



**SAMSUNG**

## **MONITORES PROFISSIONAIS LFD SAMSUNG**

**Deixe a nossa experiência otimizar seus negócios**





## Nós sabemos o que você precisa

Você precisa de um display que fornece qualidade de imagem profissional, seja qual for a iluminação externa. Você precisa de uma exibição tão elegante que atraia o olhar, mas que seja sutil o suficiente para manter a atenção nas informações exibidas na tela. Você precisa de uma solução de sinalização eficiente, confiável e de longa vida útil. Você precisa de um Monitor Samsung LFD.

## Projetado para atender suas necessidades

O que poderia ser mais fácil do que uma solução one stop shop? Nossa ampla gama de monitores LFD significa a certeza de você encontrar um que corresponda exatamente às suas necessidades.





## Informação essencial, disponível de 16 a 24hs



Projetado para uso de 16h a 24hs, 7 dias por semana, fornecendo informações em tempo real, o tempo todo. Sua qualidade de imagem Full HD 1080p e alto-falantes garantem que, quando seus clientes precisam saber algo, a informação está sempre na tela.

## Nós vemos o mundo verde



Classificada pelo Greenpeace como a empresa mundial de exibição eco-amigável, levamos nossas responsabilidades a sério. Continuando a nossa iniciativa PlanetFirst™ de colocar o planeta em 1º lugar, estamos comprometidos em criar LFDs de alto impacto, sem prejudicar o meio ambiente.



## Baixo custo, desempenho ideal

A economia de energia extrema e a confiabilidade das soluções Samsung LFD permitem criar um ambiente de exibição digital de alto impacto e baixo custo. Os Monitores Samsung LFD possuem longa vida útil e um pacote de serviço estendido, oferecendo tudo o que você precisa em um LFD.

## Custo/benefício ideal para exibição

Monitores Samsung LFD estão equipados com entradas e recursos DVI, para aumentar a conectividade. Os LFDs oferecem o melhor custo/benefício para criar um poderoso monitor digital profissional, eliminando a necessidade de adquirir um distribuidor extra ou equipamento externo.



## Um painel para a vida profissional

Projetado para uso contínuo, os Monitores Samsung LFD apresentam um painel DID resistente, garantindo confiabilidade e boa leitura por toda a vida útil. Com uma vida útil de mais de 50.000 horas, baixa temperatura de operação e características anti-poeira e anti-retenção de imagem, os LFDs são construídos para durar.



## Quando maior é melhor

Com uma moldura super-slim, a Linha de Monitores Profissionais Samsung é projetada para fornecer o ambiente multi-display ideal. Sua alta resolução e qualidade de imagem e brilho, permitem análises e diagnósticos precisos, mostrando até o menor detalhe com total perfeição.



## Soluções profissionais de vídeo poderosas



Projetado para oferecer versatilidade, os monitores Samsung LFD fornecem uma gama versátil de funções e características que permitem a exibição perfeita, em qualquer lugar: Interiores, ao ar livre, sozinho ou vídeo wall, eles são criados para permitir que você escolha como, onde e o que deseja exibir.

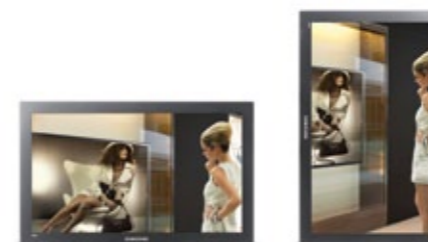
## Suporte à função Vídeo Wall

Para habilitar a criação do formato vídeo wall contínuo, os monitores Samsung LFD apresentam dois modos de exibição, natural e completa. Suportando 1x1 até 10x10 no formato vídeo wall, os monitores Samsung LFD são projetados com painéis mais finos e processadores embutidos, para que você possa construir um vídeo wall maior e melhor.

## Controle multi-display aprimorado

Os Monitores Samsung LFD oferecem o software de Controle de Monitores Múltiplos (MDC), que permite o controle de um grande número de monitores, através das Interfaces RS232 e RJ45 incorporadas. O software MDC é fácil e intuitivo de usar, permitindo controlar remotamente os monitores, em curtas e longas distâncias.

