

WiiCarrier 现场服务器

型号: WCVENP

Ver1.1

Revisions

版本	日期	说明
1.0	2016.09.06	创建初始版本
1.1	2017.01.30	修改部分文字

1. 概述

WiiCarrier 是一款桌面级服务器，可以为现场架设独立的云服务。由于现场云服务的存在，使得公有云服务（WiiCloud）的计算负载大幅减轻。

应用领域

- 操作系统和人机交互；
- 网络运维和资源配置；
- 数据储存和数据备份；
- 算法分析和数据处理；

优势与特性

- 采用 Intel Baytrail-M 处理器；
- mini PCIe 插槽, mSATA 接口；
- VGA+HDMI 同/异步双显模式；
- 可支持 2G/3G/4G 移动通信；
- 高可靠无人值守技术（JAHC）；

网络拓扑



2. 主要参数

参数	内容
CPU	Intel Celeron N2807, 1.58GHz双核双线程
内存	2GB, DDR3L-1333MHz
显示	Integrated Intel® HD Graphics, 2048 x 1280 @60Hz, VGA/HDMI
音频	Realtek ALC662-VD0, 1 x MIC-IN, 1 x AUDIO OUT
网卡	Realtek 8111F Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN support
USB	1 x USB 3.0, 3 x USB 2.0
其他	高可靠无人值守技术 (JAHIC)
扩展	1 x full-size Mini-PCIe with mSATA support 1 x full/half-size Mini-PCIe
无线	WiFi/Bluetooth/4G
操作系统	Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Linux
电源	5V 3A DC
尺寸	116 x 106 x 30 mm
工作温度	0-40°C at 0.7m/s风量
工作湿度	95%@40°C (无冷凝)

3. 外观图集

