Video wall 55VM5J-H

Imersão artística, atratividade irresistível

Brilho (típico): 500 nits

Profundidade: 89,7 mm

Borda: 1,74 mm, 1,3 mm, 0,44 mm

Interface: HDMI/ DP/ DVI-D/ USB/ RS232C/ RJ45/ Audio/ IR

MAIS TELA, MENOS LIMITES

Ângulo de visualiação amplo de 40º*

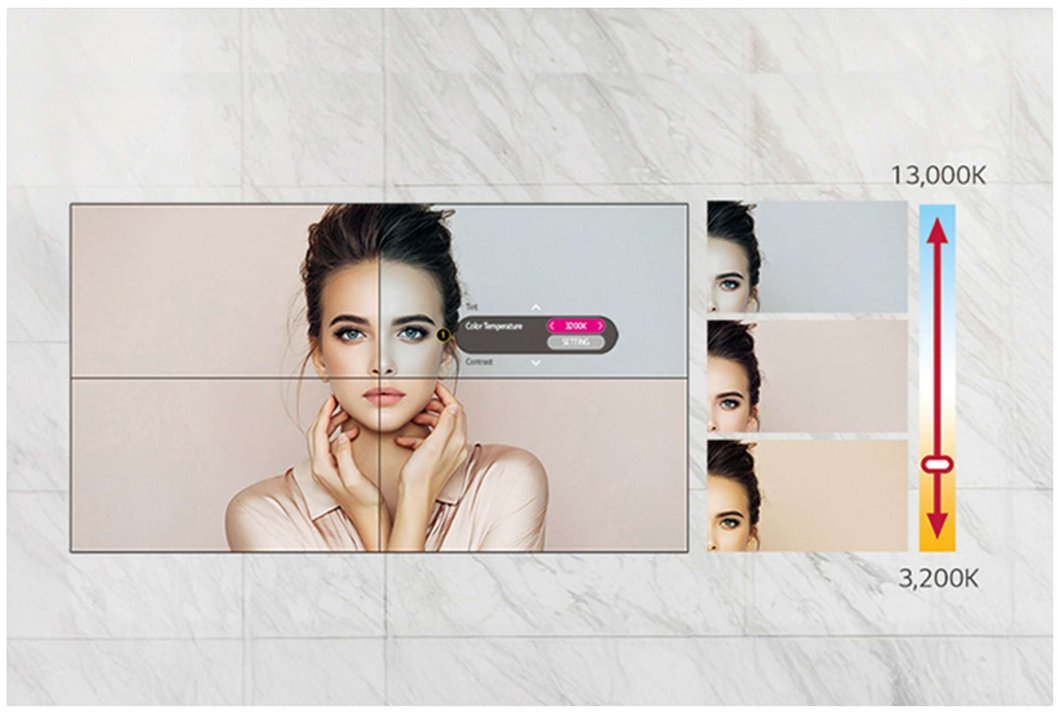
Ângulo de visão mais alto

Telas grandes geralmente são posicionadas acima do nível do olho humano. Vídeo walls com ângulo de meia luminância acentuado (40˚) permitem eficiência na qualidade da imagem. O ângulo de visualização da VM5J-H é amplo o bastante para exibir cores vívidas em toda a tela, sem qualquer distorção cromática.

Amplo ângulo de visão

A tecnologia de painéis IPS da LG possibilita um controle estável e uniforme dos cristais líquidos, permitindo que a tela seja visualizada praticamente de qualquer ângulo. Assim, a VM5J-H conquista a atenção de mais espectadores exibindo cores reais, independentemente da posição de visualização.

MÁXIMA IMERSÃO, MÍNIMA MOLDURA



Ajuste fácil de cor

Dependendo do conteúdo, a temperatura de cor da tela pode ser facilmente ajustada em incrementos de 100K usando um controle remoto.

Ajuste simples do balanço de branco

Nas video walls convencionais, o balanço de branco é ajustável apenas no modo “branco total”, mas a VM5J-H permite modificar cada valor da escala de cinza para alcançar um ajuste mais detalhado e preciso.

EXPERIÊNCIA VISUAL SEM LIMITES

Alto desempenho e grande escalabilidade

Graças ao SoC embarcado e à plataforma de sinalização inteligente webOS, a VM5J-H pode executar várias tarefas de uma vez, além de exibir uniformemente o conteúdo sem precisar de um reprodutor de mídia. Como o webOS suporta HTML5 (de modo semelhante a uma plataforma baseada da web) e oferece SDK (kit de desenvolvimento de software), os integradores de software conseguem criar e otimizar com ainda mais facilidade seus aplicativos da web.

