

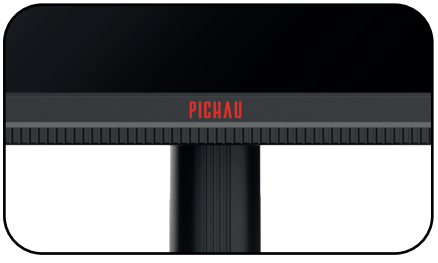
MANUAL

QUANTUM 27"

IMPORTANTE

É DE EXTREMA IMPORTÂNCIA LER, COMPREENDER E SEGUIR TODAS AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL. O MANUSEIO INCORRETO PODE DANIFICAR O EQUIPAMENTO E OCASIONAR A ANULAÇÃO DA GARANTIA.


PICHAU


PICHAU


M
E

CONFORMIDADE EMC

Este dispositivo foi testado e considerado em conformidade com os padrões de um dispositivo digital classe B, de acordo a parte 15 das regras FCC. Esses padrões são designados para providenciar uma proteção razoável contra interferências prejudiciais em uma instalação residencial. Este dispositivo gera e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não estiver bem instalado e de acordo com as instruções, e pode causar interferências prejudiciais para comunicações em rádio.

Este dispositivo não causa interferências prejudiciais para receptores de rádio ou televisão, que pode ser determinado ao desligar e ligar o dispositivo, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência por uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou realoque a antena receptora;
- Aumente a distância entre o dispositivo e o receptor;
- Conecte o dispositivo em uma tomada diferente daquela conectada ao receptor.
- Consulte um vendedor ou um técnico experiente em rádio/TV para pedir ajuda.

CUIDADO: qualquer mudança ou modificação que não seja expressamente ilustrada nesse manual pode anular a garantia.



NOTA: não é permitido utilizar nenhum cabo desprotegido neste dispositivo!

PRECAUÇÕES IMPORTANTES

AVISOS:

1. Antes de utilizar, por favor leia cuidadosamente todas as informações deste manual.
2. Por favor guarde este manual para futuras consultas.
3. Desplugue este dispositivo da tomada da parede antes de limpar. Não use produtos líquidos ou aerossol para limpar. Use um pano úmido para limpar. Favor use detergente de tela LCD para limpar, se a tela ainda estiver suja.
4. Não use partes não recomendadas pelo fabricante, de outro modo pode ser perigoso.
5. Quando desplugar o cabo de alimentação do monitor ou do adaptador, favor segurar o plug com a mão, não puxe diretamente pelo cabo.
6. Não coloque nenhum objeto sobre o cabo de alimentação e não pise nele.
7. Não use este dispositivo próximo a fontes de água como por exemplo banheira, bacia, pia de cozinha ou máquina de lavar. Não posicione o aparelho sobre o chão molhado, ou próximo a piscinas, etc. não toque a tela com seus dedos ou com objetos duros.
8. Ranhuras e aberturas na caixa e na parte traseira ou inferior são fornecidas para ventilação. Para garantir uma operação confiável dos componentes e os protegerem de superaquecerem, essas aberturas não devem ser bloqueadas ou cobertas colocando o dispositivo na cama, sofá, tapete ou outras superfícies similares. Este dispositivo não deve nunca ser colocado sobre um radiador ou aquecedor e não deve ser posicionado em uma instalação embutida, a não ser que haja ventilação apropriada.
9. certifique-se de que o dispositivo esteja no mínimo a 5 cm de distância da parede ou de outros objetos ao redor durante o uso.
10. A fonte de alimentação deve responder ao indicado na placa de identificação. Se você tiver alguma duvida a respeito da fonte de alimentação, favor dirigir-se ao vendedor ou ao fornecedor de energia local.
11. Como uma medida de segurança, o monitor ou adaptador é equipado com um cabo de alimentação com um plug de terminal triplo, o terceiro terminal é aterrado. Se o plug não puder ser conectado na tomada, favor entre em contato com um técnico em elétrica para substituir a tomada original para manter a medida de segurança em efeito.
12. Garanta que a tomada de alimentação e o cabo em uso são capazes de suportar a corrente nominal de todos os produtos.
13. Não coloque o dispositivo em um lugar onde o usuário o sujeite a má operação.

