

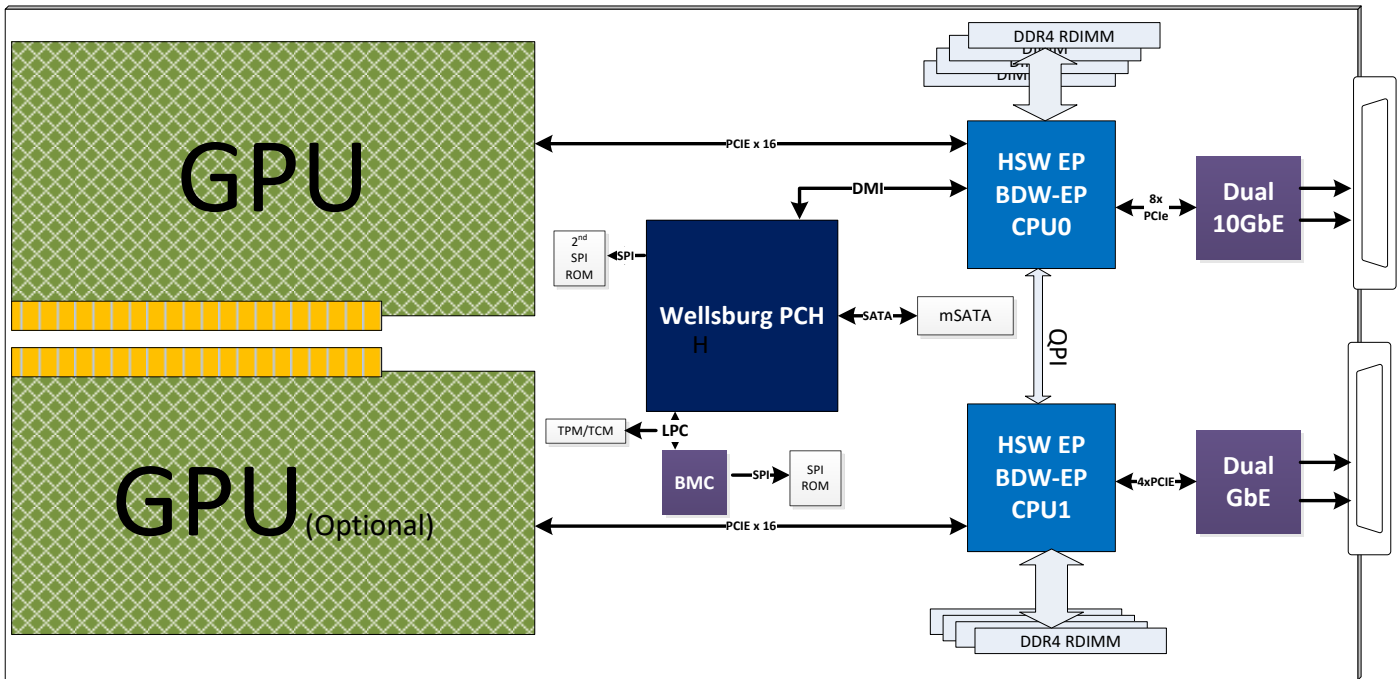


BCG3XX/BCGxx 主要特性

- 支持两个 Intel 至强 E5-2600 V3 系列处理器
- 8x DDR4 RDIMM 插座，支持 512GB 2133MHz 内存
- 2x PCI-E x16 扩展槽，支持全尺寸 GPU 卡，如 NVIDIA Tesla K20/40
- 10G/1G 以太网双星型交换架构
- 支持 256GB 板载 mSATA SSD (可选)
- 支持 TPM/TCM 提高保密性
- 前面板提供 1x VGA，2x USB 3.0 和 1x COM
- BIOS Flash 冗余，支持启动失效自恢复
- 1x 专用 GE 以太网口，支持 IPMI 2.0

核心系统	尺寸	11.33" x 1.69" x 20.92"
	处理器	两个处理器插座 LGA 2011 可支持 12 核 Intel®至强® E5-2600 V3 系列处理器
	南桥	Wellsburg PCH C610
	内存	有 8 个 ECC DDR4 RDIMM 插槽，支持内存高达 512GB，可支持速率 2133MHz
	BIOS	基于 AMI EFI Aptio® Aptio V BIOS 的代码开发，支持 Intel® AMT 9.0
	Flash	冗余的 BIOS SPI Flash (2x 128M)，支持启动失效自恢复
	IPMI	符合 IPMI 2.0 规范
	操作系统支持	Windows server 2008 64-bit Red Hat Enterprise Linux 64-bit Ubuntu Linux 64-bit
前面板 I/O	显示	1 x VGA
	USB	2 x USB 3.0
	串口	1 x RS232
	按键	电源按键
	LED	电源 LED mSATA LED 错误指示 LED 以太网活动 LED
以太网接口	2x 1000BASE-KX 以太网交换接口 2x 10GBASE-KX4 以太网交换接口	
扩展槽位	2x PCI-E x16 3.0 扩展槽位	
	每个 PCI-E 槽位可以支持一个 GPU 卡(如 NVIDIA Tesla K20M)，支持 GPU 功率高达 250W	
存储	支持 1x mSATA SSD	
安全加密	TPM: ATMEL AT97SC3204，符合 TPM1.2	
	TCM: Jetway J3210/NationZ SSX44-B	
环境规范	温度	工作温度: 10°C to 30°C 非工作温度: -20°C to 70°C
	湿度	工作相对湿度: 20% to 80% (无凝结) 非工作相对湿度: 10% to 95% (无凝结)
振动和冲击	IEC60068	
规范	安规: IEC60950-1 电磁兼容: EN55024, EN55022, FCC	

功能框图



订购信息

产品型号	描述
BCG312-128-256	Sys0710 GPU Blade, with 2 x Intel® Xeon® processor E5-2658 v3 (12cores), 128GB DDR4 RDIMM, 256GB mSATA
BCG312-256-256	Sys0710 GPU Blade, with 2 x Intel® Xeon® processor E5-2658 v3 (12cores), 256GB DDR4 RDIMM, 256GB mSATA
BCG306-128-256	Sys0710 GPU Blade, with 2 x Intel® Xeon® processor E5-2620 v3 (6cores), 128GB DDR4 RDIMM, 256GB mSATA
BCG306-256-256	Sys0710 GPU Blade, with 2 x Intel® Xeon® processor E5-2620 v3 (6cores), 256GB DDR4 RDIMM, 256GB mSATA

如要获得更为详细的产品订购信息，请进一步联系销售代理，谢谢。