60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	14	14	14

Modelo		DS-D4219RI-CQF	DS-D4226RI-CQF	DS-D4229RI-CQF	DS-D4239RI-CQF	DS-D4248RI-CQF
Imagem						
Cenário de Aplicação		Interior	Interior	Interior	Interior	Interior
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	1.953	2.604	2.971	3.91	4.81
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")
	Resolução do gabinete (L x A)	256 x 256	192 x 192	168 x 168	128 x 128	104 x 104
	Peso	7.5 Kg (16.53 lb)	7.5 Kg (16.53 lb)	7.5 Kg (16.53 lb)	7.5 Kg (16.53 lb)	7.5 Kg (16.53 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	262,144	147,456	112,896	65,536	43,264
	Material do gabinete	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
Nível de proteção		Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40
Óptico	Brilho (lêndeas)	800	800	800	800	800
	Temperatura de cor (K)	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°
	Taxa de contraste	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	500	500	500	500	500
	Consumo Médio (W/m²)	170	170	170	170	170
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	14	14	14	14	14
Embalagem		Flight case	Flight case	Flight case	Flight case	Flight case

Modelo		DS-D4426R0-CQ	DS-D4429R0-CQ	DS-D4239R0-CQ	DS-D4248R0-CQ
Imagem					
Cenário de Aplicação		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	2,6	2,971	3,91	4,81
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")
	Resolução do gabinete (L x A)	192 x 192	168 x 168	128 x 128	104 x 104
	Peso do gabinete	8 Kg (17.64 lb)	8 Kg (17.64 lb)	8 Kg (17.64 lb)	8 Kg (17.64 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	147,456	112,896	65,536	43,264
	Material do gabinete	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido
	Método de manutenção	Manutenção traseira	Manutenção traseira	Manutenção traseira	Manutenção traseira
	Nível de proteção	Frete e traseira ambos IP54	Frete e traseira ambos IP54	Frete e traseira ambos IP54	Frete e traseira ambos IP54
Óptico	Brilho (lêndeas)	4,500	4,500	5,000	5,000
	Temperatura de cor (K)	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°
	Taxa de contraste	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	900	850	750	750
	Consumo Médio (W/m²)	300	270	240	240
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	14	14	14	14
Embalagem		Flight case	Flight case	Flight case	Flight case

Modelo		DS-D4239RI-CQFL	DS-D4248RI-CQFL	DS-D4239R0-CQL	DS-D4248R0-CQL
Imagem					
Cenário de Aplicação		Interior	Interior	Exterior	Exterior
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	3,91	4,81	3,91	4,81
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 4	2 x 4	2 x 4	2 x 4
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	500 x 1,000 x 90 (19.69" x 39.37" x 3.54")	500 x 1,000 x 90 (19.69" x 39.37" x 3.54")	500 x 1,000 x 90 (19.69" x 39.37" x 3.54")	500 x 1,000 x 90 (19.69" x 39.37" x 3.54")
	Resolução do gabinete (L x A)	128 x 256	104 x 208	128 x 256	104 x 208
	Peso do gabinete	11.5 Kg (25.35 lb)	11.5 Kg (25.35 lb)	13 Kg (28.66 lb)	13 Kg (28.66 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	65,536	43,264	65,536	43,264
	Material do gabinete	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção traseira	Manutenção traseira
	Nível de proteção	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP54	Frete e traseira ambos IP54
Óptico	Brilho (lêndeas)	800	800	5,000	5,000
	Temperatura de cor (K)	6,000 a 8,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°
	Taxa de contraste	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	500	500	750	750
	Consumo Médio (W/m²)	170	170	240	240
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	14	14	14	14
Embalagem		Flight case	Flight case	Flight case	Flight case

