

TANK-760-HM86

- Intel® HM86 mobile solution
- Three independent video outputs

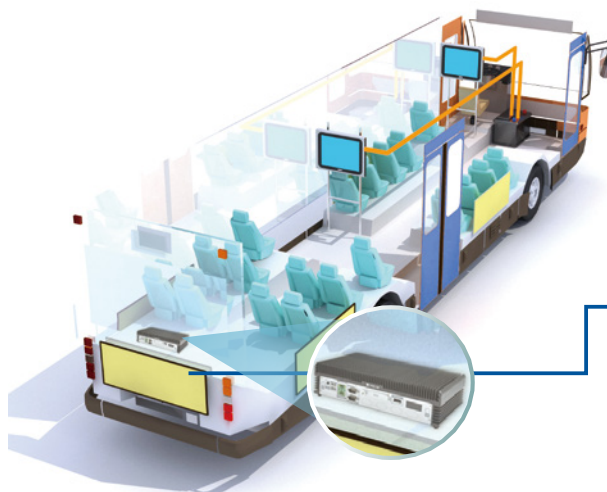
Features

- Intel® Core™ i7-4700EQ 2.4 GHz quad-core processor
- Intel® Core™ i5-4400E 2.7 GHz dual-core processor
- Intel® Celeron® 2000E 2.2 GHz dual-core processor
- One CFast socket
- Support three independent video outputs
- Built-in two 2.5" SATA 6Gb/s HDD bays
- 9 V~36 V DC input
- Support IEI iIRIS-2400 (IPMI 2.0 compliant)



Vehicle Control Center

The TANK-760 is a platform based on the 4th generation Intel® Core™ i5 or Celeron® processor (codenamed Haswell) and the Intel® HM86 chipset. The TANK-760 is equipped with an abundant of I/O ports and supports a wide range of operating temperature. The TANK-760 can be used as a control center for in-vehicle application, such as buses or trucks. With dual CAN-bus port, more peripheral devices can be connected for vehicle applications.



Flexible Expansion Design

The TANK-760 is designed with four D-sub knockout holes and three PCIe Mini card slots for installing I/O expansion cards, such as video/audio capture cards or COM port cards.

PCIe Mini Video/Audio Capture Card



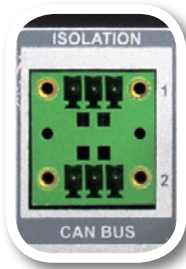
Dual 2.5" SATA HDD/SSD Bay

With two 2.5" SATA HDD/SSD bays, users can fulfill large storage requirement and use it as a terminal for data acquisition. The easy-to-assemble design reduces user fatigue in system installation.

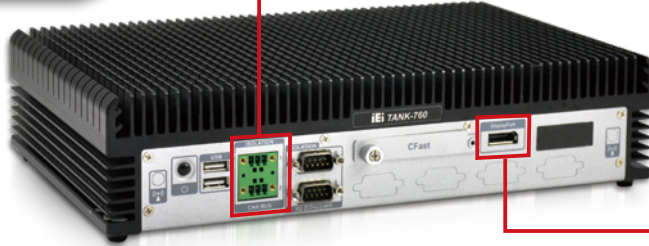
2 x 2.5" SATA 6Gb/s HDD/SSD Bay



Dual CAN-Bus Port

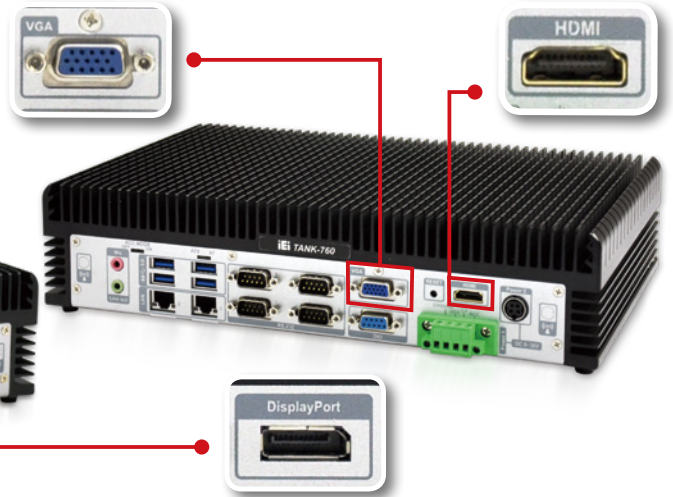


Controller Area Network (CAN or CAN-bus) is a vehicle bus standard designed to communicate or detect errors with each other within a vehicle, industrial automation and medical equipment. The TANK-760 has two CAN-bus interfaces, which allow customers to connect more devices in vehicle application.



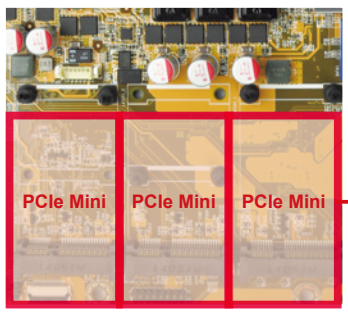
Triple Display

The TANK-760 contains VGA, DisplayPort and HDMI video outputs, which can be applied to multi-display application and support high Full HD video quality.



Three PCIe Mini

There are lots of different PCIe Mini cards for various applications, such as Wi-Fi, 3G and GPS cards. With three PCIe Mini cards, customers can add extra functions via PCIe Mini cards to apply the TANK-760 in different environments.



Full-size PCIe Mini

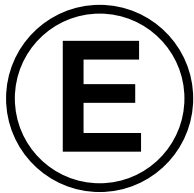
1 2 3

Military Compliant

The TANK-760 is compliant with MIL-STD-810F standard for shock and vibration. The MIL-STD-810 test series is approved for use by all departments and agencies of the United States Department of Defense (DoD).



E-Mark Compliant



E-Mark is a commonly recognized certificate in the automobile industry in Europe. E-mark is from the Economic Commission for Europe (Economic Commission of Europe, referred to as ECE) and including 28 countries currently. It is compulsory for vehicles application.

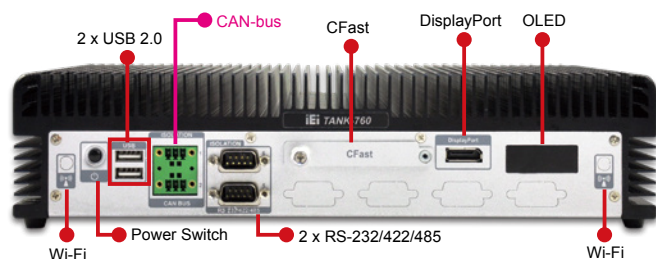
iRIS Solution



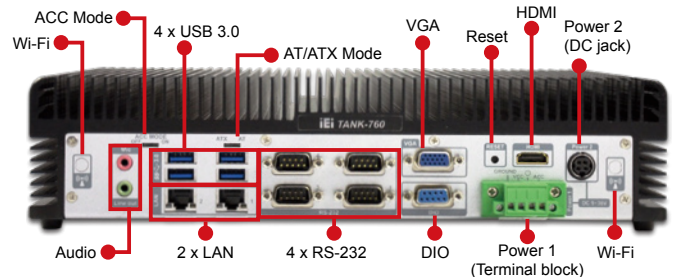
By installing the IEI iRIS-2400 module, the TANK-760 is capable to complete your IoT application through the advanced remote control features, such as power management and control, remote KVM for device status monitoring, sending active alerts and warning messages by e-mail or SMS.

Fully Integrated I/O

Front View



Rear View





Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331