



Monitor P-line

- 55"
- Com Android
- 500cd/m²

55BDL5055P/00

Resistente e capaz

Monitor 24/7 robusto e com brilho intenso.

Atenda às demandas de ambientes desafiadores com uma robusta tela Full HD ne profissional P-Line. Os componentes resistentes mantêm esta tela funcionando desde a cozinha até a sala de máquinas. O ângulo de visão amplo garante que a nitidez de informações importantes.

Benefícios

Imagem brilhante. Montagem resistente.

- Processador SoC Android. Aplicativos próprios e da web
- D-image: imagens clinicamente precisas
- Painel IPS: cores vivas e consistentes de todos os ângulos
- Acondicionamento de metal robusto

Configuração sem esforço. Controle total.

- CMND e Controle. Operar, atualizar, manter
- CMND e Criar. Desenvolva e publique conteúdo próprio
- CMND e Implementar. Instale e inicialize aplicativos remotamente
- Slot mPCIe integrado para módulo 4G/LTE opcional
- Comprovante de reprodução para conteúdo Android. Saiba o que está sendo reproduzido

Solução de sistema robusta

- FailOver. Verifique se o monitor nunca fica em branco
- Slot OPS. Integre-o com a potência total de um PC. Sem necessidade de cabos
- Controle de luz de fundo automático com economia de energia
- Navegador HTML5 integrado. Reproduza e controle conteúdo on-line

PHILIPS

Características

Com Android

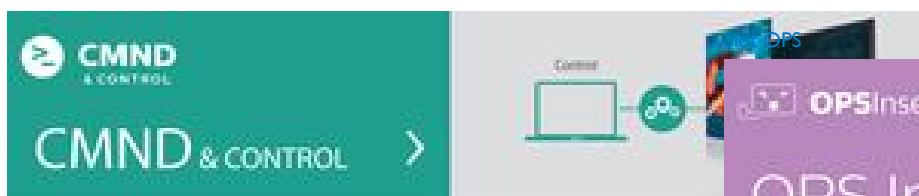
Controle seu monitor por meio de uma conexão com a Internet. Os monitores profissionais Philips equipados com Android são otimizados para aplicativos próprios do Android e você também pode instalar aplicativos da web diretamente no monitor. Uma agenda integrada facilita a inicialização de aplicativos e conteúdo com base no horário.

D-image



Este monitor profissional Philips é calibrado já na fábrica para atender às normas de conformidade clínicas para escalas desempenho. A excelente imagem obtida pelo monitor pode ser usada para analisar imagens médicas em consultórios ou em amplas salas de conferências.

CMND e Controle



Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local (LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

CMND e Criar

Tenha controle total do conteúdo com o CMND e Criar. Uma interface de arrastar e soltar facilita a publicação de conteúdo próprio, desde o quadro de especiais do dia até informações com a marca da empresa. Modelos pré-carregados e widgets integrados garantem texto, fotos e vídeos em ação rapidamente.

CMND e Implementar

Instale e inicialize rapidamente qualquer aplicativo, mesmo quando não estiver no local, trabalhando remotamente. O CMND e Implementar permite que você acrescente e atualize os próprios aplicativos assim como aqueles da loja de aplicativos do monitor profissional Philips. Escaneie o código QR, faça login na loja e clique no aplicativo que deseja instalar. O download e a inicialização do aplicativo ocorrem automaticamente.

Slot mPCle integrado

Conecte-se com facilidade a módulos 4G com o monitor profissional Philips. O slot integrado mPCle permite que a tela se comunique com outros dispositivos que compartilham a mesma conectividade wireless. Indispensável na instalação de monitores em locais como bancos e edifícios públicos, onde você não pode contar com a rede local.

FailOver



Da sala de espera à sala de reunião, nunca exiba uma tela em branco. O FailOver permite que o monitor profissional Philips troque automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que o conteúdo continue sendo reproduzido mesmo que a fonte principal caia. Você só precisa definir uma lista de entradas alternativas para ter a certeza de que o seu negócio estará sempre no ar.



Integre um PC com potência total ou um módulo CRD50 equipado com Android ao monitor profissional Philips, diretamente. O slot OPS contém todas as conexões que você precisa para executar a solução interna do slot, incluindo uma fonte de alimentação.

Especificações

Nota: este é um folheto de pré-venda. Os conteúdos deste folheto contém informações atualizadas para o país mencionado acima. Os conteúdos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não aceita nenhuma responsabilidade com relação aos conteúdos desse folheto.