Modelo		DS-D4419RI-CQF	DS-D4426RI-CQF	DS-D4429RI-CQF	DS-D4439RI-CQF	DS-D4448RI-CQF
Imagem						
Cenário de Aplicação		Interior	Interior	Interior	Interior	Interior
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	1.953	2,6	2,97	3,91	4,81
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")
	Resolução do gabinete (L x A)	256 x 256	192 x 192	168 x 168	128 x 128	104 x 104
	Peso	7,5 Kg (16.53 lb)	7,5 Kg (16.53 lb)	7,5 Kg (16.53 lb)	7,5 Kg (16.53 lb)	7,5 Kg (16.53 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	262,144	147,456	112,896	65,536	43,264
	Material do gabinete	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes
	Nível de proteção	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40
Óptico	Brilho (lúmens)	800	800	800	800	800
	Temperatura de cor (K)	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°
	Taxa de contraste	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	500	500	500	500	500
	Consumo Médio (W/m²)	170	170	170	170	170
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	14	14	14	14	14
	Embalagem	Flight case	Flight case	Flight case	Flight case	Flight case

Modelo		DS-D4426R0-CQ	DS-D4429R0-CQ	DS-D4439R0-CQ	DS-D4448R0-CQ
Imagem					
Cenário de Aplicação		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	2.6	2.97	3.91	4.81
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 2	2 x 2	2 x 2	2 x 2
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")	500 x 500 x 90 (19.69" x 19.69" x 3.54")
	Resolução do gabinete (L x A)	192 x 192	168 x 168	128 x 128	104 x 104
	Peso do gabinete	8 Kg (17.64 lb)	8 Kg (17.64 lb)	8 Kg (17.64 lb)	8 Kg (17.64 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	147456	112896	65536	43,264
	Material do gabinete	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido
	Método de manutenção	Manutenção traseira	Manutenção traseira	Manutenção traseira	Manutenção traseira
	Nível de proteção	Frete e traseira ambos IP54	Frete e traseira ambos IP54	Frete e traseira ambos IP54	Frete e traseira ambos IP54
Óptico	Brilho (lêndees)	4,000	4,000	4,500	4,500
	Temperatura de cor (K)	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°
	Taxa de contraste	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	900	850	750	750
	Consumo Médio (W/m²)	300	270	240	240
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	14	14	14	14
Embalagem		Flight case	Flight case	Flight case	Flight case

Modelo		DS-D4439RI-CQFL	DS-D4448RI-CQFL	DS-D4439RO-CQL	DS-D4448RO-CQL
Imagem					
Cenário de Aplicação		Interior	Interior	Exterior	Exterior
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	3,91	4,81	3,91	4,81
	Composição do Módulo (L x A)	2 x 4	2 x 4	2 x 4	2 x 4
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	500 x 1,000 x 90 (19.69" x 39.37" x 3.54")	500 x 1,000 x 90 (19.69" x 39.37" x 3.54")	500 x 1,000 x 90 (19.69" x 39.37" x 3.54")	500 x 1,000 x 90 (19.69" x 39.37" x 3.54")
	Resolução do gabinete (L x A)	128 x 256	104 x 208	128 x 256	104 x 208
	Peso do gabinete	11.5 Kg (25.35 lb)	11.5 Kg (25.35 lb)	13 Kg (28.66 lb)	13 Kg (28.66 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	65,536	43,264	65,536	43,264
	Material do gabinete	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido	Alumínio fundido
	Método de manutenção	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção frontal para todos os componentes	Manutenção traseira	Manutenção traseira
	Nível de proteção	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP40	Frete e traseira ambos IP54	Frete e traseira ambos IP54
Óptico	Brilho (lêndeas)	800	800	4,500	4,500
	Temperatura de cor (K)	6,000 a 8,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável	6,000 a 8,000 ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°
	Taxa de contraste	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1	5,000 : 1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	500	500	750	750
	Consumo Médio (W/m²)	170	170	240	240
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	14	14	14	14
Embalagem		Flight case	Flight case	Flight case	Flight case

