

DATASHEET

FICHA TÉCNICA

# PLASMV

Mupi digital  
para indoor e outdoor



Industrialize your Dreams!



PARTTEAM & OEMKIOSKS®



**PlasmV**  
Versão Indoor



**PlasmV**  
Versão Outdoor



Made in Portugal

**Os quiosques e mupis digitais da PARTTEAM & OEMKIOSKS são desenvolvidos e produzidos integralmente em Portugal.**

O sucesso da nossa empresa no mercado internacional comprova que desenvolvemos e produzimos produtos de excelência e que devemos portanto estar confiantes no futuro e orgulhosos de Portugal.

**Produto / Design Patentado**

## Versatibilidade e inovação em qualquer lugar!

O PLASMV é produzido num invólucro robusto com sistemas de ventilação standard poderosos, mas também se encontra disponível com sistema de ar condicionado e/ou aquecimento que garante óptimas condições de funcionamento a todos os equipamentos no interior do quiosque.

Na versão para exterior, com sistema avançado de climatização e com filtros que garantem a protecção dos componentes electrónicos, o PLASMV pode funcionar em ambientes com temperaturas extremas e condições atmosféricas adversas.





# Moderno e versátil

Um clássico dos tempos modernos

## Possibilidades infinitas!

O PLASMV foi desenvolvido para ser usado em qualquer lugar, interior ou exterior, para qualquer tipo de aplicação. É o equipamento ideal para qualquer mercado ou sector por causa da sua versatilidade incomparável.

Assim, como o painel digital de informações ou o quiosque interactivo, o PLASMV irá surpreender e destacar-se no meio envolvente, respondendo às necessidades dos clientes.





**Crie a sua própria  
identidade!**



## Brilho incrível, contraste elevado!

O tipo de displays (de elevado brilho e contraste) utilizados no PLASMV são capazes de produzir imagens com leitura mesmo em condições de exposição à luz solar, podendo desta forma ser instalado ao ar livre, assim como em ambientes “fechados”.

Diferentes condições de iluminação externas exigem diferentes níveis de brilho. Um sensor de luz (opcional) pode ser instalado, medindo a luz ambiente no local de instalação e ajustando automaticamente a imagem de acordo com as condições de luminosidade.

## Tecnologia interactiva

O PLASMV foi desenvolvido para permitir a integração de qualquer tipo de ecrã táctil, criando um dispositivo interativo para interior ou exterior.

Em quiosques de exterior, a tecnologia ProCap pode ser integrada no PLASMV, permitindo que o toque seja realizado na superfície do vidro, dando ao PLASMV segurança extrema contra vandalismo.

O PLASMV está disponível com display até 42", de toque único a 40 toques independentes e com possibilidade de interacção com dedo, mão, luvas e ponteiro.

2mm

Precisão

22mm

Resposta

até 40

Toques





## Moderno e versátil

O modelo PLASMV foi desenhado para ser usado em interior ou em exterior com sistemas de climatização e protecção adicionais.

Este quiosque foi desenvolvido especialmente para divulgação de conteúdos de publicidade dinâmica e pode suportar displays de grandes dimensões (de 22" a 103").

A ventilação interior é forçada e todas as peças criam um conjunto de estanques que permite a protecção total dos componentes internos contra os diversos agentes atmosféricos.

Ao nível da segurança o quiosque dispõe de fechaduras que permitem apenas a abertura das portas por profissionais responsáveis.

## Componentes modulares

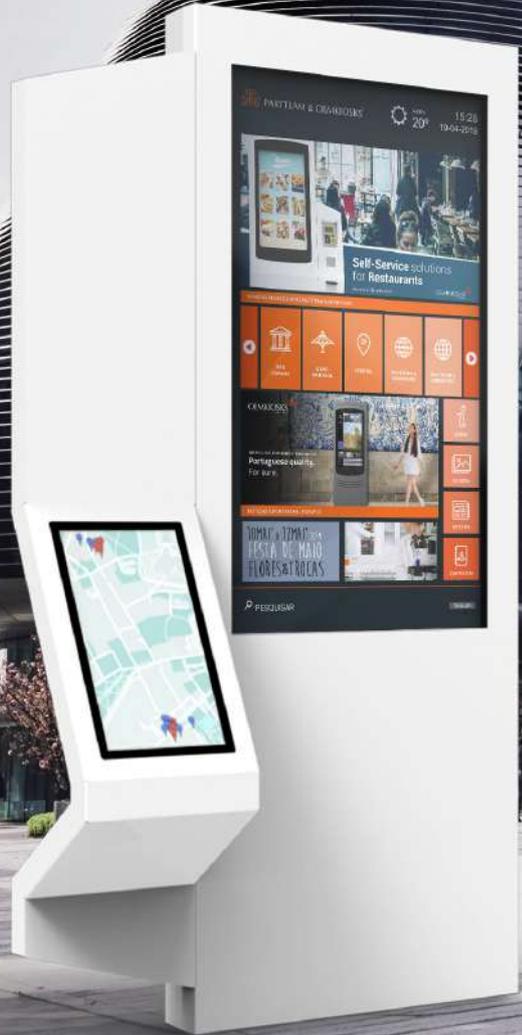
O mupi digital PLAMV pode ser complementado com uma coluna lateral, proporcionando uma customização ainda mais completa, adaptando-se a qualquer situação e identidade da sua marca.