## Rotação da tela versátil



A Samsung sabe o que você precisa. O LFD suporta tanto posição paisagem quanto posição retrato. Nosso software inovador Magic Rotation permite o LFD ser articulado em 90 graus, permitindo que você crie um ambiente de visualização versátil, que sempre atenda às suas necessidades.



## Samsung LFD, a primeira escolha para o mundo dos negócios

Em todo o mundo, os monitores Samsung LFD são a primeira escolha em solução de exibição para o consumidor exigente. Museus, aeroportos, hospitais, empreendimentos industriais e shoppings de destaque escolheram os produtos profissionais Samsung LFD para promover seus negócios. Você deve escolher também.



Consulte um representante Samsung e escolha

o modelo que melhor se adapta ao seu negócio

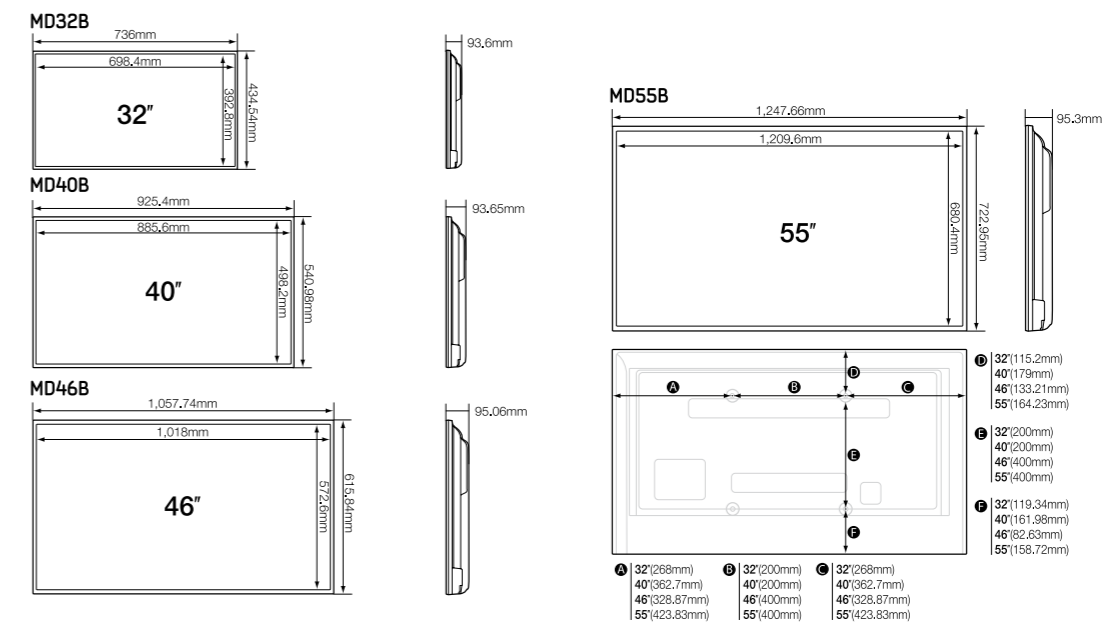
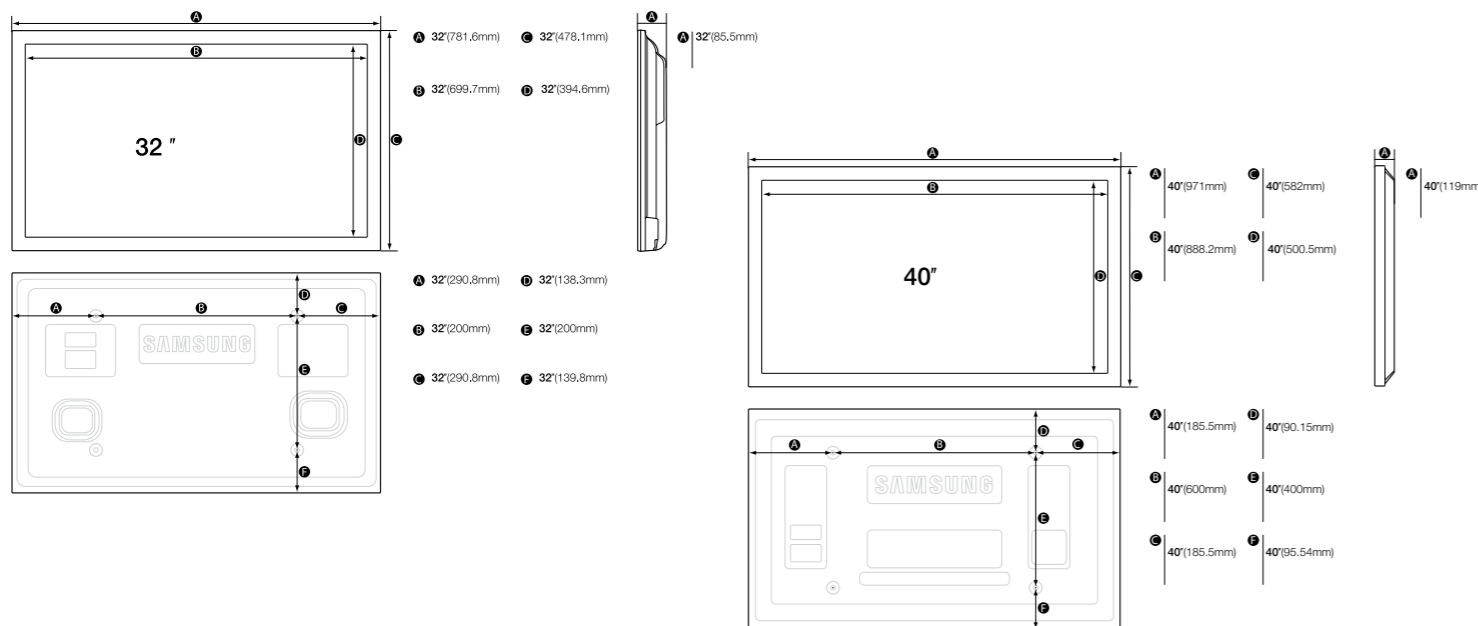
# Especificações Técnicas