Modelo		DS-D4239TI-SLC	DS-D4239TI-SHC
Imagem			
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD	LED tríade SMD
	Distância entre pixels (mm)	Horizontal 3,9, vertical 7,8	Horizontal 3,9, vertical 7,8
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	1,000 x 1,000, 1,000 x 1,500 (39.37" x 39.37", 39.37" x 59.06")	1,000 x 1,000, 1,000 x 750, 750 x 1,000, 750 x 750 (39.37" x 39.37", 39.37" x 29.53", 29.53" x 39.37", 29.53" x 29.53")
	Resolução do gabinete (L x A)	256 x 128, 256 x 192	256 x 128, 256 x 96, 192 x 128, 192 x 96
	Peso do gabinete	15 Kg/m ² (33.07 lb/m ²)	15 Kg/m ² (33.07 lb/m ²)
	Densidade de pixels (pontos/m ²)	32,768	32,768
	Material do gabinete	Liga de alumínio	Liga de alumínio
	Nível de proteção	IP43	IP43
	Transmitância	60%	60%
Óptico	Brilho (lêndeas)	2,000	5,000
	Temperatura de cor (K)	2,000 a 10,000 ajustável	2,000 a 10,000 ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 120°, vertical 120°	Horizontal 120°, vertical 120°
	Taxa de contraste	≥ 3,000:1	≥ 3,000:1
Elétrico	Consumo máximo (W/m ²)	800	800
	Consumo Médio (W/m ²)	300	300
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	1,920	1,920
	Nível de cinza (bit)	16	16
Embalagem		Efeito de exibição transparente	Efeito de exibição transparente

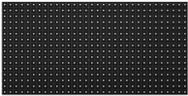
Exibição de pôster LED

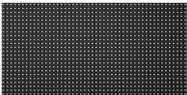
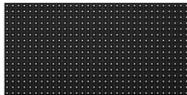
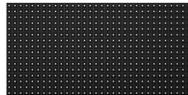
Modelo		DS-D4212MI-070H(B)	DS-D4215MI-070H(B)	DS-D4218MI-070H(B)
Imagem				
Módulo	Estrutura de pixels	LED tríade SMD (H0B)	LED tríade SMD (H0B)	LED tríade SMD (H0B)
	Distância entre pixels (mm)	1.25	1.5625	1.875
	Composição do Módulo (L x A)	Gabinete x 5, Gabinete Único (2 x 4)	Gabinete x 5, Gabinete Único (2 x 4)	Gabinete x 5, Gabinete Único (2 x 4)
Gabinete	Dimensão do gabinete (L x A x P, mm)	613 x 1,695.5 x 68.1 (24.1" x 66.8" x 2.7")	613 x 1,695.5 x 68.1 (24.1" x 66.8" x 2.7")	613 x 1,695.5 x 68.1 (24.1" x 66.8" x 2.7")
	Resolução do gabinete (L x A)	480 x 1,350	384 x 1,080	320 x 900
	Peso	32.5 Kg (71.65 lb)	29 Kg (64.0 lb)	29 Kg (64.0 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	640,000	409,600	284,444
	Material do gabinete	Liga de alumínio	Liga de alumínio	Liga de alumínio
	Método de manutenção	Manutenção frontal para gabinete e manutenção traseira para mochila do sistema	Manutenção frontal para gabinete e manutenção traseira para mochila do sistema	Manutenção frontal para gabinete e manutenção traseira para mochila do sistema
Óptico	Brilho (lêndeas)	600	600	600
	Temperatura de cor (K)	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável	3,000 a 10,000 ajustável
	Ângulo de visão	Horizontal 160°, vertical 160°	Horizontal 160°, vertical 160°	Horizontal 160°, vertical 160°
	Taxa de contraste	≥ 3,000:1	≥ 3,000:1	≥ 3,000:1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	600	450	345
	Consumo Médio (W/m²)	200	150	115
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	16	16	16
Características especiais		Suporta sistema de liberação de informações integrado e suporta até 10 unidades de auto-emenda	Suporta sistema de liberação de informações integrado e suporta até 10 unidades de auto-emenda	Suporta sistema de liberação de informações integrado e suporta até 10 unidades de auto-emenda

