

Техническое описание предлагаемой к закупке импортной продукции, включая функциональные характеристики и иные показатели, связанные с определением соответствия импортной продукции требованиям проектной и рабочей документации (ПД и РД).

Плата материнская GIGABYTE GA-H55-UD3H (Приложение № 3).
Печатная плата, являющаяся основой построения вычислительной системы (компьютера).

Плата материнская GIGABYTE GA-H55-UD3H

Процессор

Socket - LGA1156

Поддерживаемые процессоры - Intel Core i5/Core i3

Поддержка многоядерных процессоров - есть

Чипсет

Чипсет - Intel H55

BIOS - Award с возможностью аварийного восстановления

Поддержка SLI/CrossFire - CrossFire X

Память

Память - DDR3 DIMM, 800 - 2133 МГц

Количество слотов памяти - 4

Поддержка двухканального режима - есть

Максимальный объем памяти - 16 Гб

Дисковые контроллеры

IDE - количество слотов: 1, UltraDMA 133

SATA - количество разъемов SATA 3Gb/s: 6

Слоты расширения

Слоты расширения - 2xPCI-E x16, 1xPCI-E x1, 4xPCI

Поддержка PCI Express 2.0 - есть

Аудио/видео

Звук - 7.1CH, HDA, на основе Realtek ALC889

Встроенный видеoadapter - есть

Сеть

Ethernet - 1000 Мбит/с, на основе Realtek RTL8111D

Подключение

Наличие интерфейсов - 12 USB, выход S/PDIF, вход S/PDIF, 1xCOM, D-Sub, DVI, HDMI, Ethernet, PS/2 (клавиатура), PS/2 (мышь)

Разъемы на задней панели - 8 USB, оптический выход, D-Sub, DVI, HDMI, Ethernet, PS/2 (клавиатура)

Основной разъем питания - 24-pin

Разъем питания процессора - 4-pin

Дополнительные параметры

Форм-фактор - ATX

Дополнительная информация - 1 x PS/2 – комбинированный

