IBCF-RPLHX 带风扇工控机

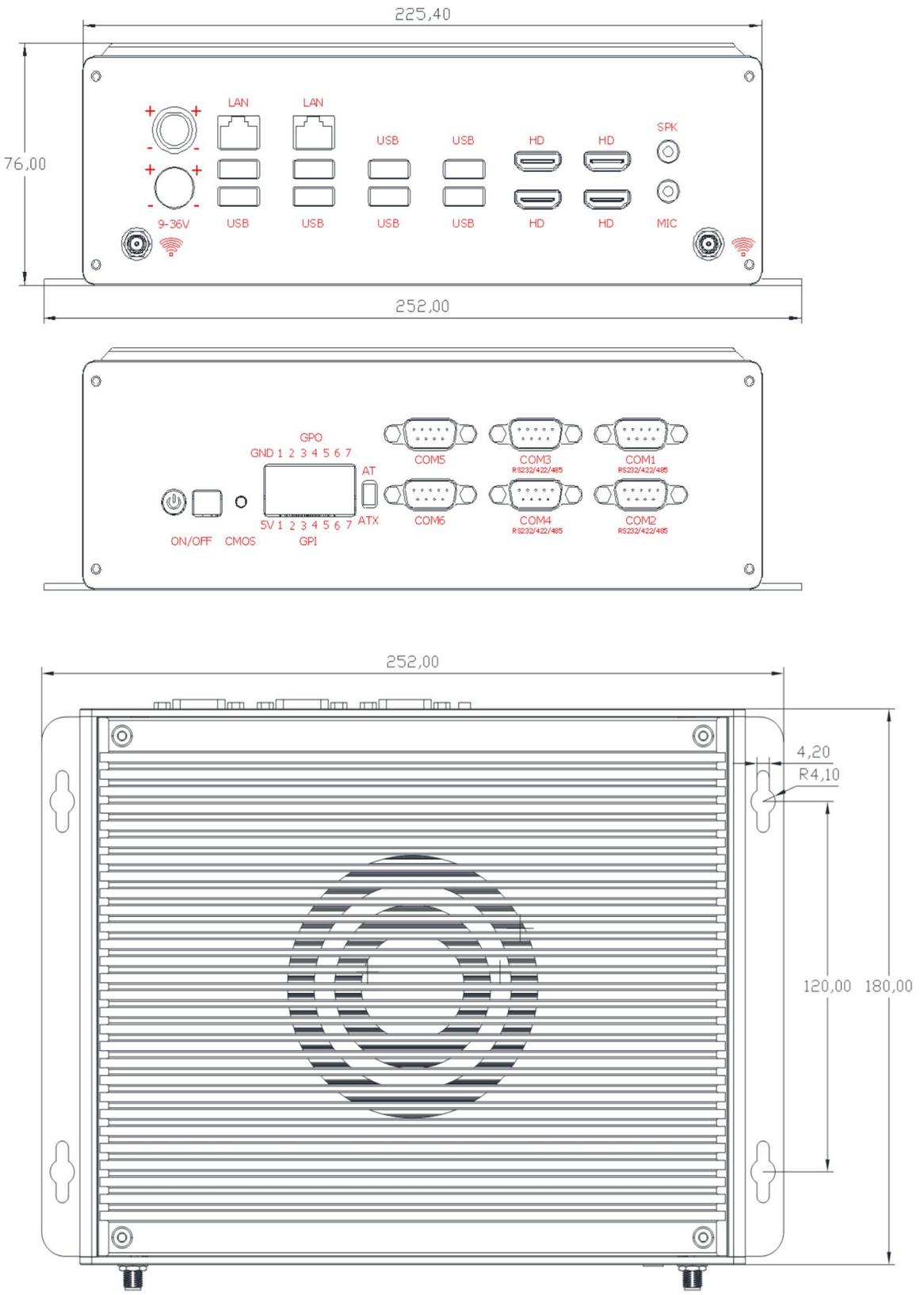
特性

- 可选Intel第12/13/14代-HX Core i5/i7 CPU
- DDR5 SODIMM x2，最大64GB 内存
- 6个RS-232串口（其中4个支持RS485/RS422）
- 2个Intel i226V 2.5G网卡（可选4个网口）
- 4个HDMI 2.0接口（4K@60Hz）
- 看门狗，无盘启动
- 风扇易拆卸，可水洗，易维护