Modelo	320BX		400MX-3	
Código	LH32ARPLBHLZD		LH40HBPLBHLZD	
Painel	Tamanho	32"		40"
	Painel	LCD		LCD
	Uso Diário	16 horas		16 horas
	Borda	4 cm		4 cm
	Resolução	1366 x 768		1920 x 1080 (16:9)
	Pixel Pitch (mm)	0.51075(H) x 0.51075(W)		0.46125(H) x 0.46125(W)
	Brilho	450cd/m2		450cd/m2
	Taxa de Contraste	3000:1		3000:1
Conectividade	Entradas	RGB	Analog D-SUB, DVI-D	
		Video	HDMI1	
		Audio	Stereo mini Jack	
	Output	RGB	N/A	
Controle Externo	RS232C in		RJ45, RS232C (in/out)	
Fonte de Alimentação	Alimentação	AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz		AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz
	Consumo	On Mode	132W(max) / 94W(typ)	
		Sleep Mode	less than 2W	
Dimensões	Dimensão (mm)	Set	782 x 478,5 x 85,5	
		Set	971 x 582 x 118,5	
	Peso (kg)	Set	8,7	
	VESA Mount	600 x 400 mm		600 x 400 mm
Condições de Operação	Temperatura	0°C~ 40°C		0°C~ 40°C
	Umidade	10~80%		10~80%
Features Especiais	Lamp Error Detection, Anti Retention, Temperature Sensor, RS232C MDC, Built in Speaker (5W + 5W), Plug and Play (DDC2B, DDC/CI), Video Wall(10x10), Pivot Display		Lamp Error Detection, Anti Retention, Temperature Sensor, RS232C/RJ45 MDC, Built in Speaker (10W + 10W), Plug and Play (DDC2B), PIP/PBP, Video Wall(10x10), Pivot Display, Button Lock, Smart Scheduling, Smart F/W update	
Ideal para uso	Individual		Individual	



