

LG Information Display

Um portfólio completo e de alta tecnologia



Innovation for a Better Life

LG Electronics

H&A

HE

VS

BS



Home Appliance & Air Solution

Geladeiras, máquinas de lavar, lava-louças, utensílios de cozinha, aspiradores de pó, eletrodomésticos embutidos, condicionadores de ar, purificadores de ar, desumidificadores.



Home Entertainment

TVs, áudio e vídeo, monitores, PCs e acessórios, produtos comerciais.



Vehicle Component Solutions

Infoentretenimento no veículo, HVAC & motor, engenharia de veículos.



Business Solutions

Soluções de sinalização digital, sinalização OLED, sinalização LED, monitores, projetores, dispositivos em nuvem, displays médicos, robôs comerciais.



LG Business Solutions

Visão Geral do
Negócio

A LG Business Solutions está focada no desenvolvimento de inovações em diversos negócios diferentes. Temos o compromisso de fornecer produtos eletrônicos comerciais que ajudem as empresas a ter um melhor desempenho.

Para apoiar isso, desenvolvemos produtos comerciais exclusivos e de última geração. Oferecemos uma ampla gama de produtos, incluindo displays informativos,

sinalização digital para publicidade, sistemas comerciais de ar condicionado, sistemas VRF e soluções personalizadas para diferentes mercados verticais.

Saiba mais sobre nossos produtos empresariais hoje. Contate seu representante local da LG para obter mais informações.



Information Display

Painéis profissionais para sinalização digital com telas em LCD, LED, OLED, para aplicações em diversas verticais de negócios.



Information Technology

Monitores, projetores e dispositivos médicos para maximizar sua eficiência operacional com alta qualidade de imagem e desempenho.



HVAC

Soluções HVAC ideais para você buscar a sustentabilidade e eficiência. Fique à frente de uma operação confiável com as soluções LG HVAC.



Robots

A tecnologia robótica inovadora da LG fornece soluções inteligentes para tarefas repetitivas através de operações autônomas customizadas.



EV Chargers

Estações de carregamento operadas e mantidas independentemente. Com design elegante, cabem em qualquer lugar onde um carro possa estacionar.



LED



MONITORES



TV's COMERCIAIS

LG Business Cloud



SOLUÇÕES

O que é Digital Signage?

Digitalizar a comunicação do seu negócio com o público externo ou interno através de equipamentos profissionais.





Por que investir em **Digital Signage**?

- Informações e dados mudam constantemente
- Decisões e ações ágeis são imperativos de negócio
- Atrair atenção da audiência em um mundo com diversas distrações
- Eficiência e produtividade são vantagens competitivas
- Novas formas de receita

Comunicação Digital

Digital Signage

Transformando Negócios

Processos de Negócios



Dinâmicas de Ensino



Paisagens Urbanas



Comunicação Interna



Monitoramento e Gerenciamento



Publicidade



Digital Signage

Aplicações



Corporativo (Escritórios / Indústria)

Varejo

Educação

Transporte

Espaços Públicos

Hospitalidade

Sala de Reunião

Menu board

Sala de Aula

Informações de
voo / trânsito

Auditórios /
Cinemas / Teatros

Comunicação
Interna

Sala de controle

Kiosk
auto-atendimento

Comunicação
Interna

Localização

Billboard

Self check-in /
check-out

Lobby /
Recepção

Propaganda

Auditórios

Publicidade

Gestão de Fila

Auditórios
eventos

TV Corporativa

Vitrine

Estúdios (EAD)

Placar Estádios /
Ginásios

Sala de Reunião

Auditório

Design Artístico

Estúdios

OOH /
Publicidade

Proposta de Usos

Em cada segmento de negócio há uma solução LG
vai impulsionar sua empresa para um próximo nível
de excelência. A LG vai revolucionar a sua maneira
de conduzir negócios.





Salas de Reunião

Mais que uma simples tela, as soluções de monitores profissionais para salas de reunião ampliam a integração com Crestron Connected e Cisco Certification.