Placa de lâmpada LED

Modelo	DS-D41Q12CA-1PH	DS-D41Q15CA-1PH	DS-D41Q18CA-1PH	DS-D41Q20CA-1PH	
Imagem					
Cenário de Aplicação	Interior	Interior	Interior	Interior	
Módulo	Estrutura de pixels	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD	
	Distância entre pixels (mm)	1.25	1.538	1.86	
	Tamanho da lâmpada	1010	1212	1515	
	Dimensão (L x A x P, mm)	320 x 160 x 17 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17 (12.60" x 6.30" x 0.70")
	Resolução (L x A)	256 x 128	208 x 104	172 x 86	160 x 80
	Peso	480g (1.06 lb)	480 g (1.06 lb)	480 g (1.06 lb)	480 g (1.06 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m ²)	640,000	422,500	288,906	250,000
	Module Material	-	-	-	-
	Método de manutenção	-	-	-	-
	Nível de proteção	-	-	-	-
Óptico	Brilho (lêndeas)	550	550	550	550
	Temperatura de cor (K)	3000K-10000K ajustável	3000K-10000K ajustável	3000K-10000K ajustável	3000K-10000K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	3000:1	3000:1	3000:1	3000:1
Elétrico	Consumo máximo (W/m ²)	≤ 600	≤ 600	≤ 600	≤ 470
	Consumo Médio (W/m ²)	<290	<290	<290	<270
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 16	Até 16	Até 16	Até 16

Modelo		DS-D41Q25CA-1PH	DS-D41Q25CA-1PN	DS-D41Q25CA-1PH/L
Imagem				
Cenário de Aplicação		Interior	Interior	Interior
Módulo	Estrutura de pixels	LED triáde SMD	LED triáde SMD	LED triáde SMD
	Distância entre pixels (mm)	2.5	2.5	2.5
	Tamanho da lâmpada	1515	1515	1515
	Dimensão (L x A x P, mm)	320 x 160 x 17 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17 (12.60" x 6.30" x 0.70")
	Resolução (L x A)	128 x 64	128 x 64	128 x 64
	Peso	480 g (1.06 lb)	480 g (1.06 lb)	480 g (1.06 lb)
	Densidade de pixels (pontos/m²)	160,000	160,000	160,000
	Module Material	-	-	-
	Método de manutenção	-	-	-
	Nível de proteção	-	-	-
Óptico	Brilho (lêndeas)	550	550	550
	Temperatura de cor (K)	3000K-10000K ajustável	3000K-10000K ajustável	3000K-10000K ajustável
	Ângulo de visão	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)	160°(H)/160°(V)
	Taxa de contraste	3000:1	3000:1	3000:1
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	≤ 420	≤ 420	≤ 420
	Consumo Médio (W/m²)	<180	<180	<180
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	1,920	3,840
	Nível de cinza (bit)	Até 16	Até 16	Até 16

Modelo		DS-D43Q30CA-1PH	DS-D43Q30CA-1PN	DS-D43Q40CA-1PH	DS-D43Q40CA-1PN	DS-D43Q50CA-1PH	DS-D43Q50CA-1PN
Imagem							
Cenário de Aplicação		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Módulo	Estrutura de pixels	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD
	Distância entre pixels (mm)	3.076	3.076	4.0	4.0	5.0	5.0
	Tamanho da lâmpada	1415	1415	1921	1921	1921	1921
	Dimensão (L x A x P, mm)	320 x 160 x 17.3 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17.3 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17.3 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17.3 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17.3 (12.60" x 6.30" x 0.70")	320 x 160 x 17.3 (12.60" x 6.30" x 0.70")
	Resolução (L x A)	32 x 16	104 x 52	80 x 40	80 x 40	64 x 32	64 x 32
	Densidade de pixels (pontos/m²)	105,625	105,625	62,500	62,500	40,000	40,000
	Nível de proteção	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)
Óptico	Brilho (lêndeas)	4,500	4,500	4,500	4,500	4,500	4,500
	Temperatura de cor (K)	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável
	Ângulo de visão	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	≤ 500	≤ 500	≤ 500	≤ 500	≤ 500	≤ 500
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 170	≤ 170	≤ 170	≤ 170	≤ 170	≤ 170
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	Até 3,840	Até 1,920	Até 3,840	Até 1,920	Até 3,840	Até 1,920
	Nível de cinza (bit)	Até 14	Até 14	Até 14	Até 14	Até 14	Até 14

