

Flat Stainless P-CAP IP65 Display

10.4" (Stainless Design)



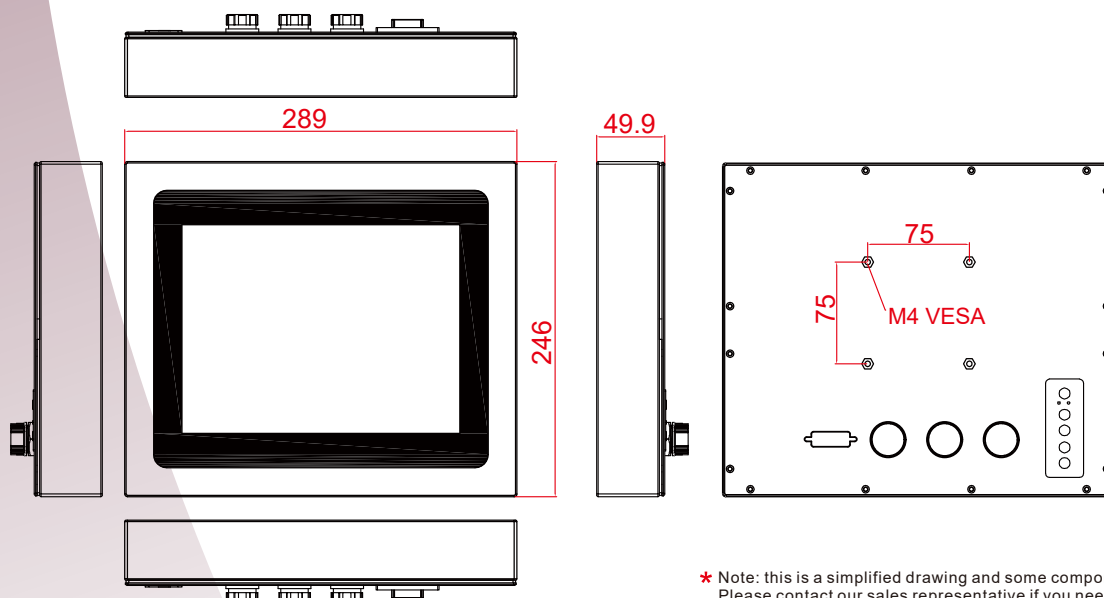
Specifications

Model Name	R10L100-SPT2
Panel Size	10.4"
Active Display Area(mm)	210.4 (H) x 157.8 (V)
Pixel Pitch(mm)	0.0685 (H) x 0.2055 (V)
Number of Pixels	1024x768
Contrast Ratio	1000:1(typ.)
Display Color	16.2M
Brightness(cd/m ²)	350(typ.)
Viewing Angle(CR>=10)	-88~88 (H); -88~88 (V)
Recommended Resolution	1024 x 768@60Hz
I/O	3 pin Power cable(IP65 connector) 12 pin VGA cable (IP65 connector) DVI-D cable (IP65 connector)(Optional) USB cable(IP65 connector)
Power Source	12V DC in, with External AC to DC Adapter (100~240V AC)
Power Consumption	26W typical, normal operation
Power Management	VESA DPMS Compliant
Housing	SUS 316/ AISI 316 stainless steel
Plug & Play	VESA DDC 1/2B
Touch Screen	Projective Capacitive Touch
Operating Temperature	-10 to 55 deg.

*Due to Panel material's deviation, different panel supplier will set different specific variance range to optical characteristics. The factors of time used, Lamp current, Ambient temperature will influence the optical measurements.



Mechanical Drawing



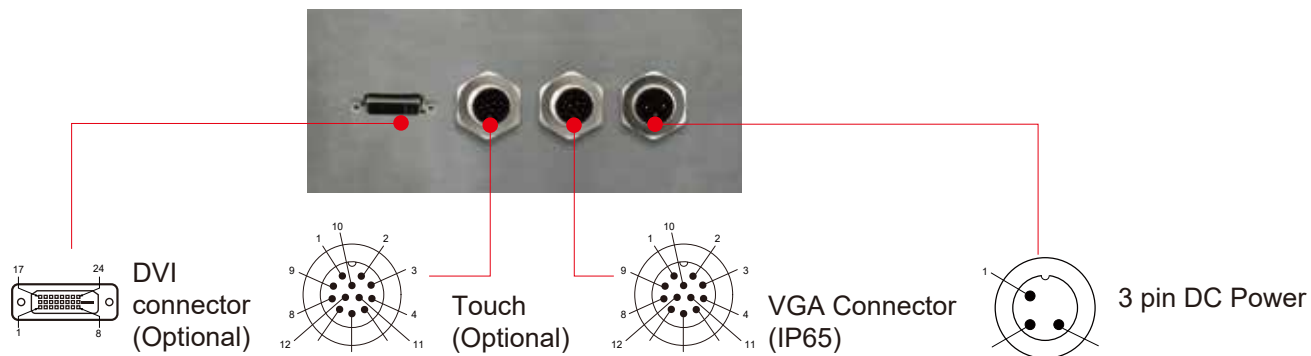
UNIT:mm

* Note: this is a simplified drawing and some components are not marked in detail. Please contact our sales representative if you need further product information.