A coluna lateral pode funcionar como display secundário interactivo e de passagem de conteúdos publicitários.

Este complemento facilita ainda a interação de pessoas com mobilidade reduzida com o mupi digital.

O PLASMV pode ser configurado com dois ecrãs principais (em cada face) e dois pequenos ecrãs interactivos de dupla face, permitindo criar um dispositivo multimédia impressionante.





**Interactividade  
para todos!**

## Suporta qualquer APP

O PLASMV é compatível com todos os grandes softwares de Digital Signage, aplicações web e multimédia.

Pode ser equipado com qualquer computador e com qualquer SO existente no mercado, tornando-o um sistema versátil e sem qualquer proprietário ou sistema exclusivo que impeça a instalação de aplicações, sejam elas residentes ou na CLOUD.

O Windows representa uma mudança fundamental no funcionamento do PLASMV e está muito orientado para a utilização em tablets e quiosques interactivos.

PLASMV é o equipamento perfeito para tirar o máximo partido de qualquer sistema operativo, incluindo gestos de toque e outras funcionalidades.





Pensado para se ajustar  
a qualquer ambiente!



## The BRAIN

O PlasmV é extremamente avançado tecnologicamente, principalmente porque integra uma ECU (unidade de controlo electrónico) personalizada que assegura que os sistemas e componentes electrónicos estão sempre

operacionais, com controlo remoto de gestão web.

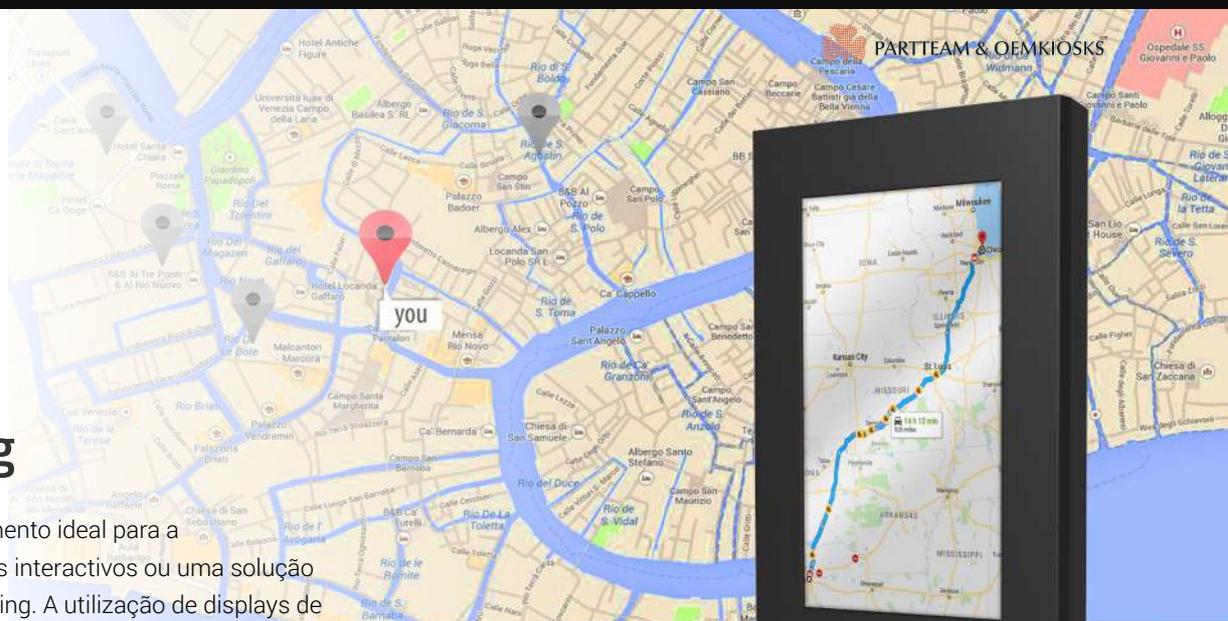
Em caso de emergência, os procedimentos de autoprotecção, tais como o display ou cpu desconectado, o

hvac pára e arranca, desliga todo o sistema, com notificações automáticas de falhas (e-mail ou sms) irão garantir que o sistema seja o mais fiável e seguro possível.

