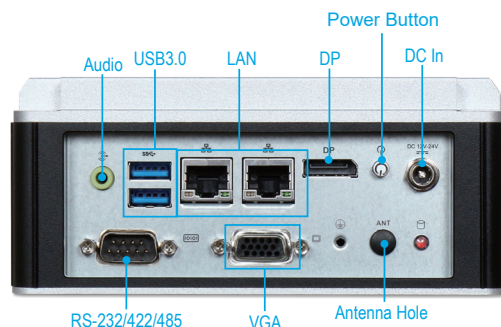
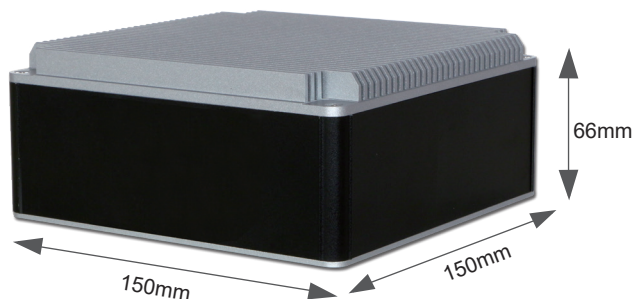
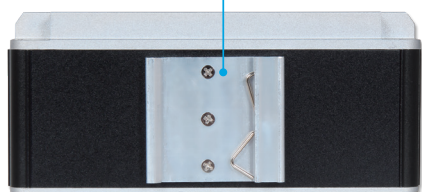


WEBS-21D0

嵌入式小型无风扇系统
搭载英特尔凌动 E3900系列 NANO-ITX主板



DIN-Rail Mounting Bracket (optional)



WEBS-21D0 具备英特尔凌动 E3900 系列的优点，特别是四核心处理作业能力。高效能、低耗能，高成本效率的处理器打造出的小型无风扇嵌入式系统支持 -20°C~60°C 宽温，适合自动化、交通、数字广告牌与交互式信息服务站这类需要无风扇与耐严酷环境的应用

产品特色

- 搭载英特尔凌动 E3900 系列 四核心处理器
- 支援 1x 2.5吋 SSD / HDD、1x mSATA、1x Micro SD
- 双显示器 VGA / DP
- 1x M.2 与 1x 全尺寸迷你 PCIe 槽 (colay with mSATA)
- 支援壁挂、Panel / VESA 架设与 DIN Rail 架设
- 支持 -20°C~60°C 宽温无风扇设计
- 12~24伏 直流电输入

订购指南

AS5-3568 (R). ATO. WEBS-21D0. NANO-ITX system.



系统

主板	NANO-6062
中央处理器	- Intel® Atom® x7-E3950, 1.6GHz, 2M L2 Cache, up to 2.0GHz, 12W TDP (4C/4T) - Intel® Atom® x5-E3940, 1.6GHz, 2M L2 Cache, up to 1.8GHz, 9.5W TDP (4C/4T)
BIOS	AMI UEFI BIOS (SPI ROM)
内存	Single 204-pin SODIMM sockets supports DDR3L 1866/1600 MT/s SDRAM up
储存装置	1x 2.5" SATA HDD/SSD, 1x mSATA, 1x SD card
看门狗定时器	Programmable by embedded controller
硬件状态监控	- Temperature (CPU & System) - Voltage (CPU Vcore, 12V, 5V, 3.3V, 1.35V)
扩充	- One M.2 socket (Type E) - One full size Mini-PCle socket (colay with mSATA)

外部输入/输出

串行端口	1x RS-232/422/485 (Selected by BIOS)
显示器	1x VGA, 1x DP
USB	2x USB3.0
音源	1x Line-out
以太网网络	2x Gigabit Ethernet (Intel® I210IT)
其他	- TPM 2.0 on board - 1x Antenna hole for wireless solution

电源供应

电源输入	DC 12V~24V
------	------------

环境条件

运作温度	-20°C~60°C
储存温度	-40°C~85°C
相对湿度	95%@40°C, non-condensing
运作振动	5Grms/10~500Hz, IEC 60068-2-6
运作震动	50G, 11msec, IEC 60068-2-27

机构

尺寸	150 x 150 x 66mm
重量	2 Kg
架设方式	Wall, DIN-rail mounting

