

طلب الشراء أجهزة حاسب الى بشاشة ومشتملاته

التاريخ: 2026-10-5

الإدارة العامة :لنظم المعلومات والتحول الرقمى

م	اسم الصنف	الوحده	الكمية المطلوبة	الموصفات الفنية
1	حاسب الى بشاشة ومشتملاته	75	75	*توريد وتركيب وتشغيل عدد 75 جهاز حاسب آلي مكتبي موديل حديث مع شاشة عرض كبيرة 27 بوصة* *البند الأول: الهيكل الخارجي - بند الإقصاء المباشر* 1. فئة الجهاز: Small Form Factor - 2. الأبعاد الإجمالية: 92.6 مم عرض × 290 مم عمق × 292.8 مم ارتفاع، لن يقبل أي فرق ولو 1 مم 3. الوزن: لا يزيد عن 5.3 كجم 4. التصميم: واجهة أمامية بتصميم شبكي مثلي متكرر + زر باور دائري قطره 22 مم مضيء باللون الأبيض في منتصف الواجهة 5. مستشعر فتح الهيكل Intrusion Sensor مدمج باللوحة الأم ويظهر في ال BIOS 6. وحدة الطاقة: 180 وات داخلية بكفاءة 92% فما فوق - Platinum Energy Star 8.0 شهادة *البند الثاني: اللوحة الأم والمعالج* 1. المعالج: 16 نواة (8 نواة أداء + 8 نواة كفاءة) - 24 مسار - تردد أساسي 2.1 GHz ويصل إلى 5.2 GHz ذاكرة كاش 30 - 13 MB جيل 13 2. شريحة اللوحة: Q670 تدعم vPro Enterprise بالكامل

3. اللوحة الأم من تصنيع نفس الشركة المصنعة للهيكل وتحمل رقم خدمة Service Tag مكون من 7 خانات *البند الثالث: الذاكرة والتخزين* 1. الذاكرة: 16 GB (1x16GB) DDR5 بتردد 4800 MHz - عدد الشقوق 2 - تدعم حتى 64 GB بنظام Dual Channel 2. التخزين الأساسي: 512 GB M.2 2230/2280 PCIe NVMe Class 35 بسرعة قراءة لا تقل عن MB/s4000 3. التخزين الإضافي: مكان داخلي لقرص 3.5 بوصة + مكان M.2 ثاني - التركيب بدون أدوات Tool-less 4. دعم تكوين RAID 0/1 *البند الرابع: المنافذ - - المنافذ الأمامية الإجبارية: 1x USB 3.2 Gen 2x2 Type-C بسرعة 20 Gbps + 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A + 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A with PowerShare + 1x Universal Audio Jack - المنافذ الخلفية الإجبارية: 1x USB 3.2 Gen 2 Type-A + 2x USB 3.2 Gen 1 Type-A + 1x USB 3.2 Gen 1 Type-A with Smart Power On لتشغيل الجهاز من لوحة المفاتيح + 2x DisplayPort 1.4a + 1x HDMI 1.4b + 1x RJ45 1GbE *البند الخامس: الشبكة والبرمجيات الحصرية* 1. الشبكة: كارت سلكي 1 GbE + كارت لاسلكي Wi-Fi 6 AX211 2x2 +			
---	--	--	--

بلوتوث 5.3 - جميعها مدمجة من نفس الشركة المصنعة 2. الصوت: كارت صوت داخلي + سماعة داخلية 2 وات 3. البرنامج الحصري: برنامج تحسين أداء مثبت مسبقاً من المصنع يعمل بالذكاء الاصطناعي ويقوم بأربع وظائف إجبارية مجتمعة: تحسين أداء التطبيقات + تحسين الاتصال بالشبكة + تسجيل دخول تلقائي + تحسين جودة الصوت 4. الحماية: شريحة TPM 2.0 منفصلة + خاصية التحقق من سلامة ال BIOS + خاصية استرجاع ال BIOS من السحابة *البند السادس: شاشة العرض الكبيرة 27 بوصة - مقفولة بالكامل * 1. المقاس: 27 بوصة Flat بالتمام - بدون حواف من 3 جهات 3-Sided Borderless 2. الدقة: 1920 @ Full HD 1080x 60Hz 3. النوع: - IPS WLED سطوع 300 nits - 1000:1 - زمن استجابة 5 - ms Fast زاوية رؤية 178/178 - تغطية 99% sRGB 4. الحماية: ComfortView Plus مع شهادة TUV Low Blue Light + Flicker Free 5. المنافذ الإجبارية للشاشة: 1x DP 1.2 In + 1x DP 1.2 Out لدعم Daisy Chain + 1x HDMI 1.4 + 1x VGA + 4x USB 3.2 Hub 6. القاعدة الإجبارية: قاعدة احترافية 4 حركات: ارتفاع 150 مم + إمالة 5°-21° + دوران أفقي 45°± + دوران رأسي 90° + VESA 100x100 دعم Pivot +				
--	--	--	--	--

7. الشاشة من نفس لون وملمس الهيكل ومن نفس العلامة التجارية الواحدة للجهاز *البند السابع: الملحقات والضمان* 1. لوحة مفاتيح سلكية عربي/إنجليزي + ماوس بصري سلكي DPI - 1000 نفس لون وعلامة الجهاز 2. كابلات: DisplayPort + كابل طاقة 3. الضمان: 3 سنوات خدمة في موقع العميل خلال يوم العمل التالي NBD Onsite مع إمكانية التحقق من رقم الخدمة على الموقع العالمي للشركة المصنعة 4. تقديم تفويض موزع معتمد حديث وساري *البند الثامن: شروط الإقصاء المباشر* سيتم استبعاد العرض نهائياً في حالة عدم تحقيق أي من النقاط التالية مجتمعة: - الأبعاد 292.8 × 290 × 92.6 مم - وجود منفذ USB-C 20Gbps أمامي - وجود منفذ DP Out في الشاشة 27 بوصة - وجود برنامج التحسين الرباعي بالذكاء الاصطناعي - عدم تطابق لون وملمس الشاشة مع الهيكل "يشترط أن تكون جميع المكونات (الهيكل، اللوحة الأم، الشاشة 27 بوصة، لوحة المفاتيح، الماوس) من إنتاج علامة تجارية عالمية واحدة ومن نفس خط إنتاج مع تقديم شهادة منشأ وتفويض موزع معتمد حديث وساري، ولن تقبل الأجهزة المجمعة أو المتوافقة."			
---	--	--	--