

# R3568\_BMC\_V10主板

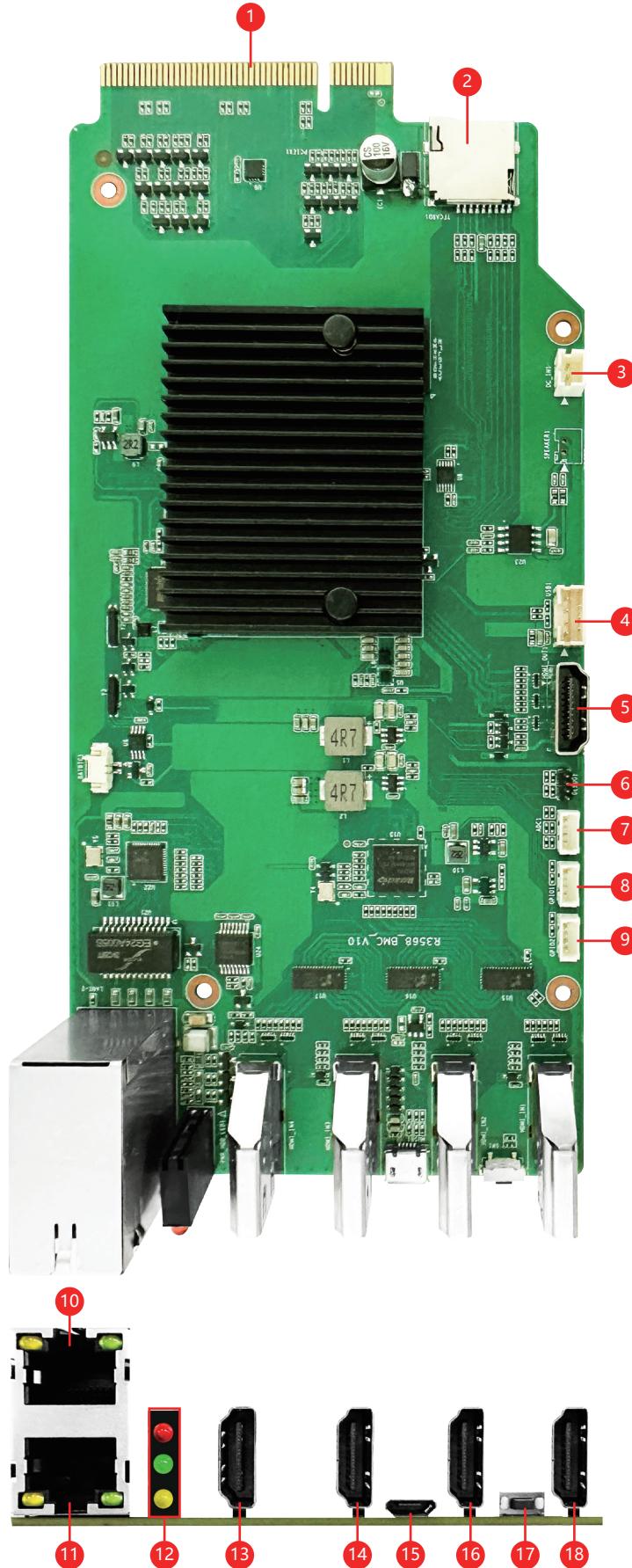
## 产品特性：

- RK3568, 四核, 最高主频 2.0GHz 处理器
- 4个HDMI IN, 随机切换其中一路
- 1个LAN口(1Gbps/100Mbps/10Mbps以太网控制器)/  
1个RS232调试口
- 能对4个PC节点进行显示切换, 控制4个PC节点的开机,  
关机, 复位, 并能远程进行鼠标键盘操控PC节点



## R3568\_BMC\_V10主板规格

板型尺寸	196mm*90mm
处理器	RK3568, 四核, 最高主频 2.0GHz 处理器
内存	LPDDR4 标贴2G
内置存储容量	EMMC 标贴32G
内置I/O接口	1*TFCARD卡槽 1*DC_IN排针 1*USB1排针 1*ADC1排针 2*GPIO排针
外置I/O接口	1*HDMI输出接口 1*Micro USB(仅升级用) 1*LAN接口 1*RS232调试口 (波特率1500000) 4*HDMI_IN1-4接口
集成网卡	1*1Gbps/100Mbps/10Mbps以太网控制器 / 1*RS232调试口
操作系统	debian



1	PCIE8X金手指
2	TFCARD卡槽
3	DC_IN排针
4	USB1排针
5	HDMI输出接口
6	DEBUG1排针
7	ADC1排针
8	GPIO1排针
9	GPIO2排针
10	RS232调试口
11	LAN口
12	PWR_HDD_LED指示灯
13	HDMI_IN4接口
14	HDMI_IN3接口
15	Micro USB接口
16	HDMI_IN2接口
17	UPDATE键
18	HDMI_IN1接口

# R3568\_BMC\_V10金手指定义