Imagem/tela

Medida diagonal da tela (pol.)	54,64 polegadas
Medida diagonal da tela (mm)	138,8 cm
Resolução de imagem	1.920 x 1.080p
Ótima resolução	1.920 x 1.080 a 60 Hz
Brilho	500 cd/m ²
Proporção de contraste (típica)	1300:1
Proporção de contraste dinâmico	500.000:1
Prop. imagem	16:9

Tempo de resposta (típico)	8 ms
Pixel pitch	0,63 x 0,63 mm
Cores da tela	1,07 bilhão
Ângulo de visão (horizontal)	178 grau
Ângulo de visão (vertical)	178 grau
Aprimoramento de imagens	3/2 - 2/2 motion pull down 3D Combfilter Desentrelaçamento de compensação de movimento Desentrelaçamento 3D MA Reforço de contraste dinâmico

Sistema operacional	Progressive Scan Android 5.1.1
Conectividade	
Entr. de vídeo	DisplayPort (1.2) 2 entradas HDMI DVI-D VGA (via DVI)
Saída de vídeo	DisplayPort DVI-I
Entrada de áudio	Plugue de 3,5 mm
Saída de áudio	Plugue de 3,5 mm
Outras conexões	mPCle micro SD micro USB Tomada USB (5 V, 2 A) OPS USB, tipo A USB, tipo B RJ45 Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm
Controle externo	requer módulo WiFi e antenas externas
Funcionalidade Wi-Fi opcional	

Resoluções de imagem compatíveis

Formatos do computador	3.840 X 2.160, 30 Hz (lado a lado) 1920 x 1080, 60 Hz 1.440 x 900, 60 Hz 1.366 x 768, 60 Hz 1360 x 768, 60 Hz 1280 x 800, 60 Hz 1280 x 768, 60 Hz 1.024 x 768, 60 Hz 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
Formatos de vídeo	1080p, 50, 60 Hz 1.080i, 50, 60 Hz 720p, 50, 60 Hz 576i, 50 Hz 576p, 50 Hz 480p, 60 Hz 480i, 60 Hz

Dimensões

Largura do aparelho	1228,6 mm
Altura do aparelho	699,4 mm
Profundidade do aparelho	56,8 mm
Largura do aparelho (polegada)	48,4 polegadas
Altura do aparelho (polegada)	27,6 polegadas
Profundidade do aparelho (polegada)	2,3 polegadas
Largura do bisel	6,5 mm
Peso do produto (lb)	55,6 lb
Peso do produto	25,2 kg
Instalação padrão VESA	400 x 400 mm, M6

Conforto

Posicionamento	Paisagem Retrato
Matriz entrelaçada	Até 15 x 15
Controle do teclado	Oculto Pode ser bloqueado
Sinal loop-through	Loop-through infravermelho
Controlável por rede	RJ45 HDMI (um cabo)
Funções de economia de energia	Smart Power
Funções de proteção de tela	Movimentação de pixels, redução de brilho
Fácil de instalar	Saída CA Smart Insert

Lig/Desl

Consumo de energia no modo de espera	< 0,5W
Alimentação	100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
Consumo (típico)	110 W
Consumo (EPA 7.0)	90,93 W

Condições de operação

Faixa de temperatura (operação)	0 ~ 40 °C
Faixa de temperatura (armazenamento)	-20 ~ 60 °C
Umidade relativa	20 ~ 80 (operação), 5-95 (armazenamento) %
Altitude	0 ~ 3.000 m
MTBF	60.000 hora(s)

Som

Caixas de som integradas	2 x 10 W (RMS)
--------------------------	----------------

Acessórios

Acessórios inclusos	Controle remoto Pilhas para controle remoto Guia de início rápido Cabo RS232 Cabo de energia CA Pinos de alinhamento de borda Chapas de alinhamento de borda ColourCalibrationKit (CCK4602) Guia do logotipo Logotipo da Philips Cabo de encadeamento de RS232 Parafuso de orelhas BM04642/00
Acessórios opcionais	
Acessórios inclusos	
Suporte	

Aplicações de multimídia

Áudio de reprodução USB	AAC AIF AIFF M4A MP3 WAV WMA ASF LPCM M3U MP4 BMP GIF JPEG JPG PDF
Imagem de reprodução USB	M2TS M4V MK3D MKV MP4 MPEG MPG MTS TS TTS VOB WMV
Vídeo de reprodução USB	

Outros

Idiomas do menu	Inglês
On-screen Display (OSD)	Francês Alemão Espanhol Polonês Turco Russo Italiano Simplified Chinese Traditional Chinese Árabe

Aprovações de
órgãos reguladores

Japonês
Dinamarquês
Holandês
Finlandês
Norueguês
Português
Sueco
EnergyStar 7.0
CE
FCC, Classe B
CCC
BSMI
CB
PSE
VCCI

Garantia

CECP
EAC
PSB
UL
3 anos de garantia

Player interno

CPU
GPU
Memória
Para guardar o
aparelho

Octacore Córtex A53 1,5 GHz
PowerVR SGX6110
2 GB DDR3
EMMC de 16 GB



Dados sujeitos a
alteração
2019, Maio 12
Version: 6.2.1
EAN: 8712581742249

  2019 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips NV ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com