Expanda as possibilidades aumentando o engajamento e interatividade durante as reuniões com a lousa digital interativa.

Mais produtividade e eficiência para os usuários desde o setup e durante a utilização.

Utilize painéis de LED All in one para uma solução completa de grandes formatos.



ACIMA 100"

LG LED All in one

136/163/171 polegadas

Solução completa com controladora e acessórios

Crestron Connected

Pixel Pitch a partir 1.5mm



UHD 43"~98"

UM5N / UH5J

43/49/55/65/75/86/98 polegadas

Tratamento anti-reflexo

Crestron Connected, Cisco Certification

Brilho 500 nits



INTERATIVO

LG CreateBoard

55/65/75/86/98 polegadas

Lousa Digital Touchscreen

Android 13

Google EDLA (Play Store para download de aplicativos)

LG CreateBoard App (Whiteboard)

Commercial
INTEGRATOR
2024 BEST

LG LED All in one 171"

Formato 21:9

Perfeito para salas de videoconferência com Microsoft Teams

Solução completa com controladora e acessórios

Pixel Pitch 1.5mm



Salas de Controle

Salas de missão crítica não podem parar nunca, por isso monitores com operação 24/7, certificações de qualidade e segurança e suporte técnico são essenciais para a solução perfeita.

Escolha entre painel de LED sem bordas ou video wall com bordas mínimas e alta resolução.

Vigilância e monitoramento em tempo real é fundamental para tomar decisões

55VM5J-H

Operação 24/7
Borda a Borda 1.8mm
Tratamento anti-reflexo
IP5x
webOS



MICRO LED

LG MAGNIT

Micro LED
Tratamento de superfície exclusivo
Pixel Pitch 0.7/0.9mm
Redundância de energia
Proteção incêndio BS476 Part7 Class1



LED

LED Video Wall LSBF012

Pixel Pitch 1.2mm
Gabinete 54 polegadas
Acesso Frontal
Instalação e Manutenção simples
Compatibilidade VESA



VIDEO WALL

55VM5J/49VL5G

Operação 24/7 (60.000 horas)
Borda a Borda 1.8mm /3.5mm
~500 nits brilho
Painel IPS garante amplo ângulo de visão



Auditório

Desde pequenos auditórios corporativos, até grandes espaços de eventos, teatros e casa de shows, o painel de LED LG garante confiabilidade e segurança para que nenhum imprevisto ocorra durante a exibição. LED All in one para espaços menores que o público ficará mais próximo da tela ou painel de LED customizável para grandes formatos é a solução ideal.



CUSTOMIZÁVEL



LED All-in-one

LSBF025

Pixel Pitch 2.5mm
Gabinete 54 polegadas
Brilho 600 nits
HDR10/HDR10 Pro
IP50
Instalação e Manutenção simples (compatibilidade VESA)

LSGA018/026

Pixel Pitch 1.8mm/2.6mm
Brilho 800 nits
Acesso Frontal
HDR10/HDR10 Pro
IP40/IP20
Durabilidade 100.000 horas

LG LED All in one

136/163 polegadas
Pixel Pitch a partir 1.5mm
HDR10/HDR10 Pro
Brilho 500 nits
Solução completa com controladora e acessórios embarcados



Estúdio

Uma das grandes tendências da produção de vídeos e conteúdos é a utilização de estúdios com painéis de LED.

Não somente para a indústria cinematográfica, os estúdios auxiliam empresas a criarem conteúdos como treinamentos, unboxing de produtos, publicidade com economia de custos, flexibilidade e agilidade.



LBAE026

Pixel Pitch 2.6mm

Brilho 1.500 nits

Formato Curva Disponível

Sistema para instalação empilhada ou pendurada

CamSync/Phase Shift



Produção Virtual

LG MAGNIT (LBAG015)

Pixel Pitch 1.5mm

Instalação Curva Disponível

Compatibilidade Megapixel HELIOS

(Brompton em selecionados modelos)

Modos de instalação disponíveis: chão, teto e parede.



