

# Mobile panel - HT06AT/732050/3111/00100 S00001 - 2401380

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)




Mobile panel with 8,9 cm / 3,5"-TFT-display (analog resistive (polyester)), 65536 colors, ARM9™, 200 MHz, 1x USB Host 2.0, without, Windows CE 5.0 and user software: TSvisRT. (bus system: MPI)

Similar figure



## Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 055626 148687
GTIN	4055626148687

## Technical data

### Note

Utilization restriction	EMC: class A product, see manufacturer's declaration in the download area
-------------------------	---

### Dimensions

External dimension, width	145 mm
External dimension, height	265 mm
External dimension, depth	67 mm

### Display

Display	8,9 cm / 3,5"-TFT
Screen resolution	240 x 320 Pixel(s)
Backlighting	LED
Display backlight MTBF	30000 h
Touch technology	analog resistive (polyester)
Colors	65536 colors

### Computer data

Processor	ARM9™, 200 MHz
Operating system	Windows® CE 5.0

# Mobile panel - HT06AT/732050/3111/00100 S00001 - 2401380

## Technical data

### Computer data

User software	TSvisRT
RAM	512 KB SRAM
Mass storage	NOR-Flash, 32 MB
Network	without
Interfaces	1x USB Host 2.0
Bus system	MPI
Optional interfaces	none
Realtime clock	Yes
Service life of battery	5 years (typical)

### General

Material front plate	Plastic
Housing material	Plastic
Mounting type	none
Weight	770 g

### Ambient conditions

Degree of protection	IP54
Ambient temperature (operation)	0 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-25 °C ... 70 °C
Permissible humidity (operation)	20 % ... 85 %
Vibration (operation)	1g, according to EN 60068-2-6
Shock	15g, according to IEC 60068-2-27

### Device supply

Typical current consumption	0.25 A
Power supply unit	24 V DC ±20 %

### Standards and Regulations

Shock	15g, according to IEC 60068-2-27
Vibration (operation)	1g, according to EN 60068-2-6

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 15;
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel. +49 5235 300  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.com>



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.