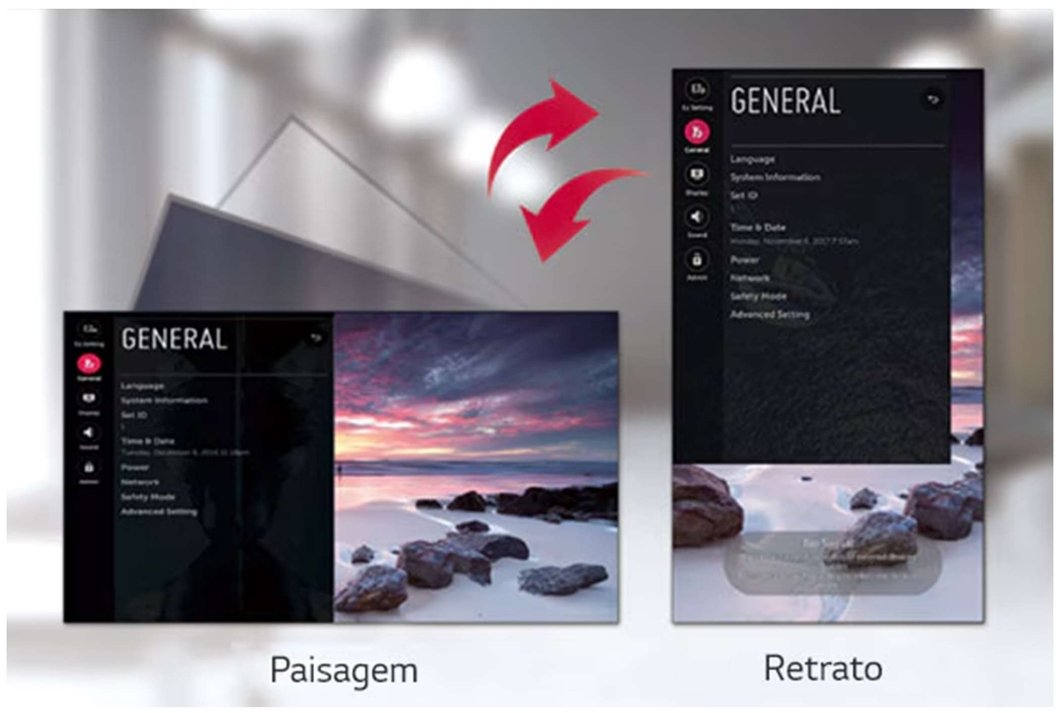
Criação de conteúdo flexível

Quatro vídeos diferentes podem ser reproduzidos simultaneamente via aplicativos da web, e vários efeitos de animação, como dimensionamento e rotação, são adicionados ao conteúdo por meio de transições em CSS (folhas de estilo em cascata). Também é possível exibir transmissões em tempo real, o que proporciona a flexibilidade de organizar e diversificar o conteúdo sem limites de capacidade.

ENVOLVA, IMPRESSIONE, INSPIRE

Estrutura de menu intuitiva

A estrutura do menu foi otimizada para uso comercial. Ele simplifica os fluxos de abordagem e agrupa funções semelhantes, adotando uma GUI mais intuitiva para facilitar o uso. Dessa forma, os usuários podem evitar a tentativa e erro ao explorar as funções desejadas e gerenciar telas.



GUI dedicada para orientação de retrato

A GUI (Interface gráfica de usuário) convencional foi projetada com base no uso da TV com orientação Paisagem e, portanto, o OSD (On Screen Display) não funcionava bem no modo Retrato. O OSD da VM5J-H, no entanto, consiste em um menu amplo, com fontes maiores e proporção 9:16, o que cria um ambiente comercial confortável e eficiente.

Consumo de Energia	
Típ.	160 W
Máx	190 W
BTU (British Thermal Unit)	546 BTU/h (Típ.) / 648 BTU/h (Máx.)
Economia Inteligente de Energia	90 W (70%)
DPM	≤ 0,5 W
Desligar	≤ 0,5 W

Compatibilidade com Software	
SuperSign CMS	Sim
SuperSign Control/ Control +	Sim/Sim
SuperSign WB	Sim
Editor de Mídia SuperSign	Sim
Connected Care	Sim

Idioma	
OSD	Inglês, francês, alemão, espanhol, italiano, coreano, chinês (simplificado), chinês (original), português (Brasil), sueco, finlandês, norueguês, dinamarquês, japonês, russo, português (Europa), holandês, tcheco, grego, árabe.