Estúdio/Cenário

LSBE015

Pixel Pitch 1.5mm

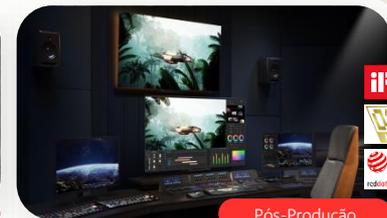
Brilho 600 nits

Gabinete alta durabilidade

HDR10

IP50 / IP50 (frontal e traseiro)

Certificado anti propagação de chamas (Class C - EN 13501-1:2018)



Pós-Produção

LG OLED Pro Monitor (65EP5G)

Painel OLED

65 Polegadas

Conectividade Profissional (ex. SDI, SFP+)

Certificado EYESAFE

DCI-P3 99 % / Contraste 1.850.000:1

Painel de Controle Frontal





Salas de Aula / Treinamento

Tornar as sessões de ensino mais dinâmicas e interativas é essencial para engajar e aumentar a participação dos alunos e consequentemente melhorar o aprendizado.

Adicionalmente, preparar as salas de aula para modelo híbrido (presencial/online) de participação dos alunos é algo cada vez mais necessário.



INTERATIVO

LG CreateBoard (TR3DK)

55/65/75/86/98 polegadas

Ultra HD 4K

Android 13

Google EDLA (aplicativos embarcados)

HDMI Out para espelhamento via cabo

Tratamento Anti-reflexo



ULTRA HD

UM5N / UH5J

43/49/55/65/75/86/98 polegadas

Tratamento anti-reflexo

Brilho 500 nits

Crestron Connected/Cisco



TV Corporativa / Comunicação Interna

Deixe seus colabores engajados com a comunicação das iniciativas e indicadores internos (gestão a vista) da empresa ou mantenha seu público atualizado com informações relevantes como localização, fila de espera tudo atualizado de forma prática e em tempo real.

HOSPITAL
INFORMATION

UM5N

55 polegadas
Tratamento anti-reflexo
Operação 24/7
Brilho 500 nits



ULTRA HD

UM5N/UH5J

43/49/55/65/75/86/98 polegadas
Tratamento anti-reflexo
Operação 24/7
Brilho 500 nits



ULTRA HD

UL3J

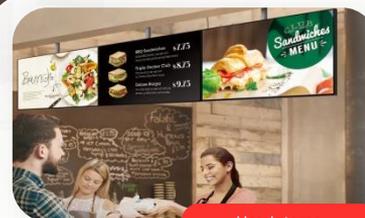
43/49/55/65/75 polegadas
Brilho ~350 nits
Operação 16/7



Menu Board

Gerenciamento de diversas lojas através de um único ponto distribuindo promoções, adaptando o cardápio de acordo com horário ou outras condições como temperatura. Promova campanhas instantaneamente, sem precisar imprimir e distribuir para as suas unidades.

Monitores profissionais garantem alta durabilidade em ambientes mais complexos (poeira, vapor, gordura) e brilho para atrair atenção da sua audiência.



Uso Interno

SM5J/UM5N

32/43/49/55 polegadas
Brilho 500 nits
Operação 24/7
Cascateamento HDMI Out
Revestimento Isolante/Logo removível
webOS/SuperSign Compatible



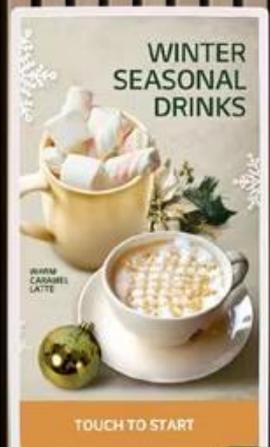
Uso Externo

49/55/75XE4J

Operação 24/7
Brilho 4000 nits
Proteção IP65
Anti discoloração
Alta visibilidade (óculos de sol)

49UM5N

Brilho 500 nits
Operação 24/7
Cascateamento HDMI Out (modo Video Wall)
Revestimento Isolante/Logo removível
webOS/SuperSign Compatible



Autoatendimento

Para facilitar o processo de compras, melhorar a experiência com redução de filas e otimizar a utilização dos funcionários, as soluções de autoatendimento são essenciais.

