

approx

■ appVFD02LCD

LCD
Customer Display

User Guide



www.approxtpv.es



Product Introduction

appVFD02LCD is a colorful TFT LCD Display, which offers extra high brightness feature. It can support max to 450 Nits of brightness, which will make your user much easier to read all the information you want them to know.

OSD Language only supports in English.

Features

- Extra Brightness 450 nits makes your shop more vivid

appVFD02LCD equipped with extra brightness 450 nits LCD panel, which could easily makes your shop more vivid and energetic. With appVFD02LCD, you could present your special information for customer in a very different way. During the payment handling time, your customer can see all kinds of information you would like them to know.

- USB Type requires no external power, cable organization much more easier!

appVFD02LCD is USB PORT, It's USB cable could get the power from the system you connected, so you will need no power supply or adapter to power up. This way it will be much easier for the cable organization.

Specification

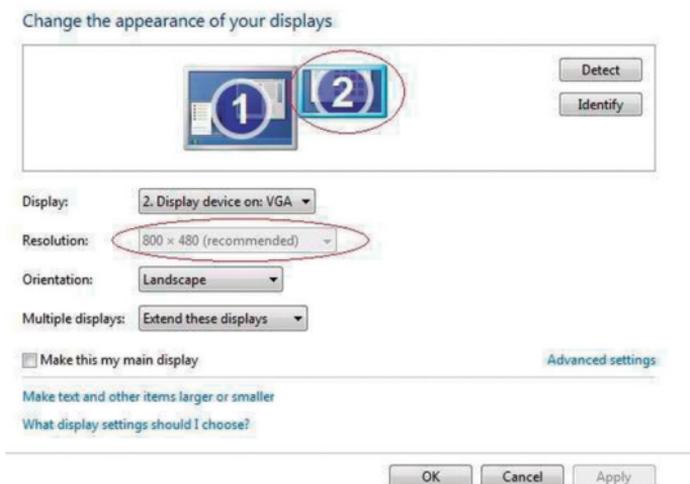
Display Size	7 Inch Wide
Interface	USB
Resolution	800×480
Power Supply	5V USB
Display Area	154(H) × 86(V)mm (16:9)
Display Type	High Brightness TFT-LCD (Digital-Panel)
Back Light	LED
White Luminance	450 Nits

Response Time	25ms
Viewing Angle	75° (Horizontal), 70° (Vertical)
Temperature	Operating: -20°C~45°C

Installation

1. Please apply the USB driver in the installation disc first WITHOUT connecting the USB cable to your PC device.
2. After finished the USB driver installation, please connect the USB cable to your PC device. Then power on your PD700.
3. Then you can see, there will be a new USB device port showed up in your DEVICE MANAGER.

Right click your mouse on desktop, then choose the “Screen Resolution”, you could see the second display is already successfully installed.



4. Now you could find the “USB Display” icon on the lower right corner of desktop.
5. Now you could double click the USB Display Icon, it will show up the “USB display Manual”.

- Here is the function introduction of Display Manual: You could apply all the setting of Screen Resolution here.
- Check for update: It will connect to DisplayLink Website and check if there is any new software or firmware to update.

Safety, maintenance and recycling instructions

1. Caution: Never open the device, the internal parts are danger, electrical shock.
2. Do not install this unit near water, for example, in a wet basement, in an unprotected outdoor installation or in any area classified as a wet.
3. Do not insert objects of any kind into this unit through openings as they may touch voltage points and short out parts that could result in fire or electric shock.
4. Do not spill any liquid on the unit. Danger of explosion!
5. Do not crush power cables, danger of short circuit!
6. Always connect to the manufacturer's recommended tension.
7. Clean the product with a soft and dry cloth.
8. Follow local regulations for disposing of the product.

Recycled

AEE REI-RAEE 5548 In this manual, the container (bin) symbol indicates that the product is subject to the European directive 2002/96 / EC, electrical and electronic products, batteries, and batteries and other accessories must necessarily be subject to a selective collection.

At the end of the life of the device, make use of the recycling bins. This gesture will help reduce the health risks and preserve the environment.

Municipalities and distributors, will provide essential details on recycling your old device. If this device carries an internal battery, it must be removed and deposited separately for proper management.



Introducción

appVFD02LCD es un visor TFT LCD Display a todo color extra brillo. Ofrece hasta 450 Nits de brillo, que hará mucho más fácil la lectura de la información que quiera que vean sus clientes.