PRECAUÇÕES IMPORTANTES

14. Observe todos os avisos e instruções descritos no manual.
15. Não sobrecarregue a tomada de energia ou use extensões, pois isso pode causar incêndios ou choques.
16. Não tente consertar este dispositivo, abrir ou remover as capas pode expor o usuário a uma voltagem perigosa ou outros perigos. Prefira atendimento pessoal de um profissional qualificado.
17. Desplugue este monitor ou o adaptador AC da tomada da parede e procure um serviço qualificado sob as seguintes condições:
a. quando o cabo de alimentação ou plug estiver estragado ou desgastado.
b. se o dispositivo for derrubado ou se a capa dele estiver estragada.
c. quando a performance do aparelho se deteriorar distintamente.
18. O cabo de alimentação é a principal forma de ligar ou desligar o dispositivo; tire da tomada se o aparelho não estiver sendo usado por um longo período de tempo.
19. Guarde o dispositivo em um local com boa ventilação, evite exposição solar direta, altas temperaturas ou umidade.
20. Guarde este dispositivo em um local onde a temperatura seja de -20ºC a 55ºC de qualquer outra forma pode causar estragos permanentes.

INTRODUÇÃO

1.1 Geral:

Agradecemos por adquirir o mais novo modelo de monitor LED, com vantagens de alta performance de display e leveza etc., enquanto isso, com a economia de energia e sem recursos de radiação o novo monitor LED trará a você conforto, segurança e proteção ambiental com uma nova experiência visual.

Apreciamos sua compra e utilização de nosso produto!

1.2 Recursos:

- Alta performance e inteligente varredura multifrequência, usa a matriz de display, ativa de cristal líquido TFT (Thin Film Transistor), luz de fundo LED.
- Controle de tecnologia digital de micro computador, sem radiação, sem brilho, sistema de alto-falante multimídia embutido (opcional).
- Conexão de sinal AV embutido e 8 terminais (opcional).
- Cumpre com a VESA DPMS Regulamento Internacional de Economia de Energia.
- Suporta DDC 1/2B e Windows PNP (Plug & Play).
- Micro processador baseado com controle OSD (On Screen Display), capaz de ajustar e otimizar a imagem.
- Furo de elevação embutido em conformidade com o Padrão Internacional (VESA), que é capaz de pendurar o monitor na parede.

LISTA DE ITENS

Lista de itens:

Favor, certifique-se de que os seguintes itens estão inclusos na embalagem do seu monitor LED antes de instalar:

- Monitor LED (com pedestal)
- Cabo HDMI
- Cabo de alimentação
- Manual do usuário

Se algum desses itens estitver faltando, por favor entre em contato com o vendedor para suporte técnico e serviço ao consumidor.

NOTA: certifique-se de guardar a caixa original e todo material de embalagem para transportar a tela no futuro, caso necessário.

ESPECIFICAÇÕES

Marca: Pichau
Modelo: PG-QUTM01-BL01
Tamanho: 27"

Tipo de Painel: Mini LED IPS
Iluminação do painel: Mini LED com local dimming 576 zonas
Tempo de resposta: 1ms
Taxa de atualização: 180Hz
Resolução: QHD - 2560*1440
Ângulo de Visão: 178°/178° (CR≥10)

Brilho padrão (configuração de fábrica): 350 nits (típico)
Brilho máximo em HDR: Pico de brilho de no mínimo 1000 nits
Brilho máximo em SDR: Brilho central mínimo de 600 nits, tipicamente 800 nits
Contraste: 1000:1

Adaptador Externo: DC 24V 2.7A
Consumo Energia: 64.8W
Stand-by: <0.5W
Base: Ajustável

Gama de cores:
NTSC: 95%
sRGB: 100%
Adobe RGB: 99%
DCI-P3: 98%
Cores: 1.07B

Entrada:
2x HDMI 2.0
1x DP 1.4
1x Entrada de fone de ouvido
1x USB-A 2.0
1x DC
Padrão VESA: 100X100mm

Características:
- Delta E<2
- FreeSync / Adaptive-Sync
- HDR
- OD
- PIP/PBP
- MPRT
- DCR
- Flicker Free
- Low blue light
- Modo Mira
- Game Plus