27KC3K



TNF5J



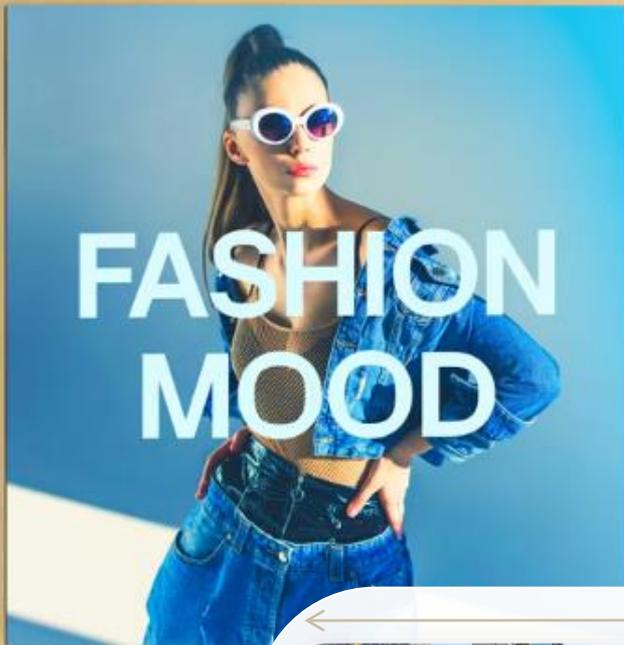
COMPLETO

LG Kiosk (27KC3K)
27" polegadas
Touch incell
Windows SO
Impressora Térmica Integrada



PARA INTEGRAR

Touch Open Frame (TNF5J)
32", 43" e 55" polegadas
Touch Incell
Preparado para integração em totem



Publicidade

Digital Signage aumenta a conversão de vendas através da comunicação efetiva de promoções e campanhas enquanto torna a experiência de compra mais atrativa e encantadora.

- Aumentar tráfego dentro da loja
- Influenciar a decisão de compra
- Conectar aos conteúdos de rede social
- Oferecer entretenimento
- Aumentar a presença digital
- Aumentar as vendas
- Dar visibilidade para os produtos

Mais Tráfego

Conversão



LED Outdoor

LSBF025

Pixel Pitch 2.5mm
Gabinete 54"
Brilho 600 nits
HDR10/HDR10 Pro
Instalação VESA

Série GSCD

Pixel Pitch 3.9, 6.9 ou 10mm
Brilho 5.000/7.000
IP65
100.000 horas
Operação 24/7



LED Indoor

Série LSGA

Pixel Pitch 2.6 ou 3.9mm
Brilho 800 nits
Acesso Frontal
HDR10
IP40 / IP20



VITRINE

XS4J

49/55/75 polegadas
Brilho 4000 nits
Operação 24/7
Fanless (silencioso)



Interno

UM5N/UH5J

43/49/55/65/75/86/98 polegadas
Brilho 500 nits
Operação 24/7
Tratamento anti-reflexo

Train number	Class	Destination	Arrivals	Track	Numbering of wagons
709	High speed	N.Novgorod-Moscow	14:58	1	rear
717	High speed	Ivanovo-Moscow	10:50	head	
084	Express	Adler-Moscow	11:25	rear	
835	High speed	Kovrov-Moscow	12:20	rear	
142	Express	Lgov-Moscow	12:31	head	
072	Passenger	Belgorod-Moscow	12:56	rear	
058	High speed	Stary Oskol-Moscow	13:10	rear	
020	Express	Kharkiv-Moscow	15:52	head	
7050	sub	Tula-Moscow	15:57		
737	High speed	Ivanovo-Moscow	16:05	head	
7081	sub	Vladimir-Moscow	16:09	8T	
701	High speed	N.Novgorod-Moscow	16:20	1	rear



Informações / Localização

Utilizar monitor profissional alto brilho em ambientes externos oferecem alta definição para exibir letras e números com mais precisão.