Modelo		DS-D43Q60CA-1PH	DS-D43Q60CA-1PN	DS-D43Q80CA-1PH	DS-D43Q80CA-1PN	DS-D43QA0CA-1PH	DS-D43QA0CA-1PN
Imagem							
Cenário de Aplicação		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Módulo	Estrutura de pixels	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD	LED triade SMD
	Distância entre pixels (mm)	6.67	6.67	8.0	8.0	10.0	10.0
	Tamanho da lâmpada	2727	2727	2727	2727	2727	2727
	Dimensão (L x A x P, mm)	320 x 160 x 18,4 (12.60" x 6.30" x 0.72")	320 x 160 x 18,4 (12.60" x 6.30" x 0.72")	320 x 160 x 19 (12.60" x 6.30" x 0.75")	320 x 160 x 20,9 (12.60" x 6.30" x 0.82")	320 x 160 x 19 (12.60" x 6.30" x 0.75")	320 x 160 x 20,9 (12.60" x 6.30" x 0.82")
	Resolução (L x A)	48 x 24	48 x 24	40 x 20	40 x 20	32 x 16	32 x 16
	Densidade de pixels (pontos/m²)	22,500	22,500	15,625	15,625	10,000	10,000
	Nível de proteção	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)	IP65 (Frente)
Óptico	Brilho (lêndeas)	4,500	4,500	4,500	4,500	4,500	4,500
	Temperatura de cor (K)	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável	2000K-14000K ajustável
	Ângulo de visão	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)	140°(H)/120°(V)
Elétrico	Consumo máximo (W/m²)	≤ 500	≤ 500	≤ 500	≤ 500	≤ 500	≤ 500
	Consumo Médio (W/m²)	≤ 170	≤ 170	≤ 170	≤ 170	≤ 170	≤ 170
Desempenho de processamento	Taxa de quadros (Hz)	60	60	60	60	60	60
	Taxa de atualização (Hz)	Até 3,840	Até 1,920	Até 3,840	Até 1,920	Até 3,840	Até 1,920
	Nível de cinza (bit)	Até 14	Até 14	Até 14	Até 14	Até 14	Até 14

Cartão de recepção de LED

Modelo		DS-D44R08-N	DS-D44R12-N	DS-D44R16-N	DS-D44R38-N
Imagem					
Interface	Interface	HUB75	HUB75	HUB75E	HUB320
	Interface de controle	RJ45 × 2	RJ45 × 2	RJ45 × 2	RJ45 × 2
Desempenho de processamento	Máx. Capacidade de carga	256 × 256 @60Hz	512 × 512 @60Hz	PWM IC: 512 × 384 @60Hz Common IC: 384 × 384 @60Hz	512 × 512 @60Hz
	Nível de cinza (bit)	16	16	16	16
Poder	Máx. Consumo (W)	2.5	2.5	2.5	2.5
	Tensão de entrada	DC 3.3 a 5.5 V	DC 3.3 a 5.5 V	DC 3.3 a 5.5 V	DC 3.3 a 5.5 V
Em geral	Dimensões do produto (L × A × P, mm)	95.5 × 109.1 × 18.4 (3.76" × 4.30" × 0.72)	95.5 × 109.1 × 18.4 (3.76" × 4.30" × 0.72)	95.5 × 109.1 × 18.4 (3.76" × 4.30" × 0.72)	95.5 × 109.1 × 18.4 (3.76" × 4.30" × 0.72)
	Peso	72.4 g (0.16 lb)	93.1 g (0.21 lb)	101.9 g (0.22 lb)	100 g (0.22 lb)
	Embalagem	100 peças por caixa de embalagem	100 peças por caixa de embalagem	100 peças por caixa de embalagem	100 peças por caixa de embalagem