Modelo	MD32B		MD40B		MD46B			
Código	LH32MDBPLGVLZD		LH40MDBPLGVLZD		LH46MDBPLGVLZD			
Painel	Tamanho	32"		40"	46"			
	Painel	LED		LED	LED			
	Uso Diário	16 horas		16 horas	16 horas			
	Borda	16,5 mm (Superior 20,5 mm)		17,5 mm (Superior 21,5 mm)	17,5 mm (Superior 21,5 mm)			
	Resolução	1920 x 1080 (16:9)		1920 x 1080 (16:9)	1920 x 1080 (16:9)			
	Pixel Pitch (mm)	0.12125(H) x 0.36375(V)		0.12125(H) x 0.36375(V)	0.17675(H) x 0.53025(V)			
	Brilho	350cd/m2		350cd/m2	350cd/m2			
	Taxa de Contraste	5000:1		5000:1	5000:1			
Conectividade	Entradas	RGB	Analog D-SUB, DVI-D		Analog D-SUB, DVI-D			
		Video	HDMI		HDMI			
		Audio	Stereo mini Jack		Stereo mini Jack			
	Output	RGB	N/A		N/A			
Controle Externo	RS232C (in/out), RJ45		RS232C (in/out), RJ45		RS232C (in/out), RJ45			
Fonte de Alimentação	Alimentação	AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz		AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz		AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz		
	Consumo	On Mode	94W(max) / 50W(typ)		119 W(max) / 87 W(typ)		136 W(max) / 94 W(typ)	
		Sleep Mode	less than 2W		less than 2W		less than 2W	
Dimensões	Dimensão (mm)	Set	736 x 434,5 x 93,5		925,4 x 541 x 93,5		1057,7 x 615,8 x 94,9	
		Set	6,4		9,6		12,2	
	VESA Mount	200 x 200 mm		200 x 200 mm		400 x 400 mm		
	Condições de Operação	Temperatura	0°C~ 40°C		0°C~ 40°C		0°C~ 40°C	
Umidade		10~80%		10~80%		10~80%		
Features Especiais	Built in MagicInfo Lite, Built in Speaker (10W + 10W), Plug and Play (through USB), PIP/PBP, Narrow Bezel, Light Weight		Built in MagicInfo Lite, Built in Speaker (10W + 10W), Plug and Play (through USB), PIP/PBP, Narrow Bezel, Light Weight		Built in MagicInfo Lite, Built in Speaker (10W + 10W), Plug and Play (through USB), PIP/PBP, Narrow Bezel, Light Weight			
Ideal para uso	Individual		Individual		Individual			

