

جيجابايت 2 جيجاهرتز Intel® Celeron® J3455 QNAP TS-453Be NAS Tower أسود، أزرق QNAP Turbo System 8 DDR3L قرص صلب

QNAP : العلامة التجارية

TS-453BE-2G/8TB-IRON : رمز المنتج

TS-453Be : اسم المنتج

QNAP TS-453Be. النوع: NAS. نوع الهيكل المعدني: Tower. فئة المعالج: Intel® Celeron® J3455, طراز المعالج: 2 جيجابايت, نوع الذاكرة الداخلية: 8 جيجاهرتز. الذاكرة DDR3L: ترددات المعالج: 1.5 جيجاهرتز. الذاكرة الداخلية: 2 جيجابايت, نوع الذاكرة الداخلية: J3455, طراز المعالج: Celeron®. إمكانية التخزين المركب الإجمالية: 8 تيرا بايت, نوع سواقات التخزين المركبة: سواقة قرص صلب. نظام التشغيل المثبت: QNAP Turbo System



وسائط التخزين	أداء
* سعة سواقة التخزين	ديسكيل 18,8
* واجهة بينية لسواقة التخزين	✓
واجهات سواقات التخزين المدعومة	✓
أحجام سواقات التخزين المدعومة	✓
* RAID دعم	✓
مستويات المصفوفة المتكررة من الأقراص RAID غير المكلفة	✓
أماكن السواقة للتبديل أثناء العمل	✓
ملفات النظام المدعومة	✓
* سواقات التخزين مركبة	✓
* إمكانية التخزين المركب الإجمالية	✓
* عدد سواقات التخزين المركبة	✓
* عدد سواقات التخزين المدعومة	✓
* نوع سواقات التخزين المركبة	✓
* أنواع سواقات التخزين المدعومة	✓
المعالج	✓
* صانع المعالج	✓
* فئة المعالج	✓
* طراز المعالج	✓
* ترددات المعالج	✓
تردد تعزيز المعالج	✓
نوى المعالجات	✓
أسنان المعالج	✓
ذاكرة المعالج المخيثة	✓
(معايرة وحدة المعالجة المركزية) (القصى)	✓
بواسطة المعالج ECC دعم	✓
PCI Express معايير	✓
سريعة PCI نسخة فتحات	✓
نوع الذاكرة المخيثة للمعالج	✓
رمز المعالج	✓
الاسم الرمزي للمعالج	✓
طباعة المعالج بالحفر	✓
أنماط عمل المعالج	✓
قياس رزمة المعالج	✓
مقيس المعالج	✓

المعالج		برمجيات	
تثبيت	B1		Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64
درجة حرارة النواة	درجة مئوية 105		
(TDP) قوة التصميم الحراري	عرض 10		
طرارز موائم الرسومات المدمج	Intel® HD Graphics 500		
الذاكرة الداخلية القصوى التي يدعمها المعالج	جيجابايت 8		
معالج خال من التضارب	✓		
الذاكرة			
* الذاكرة الداخلية	جيجابايت 2	أنظمة تشغيل ويندوز المدعومة	
نوع الذاكرة الداخلية	DDR3L		
سرعة ساعة الذاكرة	ميغا هرتز 1866		
مدعومة RAM أقصى ذاكرة وصول عشوائي	جيجابايت 8		
مداخل الذاكرة	2		
عامل شكل الذاكرة	SO-DIMM		
ذاكرة فلاش	ميغا بايت 512		
الشبكات			
* LAN اتصال الشبكة المحلية	✓	أنظمة تشغيل لينوكس المدعومة	✓
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية	ميغابايت ثانية 10,100,1000	أنظمة تشغيل ماك المدعومة	✓
Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	✗		Windows Server 2003, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016
عميل بروتوكول ترتيب المضيف الحيوي DHCP	✓	أنظمة تشغيل المخدم المدعومة	
مخدم بروتوكول ترتيب المضيف الحيوي DHCP	✓		
"دعم اطارات الشبكة "جومبو	✓		
دعم عملية ربط أجهزة التخزين عبر الشبكة (iSCSI)	✓		
الاستعداد للتشغيل عبر الشبكة المحلية عند Wake-on-LAN اشارة ما	✓		
بروتوكولات الشبكات المدعومة	IPv4/v6, STP, FTP, CIFS/SMB, AFP, FXP, PPTP		
تجميع الربط	✓		
دي إن إس دينامي	✓		
مدعوم WLAN موائم	✓		
الربط			
* USB بوابة	✗		
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A عدد بوابات	5		
عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة HDMI	2		
اصدار وصلة الوسائط المتعددة عالية الوضوح HDMI	1.4b		
* (RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة	2		
مخرج 3.5 ملم	✓		
مدخل/مخرج الصوت	✓		
الرسومات			
تردد قاعدة موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 250		
تردد انفجار موائم رسومات على اللوحة	ميغا هرتز 750		
التردد الدينامي لموائم الرسومات على (اللوحة) (الأقصى)	ميغا هرتز 750		
الذاكرة القصوى لموائم الرسومات على اللوحة	جيجابايت 8		
عدد الشاشات المدعومة (الرسومات على اللوحة)	3		
تصميم			
* نوع الهيكل المعدني	Tower		
* نوع التبريد	فعال		
لون المنتج	أسود, أزرق		
عدد المراوح	(مروحة) 1		
قطر المروحة	سم 12		
LED مؤشرات الصمام الثنائي المشع	USB, سواقة قرص صلب, لان, تيار, الوضعية		

تصميم		مميزات خاصة المعالج	
فتحة قفل الكابل	✓	برنامج إنتل منصة الصورة الثابتة (SIPP)	✗
نوع فتحة قفل الكابل	Kensington	نسخة ستيبيل إيميج بلاتفورم بروغرام من إنتل®	0,00
أداء		تقنية التنفيذ الموثوق إنتل	✗
* النوع	NAS	®تقنية الافتراضية من إنتل	✓
* رتبة الأدوات	شركة صغيرة ومتوسطة	تقنية إنتل الافتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d)	✓
* وظيفة التخزين الاحتياطي	✓	(EPT) مع جداول صفحات ممتد VT-x إنتل	✓
مزايا التخزين الاحتياطي	USB, iSCSI LUN سحابي, سواقة (المستخدم (المستخدمون 4096	معايير التشفير المتقدمة	✓
عدد المستخدمين		تقنية إنتل المضادة للسرقة	✗
		®تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من إنتل	✓
		(PAE) تقنية إنتل للفيديو الواضح	✓
		تقنية إنتل دي أوديو	✓
		تقنية تعدد المسارات الفائق	✗
		تقنية حماية الهوية	✓
		إنتل في الداخل	✗
		3D InTru™ تقنية إنتل	✗
		حماية نظام التشغيل	✗
		تقنية إنتل® كويك سينك فيديو	✓
		المفتاح الآمن	✓
		تقنية المرايا المصممة للمنشآت الصغيرة	✗
		تقنية الاستجابة الذكية	✗
		قنية إنتل® تيربو بوست- إصدار	✗
		تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية	✗
		PCI Express أقصى عدد من حارات	6
		عدد وحدات التنفيذ	12
		تقنيات المراقبة الحرارية	✓
		UART	✓
		أقنية الذاكرة التي يدعمها المعالج	ثنائي
		أنواع الذاكرة التي يدعمها المعالج	DDR3L, LPDDR3-SDRAM, LPDDR4-SDRAM
الظروف البيئية		(مدى درجة حرارة التشغيل (من- الى	درجة مئوية 0 - 40
		(H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	5 - 95%
مزايا أخرى		معالج ARK ID	95594

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.