Modelo		DS-DR31C-08	DS-DR31H-08	DS-DR31H-12	DS-DR31H-16
Imagem					
Interface	Interface	HUB320	HUB75E	HUB75E	HUB75E
	Interface de controle	RJ45 × 2	RJ45 × 2	RJ45 × 2	RJ45 × 2
Desempenho de processamento	Máx. Capacidade de carga	512 × 512 pixels	256×256 pixels	512 × 512 pixels	512 × 384 pixels
	Nível de cinza (bit)	16	16	16	16
Poder	Máx. Consumo (W)	2.5	2.5	2.5	2.5
	Tensão de entrada	CC 3,8 a 5,5 V	CC 3,8 a 5,5 V	CC 3,8 a 5,5 V	CC 3,8 a 5,5 V
Em geral	Dimensões do produto (L × A × P, mm)	144,0mm X 91,5mm X 16,7mm (5.74" × 3.60" × 0.67")	144,0mm X 91,5mm X 16,7mm (5.74" × 3.60" × 0.67")	144,0mm X 91,5mm X 16,7mm (5.74" × 3.60" × 0.67")	144,0mm X 91,5mm X 16,7mm (5.74" × 3.60" × 0.67")
	Peso	95,0 g(0.21 lb)	95,0 g(0.21 lb)	95,0 g(0.21 lb)	95,0 g(0.21 lb)
	Embalagem	100 peças por caixa de embalagem	100 peças por caixa de embalagem	100 peças por caixa de embalagem	100 peças por caixa de embalagem

Quadro Gabinete

Modelo		DS-D44CF-A	DS-D44CRF0-ID
Imagem			
Cenário de Aplicação		Interior	Exterior
Em geral	Dimensão (L × A × P, mm)	640 × 480 × 49 (25.20" × 18.90" × 1.93")	958.5 × 959 × 120 (37.74" × 37.76" × 4.72")
	Tamanho do módulo adaptado (mm)	320 × 160	320 × 160

Modelo		DS-D42B01-N	DS-D42B02-N	DS-D42B04-N	DS-D42C04-N
Imagem					
Interface	Entrada de vídeo e áudio	Fonte de vídeo interna	Fonte de vídeo interna, 1 x HDMI	Fonte de vídeo interna, 1 x HDMI	1 x DVI, 1 x HDMI
	Saída de vídeo e áudio	1 x Áudio	1 x Áudio, 1 x HDMI	1 x Áudio, 1 x HDMI	1 x Áudio
	Interface de rede	2	2	4	4
	Interface de controle	1 x RJ45, Wi-Fi AP	1 x RJ45, Wi-Fi AP	1 x RJ45, Wi-Fi AP	1 x USB
Desempenho de processamento	Máx. Capacidade de carga	Máx. 0,65 MP, largura ≤ 4.096 pixels, altura ≤ 4.096 pixels	Máx. 1,3 MP, largura ≤ 4.096 pixels, altura ≤ 4.096 pixels	Máx. 2,3 MP, largura ≤ 4.096 pixels, altura ≤ 4.096 pixels	Máx. 2,3 MP, largura ≤ 3.840 pixels, altura ≤ 3.840 pixels
	Frequência de quadros (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840
	Profundidade de processamento (bit)	8	8	8	8
	Nível de cinza (bit)	16	16	16	16
	Controle de brilho	0 a 255 níveis ajustáveis	0 a 255 níveis ajustáveis	1 a 255 níveis ajustáveis	Automático/manual
Poder	Consumo de pico (W)	18	18	18	16
	Consumo Médio (W)	6	6	6	16
Em geral	Dimensões do produto (L x A x P, mm)	274.3 x 139.0 x 40.0 (10.80" x 5.47" x 1.57")	274.3 x 139.0 x 40.0 (10.80" x 5.47" x 1.57")	274.3 x 139.0 x 40.0 (10.80" x 5.47" x 1.57")	428 x 250 x 44.4 (16.85" x 9.84" x 1.75")
	Peso	1.23 Kg (2.7 lb)	1.23 Kg (2.7 lb)	1.23 Kg (2.7 lb)	2.9 Kg (6.39 lb)
Características especiais		Suporta sistema integrado de liberação de informações	Suporta interfaces de entrada e saída HDMI ou HDBaseT opcionais	Suporta interfaces de entrada e saída HDMI ou HDBaseT opcionais	-