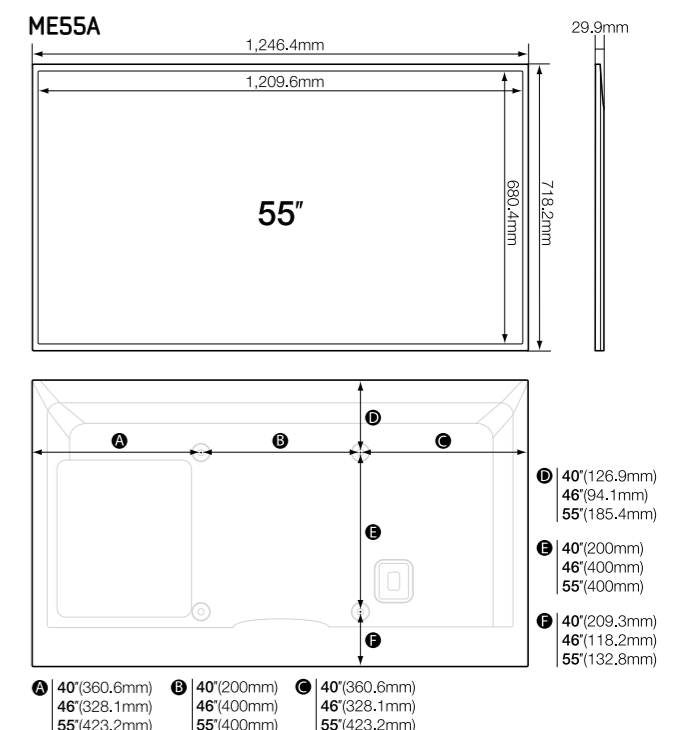
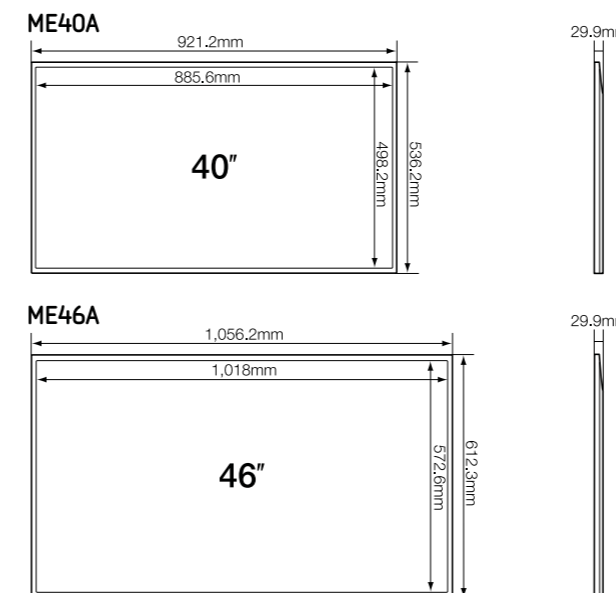
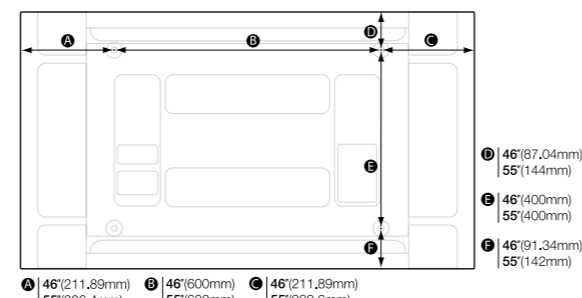
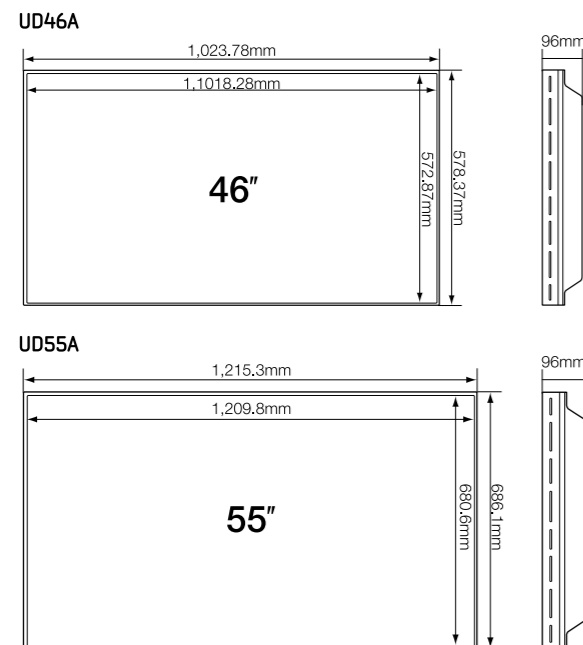