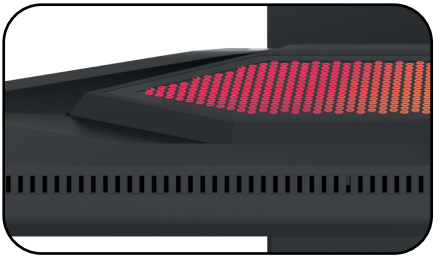
Conteúdo de Embalagem:
Monitor
Base do Monitor
Fonte de Energia
Cabo HDMI 2.0
Manual

Dimensões:
Sem base: 615.39*58.8*374.28mm
Com base: 615.39*237.83*542.83mm

Peso:
Liquido: 6.90Kg
Bruto: 9.10Kg


PICHAU
DESENVOLVIDO POR PICHAU GROUP





AGRADECEMOS POR ESCOLHER O PICHAU GROUP COMO PARTE DA SUA JORNADA.

EXPLORE NOSSOS SITES E ENCONTRE O PRODUTO IDEAL PARA ELEVAR SUA EXPERIÊNCIA.



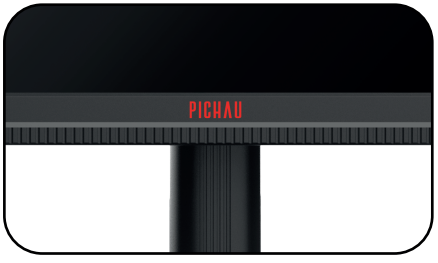
MANUAL | ESPANÕL

QUANTUM 27"

IMPORTANTE

ES DE EXTREMA IMPORTANCIA LEER, COMPRENDER Y SEGUIR TODAS LAS INSTRUCCIONES CONTENIDAS EN ESTE MANUAL. LAS FALLAS OCASIONADAS POR EL MANEJO INCORRECTO PUEDEN RESULTAR EN DAÑOS AL EQUIPO Y LA POSIBLE ANULACIÓN DE LA GARANTÍA.


PICHAU


PICHAU


M
E

CONFORMIDAD EMC

Este dispositivo ha sido probado y se encontró que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este dispositivo genera y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio.

Este dispositivo no causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el dispositivo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

Reorientar o reubicar la antena receptora.

- Aumentar la separación entre el dispositivo y el receptor.
- Conectar el dispositivo a un tomacorriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

PRECAUCIÓN: cualquier cambio o modificación que no esté expresamente ilustrado en este manual puede anular la garantía.



NOTA: ¡no está permitido utilizar ningún cable sin blindaje en este dispositivo!

PRECAUCIONES IMPORTANTES

AVISOS:

1. Antes de usar, por favor lea atentamente toda la información de este manual.
2. Por favor guarde este manual para futuras consultas.
3. Desenchufe este dispositivo del tomacorriente de la pared antes de limpiarlo. No use productos líquidos o en aerosol para limpiar. Use un paño húmedo para limpiar. Por favor use detergente para pantallas LCD para limpiar si la pantalla aún está sucia.
4. No use piezas no recomendadas por el fabricante, de lo contrario puede ser peligroso.
5. Cuando desenchufe el cable de alimentación del monitor o del adaptador, por favor sostenga el enchufe con la mano, no tire directamente del cable.
6. No coloque ningún objeto sobre el cable de alimentación y no lo pise.
7. No use este dispositivo cerca de fuentes de agua como por ejemplo una bañera, lavatorio, pileta de cocina o lavarropas. No coloque el aparato sobre el piso mojado, o cerca de piscinas, etc. No toque la pantalla con sus dedos o con objetos duros.
8. Las ranuras y aberturas en la carcasa y en la parte trasera o inferior están provistas para ventilación. Para garantizar un funcionamiento confiable de los componentes y protegerlos de sobrecalentamientos, estas aberturas no deben ser bloqueadas ni cubiertas colocando el dispositivo sobre la cama, sofá, alfombra u otras superficies similares. Este dispositivo nunca debe ser colocado sobre un radiador o calefactor y no debe ser colocado en una instalación empotrada, a menos que haya una ventilación adecuada.
9. Asegúrese de que el dispositivo esté como mínimo a 5 cm de distancia de la pared o de otros objetos alrededor durante el uso.
10. La fuente de alimentación debe cumplir con lo indicado en la placa de identificación. Si tiene alguna duda respecto a la fuente de alimentación, por favor diríjase al vendedor o al proveedor de energía local.
11. As medida de seguridad, el monitor o adaptador está equipado con un cable de alimentación con un enchufe de tres patitas, la tercera patita está conectada a tierra. Si el enchufe no se puede conectar al tomacorriente, por favor póngase en contacto con un electricista para reemplazar el tomacorriente original para mantener la medida de seguridad.
12. Asegúrese de que el tomacorriente y el cable en uso sean capaces de soportar la corriente nominal de todos los productos.
13. No coloque el dispositivo en un lugar donde el usuario lo someta a un mal funcionamiento.