A instalação é mais simples e rápida, sendo necessário apenas um ponto de rede e energia e dispensando controladoras, gestão de spare parts que tornam a administração mais complexa.



Open Frame

Open Frame (XF3C(E))
 22", 49", 55", 75", 86" polegadas
 Brilho 1.500 ~ 3.300 nits
 Operação 24/7 (50.000 horas)
 Controle de Brilho Inteligente
 Revestimento Isolante
 Operação em altas temperaturas



Totem

Enclosure (XE4F)
 22", 49", 55", 75", 86" polegadas
 Brilho 3.000~4.000 nits
 IP56
 IK10 Vidro Proteção
 Integração Fácil
 Operação 24/7 (50.000 horas)



Ultra HD

UM5N
 43", 49", 55", 65" polegadas
 Tratamento anti-reflexo
 Ambiente Interno
 Operação 24/7 (50.000 horas)
 Brilho 500 nits



Design Artístico / Transparente

Crie ambientes artísticos e sofisticados utilizando transparência para conceitos abertos e inovadores.

Transparent OLED



T-OLED

T-OLED (EW5TP)

30", 55" polegadas
Brilho 400 nits
Operação 18/7 – 30.000 horas
Transparência 38%



LED Film

LAT140

Pixel Pitch 14mm
Película Auto Adesiva
Curvatura e Adaptação
Brilho 1000 nits
Transparência 60%



Mesh

GMBD035

Pixel Pitch 35mm ou 40mm
Brilho 7500 nits
IP66
Leve e Flexível
Operação 24/7 – 100.000 horas



Hospitalidade / Quarto

Hotel TV UM767H

43", 50" e 55" polegadas
Ultra HD
Solução Pro:Centric
Soft AP
Hotel Model (Modo Exibição Pública)
Design Compacto
Mensagem Boas Vindas
Gallery Mode



Integradores

Os integradores podem operar convenientemente a solução devido ao processo simplificado de licenciamento e instalação. Além disso, eles podem integrá-lo perfeitamente ao seu sistema usando a API aberta.



Hotéis

Os hotéis podem obter dados valiosos relacionados ao comportamento do cliente que podem ajudar em sua operação. Além disso, a facilidade da criação de conteúdo e a publicidade personalizada podem levar ao aumento da receita e melhoria na experiência do cliente.



Hóspedes

Os clientes podem receber serviços personalizados, acessar facilmente informações e eventos relacionados a programação do hotel e solicitar serviço de quarto através da TV.

Por que Monitor Professional LG?

Portfólio completo para aplicações em ambientes internos e externos para captar atenção do público, com a segurança e confiabilidade da empresa líder em tecnologia.



Digital Signage

Comparativo



	TV	Monitor Profissional	LED Signage
Operação	6~8 horas/dia	16~24 horas/dia	24 horas
Durabilidade	~20.000 horas	30.000~50.000 horas	50.000~100.000 horas
Instalação	Horizontal somente	Horizontal / Vertical / Inclina da	Qualquer (incluindo piso e teto)
Brilho	300 nits	400~4000 nits	600~7000 nits
Tratamento Anti-Reflexo	Não	Sim	Sim
Distribuição Conteúdo	Não	Sim (Remota ou Local)	Sim (Remota ou Local)
Monitoramento	Não	Sim (Remoto)	Sim (Remoto)
Integração Automação	Residencial	Crestron/Cisco	Crestron /Cisco (LG LED All in one)
Garantia Padrão	1 ano (balcão)	3 anos (1º ano onsite)	2 anos (onsite)



Anti-Discoloration



Smart Solution



High Reliability



High Visibility

Soluções Alto Brilho

A nova era dos monitores alto brilho chegou apresentando o **primeiro monitor do mundo com verificação pela UL com especificações anti discoloração.**

Ampla linha de monitores profissionais com alto brilho que aliam durabilidade com performance maximizando o retorno sobre o investimento.