Características

- 450 nits de extra brillo hacen de tu comercio un lugar más vivo.
appVFD02LCD está equipado con un panel LCD extra brillo de 450 nits, que harán tu comercio más vivo y enérgico.

Con el appVFD02LCD podrá presentar la información a sus clientes de una manera diferente.

- Sin carga externa, mucho más sencillo

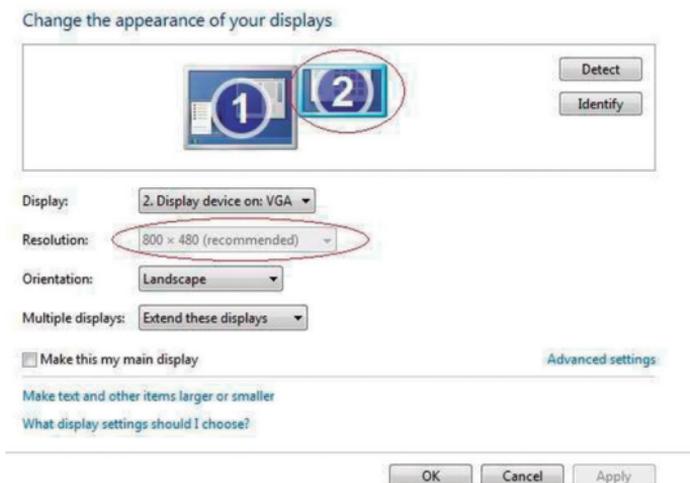
appVFD02LCD tiene puerto USB, y recoge la energía del sistema al que esté conectado, así que no necesita fuente de alimentación o adaptador externo. Así podrá organizar sus cables más fácilmente.

Especificaciones

Tamaño pantalla	7 pulgadas
Interfaz	USB
Resolución	800×480
Alimentación	5V USB
Área visible	154(H) × 86(V)mm (16:9)
Tipo de panel	TFT-LCD (Digital-Panel) alto brillo
Retroiluminación	LED
Luminancia	450 Nits
Tiempo respuesta	25ms
Ángulo de visión	75° (Horizontal), 70° (Vertical)
Temperatura	Funcionamiento: -20°C~45°C

Instalación

1. Por favor, instale el driver que encontrará en el disco de instalación sin conectar el visor al PC.
2. Después de terminar la instalación, por favor conecte el cable USB a su PC. El visor se encenderá.
3. Un nuevo puerto USB se mostrará en su DEVICE MANAGER. Haga clic con el botón derecho de su ratón sobre el escritorio, elija "Configuración de pantalla" y verá que una segunda pantalla está correctamente instalada.



Instrucciones de seguridad, mantenimiento y reciclado

1. Atención: Nunca abra el dispositivo, las partes internas tienen peligro de descarga eléctrica.
2. No instale esta unidad cerca de agua, como, por ejemplo, en un sótano húmedo, en un exterior sin protección o en cualquier zona clasificada como húmeda.
3. No introduzca objetos de ningún tipo en la unidad a través de los orificios ya que pueden entrar en contacto con puntos de tensión y desencadenar cortocircuitos en las piezas y provocar

incendios o descargas eléctricas.

4. No derrame ningún tipo de líquido sobre la unidad. Peligro de explosión!

5. No aplaste los cables de alimentación, peligro de cortocircuito!

6. Conéctelo siempre para su alimentación o carga a la tensión recomendada por el fabricante.

7. Limpiar el producto con un paño suave y seco.

8. Seguir las ordenanzas locales para desechar el producto.

Reciclado

AEE REI-RAEE 5548 En el presente manual, el símbolo del contenedor tachado indica que el producto está sometido a una directiva europea, la 2002/96/EC, los productos eléctricos o electrónicos, las baterías, y los acumuladores y otros accesorios necesariamente han de ser objeto de una recogida selectiva.

Al final de la vida útil del dispositivo, haz uso de los contenedores de reciclaje. Este gesto ayudará a reducir los riesgos para la salud y a preservar el medioambiente.

Los ayuntamientos y los distribuidores, te aportarán las precisiones esenciales en materia de reciclado de su antiguo dispositivo. Si este dispositivo lleva una batería interna, deberá extraerse y ser depositada separadamente para su adecuada gestión.



Introdução

appVFD02LCD é um visor TFT LCD full colour extra de brilhante. Oferece até 450 Nits de brilho, que tornará mais fácil a leitura da informação que quiser que os seus clientes vejam.

Características

- 450 nits de full colour fazem do seu local comercial um lugar mais vivo. appVFD02LCD está equipado com um painel LCD extra brilhante de 450 nits, que tornará o seu local comercial mais vivo e energético.

