

SmartMedia



SmartMedia<sup>TM</sup>  
[www.smartmediaworld.net](http://www.smartmediaworld.net)

Website: [www.smartmediaworld.net](http://www.smartmediaworld.net)

Email: [atendimento@smartmediaworld.net](mailto:atendimento@smartmediaworld.net)

Telefone: (954) 589-1126

- 1. Apresentação**
- 2. Produto**
- 3. Especificação**
- 4. Produção**
- 5. Modelos Semi-outdoor**

# 1. Apresentação

---

## •Detalhes

1. SEMI-OUTDOOR 42"quiosque interativo, resistente à água e poeira externa com certificação IP55
2. Modelo: KIO-42-HO



## 2. Produto

### 2.1 Função

#### A. Resistente a água

> Grau de certificação: IP55

> Estrutura impermeável e anti-vandalismo em chapa de aço galvanizado e proteção da poeira externa

> Projeto modular, de fácil manutenção

> Vidro de segurança 6mm, anti-reflexo e anti-vandalismo

#### C. Proteção à luz solar

> Display LCD com alto Brilho, 42" brilho: 1500cd / m<sup>2</sup>

> Vidro com alta perspectiva e resistente à luz solar

> Sensor de luz para ajustar brilho automaticamente para proteger os olhos e economizar energia

#### B. Funciona em um ambiente externo.

> Sistema de Ar condicionado, aquecimento e refrigeração integrados, trabalha continuamente 24/7 em temperaturas de -40 a +60° C

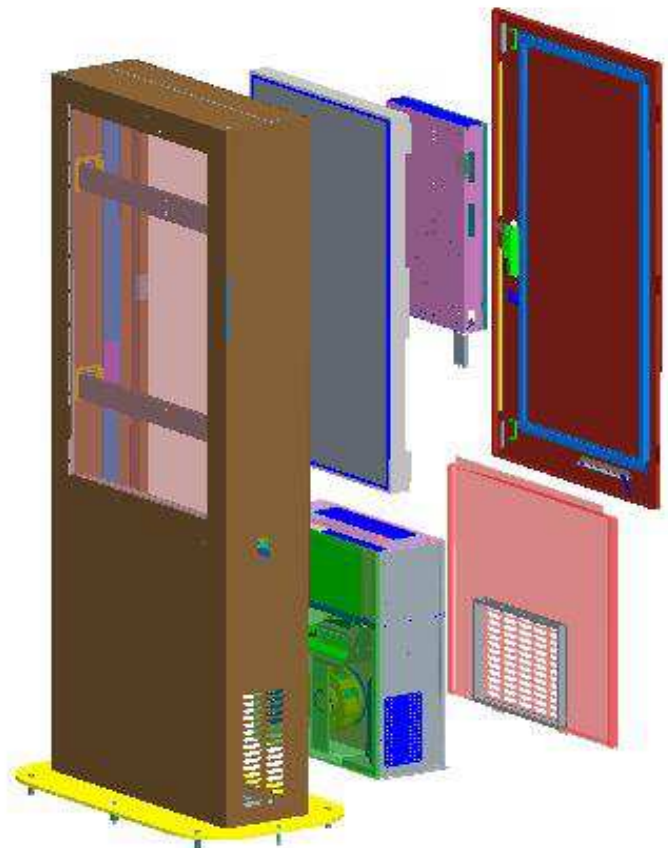
> Tecnologia térmica patenteada, faz com que o LCD seja visível na exposição direta da luz solar e protegido do calor



## 2. Produto

### 2.2 Outdoor Estrutura

#### 4. O projeto modular e manutenção simples



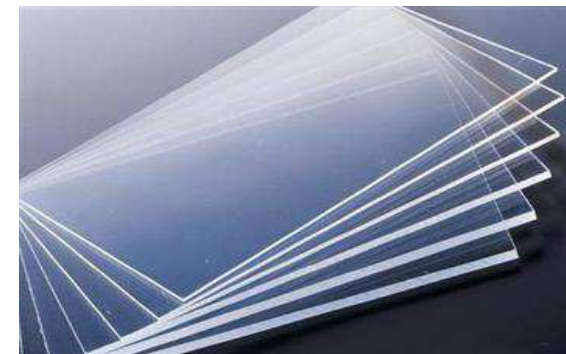
1. Design à prova d'água semelhante a porta de carro