PRECAUCIONES IMPORTANTES

14.Observe todos los avisos e instrucciones descritos en el manual.

15. No sobrecargue el tomacorriente o use cables de extensión, ya que esto puede causar incendios o descargas eléctricas.

16. No intente reparar este dispositivo; abrir o quitar las cubiertas puede exponer al usuario a un voltaje peligroso u otros riesgos. Prefiera el servicio técnico de un profesional calificado.

17. Desenchufe este monitor o el adaptador de CA del tomacorriente de la pared y solicite servicio técnico calificado bajo las siguientes condiciones:

a. cuando el cable de alimentación o el enchufe estén dañados o desgastados.

b. si el dispositivo se ha caído o si su carcasa está dañada.

c. cuando el rendimiento del aparato se deteriore visiblemente.

18. El cable de alimentación es la forma principal de encender o apagar el dispositivo; desenchúfelo del tomacorriente si el aparato no se va a utilizar por un período prolongado de tiempo.

19. Guarde el dispositivo en un lugar con buena ventilación, evite la exposición solar directa, las altas temperaturas o la humedad.

20. Guarde este dispositivo en un lugar donde la temperatura sea de -20ºC a 55ºC, de lo contrario puede causar daños permanentes.

INTRODUCCIÓN

1.1 General:

Le agradecemos por adquirir el más reciente modelo de monitor LED, con ventajas de alto rendimiento de pantalla y ligereza, etc. Al mismo tiempo, con ahorro de energía y sin emisión de radiación, el nuevo monitor LED le brindará comodidad, seguridad y protección ambiental con una nueva experiencia visual.

¡Agradecemos su compra y la utilización de nuestro producto!

1.2 Características:

Alto rendimiento e inteligente escaneo multifrecuencia, utiliza una matriz de pantalla activa de cristal líquido TFT (Thin Film Transistor), luz de fondo LED.

Control por tecnología digital de microcomputadora, sin radiación, sin brillo, sistema de altavoces multimedia integrado (opcional).

Conexión de señal de AV integrada y 8 terminales (opcional).

Cumple con la Regulación Internacional de Ahorro de Energía VESA DPMS.

Soporta DDC 1/2B y Windows PNP (Plug & Play).

Basado en microprocesador con control OSD (On Screen Display), capaz de ajustar y optimizar la imagen.

Orificio de montaje integrado en conformidad con el Estándar Internacional (VESA), que es capaz de colgar el monitor en la pared.

LISTA DE ELEMENTOS

Lista de elementos:

Por favor, asegúrese de que los siguientes elementos estén incluidos en el embalaje de su monitor LED antes de instalarlo:

Monitor LED (con base)

Cable HDMI

Cable de alimentación

Manual de usuario

Si alguno de estos elementos falta, por favor póngase en contacto con el vendedor para soporte técnico y servicio al consumidor.

NOTA: asegúrese de guardar la caja original y todo el material de embalaje para transportar la pantalla en el futuro, si es necesario.

ESPECIFICACIONES

Marca: Pichau
Modelo: PG-QUTM01-BL01
Tamaño: 27"

Tipo de panel: Mini LED IPS
Iluminación del panel: Mini LED con local dimming 576 zonas
Tiempo de respuesta: 1ms
Tasa de actualización: 180Hz

Resolución: QHD - 2560*1440
Ángulo de visión: 178°/178° (CR≥10)

Brillo estándar (configuración de fábrica): 350 nits (típico)
Brillo máximo en HDR: Pico de brillo de al menos 1000 nits
Brillo máximo en SDR: Brillo central mínimo de 600 nits, típicamente 800 nits
Contraste: 1000:1

Adaptador externo: DC 24V 2.7A
Consumo de energía: 64.8W
Stand-by: <0.5W
Base: Ajustable