LED Signage

Ampla linha de painéis de LED apropriados para diferentes soluções de negócio. Todos modelos possuem variadas certificações de qualidade e responsabilidade ambiental que garantem a confiabilidade e segurança de utilização mesmo em situações anormais.

LG MAGNIT

All in one

Indoor

Outdoor

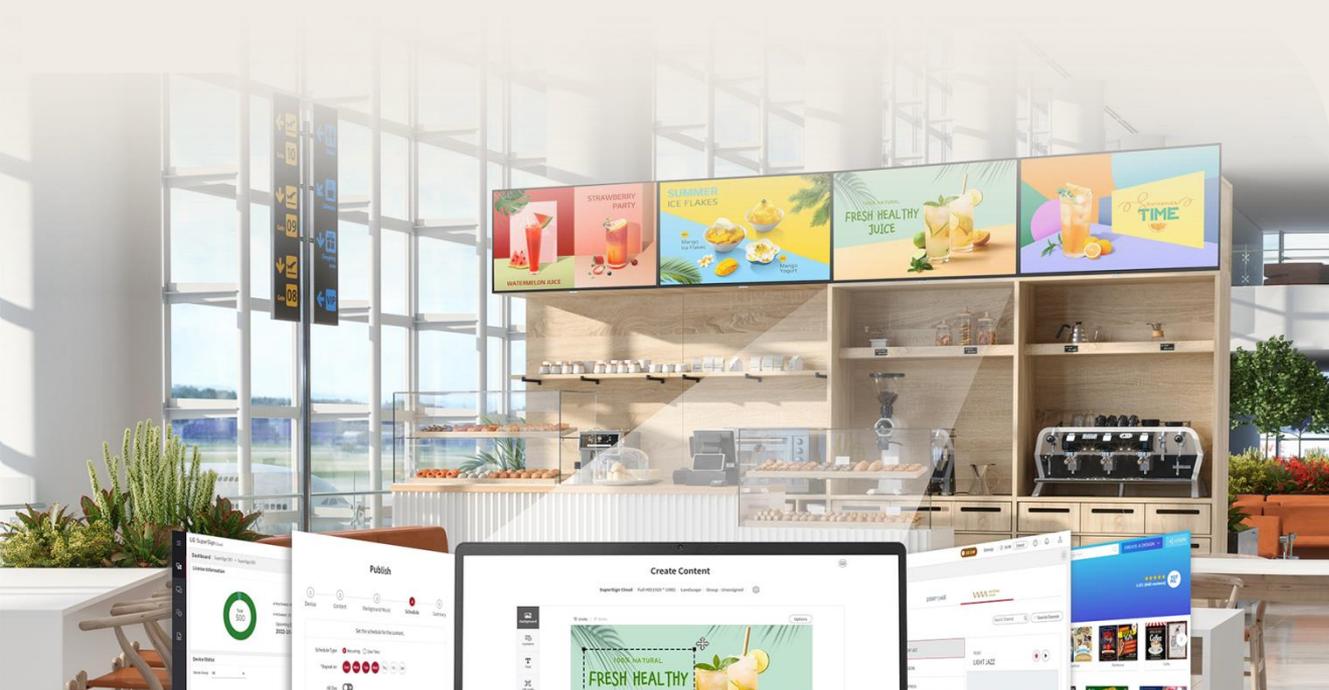
Estádio

Transparente

Marine Grade

Virtual Production





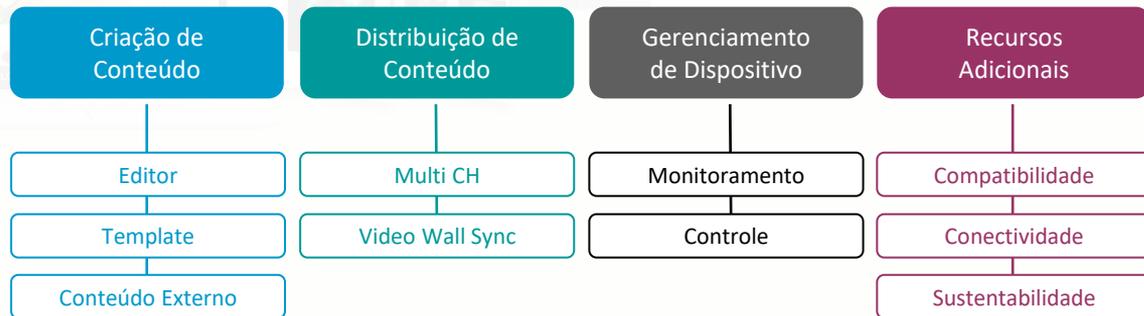
Gerenciamento de Conteúdo (CMS)

Com SuperSign é possível gerenciar conteúdo dos monitores profissionais LG em qualquer localidade a partir de qualquer dispositivo.

