

# VUE-2156 Series

## 15.6" Panel Mount Monitor



### Features

- 15.6" active screen size
  - 6-axis color adjustment (Green/Red/Blue/Cyan/Magenta/Yellow) for high level and more accuracy customized image
  - Full-flat cover glass for extremely simple and elegant surface design
  - Anti-glare (AG) treatment on screen for comfortable viewing experience
  - Built-in multiple I/O interfaces for diverse media connectivity
  - Adopts industrial-grade components for guaranteed performance
  - Mount with multi-way and easy to extend peripheral devices (box PC/camera...)
  - Front IP65 water-proof rating and IK08 high-level impact protection
- (for PCAP touch model)*
- Support 10-point touch function (PCAP technology)
  - Excellent noise immunity well-suited for rugged applications (CS 10V)
  - Support many touch method including fingers, glove, and stylus

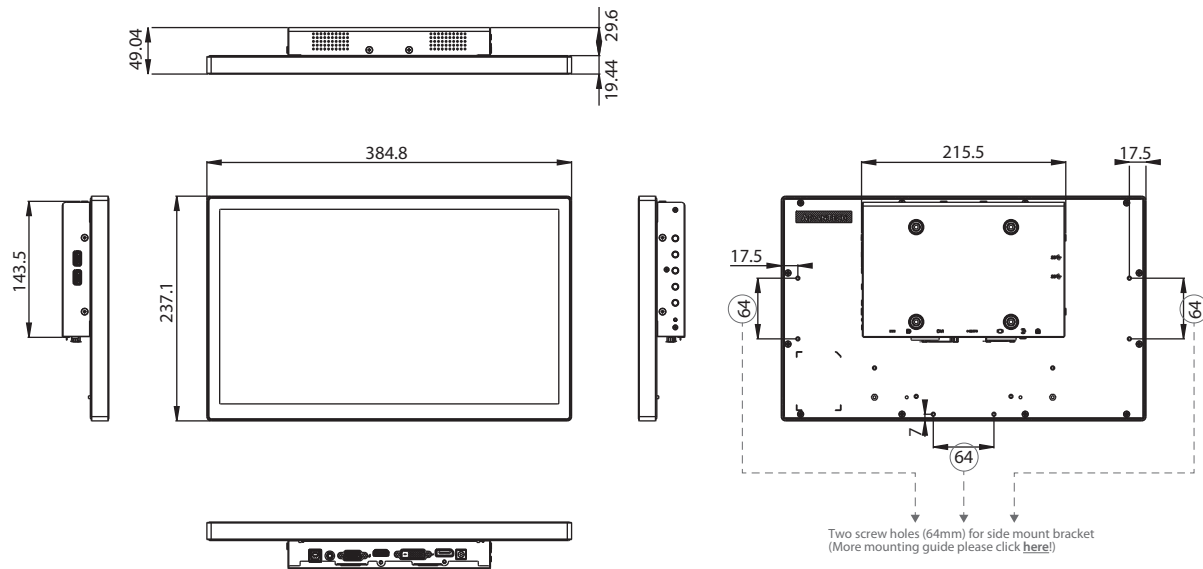
### Specifications

Model	PCAP touch		None touch	
<b>Brand</b>	Advantech			
<b>Display</b>	Active Screen Size	15.6 inch		
	Resolution	1920 x 1080 (FHD)		
	Brightness	450 nits		
	Contrast Ratio	800:1 (Typ.)		
	Aspect Ratio	16:9		
	Viewing Angle	85° / 85° / 85° / 85°		
	Response Time	25 ms (Typ.)		
	Backlight Life (hours)	50,000 (Typ.)		
<b>Touch</b>	Touch Type	Projected Capacitive Touch (PCAP)	N/A	
	Touch Function	10 points	N/A	
	Touch Interface	USB	N/A	
<b>Connectivity</b>	Input	Video	VGA x 1, HDMI x 1, DVI-D x 1, DisplayPort x 1	
		Audio	Audio line in x 1	
		Control	USB typeB x 1 (for touch function)	
		Others	USB3.0 x 2	
	Output	Video	N/A	
		Audio	2W+2W Internal Speaker	
Control	Control	N/A		
<b>Control</b>	OSD Function	Hot key (ON/OFF, LEFT, RIGHT, MENU, AUTO)		
	OSD Language	English, French, Korea, Portuguese, Russian, Simplified Chinese, Spanish, Traditional Chinese		
<b>Power</b>	Power Type	DC input, 19V Adaptor		
	Power Input	100-240V <sub>ac</sub> , 50-60Hz, 1.5A		
	Power Consumption	24W		
<b>Environment</b>	Operating	Temperature	0°C- +40°C	
		Humidity	10% to 85% (non-condensing)	
	Storage	Temperature	-20°C- +60°C	
		Humidity	5% to 80% (non-condensing)	
<b>Mechanical Specification</b>	Housing Material		1.0 mm sheet metal (Black)	
	VESA Compatibility		100 x 100 mm	
	Dimensions (W x H x D)	Physical	384.80 x 237.10 x 49.04 mm	
		Packing	455 x 330 x 185 mm	
	Weight	Net	3.1 Kg	
		Gross	4.7 Kg	
<b>Installation</b>	Mounting on a wall/machine		100 x 100 mm, VESA grid	
	Mounting with stand/arm		100 x 100 mm, VESA grid	
	Mounting through bracket		64 mm, Side mount screw hole	
<b>Approbation</b>	Certificates	CB, UL, BSMI, CCC, CE, UKCA, FCC, CEC, ErP lot5		
<b>Warranty</b>	2-year (1-year for panel)			

## VUE-2156 Series

### Dimensions

Unit: mm [inch]



### Ordering Information

Part Number		Description	Packing List
PCAP touch model	None touch model		
VUE-2156-FD45PA-N4	VUE-2156-FD45MA-N4	Advantech 15.6" Full HD Panel Mount Monitor (incl. Japan, Korea, Australia, and Middle East Power Cord)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Power Cord (1.5M, Black)</li> <li>▪ Power Adaptor (1.5M, Black)</li> <li>▪ VGA Cable (1.5M, Black)</li> <li>▪ HDMI Cable (1.5M, Black)</li> <li>▪ DisplayPort Cable (1.5M, Black)</li> <li>▪ DVI Cable (1.5M, Black)</li> <li>▪ USB Cable (1.8M, Black), for touch, PCAP model only</li> <li>▪ Audio Cable (1.5M, Black)</li> <li>▪ Side Mount Bracket kit</li> <li>▪ Startup Manual (Paper)</li> </ul>
VUE-2156-FD45PC-N4	VUE-2156-FD45MC-N4	Advantech 15.6" Full HD Panel Mount Monitor (incl. China Power Cord)	
VUE-2156-FD45PX-N4	VUE-2156-FD45MX-N4	Advantech 15.6" Full HD Panel Mount Monitor (incl. Europe, Taiwan, UK and US Power Cord)	

### Optional Accessories

Part Number	Description
960T-A15DEE-B0	Active Stylus Pen for VUE-2000 series, Black
960T-SD-10H10-L	Desktop Stand for VUE-2000, VESA100x100, Large, support up to 7kg
960T-BT-V2K156	VUE-2156 Bracket kit

# 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](mailto: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.