

## Panel Mount High Brightness Display

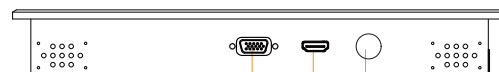
12.1"

### Specifications

**RoHS**  
COMPLIANT  
2011/65/EU

|                              |                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Model Name                   | R12T600-PML1HB                                                        |
| Panel Size                   | 12.1"                                                                 |
| Active Display Area(mm)      | 246.0 (H) x 184.5(V)                                                  |
| Resolution                   | 800x600                                                               |
| Brightness(cd/m2)            | 1000 (Typical)                                                        |
| Contrast Ratio               | 700:1 (Typical)                                                       |
| Viewing Angles(CR>=10)       | -80~80(H) ; -75~65(V)                                                 |
| Display Colors               | 16.2M (6 bits/color)                                                  |
| Standard Input Signal        | 1 x VGA (D-sub 15)<br>1 x HDMI (Type-A)                               |
| Touch Screen(Optional-1)     | Resistive Touch<br>Protective Glass                                   |
| Touch Screen(Optional-2)*    | SAW Touch (Surface Acoustic Wave)                                     |
| Touch Interface              | USB / RS232                                                           |
| Audio / Speakers (Optional)* | Audio line in (3.5mm) + Speaker x2                                    |
| OSD                          | 5 Keys: -, +, Power, Esc, Enter                                       |
| Power Input                  | 12V DC input (2.5ψ)<br>with external AC-DC Adapter (100V~240V)        |
| Power Consumption            | 16W typical, Normal operation                                         |
| Operating temperature        | 0~50°C                                                                |
| Storage Temperature          | -10~60 °C                                                             |
| Accessories                  | Power AC-DC Adapter(100V~240V)<br>VGA cable (1.8m)<br>HDMI cable (2m) |

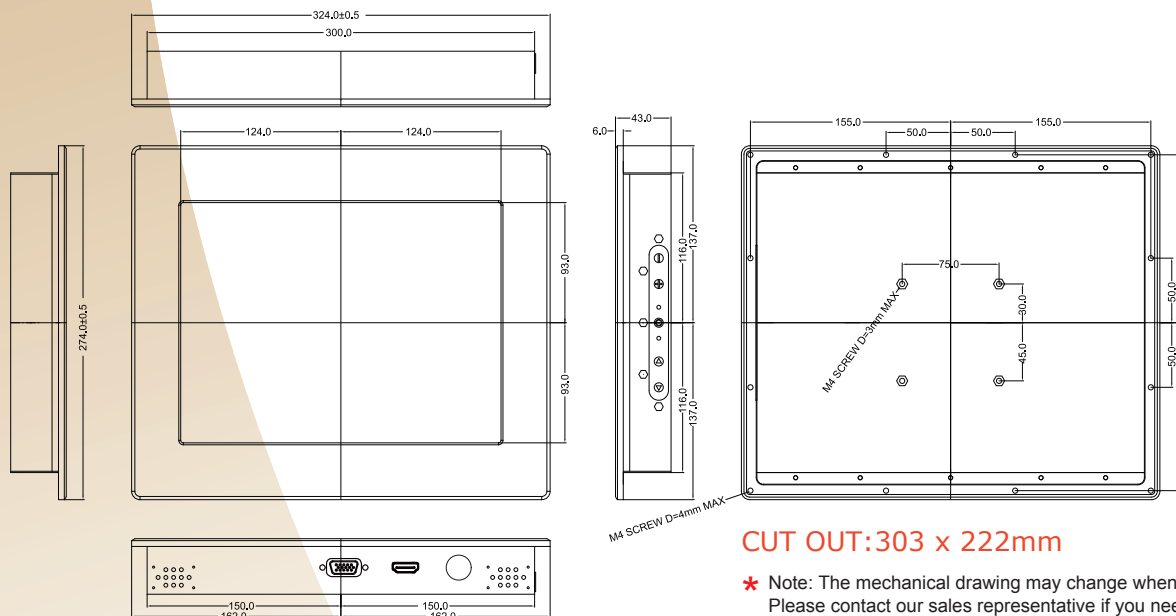
\*Outside dimension and I/O will be different from standard



1. VGA
2. HDMI
3. DC Input

| I/O Optional |                                                                 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|
| Optional 1*  | 1 x VGA (D-sub 15)<br>1 x HDMI (Type-A)<br>1 x DVI-D            |
| Optional 2*  | 1 x VGA (D-sub 15)<br>1 x DVI-D<br>1 x S-Video<br>1 x Composite |

### Mechanical Drawing



\* Note: The mechanical drawing may change when adding touch screen.  
Please contact our sales representative if you need further product 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](http://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](http://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.