Modelo		DS-D42V04-N	DS-D42V06-N	DS-D42V10-N	DS-D42V16-N
Imagem					
Interface	Entrada de vídeo e áudio	1 x HDMI, 1 x 3G-SDI, 1 x DVI, 1 x DP, 1 x CVBS, 1 x VGA	2 x HDMI, 1 x 3G-SDI, 1 x DVI	2 x HDMI, 1 x 3G-SDI, 2 x DVI	1 x HDMI, 2 x 3G-SDI, 4 x DVI
	Saída de vídeo e áudio		1 x DVI	1 x HDMI 1.3	1 x HDMI
	Interface de rede	4	6	10	16
	Interface de controle	1 x RJ45, 1 x USB (Type-B)			
Desempenho de processamento	Máx. Capacidade de carga	Máx. 2,3 MP, largura ≤ 3.840 pixels, altura ≤ 1.920 pixels	Máx. 3,9 MP, largura ≤ 10.240 pixels, altura ≤ 8.192 pixels	Máx. 6,5 MP, largura ≤ 10.240 pixels, altura ≤ 8.192 pixels	Máx. 10,4 MP, largura ≤ 16.384 pixels, altura ≤ 8.192 pixels
	Frequência de quadros (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840
	Profundidade de processamento (bit)	8	8	8	8
	Nível de cinza (bit)	16	16	16	16
	Controle de brilho	0 a 255 níveis ajustáveis			
Poder	Consumo de pico (W)	25	28	28	70
	Consumo Médio (W)	8	9	9	23
Em geral	Dimensões do produto (L x A x P, mm)	482.6 x 277.6 x 50.0 (19.00" x 10.93" x 1.97")	483.6 x 351.2 x 50.1 (19.04" x 13.83" x 1.97")	483.6 x 351.2 x 50.1 (19.04" x 13.83" x 1.97")	482.6 x 372.5 x 94.6 (19.00 x 14.67 x 3.72)
	Peso	2.55 Kg(5.62 lb)	4 Kg (8.82 lb)	4 Kg (8.82 lb)	6.22 Kg (13.71 lb)
Características especiais		Suporta exibição simultânea de vários sinais de entrada e funções de gerenciamento de vídeo wall	Suporta exibição simultânea de vários sinais de entrada e funções de gerenciamento de vídeo wall	Suporta exibição simultânea de vários sinais de entrada e funções de gerenciamento de vídeo wall	Suporta exibição simultânea de vários sinais de entrada e funções de gerenciamento de vídeo wall

Modelo		DS-DT20C-01HI02N0	DS-DT20C-01HI04N0	DS-DT20C-01HI06N0	DS-DT60P-02HI04N0
Imagem					
Interface	Entrada de vídeo e áudio	1 x HDMI 1.4 & 1 x HDMI	1 x HDMI 1.4 & 1 x HDMI	1 x HDMI 1.4 & 1 x HDMI	2 x HDMI 1.4 + 1 x DVI + 1 x Android incorporado e 2 x HDMI 1.4 + 1 x Android incorporado
	Saída de vídeo e áudio	1 x 3,5 mm	1 x 3,5 mm	1 x 3,5 mm	1 x HDMI 1.4 & 1 x 3,5 mm
	Interface de rede	2	4	6	4
	Interface de controle	2 x RJ45, 1 x entrada IR, 2 x interface serial	2 x RJ45, 1 x entrada IR, 2 x interface serial	2 x RJ45, 1 x entrada IR, 2 x interface serial	2 x RJ45, 1 x entrada IR, 2 x interface serial
Desempenho de processamento	Máx. Capacidade de carga	Máx. 1,3 MP, largura 320 - 5120 pixels, altura 180 - 5120 pixels	Máx. 2,6 MP, largura 320 - 5120 pixels, altura 180 - 5120 pixels	Máx. 3,9 MP, largura 320 - 5120 pixels, altura 180 - 5120 pixels	Máx. 2,6 MP, largura 320 - 32760 pixels, altura 64 - 5120 pixels
	Frequência de quadros (Hz)	25 - 120 Hz	25 - 120 Hz	25 - 120 Hz	25 - 120 Hz
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840	3,840
	Profundidade de processamento (bit)	8	8	8	8
	Nível de cinza (bit)	256	256	256	256
	Controle de brilho	1 a 100 níveis ajustáveis	1 a 100 níveis ajustáveis	1 a 100 níveis ajustáveis	1 a 100 níveis ajustáveis
Poder	Consumo de pico (W)	-	-	-	-
	Consumo Médio (W)	≤ 13	≤ 13	≤ 14	≤ 16,5
Em geral	Dimensões do produto (L x A x P, mm)	210 x 42 x 177,4 (8.27" x 1.65" x 6.98")	210 x 42 x 177,4 (8.27" x 1.65" x 6.98")	210 x 42 x 177,4 (8.27" x 1.65" x 6.98")	210 x 42 x 180 (8.27" x 1.65" x 7.08")
	Peso	0.84 Kg (1.85 lb)	0.85 Kg (1.87 lb)	0.86 Kg (1.90 lb)	1.03 Kg (2.27 lb)
Características especiais		N/A	N/A	N/A	Suporta exibição simultânea de vários sinais de entrada e funções de gerenciamento de vídeo wall, função de sinalização digital