Flat Stainless P-CAP IP65 Display

IO Layout

Back Side (I/O)

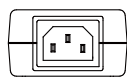
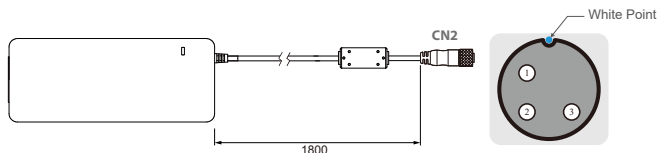


Cable List

LCD	IP67 connector	PC side IO type
DC power	3pin	Female(2.5 fai)
USB(optional)	12pin	Male(type A)
RS232(optional)	12pin	Female(D-sub 9)
VGA	12pin	Male(D-sub 15)

IP67 Cable/Pin Define

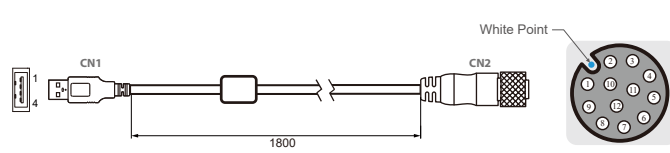
Power Cable



Pin No.	Symbols	Color
CN1-1	VIN -	NO ASSIGN
CN1-2	VIN -	NO ASSIGN
CN1-3	VIN -	NO ASSIGN

Pin No.	Symbols	Color
CN2-1	VCC+	Flow Adapter
CN2-2	GND	Flow Adapter
CN2-3	VCC -	Flow Adapter

USB Cable

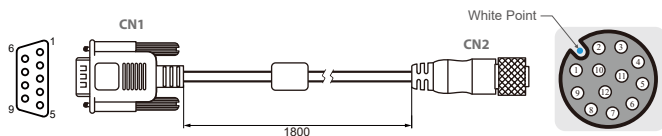


Pin No.	Symbols	Color
CN1-2	VCC	Red
CN1-3	D-	White
CN1-4	D+	Green
CN1-5	GND	Black
CN1-9	GND	Black

Pin No.	Symbols	Color
CN2-1	VCC	Red
CN2-2	D-	White
CN2-3	D+	Green
CN2-4	GND	Black
CN2 Shield		Black

Twisted pairs

RS232 Cable



Pin No.	Symbols	Color
CN1-1	DCD-CON2	Green
CN1-6	DSR-CON2	Brown
CN1-2	RXD-CON2	Red
CN1-7	RTS-CON2	Orange
CN1-3	TXD-CON2	Blue
CN1-8	CTS-CON2	White
CN1-4	DTR-CON2	Purple
CN1-9	RI-CON2	Yellow
CN1-5	GND-CON2	Black

Pin No.	Symbols	Color
CN2-1	DCD-CON2	Green
CN2-2	DSR-CON2	Brown
CN2-3	RXD-CON2	Red
CN2-4	RTS-CON2	Orange
CN2-5	TXD-CON2	Blue
CN2-6	CTS-CON2	White
CN2-7	DTR-CON2	Purple
CN2-8	RI-CON2	Yellow
CN2-9	GND-CON2	Black

VGA Cable



Pin No.	Symbols	Color
CN1-1	R	Red
CN1-6	R-GND	Black
CN1-2	G	Green
CN1-7	G-GND	Black
CN1-3	B	Blue
CN1-8	B-GND	Black
CN1-12	SDA	Yellow
CN1-13	HS	Orange
CN1-14	VS	White
CN1-15	SCL	Brown

Pin No.	Symbols	Color
CN2-1	R	Red
CN2-2	R-GND	Black
CN2-3	G	Green
CN2-4	G-GND	Black
CN2-5	B	Blue
CN2-6	B-GND	Black
CN2-7	SDA	Yellow
CN2-8	HS	Orange
CN2-9	VS	White
CN2-10	SCL	Brown

coaxial

coaxial

coaxial

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.