2. Estrutura com bloqueio seguro



3. Outdoor com display de vidro especial

Anti-reflexo, anti-UV e anti-vandalismo



## 2. Produto

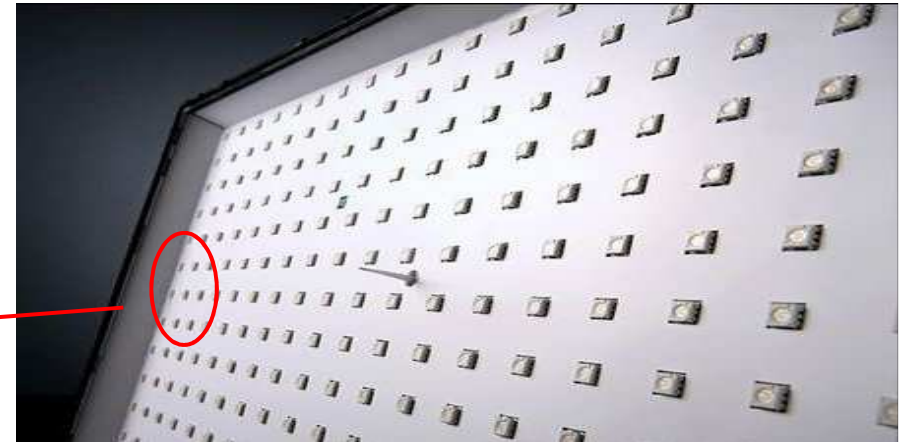
### 2.3 Outdoor legível ao Sol

4. Display painel  
LED de alto brilho



1. Design Backlight

Alta eficiência  
brilhante, boa  
uniformidade



3. Alta confiabilidade de  
dispositivos eletrônicos



2. Disposição  
circuito

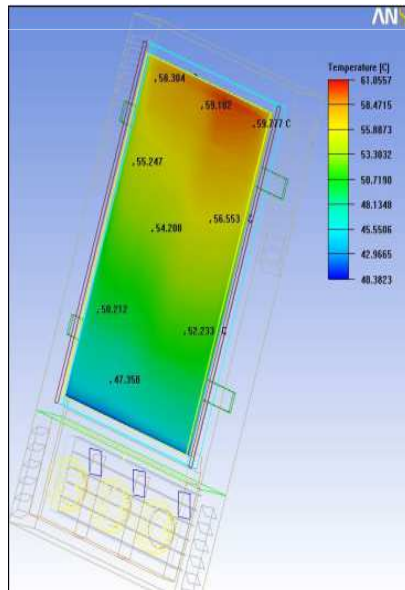


## 2. Produto

### 2.4 Planejamento do controle de temperatura

Modulares para soluções

Canal de ar e  
dissipação de calor



Vidro  
protetor

Partes  
Elétricas

Canal  
circulação

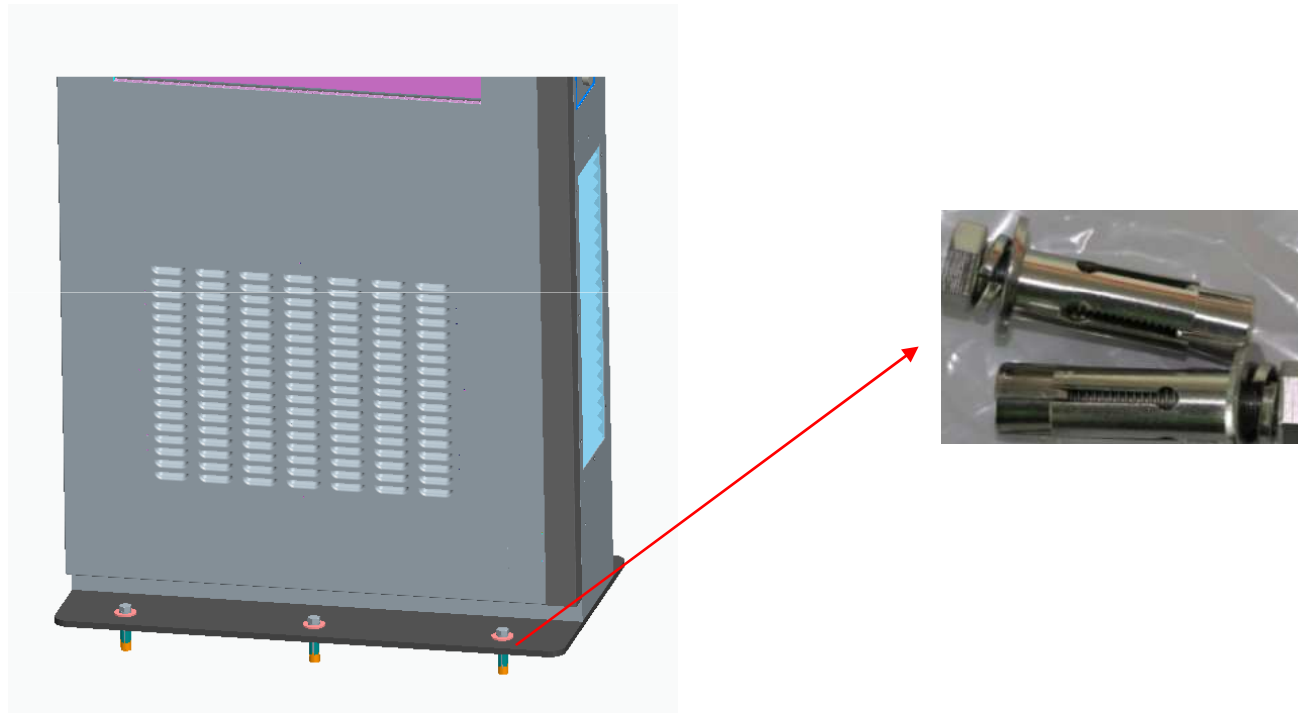
Ventilação - AC





## 2. Produto

### 2.5 Placa de fixação no solo





### 3. Especificação

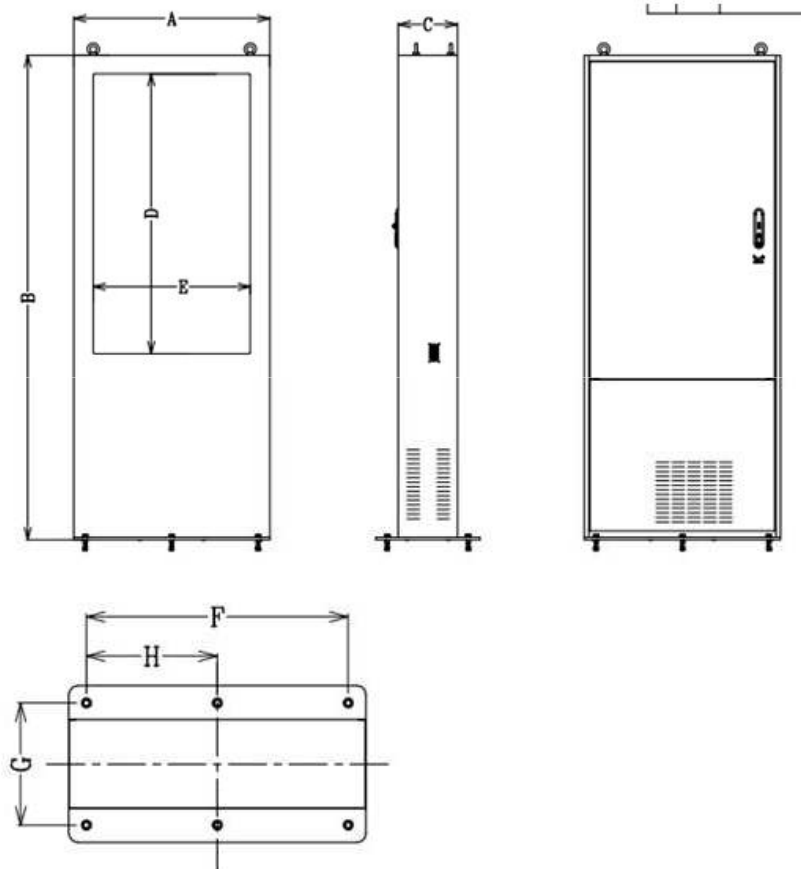
LCD screen	Tamanho	42"
	Tecnologia	IPS
	Relação de Visão	16: 9 vertical
	Resolução	1920 * 1080
	Brilho	1500 cd / m <sup>2</sup>
	Contraste	3000: 1 - ANSI
	Tempo de Resposta	16ms
	Ângulo de Visão	178 ° horizontal / 178 ° vertical
	Área de Visualização	930x523(mm)
	Interface de Vídeo	VGA HDMI DVI
	Interface de Áudio	AUDIO IN