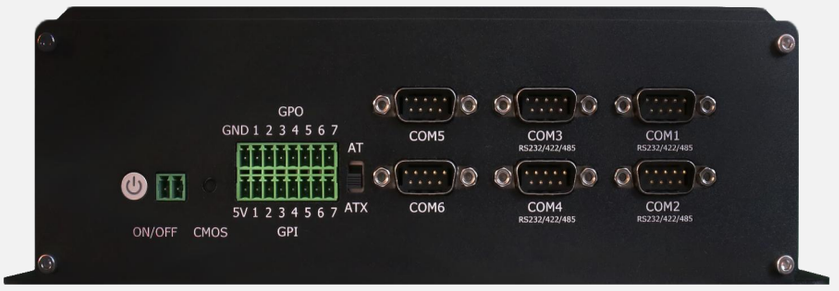
规格

系 统	
处理器	可选Intel第12/13/14代-HX Core i5/i7 CPU
系统内存	DDR5 SODIMM x2，最大64GB 内存
网络	2 x RJ45 Intel i226V（可选4个网口）
I/O接口	4 x USB3.0，4 x USB2.0 6 x DB9 COM（其中4个支持RS485/RS422） 4 x HDMI 2.0（4K@60Hz） 14 x GPIO（7个输入，7个输出） 1 x Power Button，1 x 开关机延长线，1 x Clear CMOS Button 双电源接口，4Pin圆针或者4Pin航插，支持9-36V电源输入 1 x 耳机接口，1 x 麦克风 1 x 拨码开关，支持ATX/AT开机模式选择 2 x 天线接口, 用于WIFI/3G/4G（支持5G模块时，天线接口为5个）
存储	2 x M.2 NVME 2280（其中一个支持SATA协议） 1 x HDD/SSD
扩展槽	1 x M.2 2232 WIFI 1 x M.2 3042 3G/4G模块，板载SIM卡槽（可选3052 5G模块） 扩展IO x 1，支持USB，PCIE，SATA
系统支持	Windows® 10，Windows® 11，Linux
其他	支持看门狗，无盘启动
电源	
电源输入	9-36V
结构	
材质	铝
安装方式	支持桌面和壁挂式
尺寸	252 x 180 x 76 mm
重量	TBD
工作环境	
储存温度	-30℃ to +70℃
工作温度	-20℃ to +60℃
存储湿度	10%~90% @30℃，无凝结

尺寸图


225,40
76,00
LAN
LAN
USB
USB
HD
HD
SPK
9-36V
USB
USB
USB
USB
HD
HD
MIC
252,00
GPO
GND 1 2 3 4 5 6 7
AT
5V 1 2 3 4 5 6 7
ATX
COM5
COM3
RS232/422/485
COM1
RS232/422/485
COM6
COM4
RS232/422/485
COM2
RS232/422/485
ON/OFF
CMOS
GPI
252,00
4,20
R4,10
120,00
180,00

采购信息

Part No.	CPU	Memory	HDMI	GPIO	M.2 4G	M.2 WIF	M.2 SSD(SATA)	SATA	USB3.0	USB2.0	GbE	RS-232(RS485/RS422)
IBC-RPLHX-12650HX	i7-12650HX	D5 SODIMM	4	14	1	1	2(1)	1	4	4	2	6(4/4)
IBC-RPLHX-13700HX	i7-13700HX	D5 SODIMM	4	14	1	1	2(1)	1	4	4	2	6(4/4)

前后IO