

Features

- ▶ Industrial Fanless Panel PC
- ▶ Stainless steel 316L cased
- ▶ Display LCD TFT 18.5" Wide - LED backlight
- ▶ Resolution Full HD 1920 x 1080
- ▶ IP66 six sides
- ▶ CPU Intel® Atom™ Core Quad E3845
- ▶ Resistive touch screen
- ▶ Internal industrial power supply
- ▶ VESA 100 compatible
- ▶ Use your standard cables



316L stainless steel
IP66 six sides



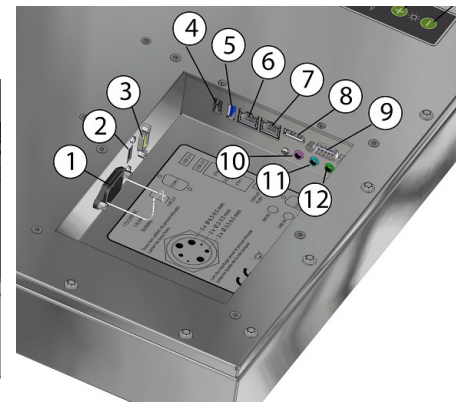
Wifi internal with
rugged antenna



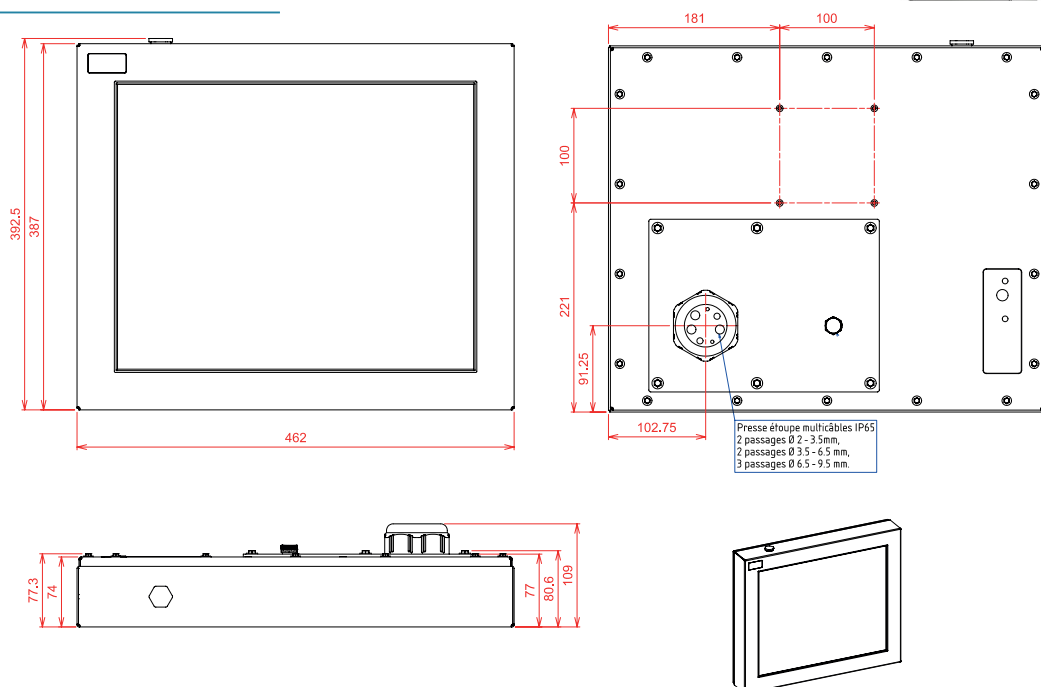
IP66 I/O trap protection
with cable gland

I/O ports

- | | |
|------------------|---------------|
| 1 - Power | 10 - Micro |
| 2 - USB 2.0 | 11 - Line in |
| 3 - COM 2 | 12 - Line out |
| 4 - USB 2.0 | |
| 5 - USB 3.0 | |
| 6 - Ethernet 2 | |
| 7 - Ethernet 1 | |
| 8 - Display port | |
| 9 - COM 1 | |



Mechanical Drawing



Specifications

Chassis	Construction	1.5 mm thick - 316L stainless steel with treatment S4
	Version without touch screen	Tempered and anti-reflection Glass
	Mounting solution	VESA 100 compatible
	Protection	Stainless steel mounting solution: Table stand - wallmount - ...
Display	LCD Size	18.5" Wide- LED Backlight
	Active area	408.96 x 230.04 mm
	Resolution	1920 x 1080 Full HD
	LCD Color	16.7 millions
	Pixel Pitch	0.213 mm
	Brightness	0.213 mm
	Contrast Ratio	1500 : 1
	Angle maximum de vision	Horizontal : 160° - Vertical : 160°
Touch Screen	Technology	Resistive type (5-wire)
CPU	Processor	Intel® Atom™ Core Quad E3845 1.91 GHz
	Chipset	Intel® Atom™ SoC
	RAM	2x DDR3L SO-DIMM (max. 8.0 Go)
Operating System		Windows 7 / 8.1 / 10 - Linux on specification
Drive bay	HDD / SSD	1 x 2"1/2 SATA
I/O port under cover		1 x USB 3.0 - 2 x USB 2.0 - 2 x RS-232 - 1 x Display port 2 x Gigabit Ethernet (RJ45) - 1 x Audio
Cable gland	Multicable (with standard cable)	Passage: 2 x Ø 6.5 – 8 mm - 1 for power cord Passage: 4 x Ø 3.5 – 6.5 mm Passage: 1 x Ø 2 – 3.5 mm
Button & Indicator	Rear panel	ATX On/Off switch button Power Led - HDD activity Led Brightness control keypad
System Cooling		Fanless
Dimensions	Dimension WxHxD (mm)	502.5 x 322.5 x 114
	Weight (kg)	10
Industrial Power Supply	VAC~	Input: 115/230VAC - Frequency: 50/60Hz Power consumption: 50 W max.
Safety & EMC	Security	EN60950-1
	EMC	EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN-61000-4-2, EN-61000-4-3, EN-61000-4-4, EN-61000-4-5, EN-61000-4-6, EN-61000-4-8, EN-61000-4-11
Environment	Operating Temperature	0° ~ + 40°C
	Température de stockage	- 20 + 60°C
	Humidité sans condensation	5 95 %
Warranty	2 years Parts & Labour return to base as standard	
Options & Accessories	OPT/WIFI/ODY18W21W	Internal Wifi solution - mPCIE 802.11 a/b/g/n - 1xRugged antenna - 2.4GHz only
	OPT/BTH/USB/NMO/ODY	Internal bluetooth solution
	X/SUPPORTMUR/VIK	Wallmount support in 316L stainless steel
	OPT/PIEDTABLE/INOX	VESA 75/100 stand table support in 316L stainless steel



Stand mount support in 316L stainless steel



Wallmount support in 316L stainless steel



Head tube support in 316L stainless steel



Plug box IP66 in 316L stainless steel



Protective cover for high pressure washing

Ordering Information

ODYSSEE18WQART/AC

Industrial fanless Panel PC in stainless steel 316L chassis - IP66 six sides - LED 18.5" Wide - Intel® Atom™ CQ E3845 - Resistive touch screen - 230VAC

Please ask for additional information about : [Options & Accessories](#).

Packing list

- 1 Power cord CE22 1.80 m (AC~ version)
- 1 Utility CD includes: User's manual
- 1 Utility CD includes: Drivers
- 1 Software Licence (label format)
- 1 Production&Traceability datasheet

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.