Tela Sensível ao Toque	Tecnologia	TOUCH FILM
	Pontos de Contato	ÚNICO TOQUE
Parâmetros de Operação	Temperatura de Operação	- 40 °C a + 60 °C
	Umidade de Operação	5% - 100%
	Fonte de Energia	AC 210-240V, 50 / 60HZ
	Consumo Máximo	0.3 K W

### 3. Especificação

<b>pc integrado (opcional)</b>	<b>CPU</b>	<b>INTEL CORE I3</b>	<b>INTEL CORE I5</b>
	<b>RAM</b>	<b>2GB DDR3 SO-DIMM (PC3-1600 MHZ)</b>	<b>4GB DDR3 SO-DIMM (PC3-1600 MHZ)</b>
	<b>Disco Rígido</b>	<b>320 GB DE 2,5 "SATA II DE 300 MBIT / S</b>	<b>500 GB DE 2,5 "SATA II DE 300 MBIT / S</b>
	<b>Placa de Vídeo</b>	<b>INTEL HD GRAPHICS 4000</b>	<b>INTEL HD GRAPHICS 4000</b>
	<b>Conexões</b>	<b>1 VGA, 1 HDMI, 3 USB 2.0, 1 RS232C, WIFI B / G / N, LAN 10/100/1000</b>	<b>1 VGA, 1 HDMI, 3 USB 2.0, 1 RS232C, WIFI B / G / N, LAN 10/100/1000</b>
	<b>Sistema Operacional</b>	<b>Windows 7/8</b>	<b>Windows 7/8</b>
	<b>3g \ 4g Modem USB</b>	<b>opcional</b>	<b>opcional</b>

## 3. Especificação

### 3.1 Dimensão em mm



A	B	C	D	E	F	G	H
700	1900	240	930	523	600	440	300

## 4. Produção



Simulação e teste de radiação solar

## 4. Produção



Teste 24 horas em funcionamento

## 5. Modelos Semi-outdoor

SmartMedia