Gama de colores:
NTSC: 95%
sRGB: 100%
Adobe RGB: 99%
DCI-P3: 98%
Colores: 1.07B

Entrada:
2x HDMI 2.0
1x DP 1.4
1x Entrada de auriculares
1x USB-A 2.0
1x DC

Estándar VESA: 100X100mm

Características:
Delta E<2
FreeSync / Adaptive-Sync
HDR
OD
PIP/PBP
MPRT
DCR
Flicker Free
Low blue light
Modo mira
Game Plus

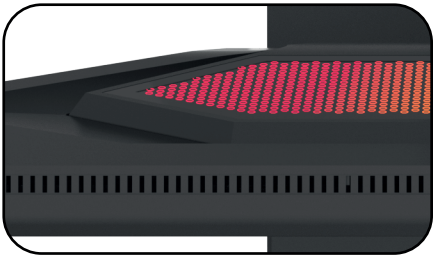
Contenido del embalaje:
Monitor
Base del monitor
Fuente de energía
Cable HDMI 2.0
Manual

Dimensiones:
Sin base: 615.39*58.8*374.28mm
Con base: 615.39*237.83*542.83mm

Peso:
Neto: 6.90Kg
Bruto: 9.10Kg


PICHAU
DESENVOLVIDO POR PICHAU GROUP





GRACIAS POR ELEGIR A PICHAU GROUP COMO PARTE DE SU TRAYECTORIA.

EXPLORE NUESTROS SITIOS WEB Y ENCUENTRE EL PRODUCTO IDEAL PARA ELEVAR SU EXPERIENCIA



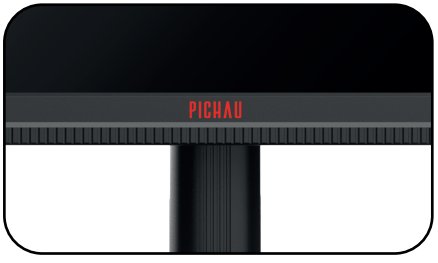
MANUAL | ENGLISH

QUANTUM 27"

IMPORTANT

IT IS EXTREMELY IMPORTANT TO READ, UNDERSTAND, AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL. INCORRECT HANDLING MAY DAMAGE THE EQUIPMENT AND VOID THE WARRANTY.


PICHAU


PICHAU


M
E

EMC COMPLIANCE

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This device generates and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

This device does not cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the device off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the device and receiver.
- Connect the device into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTION: any change or modification not expressly illustrated in this manual may void the warranty.



NOTE: it is not allowed to use any unshielded cable on this device!

IMPORTANT SAFEGUARDS

WARNINGS:

1. Before use, please read all the information in this manual carefully.
2. Please keep this manual for future reference.
3. Unplug this device from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid or aerosol products for cleaning. Use a damp cloth for cleaning. Please use LCD screen cleaner for cleaning if the screen is still dirty.
4. Do not use attachments not recommended by the manufacturer, otherwise it may be hazardous.
5. When unplugging the monitor power cord or adapter, please hold the plug with your hand, do not pull directly on the cord.
6. Do not place any objects on the power cord and do not step on it.
7. Do not use this device near water sources such as a bathtub, washbowl, kitchen sink, or washing machine. Do not place the device on a wet floor, or near swimming pools, etc. Do not touch the screen with your fingers or hard objects.
8. Slots and openings in the chassis and at the back or bottom are provided for ventilation. To ensure reliable operation of the components and protect them from overheating, these openings must not be blocked or covered by placing the device on a bed, sofa, rug, or other similar surfaces. This device should never be placed near or over a radiator or heater and should not be placed in a built-in installation unless proper ventilation is provided.
9. Make sure the device is at least 5 cm away from the wall or other surrounding objects during use.
10. The power supply must match the specifications indicated on the rating label. If you have any questions about the power supply, please consult the dealer or the local power company.
11. As a safety feature, the monitor or adapter is equipped with a power cord with a three-prong plug, the third prong is grounded. If the plug cannot be inserted into the outlet, please contact an electrician to replace the original outlet to maintain the safety measure.
12. Ensure that the power outlet and the cord in use are capable of supporting the rated current of all products.
13. Do not place the device in a location where the user subjects it to improper operation.