## Wayfinding

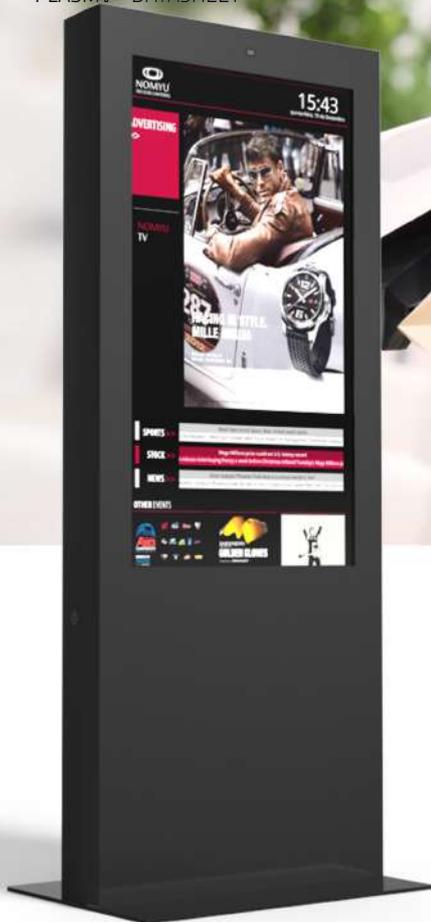
O PLASMV é o equipamento ideal para a apresentação de mapas interactivos ou uma solução de sistema de WayFinding. A utilização de displays de grandes dimensões permitem que os mapas sejam apresentados com grande detalhe, permitindo a pesquisa de um lugar ou navegação no mapa muito intuitiva e precisa.

Este equipamento é ideal para a integração dos softwares relacionados com o WayFinding e guias turísticos, oferecendo aos utilizadores e turistas uma ferramenta extremamente útil na pesquisa dos locais de interesse.





**Preparado para  
qualquer desafio!**

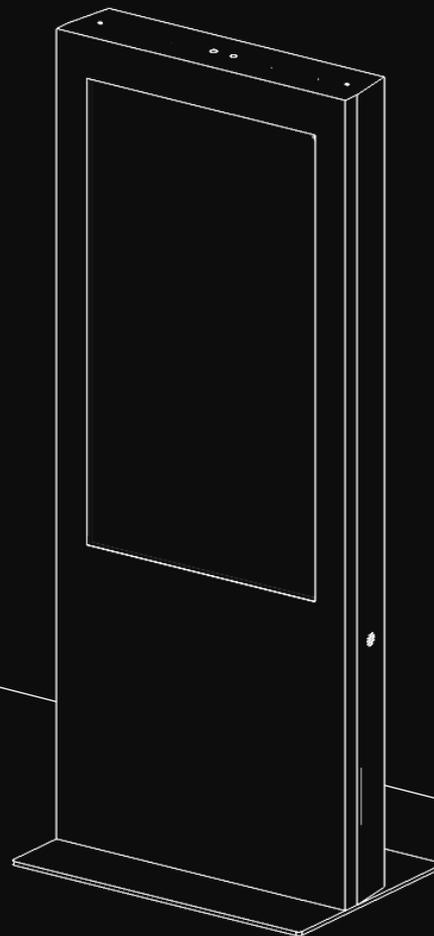


## Medição de audiências em tempo real

O sistema analisa o fluxo de imagens fornecidas pela câmera e permite medir a eficácia da publicidade digital, contando o número de pessoas que passam perto do sistema multimídia, quantas pessoas estão realmente a olhar para o display e fornece o tempo de permanência, tempo de atenção, demografia e outros indicadores, como sexo e faixa etária.