O SuperSign Cloud oferece toda a infraestrutura e segurança necessária para operação *as a service* sem precisar de investimentos iniciais, além de templates e aplicações de terceiros para deixar ainda mais fácil e intuitivo criar conteúdos.

O SuperSign CMS disponibiliza todas as funções de gerenciamento de conteúdo da ferramenta para ser utilizado em um ambiente próprio do cliente/parceiro.

LG SuperSign Cloud
LG SuperSign CMS



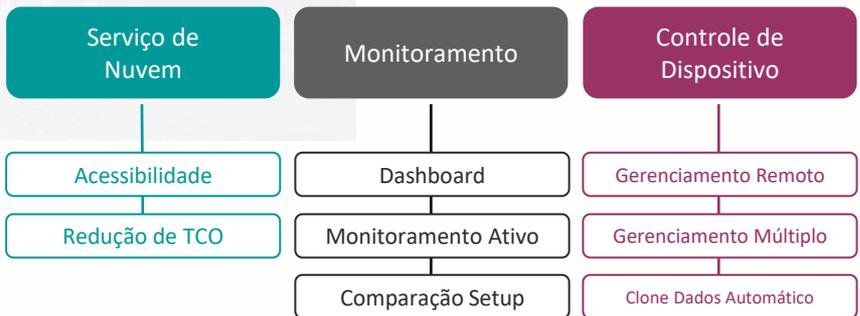
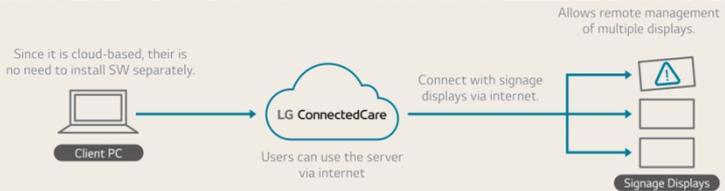


