

يصنف هذا الموديل ضمن المجال المتوسط Mid-range للموديلات المتوفرة لدى سوني لما يتوفر فيه من الميزات التالية:

SONY Vaio VPC-EB2Z0/BQ		
يعد من أحدث أجيال المعالجات ومصنف ضمن عائلة المعالجات الجديدة لعام 2010 لدى شركة إنتل Intel، ويعتبر نقطة البدء المثالية للتمتع باستخدام حواسيب سريعة وعالية الاستجابة. كما يعد من المعالجات السريعة والذكية في تنفيذ المهام المتعددة (سرعة المعالج 2.26 GHz) لوجود تقنية Intel® Hyper-Threading التي تتيح لكل نواة في المعالج العمل على مهمتين معاً في الوقت ذاته. يقدم أداءً رسومياً عالياً ينعكس في صور أكثر وضوحاً وحدة، وأكثر غنى بالألوان، ومستويات من الصوت والفيديو تكاد تطابق الواقع. كل ذلك مبني في رقاقة Intel® HD Graphics، ولا حاجة لشراء بطاقة فيديو إضافية. إن وجود ذاكرة مخبأة ذكية بسعة 3 MB تحتفظ بالمعطيات التي يستخدمها المعالج مرات عديدة، يسرع من أداء المعالج بتخفيف عدد مرات الولوج إلى الذاكرة الرئيسية لجلب المعطيات.	المعالج	Intel® Core™ i3-350M (2.26 GHz, 3 MB L3 Cache Memory)
أداء عالي في نقل البيانات وبشكل مزدوج ومضاعف بنفس الوقت.	الذاكرة الرئيسية	4 GB DDR3 RAM (1066 MHz)
سعة تخزين عالية، بسرعة ولوج عالية.	القرص الصلب	500 GB (SATA)
أحدث نظم التشغيل التي أصدرتها مايكروسوفت.	نظام التشغيل	Windows® 7 Home Premium 64-bit
أحدث أجيال سواقات تشغيل الأقراص الليزرية Blu-Ray التي تؤمن سعة تخزين ودقة أعلى بمرة ونصف من سواقات تشغيل الـ DVD.	سواقة الأقراص الليزرية المدمجة	Blu-ray Disc™ ROM Drive with DVD Super Multi
دقة عالية في الصور وجيل جديد من أنواع شاشات الإظهار بقياس 15.5" للتمتع بمشاهدة ملفات الفيديو والتطبيقات الترفيهية بجودة عالية.	شاشة الإظهار	15.5" Vaio Display
		1,366 x 768 pixels
تقدم أداءً أعلى في تشغيل البرامج الهندسية وبرامج التصميم الفني والهندسي ثلاثي الأبعاد والمكتبية إضافة لبرامج التطبيقات المسرحية المنزلية والبرامج الترفيهية.	بطاقة الإظهار	ATI Radeon™ HD 5470
		512 MB dedicated RAM
توفر مداخل ومخارج متعددة تمكن المستخدم من التعامل مع الوسائط المتعددة بسهولة ومرونة عالية، كما يتيح مدخل قارئه الذواكر (Memory Stick™ Slot) من قراءة أنواع مختلفة من الذواكر ونقل البيانات منها وإليها، أما واجهة الربط HDMI فتقدم إمكانية توصيل أنواع متعددة من التجهيزات الأخرى مع الحاسب والتمتع بالأداء العالي عند الربط مع وحدات الوسائط المتعددة، مثل: PCs, video game consoles and digital televisions.	منافذ الاتصال	3xUSB, eSATA, RJ-45, HDMI
		SD, Express Card™ & Memory Stick™ Slots
سهولة نقل البيانات والمعطيات من وإلى الحاسب من خلال استخدام تقنية البلوتوث التي تتيح التعامل مع تجهيزات أخرى تختلف عن فئة الحواسيب الشخصية مثل الهواتف النقالة وغيرها، وأيضاً سهولة التواصل لاسلكياً مع التجهيزات اللاسلكية الأخرى من خلال تقنية الاتصال اللاسلكي Wi-Fi والوصول إلى شبكة الإنترنت.	الاتصال اللاسلكي	WLAN (Wi-Fi® 802.11 b/g/n)
		Bluetooth®
بطاقة شبكة تعمل بسرعة (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)	الاتصال السلكي	Gigabit Ethernet LAN
توجد كاميرا مدمجة بدقة 0.3 MP	الكاميرا	VGA Web Cam
وزن مميز لا يتجاوز 3 kg	الوزن	2.7 kg