



رمز المنتج: X8900-3131BLK

الذاكرة الداخلية: i7-6700: طراز المعالج، Intel® Core™ i7، ترددات المعالج: 3,4 جيجاهرتز، فئة المعالج: DELL XPS 8900.
سرعة ساعة الذاكرة: 2133 ميجا هرتز. سعة التخزين الإجمالية: 2 تيرا، DDR4-SDRAM: 16 جيجابايت، نوع الذاكرة الداخلية: طراز: موائم الرسومات المدمج DVD، بايت، وسائط التخزين: سواقة قرص صلب، نوع محرك الأقراص الصوتية: سوبر ماتي نظام التشغيل المثبت: 745 GTX GeForce® NVIDIA® طراز: موائم الرسومات المخبا، 530 HD Graphics Intel® نوع المنتج: جهاز الحاسوب الشخصي Mini Tower. تركيبة نظام التشغيل: 64-بت. نوع الهيكل المعدني، Windows 10 Home.

Publication date: 15-AUG-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

المعالج		مميزات خاصة المعالج	
تثبيت	R0	تقنية المزايا المصممة للمنشآت الصغيرة	✓
الذاكرة الداخلية القصوى التي يدعمها المعالج	جيجابايت 64	تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية	✓
أنواع الذاكرة التي يدعمها المعالج	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	انتل 64	✓
سرعات ساعة الذاكرة التي تدعمها المعالج	ميغا هرتز 1333,1600,1866,2133	تقنية انتل سييدستيب المعززة	✓
عرض حزمة الذاكرة التي يدعمها المعالج ((الأقصى	جيغا بايت/ثانية 34,1	الخيارات المدموجة المتاحة	✓
بواسطة المعالج ECC دعم	✗	®تقنية بيلت عن فيجوالز من انتل	✓
جهد الذاكرة الذي يدعمه المعالج	صورة 1,35	3D InTru™ تقنية انتل	✓
الذاكرة		انتل في الداخل	✓
* الذاكرة الداخلية	جيجابايت 16	®تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل	✓
* الحد الأقصى لسعة الذاكرة الداخلية	جيجابايت 32	®تقنية كلير فيديو من انتل	✓
نوع الذاكرة الداخلية	DDR4-SDRAM	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x انتل	✓
(حجم x تصميم الذاكرة فتحات	جيجابايت 2 x 8	انتل TSX-NI	✓
مداخل الذاكرة	4x DIMM	حالات السكون	✓
سرعة ساعة الذاكرة	ميغا هرتز 2133	تقنيات المراقبة الحرارية	✓
قنوات الذاكرة	قناة مزدوجة	(SIPP) برنامج انتل منصة الصورة الثابتة	✓
وسائط التخزين		معايير التشفير المتقدمة	✓
* سعة التخزين الاجمالية	تيرا بايت 2	المفتاح الآمن	✓
* وسائط التخزين	سواقة قرص صلب	حماية نظام التشغيل	✓
* نوع محرك الأقراص الضوئية	DVD سوبر مالتى	تقنية التنفيذ الموثوق انتل	✓
عدد سواقات التخزين المركبة	1	بيت تعطيل التنفيذ	✓
عدد الاقراص الصلبة المثبتة	1	®رسميات عالية الدقة من انتل	✓
سعة القرص الصلب	تيرا بايت 2	FDI تقنية انتل	✗
سرعة دوران القرص الثابت	دورة في الدقيقة 7200	وصول مرن للذاكرة انتل	✗
حجم القرص الثابت	3.5"	وصول سريع للذاكرة انتل	✗
قارئ البطاقات مدمج	✓	حالة التوقف المعززة انتل	✓
بطاقات الذاكرة المتوافقة	النوع الثاني CF, CF ذاكرة كوميكت فلاش, MMC, MMC Mobile, MMC+, MS Duo, MS PRO, MS PRO Duo, MS Pro-HG, MicroDrive, MiniSD, RS-MMC, SD, SDHC, SDXC, Smart Media xD, SmartMedia, xD	انتل تغيير يناسب الطلب	✗
الرسومات		من (Intel® SGX) سوفتوير غارد اكتشنز	✓
* موائم الرسومات المدمج	✓	(PAE) تقنية انتل للفيديو الواضح	✓
* طراز موائم الرسومات المخياً	NVIDIA® GeForce® GTX 745	قياس رزمة المعالج	ملم 37.5 x 37.5
ذاكرة موائم الرسومات المكتومة	جيجابايت 4	مجموعات التعليمات المدعومة	SSE4.1, AVX 2.0, SSE4.2
نوع ذاكرة الرسومات المدمجة	GDDR3	رمز المعالج	SR2BT
عدد موائمات الرسومات المخفية	1	قابلية التوسع	1S
عائلة موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics	(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصوى	1
* طراز موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics 530	IMC الطباعة بالحفر للرسومات و	نانومتر 14
تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 350	مواصفات السائل الحراري	PCG 2015C
التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة (الأقصى	ميغا هرتز 1150	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة	جيجابايت 1,74	®نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من انتل	1,00
عدد الشاشات المدعومة (الرسومات على اللوحة	3	نسخة ستيل ايميج بلاتفورم بروغرام من انتل	1,00
لموائم الرسومات على DirectX نسخة اللوحة	12.0	®نسخة تقنية سيكيور كي من انتل	1,00
موائم الرسومات على اللوحة OpenGL	4.4	®تقنية الافتراضية من انتل	✓
هوية موائم الرسومات على اللوحة	1912	®نسخة سمول بيزنس ادفاتيغ من انتل	1,00
OpenGL بطاقة الشاشة الداعمة لتقنية	✓	®من انتل TSX-NI نسخة	1,00
NVIDIA G-SYNC	✓	تقنية انتل قدرة العرض المزدوج	✗
غيموركس في آر 3D NVIDIA	✗	تقنية انتل التخزين السريع	✗
CUDA معمارة جهاز الحساب الموحد	✓	ARK ID معالج	88196
CUDA لياپ	384	قنية انتل® تيربو بوست- إصدار	2.0
لموائم الرسومات HDMI عدد منافذ	1	تقنية تعدد المسارات الفائق	✓
لموائم الرسومات DVI-D عدد منافذ	1	تقنية انتل® كوك سينك فيديو	✓
لموائم VGA (D-Sub) عدد منافذ الرسومات	1	تقنية انتل ماي وايغي	✗
		تقنية حماية الهوية	✓
		تقنية انتل المصادة للسرقة	✗
		معالج خال من التضارب	✓