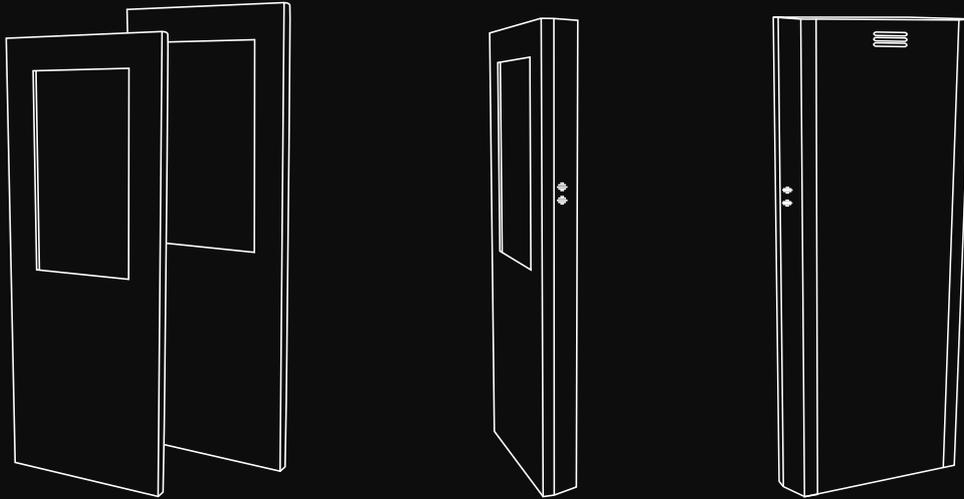
# PLASMV

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Display proporção	32"	42" / 43"	46" a 49"	55"	65"	72" / 75"	84" / 85"
Brilho outdoor	2500cd/m2	2500 cd/m2	2500cd/m2	2500 cd/m2	2500 cd/m2	2500cd/m2	2500 cd/m2
Brilho indoor	400 cd/m2 (Up to 400cd/m2)	700cd/m2 (Up to 700cd/m2)	700cd/m2 (Up to 700 cd/m2)	700cd/m2 (Up to 700cd/m2)	700cd/m2 (Up to 700cd/m2)	700 cd/m2 (Up to 700cd/m2)	500cd/m2 (Up to 500cd/m2)
Resolução	1920x1080 FHD (or 4K for indoor)						
Proteção de estrutura recomendado para outdoor	IP40 (IP55 or IP65 optional)						
Temperatura	-20°C/ +40°C						
HVAC Temperatura com ar condicionado	-20°C/ +55°C						
Estrutura proteção do vidro	Aço Lacado (vidro 5 to 6 mm)						
Conectividade	RJ45 (Wifi / 3G/ 4GLTE opcional)						
Audio	2x20w (or superior)						
Consumos (aprox.)* outdoor	120w	180w	350 w	275 w	510 w	420 w	950 w
Consumos (aprox.)* indoor	55w	90w	100 w	120w	150w	240 w	360 w
Fonte de alimentação	AC100-240 V,50/60 Hz						
Dimensões (AxLxP)	1925x643x243	2020x810x250	2025x855x228	2160x920x250	2310x1127x245	2470x1170x245	2560x1405x265
Peso (aprox.)	150 KG	170 KG	180 KG	250 KG	300 KG	350 KG	410 KG

\* Consumos sem computador ou ventilação aprimorada



## FUNCIONALIDADES & OPÇÕES

---

- Computador Atom iCore
- S.O.: Windows, Linux, Android
- Ykiosk Software (Navegador seguro)
- Touch screen (SAW, IR, ProCap)
- Wi-Fi, 3G, 4G, Bluetooth e LORA
- Painel seguro
- Anúncios
- Webcam
- Estrutura de aço inox, alumínio ou corten
- Display dupla face
- Vidro temperado
- Anti-graffiti & protecção anti-vandálica
- Sensor de luz e movimento
- Sensor de inundação
- Carregamento USB
- Operações 14/7 ou 24/7
- UPS: fonte de alimentação
- Alarme de porta
- Alarme de tilt
- Gestão remota
- NFC & leitor de proximidade
- Carregamento de veículos electricos
- Impressora
- Leitor de cartões

## OS NOSSOS PRÉMIOS

---





# PARTTEAM & OEMKIOSKS<sup>®</sup>



## Contacte-nos

Nós temos as respostas  
para as suas dúvidas

+351 304 501 711

+351 252 378 589



## PARTTEAM & OEMKIOSKS (M.S.N.F. Soluções Informáticas)

R. Nova de Nespereira, Pavilhão 10, 4470-287  
Lagoa - Vila Nova de Famalicão - Portugal

[comercial@partteam.pt](mailto:comercial@partteam.pt)



## Veja online

Veja as especificações e obtenha todas as  
informações sobre os nossos produtos.

[www.partteam.pt](http://www.partteam.pt)