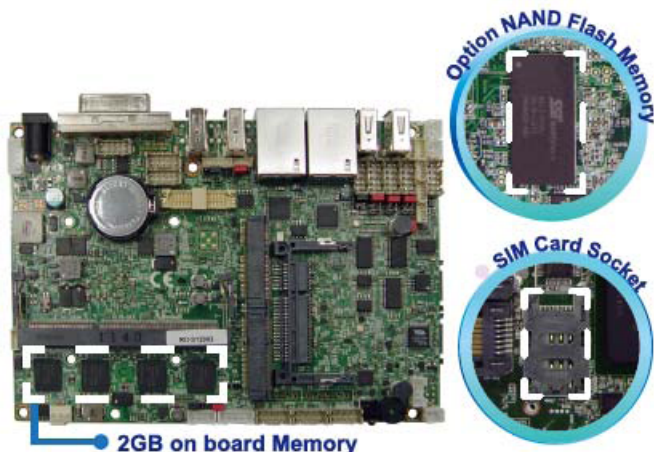


LG2753CW系列



 3.5"	 Intel Cedar TRAIL	 DVI	 HD Audio	 6 COM	 6V~36V
 2~4 SATA	 CFast card	 NAND flash memory	 3G / SIM card	 HDMI	(可选)

Technical drawing of a mechanical assembly, showing a top view and a side view. The drawing includes numerous dimensions in millimeters (mm).

Top View Dimensions:

- Overall width: 146.33
- Overall height: 94.43
- Top left offset: 3.37
- Top left offset: 25.59
- Top left offset: 0.79
- Top left offset: 2.81
- Top right offset: 72.28
- Top right offset: 36.51
- Top right offset: 35.43
- Top right offset: 23.45
- Top right offset: 21.83
- Top right offset: 30.32
- Top right offset: 88.26
- Bottom left offset: 35.43
- Bottom left offset: 3.48
- Bottom left offset: 8.52
- Bottom left offset: 4.21
- Bottom left offset: 10.00
- Bottom left offset: 4.21
- Bottom left offset: 102.10
- Bottom left offset: 119.87
- Bottom left offset: 130.47
- Bottom right offset: 85.26
- Bottom right offset: 3.05
- Bottom right offset: 4.21
- Bottom right offset: 5.81
- Bottom right offset: 28.77
- Bottom right offset: 57.30
- Bottom right offset: 64.52
- Bottom right offset: 78.96
- Bottom right offset: 95.87
- Bottom right offset: 102.10
- Bottom right offset: 119.87
- Bottom right offset: 130.47
- Bottom right offset: 2.89
- Bottom right offset: 10.48

Side View Dimensions:

- Overall height: 12.60
- Left offset: 15.80
- Left offset: 7.15
- Left offset: 7.15
- Left offset: 4.23
- Left offset: 6.20

Diagram of the rear panel of the device, showing the following ports and connectors:

- USB
- LAN2
- LAN1
- USB
- DVI
- DC 12V IN +6V~36V (可选)

主板型号	LG2753CW系列
处理器	Intel Cedar view-D D2700 2.13GHz 处理器(双核处理器)
主板芯片	Intel Cedar view-D and ICH10R (82801HBM)
BIOS	Award BIOS
LVDS	18 bits / 24 bits
图像显示	集成 Intel Cedar view-D 芯片 支持 full MPEG2 (VLD / iDCT / MC), WMV, Fast video Composing, HW decode / acceleration for MPEG4 Part 10 (AVC/H.264) & VC-1; 720p60, 1080i60, 1080p@24 up to 20 Mps.
系统内存	1个DDR3 SO-DIMM插槽(最大支持4GB) 或 板载DDR3 1066MHz SDRAM (2GB) 1个Type III SATA 2.0界面CFast卡插槽 板载SSD 2/4/8/16/32/64 Gbytes (可选)
SATA	2个SATA接口 和 1个Type III CFast卡插槽 或 4个SATA接口 (可选)
HDMI (可选)	兼容HDMI V 1.2
网口	2个Realtek RLT8111DL 千兆网口 或 2个Intel 82574L 千兆网口 (可选)
IO 功能	5个RS232或485串口 (可选) + 1个RS422/485串口 支持PS/2键盘鼠标
USB	9个USB 2.0 (4个外置和5个内置)
DVI	支持DVI-D, DVI 传送最大速率165M/秒
声卡	支持Intel 高清音频 Rev. 1.0 支持音频输入输出和麦克风输入
DIO & WDT	8路数字输入和8路输出口 硬件看门狗功能0-255秒预定时
触摸屏 (可选)	USB/串口界面触摸屏控制器 支持 4-、 5-、 8-线电阻模拟屏 USB 1.1全速率(最大300 p oint/s) 分辨率: 2048 x 2048
扩展界面	1个3G SIM卡插槽 (可选) 2个PCIe mini卡插槽, 可支持PCIe界面和USB界面
电源	板载直流+12V±5% 转换成 +3.3V/+5V/+12V 供给系统 宽电压直流+6V至+36V输入(可选)
尺寸	145 x 102 mm (3.5 英寸)
运行温度	-20°C ~ +70°C
工作湿度	5 ~ 95% @ 60 °C, 非凝露

嵌入式车载电脑/收银机/ATM机/数字广告牌/自动售货机/人机界面