الشبكات		إدارة الطاقة	
LAN * اتصال الشبكة المحلية	✓	جهد مدخلات مزود الطاقة	صورة 100 - 240
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	10,100,1000 ميجابت ثانية	تردد مدخلات مزود الطاقة	هرتز 50 - 60
تقنية الكوابل	10/100/1000Base-T(X)	الظروف البيئية	
Wi-Fi * الشبكات المحلية اللاسلكية	✓	(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 10 - 35
معياري واي فاي	Wi-Fi 4 (802.11n)	(مدى درجة حرارة التخزين (من - الى	درجة مئوية -40 - 65
Wi-Fi نوع الشبكة المحلية اللاسلكية	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	(H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	20 - 80%
بلوتوث	✓	الارتفاع التشغيلي	متر -15,2 - 3048
اصدار البلوتوث	4.0	الارتفاع غيرالقابل للتشغيلي	متر -15,2 - 10668
الربط		شهادات	
USB كمية منافذ الناقل التسلسلي العالمي 2.0 *	4	شهادة	CECP
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	6	الاستدامة	
DVI منفذ الربط المرئي الرقمي	✗	شهادات الاستدامة	نجمة الطاقة
عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI *	1	الوزن والأبعاد	
عدد منافذ العرض	1	* العرض	ملم 185
(RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة	1	* العمق	ملم 444
ميكروفون, مقيس الادخال	✓	* الارتفاع	ملم 406,8
مخارج سماعة الرأس	1	* الوزن	كيلو غرام 13,8
الخط الخارج	✓	محتوى التغليف	
الخط الداخل	✓	القارة مشمولة	✓
		لوحة المفاتيح متضمنة	✓
		الكوابل مشمولة	تيار متناوب
		كثيب	✓
		عرض	
		* العرض مشمول	✗
		مزايا أخرى	
		كمية السواقات البصرية	1
		تقنية الافتراضية	VT-x, VT-d

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.