Modelo		DS-DT60P-02HI06N0	DS-DT60P-02HDI12N0/U	DS-DT60P-02HDI20N0/U
Imagem				
Interface	Entrada de vídeo e áudio	2 x HDMI 1.4 + 1 x DVI + 1 x Android incorporado e 2 x HDMI 1.4 + 1 x Android incorporado	1 x HDMI 2.0 + 1 x DVI + 1 x Android incorporado e 1 x HDMI 2.0 + 1 x Android incorporado	1 x HDMI 2.0 + 1 x DVI + 1 x Android incorporado e 1 x HDMI 2.0 + 1 x Android incorporado
	Saída de vídeo e áudio	1 x HDMI 1.4 & 1 x 3.5 mm	1 x HDMI 1.4 & 1 x 3.5 mm	1 x HDMI 1.4 & 1 x 3.5 mm
	Interface de rede	6	12	20
	Interface de controle	2 x RJ45, 1 x entrada IR, 2 x interface serial	2 x RJ45, 1 x entrada IR, 3 x interface serial	2 x RJ45, 1 x entrada IR, 3 x interface serial
Desempenho de processamento	Máx. Capacidade de carga	Máx. 3,9 MP, largura 320 - 32760 pixels, altura 64 - 5120 pixels	Máx. 7,8 MP, largura 320 - 32.760 pixels, altura 64 - 8.192 pixels	Máx. 13 MP, largura 320 - 32.760 pixels, altura 64 - 8.192 pixels
	Frequência de quadros (Hz)	25 - 120 Hz	25 - 120 Hz	25 - 120 Hz
	Taxa de atualização (Hz)	3,840	3,840	3,840
	Profundidade de processamento (bit)	8	8	8
	Nível de cinza (bit)	256	256	256
	Controle de brilho	1 a 100 níveis ajustáveis	1 a 100 níveis ajustáveis	1 a 100 níveis ajustáveis
Poder	Consumo de pico (W)	-	-	-
	Consumo Médio (W)	≤16.5	≤ 42	≤ 45
Em geral	Dimensões do produto (L x A x P, mm)	210 x 42 x 180 (8.27" x 1.65" x 7.08")	440 x 44.5 x 320.8 (17.32" x 1.75" x 12.63")	440 x 44.5 x 320.8 (17.32" x 1.75" x 12.63")
	Peso	1.05 Kg (2.31 lb)	3.369 Kg (7.43 lb)	3.30 Kg (7.28 lb)
Características especiais		Suporta exibição simultânea de vários sinais de entrada e funções de gerenciamento de vídeo wall, função de sinalização digital	Suporta exibição simultânea de vários sinais de entrada e funções de gerenciamento de vídeo wall, função de sinalização digital	Suporta exibição simultânea de vários sinais de entrada e funções de gerenciamento de vídeo wall, função de sinalização digital

