

## K570(7)-7700HQ

酷睿i7-7700HQ



## 核心参数

Parameter list

|                        |                                                                                                                                                                                               |                |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| CPU                    | Intel Core I7-7700HQ 2.80 GHz-3.80GHz                                                                                                                                                         |                |
| 内核/线程                  | 4核八线程                                                                                                                                                                                         |                |
| 缓存                     | 6MB                                                                                                                                                                                           |                |
| TDP                    | 45W                                                                                                                                                                                           |                |
| 芯片                     | Kaby Lake                                                                                                                                                                                     |                |
| 内存                     | 2*SO-DIMM DDR4插槽，最大支持32GB                                                                                                                                                                     |                |
| 存储                     | SSD (M.2 2280 SATA/NVME)，支持机械硬盘扩展                                                                                                                                                             |                |
| 声卡                     | HS-100B声卡                                                                                                                                                                                     |                |
| 显卡                     | Intel® HD Graphics 630                                                                                                                                                                        |                |
| 网卡                     | Realtek 8111H千兆网卡                                                                                                                                                                             |                |
| 扩展                     | 1*M.2 NGFFA插槽，支持WIFI+蓝牙，1*M.2 PCIE插槽，支持4G/WIFI+ 蓝牙                                                                                                                                            |                |
| 系统支持                   | WIN7/WIN8/WIN10/WIN11/linux                                                                                                                                                                   |                |
| I/O接口                  | 1*DC、1*HDMI、1*VGA、5*USB3.0、1*LAN、1*MIC-IN、1*LINE-OUT、1*音频二合一、2*USB2.0                                                                                                                         |                |
| 内部插针                   | 1*4PIN ATX插针、2*F_USB2.0插针、1*F_USB3.0插针、1*PRINT插针、2*COM和电压及信号切换插针、4*COM插针（RS232）、2*SATA接口、2*JSATA_PWR 接口、1*F_PANEL插针、1*LVDS插针、1*BKCL插针、1*EDP 插针、1*INVERT插针、1*F_AUDIO插针、1*SPEAKER插针、1 x DEBUG插针 |                |
| BIOS参数   BIOS Function |                                                                                                                                                                                               |                |
| 显示模式                   | 支持双显（HDMI+VGA）复制模式和扩展模式，HDMI最大分辨率4096*2304@30HZ，VGA最大分辨率1920*1080@60HZ                                                                                                                        |                |
| 启动模式                   | 支持通电自启动/网络唤醒/PXE/定时开机                                                                                                                                                                         |                |
| Intel 虚拟化技术            | 支持VT-x,支持VT-d                                                                                                                                                                                 |                |
| Intel 超线程技术            | 支持                                                                                                                                                                                            |                |
| 工作环境                   | 环境温度：-10~60℃                                                                                                                                                                                  | 相对湿度：0%~95%无冷凝 |
| 工作电压                   | DC 12V 7A                                                                                                                                                                                     |                |
| 静电                     | 接触放电2K、空气放电6K                                                                                                                                                                                 |                |
| 存储环境                   | 环境温度：-10~60℃                                                                                                                                                                                  | 相对湿度：0%~95%无冷凝 |

## BIOS参数

BIOS Function

1

K570(7)-7700HQ

酷睿i7-7700HQ



1 2 3 4 5 6



7 8 9 10 11 12

| 接口说明 |             |    | I/O Port   |
|------|-------------|----|------------|
| 01   | USB3.0      | 02 | USB2.0     |
| 03   | 音频二合一       | 04 | 指示灯（电源/硬盘） |
| 05   | DC IN 12V7A | 06 | POWER启动键   |
| 07   | USB3.0*4    | 08 | HDMI       |
| 09   | LAN 网口      | 10 | VGA        |
| 11   | MIC & SPK   | 12 |            |

|    |                        |    |          |           |
|----|------------------------|----|----------|-----------|
| 尺寸 | L 200mm*W 180mm*H 40mm | 重量 | 净重：0.9kg | 毛重：1.75kg |
|----|------------------------|----|----------|-----------|

| 参数说明 |                        | Specification |
|------|------------------------|---------------|
| 产品特点 | 全金属外壳机身，外加风冷散热，性能表现更稳定 |               |
| 散热方式 | 主动散热（风冷散热）             |               |
| 背挂方式 | 专用支架，支持VESA背挂          |               |
| 包装方式 | 牛皮纸彩盒+防摔瓦楞外箱           |               |
| 包装清单 | 电源适配器 * 1              | 电源线 * 1       |
|      | 产品说明书 * 1              | 合格证 * 1       |
|      |                        | 背挂 * 1        |
|      |                        | 背挂螺丝 * 1      |

装箱方式 1、5、10