IMPORTANT SAFEGUARDS

14. Observe all warnings and instructions described in the manual.
15. Do not overload the power outlet or use extension cords, as this can cause fires or shocks.
16. Do not attempt to service this device; opening or removing covers may expose the user to dangerous voltage or other hazards. Refer servicing to qualified service personnel.
17. Unplug this monitor or AC adapter from the wall outlet and refer servicing to qualified personnel under the following conditions:

a. when the power cord or plug is damaged or worn out.
b. if the device has been dropped or its chassis has been damaged.
c. when the performance of the device deteriorates distinctly.

18. The power cord is the main method to turn the device on or off; unplug it from the outlet if the device is not being used for a long period of time.
19. Store the device in a well-ventilated place, avoid direct sunlight, high temperatures, or humidity.
20. Store this device in a location where the temperature is between -20ºC and 55ºC, otherwise it may cause permanent damage.

INTRODUCTION

1.1 General:

Thank you for purchasing the newest LED monitor model, featuring advantages such as high display performance and lightweight design, etc. Meanwhile, with energy saving and radiation-free features, the new LED monitor will bring you comfort, safety, and environmental protection with a new visual experience.

We appreciate your purchase and use of our product!

1.2 Features:

High performance and intelligent multi-frequency scanning, uses a TFT (Thin Film Transistor) active matrix liquid crystal display, LED backlight.

Digital microcomputer technology control, radiation-free, glare-free, built-in multimedia speaker system (optional).

Built-in AV signal connection and 8 terminals (optional).

Complies with VESA DPMS International Energy Saving Regulation.

Supports DDC 1/2B and Windows PNP (Plug & Play).

Microprocessor-based with OSD (On Screen Display) control, capable of adjusting and optimizing the image.

Built-in mounting hole in compliance with the International Standard (VESA), which is capable of hanging the monitor on the wall.

PACKAGE CONTENTS

Package contents:

Please make sure the following items are included in your LED monitor packaging before installing:

Monitor LED (with stand)

HDMI cable

Power cord

User manual

If any of these items are missing, please contact the dealer for technical support and customer service.



NOTE: make sure to keep the original box and all packaging material for future display transportation, if necessary.

SPECIFICATIONS

Brand: Pichau
Model: PG-QUTM01-BL01
Size: 27"
Panel Type: Mini LED IPS
Panel Backlight: Mini LED with local dimming 576 zones
Response Time: 1ms
Refresh Rate: 180Hz
Resolution: QHD - 2560*1440
Viewing Angle: 178°/178° (CR≥10)

Standard Brightness (factory setting): 350 nits (typical)
Maximum Brightness in HDR: Peak brightness of at least 1000 nits
Maximum Brightness in SDR: Minimum center brightness of 600 nits, typically 800 nits
Contrast: 1000:1

External Adapter: DC 24V 2.7A
Power Consumption: 64.8W
Stand-by: <0.5W
Base: Adjustable

Color Gamut:
NTSC: 95%
sRGB: 100%
Adobe RGB: 99%
DCI-P3: 98%
Colors: 1.07B

Input:
2x HDMI 2.0
1x DP 1.4
1x Headphone output
1x USB-A 2.0
1x DC
VESA Standard: 100X100mm

Features:
Delta E<2
FreeSync / Adaptive-Sync
HDR
OD
PIP/PBP
MPRT
DCR
Flicker Free
Low blue light
Crosshair Mode
Game Plus

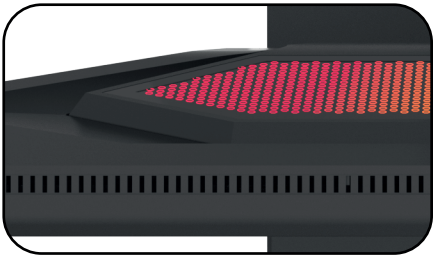
Package Contents:
Monitor
Monitor Base
Power Supply
HDMI 2.0 Cable
Manual

Dimensions:
Without base: 615.39*58.8*374.28mm
With base: 615.39*237.83*542.83mm

Weight:
Net: 6.90Kg
Gross: 9.10Kg


PICHAU
DESENVOLVIDO POR PICHAU GROUP





THANK YOU FOR CHOOSING PICHAU GROUP AS PART OF YOUR JOURNEY.

EXPLORE OUR WEBSITES AND FIND THE IDEAL PRODUCT TO ELEVATE YOUR EXPERIENCE.

