

R19L100-SPM1

19" IP65 Stainless PCAP Chassis Display



CE

FCC



KEY FEATURES

- 19", 1280 x 1024
- Support VESA / YOKE mount
- Chassis
- 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	1280x1024	Size	19 inches
Contrast Ratio	1000:1	Panel Brightness	250 nits
Display Color	16.7M Colors	View Angles	85,85,80,80
Active Area	376.32x301.06 mm	Touch / Glass	Projected Capacitive Multi Touch Screen

Mechanical

Dimension	468 x 395 x 57 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
---------------	---------

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		

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

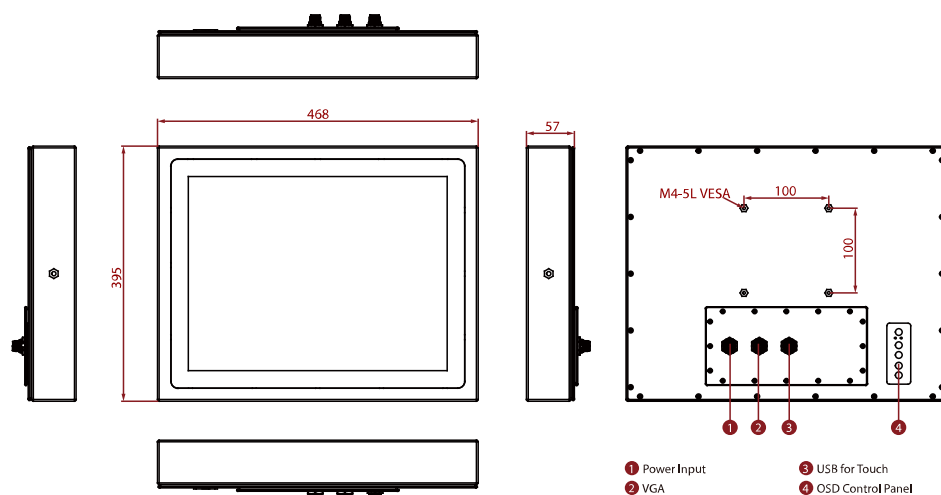
Accessory

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

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.