

W22L100-SPA3

21.5" IP65 Stainless PCAP Chassis Display



CE

FCC



KEY FEATURES

- 21.5", 1920 x 1080
- Support VESA / YOKE mount
- Chassis
- PCAP touch
- Stainless housing SUS 316 / AISI 316
- Full IP65 waterproof and dustproof
- Optical bonding (optional)

INTRODUCTION

Winmate IP65 Stainless PCAP Chassis Display Series is designed for demanding industrial environments, offering sizes from 10.4" to 32" with a sleek rectangular design. Featuring a durable SUS 316/AISI 316 stainless steel housing, these displays are fully IP65-rated for protection against water and dust, making them ideal for food, beverage, and chemical applications. With Projected Capacitive (PCAP) touch technology and optional optical bonding, they provide precise touch interaction and enhanced visibility. Flexible VESA and YOKE mounting options ensure seamless integration into automation processes.

SPECIFICATIONS

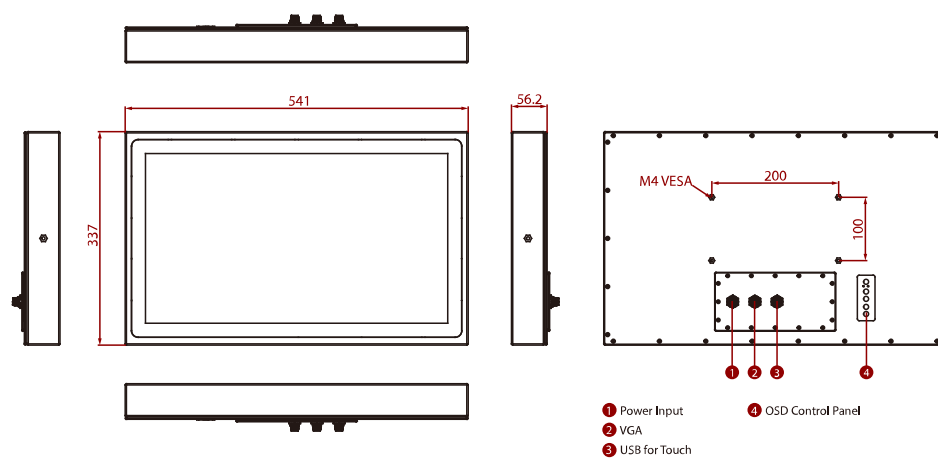
Display			
Resolution	1920x1080	Size	21.5 inches
Contrast Ratio	3000:1	Panel Brightness	250 nits
Display Color	16.7M Colors	View Angles	89,89,89,89
Active Area	476.64x268.11 mm	Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen
Mechanical			
Dimension	541 x 337 x 56.2 mm	Mounting	VESA Mount Yoke Mount
Enclosure	Stainless Housing	Cooling System	Fanless design
Environment			
Operating Humidity	10% to 90% RH, Non-Condensing	Operating Temperature	0°C to 45°C
Storage Temperature	-20°C to 60°C	IP rating	IP65
Certification			
Certification	CE, FCC		
Control			
Button	1 x Power Button 1 x Adjust up button 1 x Adjust down button 1 x ESC (Auto) button 1 x OK (Menu) button		
IO Ports			

USB Port	1 x M12 waterproof connector for touch screen control	Video	1x M12 type connector for VGA input 1x waterproof connector for DVI input (Optional) 1x waterproof connector for HDMI input (Optional)
Indicator	1 x LED Indicator for power 1 x LED Indicator for status		

Accessory			
Accessory	100~240V AC to DC Adapter with waterproof connector Power Cord External USB cable with waterproof connector for touchscreen control External VGA cable with waterproof connector Waterproof caps Manual VESA screws	Optional Accessory	External HDMI cable with waterproof connector (Optional) External DVI cable with waterproof connector (Optional)

Power	
Power Rating	12V DC (M12 type)

DIMENSIONS UNIT:MM



NOTE

1. This is a simplified drawing and some components are not marked in detail.
2. Please contact our sales representative if you need further product information.
3. All specifications are subject to change without prior notice.
4. The product shown in this datasheet is a standard model. For diagrams that contain customized or optional I/O, please contact the Winmate Sales Team for more information.

Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 obchod@autocont-ipc.cz

 +420 552 301 002

 www.autocont-ipc.cz



PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

fanless embedded PC, do racku, ...



POČÍTAČE S DISPLEJEM

panelové PC, terminály, do vozidel, ...



AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

převodníky, karty, moduly, switche, ...



PERIFERIE A KOMPONENTY

monitory, klávesnice, desky, skříně, ...



NOTEBOOKY A TABLETY

odolné, windows, android, IP65, ...



INFORMAČNÍ KIOSKY

interiérové, venkovní, ...



MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...



PŘEJÍT DO E-SHOPU

eshop.autocont-ipc.cz



DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.