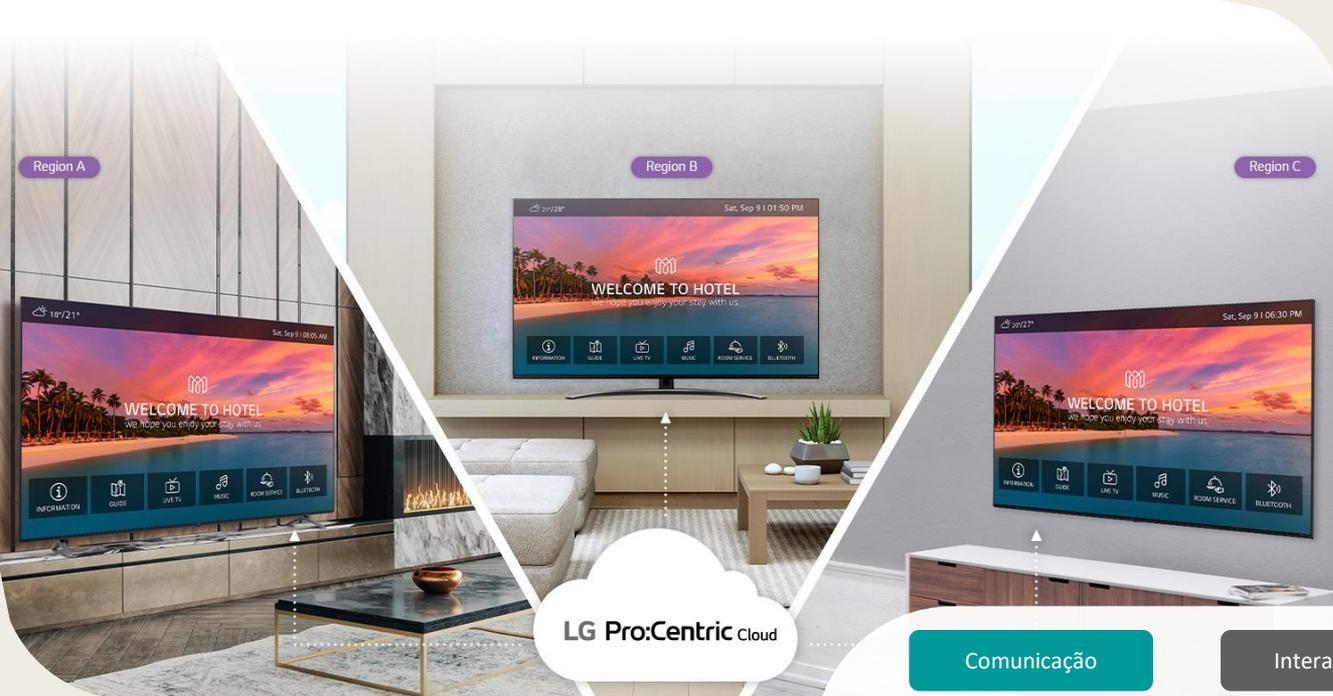
LG ConnectedCare

LG ConnectedCare DMS

Monitoramento Operação

Em muitos cenários, a comunicação com o público é uma missão crítica e não pode parar. O LG Connected Care permite que toda a infraestrutura de monitores profissionais seja monitorada ativamente e remotamente em tempo real para realização de manutenção preventiva ou resolução de problemas.





LG Pro:Centric Cloud

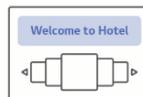
LG Pro:Centric cloud
 LG Pro:Centric Direct

Solução Hospitalidade

Para elevar a experiência dos hóspedes e conectar o hotel com o dinamismo das novas gerações de clientes.

Além de tornar a estadia mais prática e conveniente, a solução LG Pro:Centric garante o tratamento correto dos dados privados dos hóspedes em aplicativos de streaming, de acordo com as práticas recomendadas da LGPD.

Comunicação



Mensagem Boas Vindas
 Ticker
 QR Code

Interatividade



Solicitação Serviço Quarto
 Extrato Hospedagem
 Checkout Expresso
 OTT Streaming

Informações



Previsão Tempo
 Informações Wi-Fi,
 propriedade
 Informação de Vóo



Business Solutions Center

Amplio espaço de showroom localizado em São Paulo, com mais de 2 mil metros quadrados, onde clientes e parceiros podem vivenciar e experimentar todas as soluções LG dispostas em suas respectivas verticais de negócio e integradas com outras soluções como Ar Condicionado e IT e ainda realizar eventos e treinamentos.



Endereço:
Rua Virgílio Wey, 150 - Água Branca, São Paulo - SP,
05036-050, Brazil

Link para registrar visita:
<https://b2bmkt.lge.com/BSC-Registro>



LG TECH Academy

Programa de certificação para integradores e parceiros para atualização de conhecimento e melhores práticas em configuração, gerenciamento e instalação das soluções de monitores profissionais e software para entregar a melhor experiência ao cliente final.



Obrigado por escolher a

LG Information Display



Your Innovation Partner