Modelo	UE46A		UD46A		UD55A		
Código	LH46UEAPLGLVZD		LH46CPPLBHLZD		LH55CPPLBHLZD		
Painel	Tamanho	46"		55"			
	Painel	LED		LED			
	Uso Diário	16 horas		24 horas			
	Borda	5,2 mm		3,7 mm (Superior/Esquerdo), 1,8 mm (Direito/Inferior)			
	Resolução	1920 x 1080 (16:9)		1920 x 1080 (16:9)			
	Pixel Pitch (mm)	0.15375(H) x 0.46125(V)		0.53025(H) x 0.53025(V)			
	Brilho	450cd/m2		700cd/m2			
	Taxa de Contraste	5000:1		3500:1			
	Conectividade	Entradas	RGB	Analog D-SUB, DVI-D, Display Port		Analog D-SUB, DVI-D, Display Port	
			Video	HDMI		HDMI1, HDMI2	
Audio			Stereo mini Jack		Stereo mini Jack		
Output		RGB	DVI-D (Loop-out)		DVI-D (Loop-out)		
Controle Externo			RS232C (in/out), RJ45		RS232C (in/out), RJ45		
Fonte de Alimentação	Alimentação	AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz		AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz			
	Consumo	On Mode	220W(max) / 175W(typ)		248W(max) / 206W(typ)		
		Sleep Mode	less than 2W		less than 2W		
Dimensões	Dimensão (mm)	Set	1023,8 x 578,4 x 96		1215,3 x 686,1 x 96		
	Peso (kg)	Set	18		24		
	VESA Mount		400 x 400 mm		600 x 400 mm		
Condições de Operação	Temperatura	0°C~ 40°C		0°C~ 40°C			
	Umidade	10~80%		10~80%			
Features Especiais	Built in MagicInfo Lite, Built in Speaker (10W + 10W), Plug and Play (through USB), Narrow Bezel, Slim Depth (29,9 mm)		Lamp Error Detection, Anti Retention, Temperature Sensor, RS232C/RJ45 MDC, Plug and Play (DDC2B), PIP/PBP, Video Wall(10x10), Pivot Display, Button Lock, Digital Daisy Chain, Smart Scheduling, Smart F/W update		Lamp Error Detection, Anti Retention, Temperature Sensor, RS232C/RJ45 MDC, Plug and Play (DDC2B), PIP/PBP, Video Wall(10x10), Pivot Display, Button Lock, Digital Daisy Chain, Smart Scheduling, Smart F/W update		
Ideal para uso	Video Wall		Video Wall		Video Wall		



Modelo	ME40B		ME46B				
Código	LH40MEBPLGLVZD		LH46MEBPLGLVZD				
Painel	Tamanho	40"		46"			
	Painel	LED		LED			
	Uso Diário	16 horas		16 horas			
	Borda	15,1 mm (Superior 16,6 mm)		15,1 mm (Superior 16,6 mm)			
	Resolução	1920 x 1080 (16:9)		1920 x 1080 (16:9)			
	Pixel Pitch (mm)	0.17675(H) x 0.53025(V)		0.17675(H) x 0.53025(V)			
	Brilho	350cd/m2		350cd/m2			
	Taxa de Contraste	5000:1		5000:1			
	Conectividade	Entradas	RGB	Analog D-SUB, DVI-D, Display Port		Analog D-SUB, DVI-D, Display Port	
			Video	HDMI		HDMI	
Audio			Stereo mini Jack		Stereo mini Jack		
Output		RGB	DVI-D (Loop-out)		DVI-D (Loop-out)		
Controle Externo			RS232C (in/out), RJ45		RS232C (in/out), RJ45		
Fonte de Alimentação	Alimentação	AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz		AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz			
	Consumo	On Mode	102W(max) / 86W(typ)		220W(max) / 175W(typ)		
		Sleep Mode	less than 2W		less than 2W		
Dimensões	Dimensão (mm)	Set	921,2 x 536,1 x 29,9		1056,3 x 612,3 x 29,9		
	Peso (kg)	Set	10,5		12,5		
	VESA Mount		200 x 200 mm		400 x 400 mm		
Condições de Operação	Temperatura	0°C~ 40°C		0°C~ 40°C			
	Umidade	10~80%		10~80%			
Features Especiais	Built in MagicInfo Lite, Built in Speaker (10W + 10W), Plug and Play (through USB), PIP/PBP, Narrow Bezel, Slim Depth (29,9 mm)		Built in MagicInfo Lite, Built in Speaker (10W + 10W), Plug and Play (through USB), PIP/PBP, Narrow Bezel, Slim Depth (29,9 mm)		Built in MagicInfo Lite, Built in Speaker (10W + 10W), Plug and Play (through USB), PIP/PBP, Narrow Bezel, Slim Depth (29,9 mm)		
Ideal para uso	Individual		Individual		Individual		







SAC  
3003-0000

[www.samsung.com.br](http://www.samsung.com.br)