Com a app VFD02LCD poderá apresentar a informação aos seus clientes de uma forma diferente.

- Sem carga externa, muito mais simples.

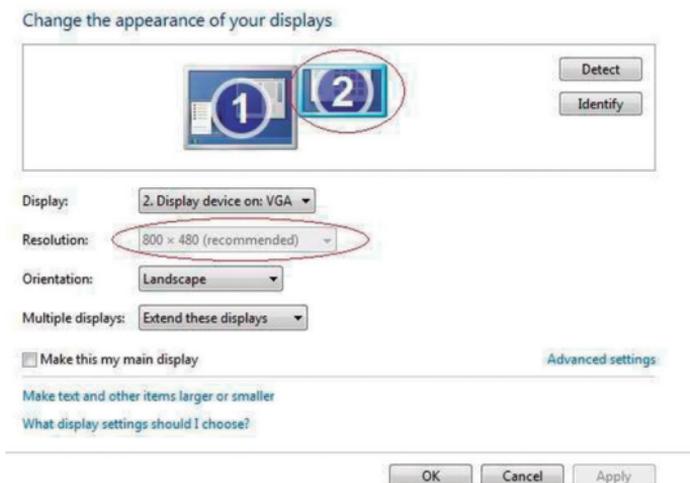
A appVFD02LCD tem porta USB, e recebe energia do Sistema a que estiver ligado, assim, não necessita fonte de alimentação ou carregador externo. Poderá organizar os seus cabos mais facilmente.

Especificações

Tamanho ecrã	7 polegadas
Interface	USB
Resolução	800x480
Alimentação	5V USB
Área visível	154(H) x 86(V)mm (16:9)
Tipo de painel	TFT-LCD (Digital-Panel) elevado brilho
Retroiluminação	LED
Iluminação	450 Nits
Tempo resposta	25ms
Ângulo de visão	75° (Horizontal), 70° (Vertical)
Temperatura	Funcionamento: -20°C~45°C

Instalação

1. Por favor, instale o driver que encontrará no disco de instalação sem ligar o ecrã ao PC.
2. Depois de terminar a instalação, por favor, ligue o cabo USB ao seu PC. O ecrã acender-se-á.
3. Uma nova porta USB será mostrada no se DEVICE MANAGER (gestor de dispositivos). Faça clic com o botão direito do seu rato no escritório, escolha “configuração de ecrã” e verá que um segundo ecrã está corretamente instalado.



Instruções de segurança, manutenção e reciclagem

1. Atenção: Nunca abra o aparelho, as partes internas estão em perigo de choque elétrico.
2. Não instale esta unidade perto de água, numa cave húmida, no exterior sem proteção ou em qualquer área classificada como húmida.
3. Não insira objetos de nenhum tipo na unidade através dos orifícios, pois eles podem entrar em contato com pontos de tensão

- e provocar curto-circuitos nas peças e causar incêndios ou choques elétricos. Não derrame qualquer tipo de líquido na unidade.
4. Sempre use cabos aprovados e recomendados pelo fabricante.
 5. Nunca deitar fora o produto numa fonte de calor ou fogo.
 6. Mantenha sempre o produto à temperatura ambiente, no máximo 30°C.
 7. Limpe o produto com um pano seco e macio. Sempre com o aparelho desligado!
 8. Siga as regulamentações locais para deitar fora o produto.

Reciclagem

AEEREI-RAE 558 - Neste manual, o símbolo do caixote do lixo riscado com uma cruz indica que o produto está sujeito a uma diretiva europeia, a 2002/96 / CE, sobre produtos elétricos ou eletrônicos, as baterias e acumuladores e outros acessórios que devem necessariamente ser objeto de recolha seletiva.

No final da vida útil do aparelho, faça uso dos recipientes de reciclagem. Este gesto ajudará a reduzir os riscos para a saúde e preservar o meio ambiente.

As câmaras municipais e os distribuidores fornecer-he-ão os detalhes essenciais sobre reciclagem do seu aparelho antigo. Se este aparelho tiver uma bateria interna, ela deve ser removida e depositada separadamente para a sua reciclagem correta.



Importado por / Imported by:

APPROX IBERIA S. L.

CIF: B-91202499

APPROX TPV

Tlf.: 954 323 886

Email: soporte@approxtpv.es

El contenido de esta guía está sujeto a errores tipográficos
The content of this guide is subject to typographical errors

approx

www.approxtpv.es