

Flat Stainless P-CAP IP69K Display

23.8" (Chassis Design)

Specifications

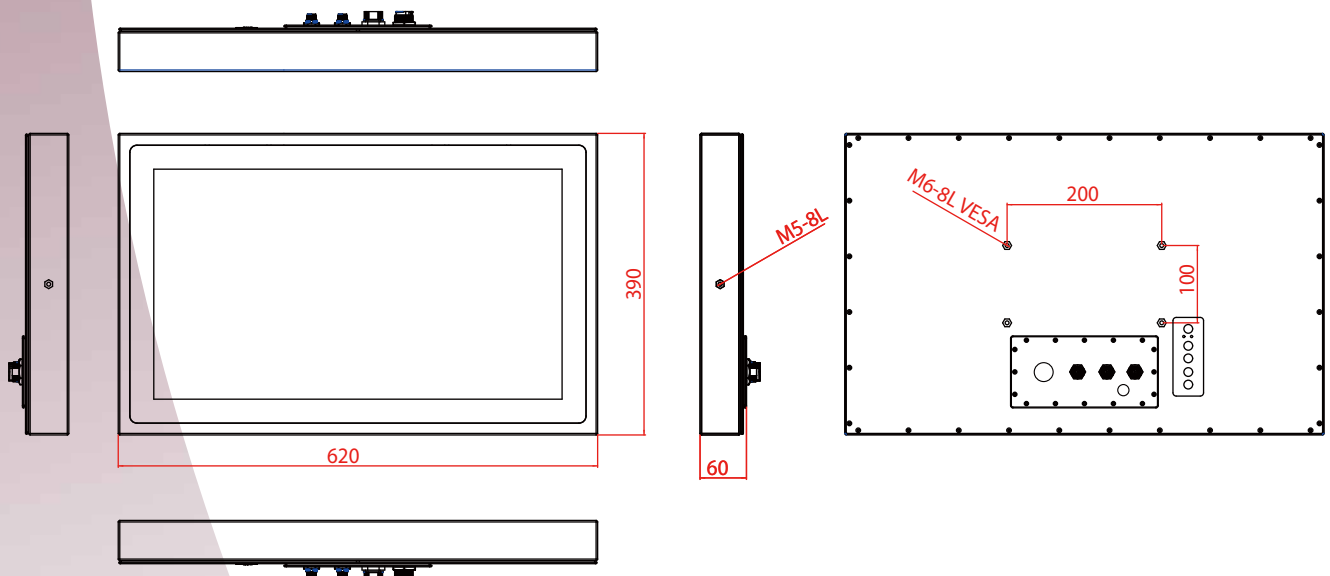


Model Name	W24L100-SPA269
Panel Size	23.8" (16:9)
Active Display Area(mm)	476.64 (H) x 268.11 (V)
Pixel Pitch(mm)	0.248 (H) x 0.248 (V)
Number of Pixels	1920 x 1080
Contrast Ratio	3000:1 (typ.)
Display Color	16.7M
Brightness(cd/m)	250 (typ.)
Viewing Angle(CR>=10)	-89~89 (H) ; -89~89 (V)
Recommended Resolution	1920 x 1080 @60HZ
I/O	3-Pin power cable (IP65 connector); 12-Pin VGA cable (IP65 connector); 12-Pin USB cable (IP65 connector); HDMI cable (IP65 connector)(Optional)
Power Source	12V DC in, with External AC-DC Adapter (100~240V)
Power Consumption	50W typical, normal operation
Housing	SUS 316/ AISI 316 stainless steel
Power Management	VESA DPMS Compliant
Plug & Play	VESA DDC 1/2B
Touch Screen	Projected Capacitive Multi-touch
Operating Temperature	-10 to 55 deg.
IP Rating	IP69K, air venting valve

