

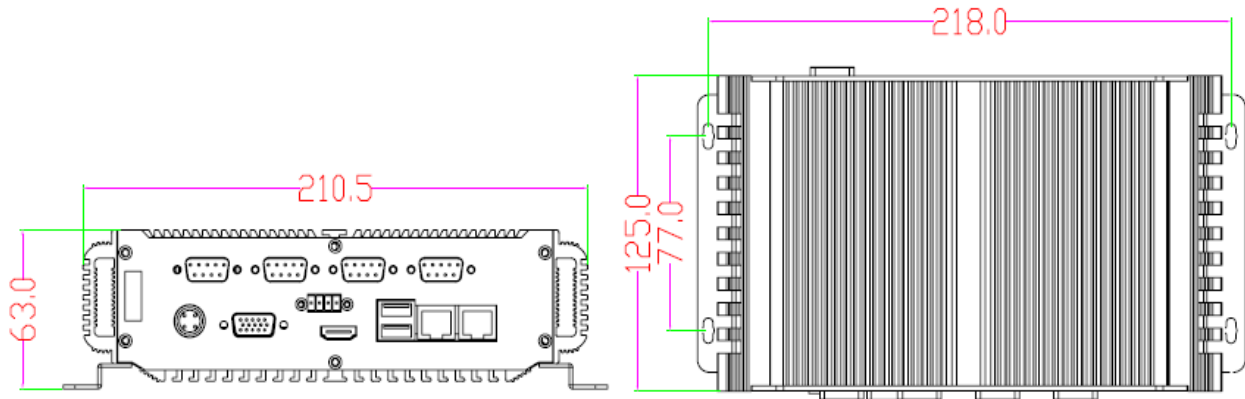


## 规格参数

外形参数	机壳材质	铝合金材质
	颜色	黑色
	防护等级	IP63
	净重量	1.35kg
	散热方式	无风扇散热
系统配置	处理器	Intel Atom D2550 CPU, 1.86GHZ主频, CPU功耗10W
	芯片组	Intel D2550+NM10
	内存	标配板贴2G内存颗粒, 1条DDR3内存扩展槽可扩展2G, 整机最高支持4G
	存储器	标配SSD 64GB (可升级SSD 128G、256G, 可选择2.5寸SATA硬盘320G、500G、1TB等)
	系统	XP、Win7、Linux、Win8
I/O接口	网口	2×10/100/1000Mbps RJ45网口, 集成RTL8111E网口芯片
	串口	COM1×RS485/RS422/RS232 (默认为RS485, 带光电隔离); COM2-COM5×RS232/RS485 (默认均为RS232); COM6×RS232
	USB	4×USB 2.0端口
	显示	1×VGA, 1×HDMI, 集成Intel GMA 3650芯片, 最大共享显存达640MB
	音频	1×MIC-in, 1×Line-out, 集成声卡芯片ALC662,
	其他	1×8位 (4进4出) GPIO (可选), 1×LPT (可选), 1×PS/2 (可选)
整机功耗	<15W	
看门狗	255级, 可编程	
扩展选配	1×SIM卡座, 内置2×Min-Pcie (可选wifi模块、3G模块)	
工作环境	环境温度-40℃~80℃, 环境湿度5%~90% (无凝结状态)	
存储环境	环境温度-40℃~80℃, 环境湿度5%~90% (无凝结状态)	
供电范围	宽压9V~30V范围供电, 标准12V5A电源适配器	
开关	电源开关	
外形尺寸	210.5×125×63 (mm)	
固定开孔尺寸	218×77 (mm)	

## 订购信息

型号	配置	配置描述
LBOX-2550	标准配置	D2550 CPU/1.86G主频/2G内存/64G硬盘 (XP)/1×VGA/DHMI/2×LAN/1组音频孔/4×USB/6×COM
	标准配件	12V5A电源适配器, RS485接头
	升级选配	4G内存, SSD 64G/128G/256G, 320G/500G/1TB机械硬盘, LPT接口/PS2接口/GPIO接口/wifi模块/3G模块/内置喇叭



## Features

Mechanical	Shell Material	Aluminum alloy
	Color	Black
	IP Grade	IP63
	Net weight	1.35kg
	Thermal methods	Fanless
System	CPU	Intel Atom D2550CPU, 1.86GHZ, CPU Power Consumption 10W
	Chipset	Intel D2550+NM10
	Memory	Onboard DDR3 (Up to 2G)
	Storage	SSD 64GB (Up to SSD 128G/256G, Optional 2.5 Inch SATA HDD320G/500G/1TB etc.)
	System	XP/Win7/Linux/Win8
I/O	Lan	2×10/100/1000Mbps RJ45 Gigabit Ethernet , Integrated RTL8111E Gigabit Ethernet
	Serial Port	COM1×RS232/485/422( Defaults to RS485); COM2-COM5×RS232/RS485(Defaults to RS232);COM6×RS232
	USB	4×USB 2.0 Port
	Display	1×VGA, 1×HDMI, Integrated Intel GMA 3650 Chip,
	Audio	1×MIC-in, 1×Line-out, Graphics Integrated ALC653
	Others	1×8 bits GPIO (Optional), 1×LPT(Optional), 1×PS/2 (Optional)
Consumption		<15W
Whatchdog Timer		1-255s, Programmable
Expansion		1×SIM, 2×Min-Pcie (Optional Wifi module. 3G module)
Working Temp.		Working Temp -40℃-80℃, Working Humidity 5%-90% (Non-condensing)
Storage Temp.		Storage Temp -40℃-80℃, Working Humidity 5%-90% (Non condensing)
Power		Wide voltage 9V~30V, 12V5A Power adapter
Switch ON/OFF		Power switch
Dimensions		210.5×125×63 (mm)
Hole Size		218×77 (mm)

## Order information

Model	Configuration	Description
LBOX-2550	Standard Configuration	D2550 CPU/1.86GHZ/2G/SSD 64G(XP)/1VGA/HDMI/2LAN/1MIC-in/Line-out /4×USB/6×COM
	Standard Accessories	12V5A Power adapter, RS485
	Optional	4G/SSD:64G/128G/256G;HDD:320G/500G/1TB;LPT/PS2/GPIO/wifiModule/3GModule/Built-in Speaker