

PHILIPS



Ecrã LED

Signage Solutions

Philips Urban LED da série 6000



67HUL6583DP

Painel digital LED para exterior

O Urban LED 6000 é eficiente em termos energéticos e possui luminosidade ultraelevada de 10 000 nits com um espaçamento de píxeis P10. Imagens fantásticas para painéis publicitários, arenas e aeroportos. Com manutenção frontal e traseira, acomoda caixas de diferentes tamanhos.

Qualidade de imagem perfeita. Possibilidades infinitas.

- Visualização direta com luminosidade ultraelevada
- Imagens cristalinas
- Várias dimensões do painel
- Painéis diferentes para o ajuste certo
- Elevada eficiência energética
- Manutenção fácil a partir da parte frontal e traseira
- Concebido para o exterior

Especificações

Imagem/Visualização

Luminosidade (nits): 10000 nit

Calibração (luminosidade/cor): Cor e luminosidade

Intervalo de ajuste da temperatura da cor:

3000 ~ 10 000 K

Rácio de contraste: 10000:1

Profundidade de bits (bits): ≥ 14

Frequência de fotogramas (Hz): 50 - 60

Taxa de varrimento (linhas): 3

Frequência de atualização (Hz): 7680 (com relatório CE e cert.)

Ângulo de visualização (°) H/V: 160/120

Alimentação elétrica

Consumo (tipicamente): 252 W

Consumo máximo de energia (W): 900 W

Tensão de entrada: 100~240 V CA (50 e 60 Hz)

BTU/M2 (BC): 2132,59

BTU/M2 (AC): 1706,07

Consumo de energia/M2 (W)(BC): 625

Consumo de energia /M2 (W)(AC): 500

Condições de funcionamento

Limite de temperaturas (funcionamento):

-30 ~ 50 °C

Limite de temperaturas (armazenamento):

-40~60 °C

Intervalos de humidade (em funcionamento)

[HR]: 10 ~ 90%

Intervalos de humidade (em armazenamento)

[HR]: 10 ~ 70%

Ambiente de trabalho (interior/externo):

exterior

Classificação IP (na parte dianteira/traseira):

IP66/65

Caixa

Área da caixa (m²): 1,44

Píxeis da caixa (pontos): 20736

Resolução da caixa (L x A): 144 x 144 píxeis

Conector de dados: Seetronic

Conector de alimentação: Seetronic

Marca da placa recetora: Novastar

Peso (kg): 46,5 ± 1

Construção da caixa: Perfil em alumínio

Tamanho da caixa (L x A x P em mm): 1200x1200

Tamanho da caixa (polegadas): 67"

Módulo

Tipo de LED: SMD

Constituição de píxeis: 1R1G1B

Resolução do módulo (LxA em píxeis): 48 x 36

Densidade de píxeis (mm): 8,33

Tamanho do módulo (LxA em mm): 400 x 300

Peso (kg): 1,35 ~ 1,45 kg

Referência do LED: SMD2727

Vida útil do LED (horas, luminosidade média):

100000

Diversos

Garantia: 36 meses

Aprovações regulamentares: ROHS, EMC, FCC

SDOC, Parte 15, Classe A, ETL, LVD

Certificação: TUV, ITS

67HUL6583DP/00

Destaques

Visualização direta com luminosidade ultraelevada

Cause o melhor impacto com conteúdos nítidos, claros e vibrantes em locais com muita luz. A gama Philips Urban LED da série 6000 de elevada

luminosidade garante um desempenho de visualização ideal mesmo em condições de luz solar direta.

Imagens cristalinas

O design adaptado da máscara de sombreado para soluções NPP para exterior e as tecnologias subjacentes oferecem à gama Philips Urban LED da série 6000 um alto rácio de contraste e uma elevada taxa de atualização, proporcionando uma transmissão suave com mais sutileza de cor, sombra e saturação.

Várias dimensões do painel

A gama Philips Urban LED da série 6000 foi concebida para misturar diferentes tamanhos de caixas para criar as dimensões perfeitas e permitir muitas opções de ligação.

Painéis diferentes para o ajuste certo

Escolha entre painéis de fio dourados ou de cobre. A gama de fios dourados proporciona um ecrã dvLED mais brilhante, menor produção de calor e maior durabilidade.

Elevada eficiência energética

Não só melhora eficazmente a eficiência da dissipação de calor, como também reduz o consumo de energia, contribuindo para os objetivos de sustentabilidade.

Manutenção fácil

Todos os módulos e componentes podem ser manuseados a partir da parte frontal e traseira. Os módulos podem ser desbloqueados a partir da parte frontal ou traseira. Os componentes eletrónicos internos também são de fácil acesso para efeitos de manutenção ou assistência. Cada um dos módulos LED numa caixa pode ser desbloqueado utilizando uma ferramenta T-hex, permitindo a remoção do módulo a partir da parte frontal ou traseira.

Concebido para o exterior

Classificação IP66: resistente ao pó, à água e à água salgada.