*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



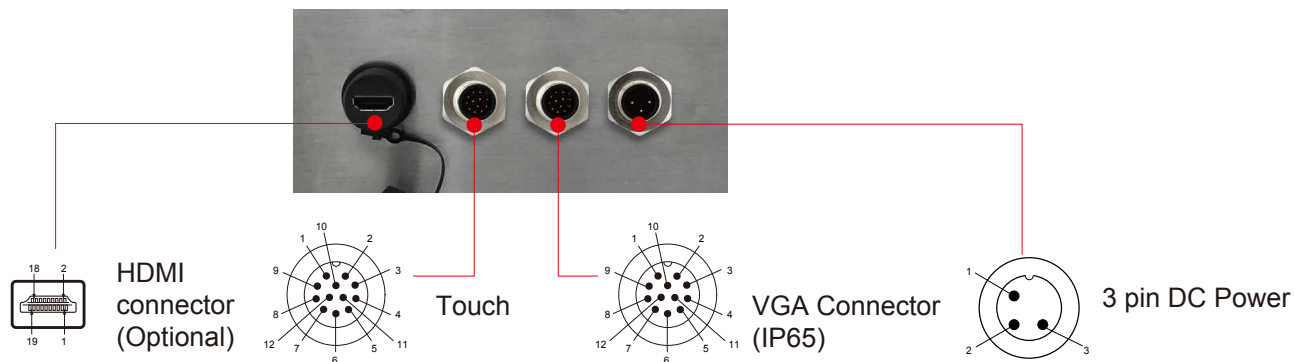
UNIT:mm

* 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 IP69K Display

IO Layout

Back Side (I/O)

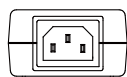
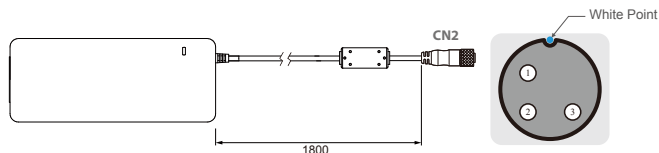


Cable List

LCD	IP65 connector	PC side IO type
DC power	3pin	Female(2.54)
USB	12pin	Male(type A)
VGA	12pin	Male(D-sub 15)

IP65 Cable/Pin Define

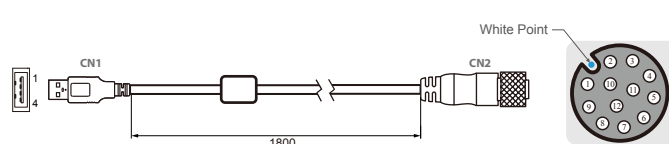
Power Cable



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

VGA Cable

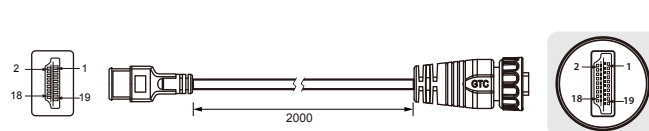


Pin No.	Symbols	Color
CN1-1	R	Red
CN1-6	R-GND	Black
CN1-2	G	Green
CN1-7	G-GND	Black
CN1-3	B	Blue
CN1-8	B-GND	Black
CN1-12	SDA	Yellow
CN1-13	HS	Orange
CN1-14	VS	White
CN1-15	SCL	Brown

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

HDMI Cable



1	Brown	1
2	Drain	2
3	White	3
4	Red	4
5	Drain	5
6	White	6
7	Green	7
8	Drain	8
9	White	9

Plug

1	Blue	10
2	Drain	11
3	White	12
4	Black	13
5	Red	14
6	Orange	15
7	Yellow	16
8	Drain	17
9	Purple	18
10	White	19

Conn.

10	Blue	10
11	Drain	11
12	White	12
13	Black	13
14	Red	14
15	Orange	15
16	Yellow	16
17	Drain	17
18	Purple	18
19	White	19

Plug

Conn.

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.