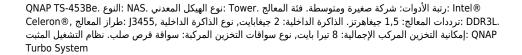
QNAP

QNAP TS-453Be NAS Tower Intel® Celeron® J3455 2 جيغابايت DDR3L 8 تيرا بايت سواقة قرص صلب QNAP Turbo System أسود, أزرق

TS-453BE-2G/8TB-IRON : العلامة التجارية

TS-453Be : اسم المنتج







		. §	
وسائط التخزين		أداء	
* سعة سواقة التخزين	تيرا بايت 2	مستوى الضجيج	دىسىبل 18,8
* واجهة بينية لسواقة التخزين	Serial ATA III تسلسلي	دعم الجهة الثالثة	✓
واجهات سواقات التخزين المدعومة	Serial ATA III تسلسلي	لقطة فوتوغرافية سريعة	✓
أحجام سواقات التخزين المدعومة	2.5,3.5"	بروتوكولات الادارة	SNMP
* RAID دعم	✓	الإدارة القائمة على الويب	✓
مستويات المصفوفة المتكررة من الاقراص RAID غير المكلفة	0, 1, 5+S, 5, 6, 10, JBOD	إدارة حقوق الوصول إلى حافظة المشاركة	✓
أماكن السواقة للتبديل أثناء العمل	✓	دعم خوارزميات الحماية	256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SSH
ملفات النظام المدعمة	FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4	زر إعادة الضبط	✓
·		مفتاح تشغيل/إيقاف	✓
* سواقات التخزين مركبة	✓	عميل بيت تورنت مدمج	✓
* إمكانية التخزين المركب الإجمالية	تيرا بايت 8	مخدم أي تيونز مدمج	✓
* عدد سواقات التخزين المركبة	4	مدمج FTP مخدم	✓
* عدد سواقات التخزين المدعومة	4		Apple Safari 7+, Google Chrome,
* نوع سواقات التخزين المركبة * أنواع سواقات التخزين المدعومة	سواقة قرص صلب HDD & SSD	دعم متصفح الانترنت	Microsoft Internet Explorer 10+, Mozilla Firefox
المعالج		سجل دخول النظام	✓
* صانع المعالج	Intel	احتياطي أثناء العمل	✓
* فئة المعالج	Intel® Celeron®	حافظة المشاركة	512
* طراز المعالج	J3455	تشغیل عن بعد	✓
* ترددات المعالج	جيغاهرتز 1,5	زر الإحتياط	✓
تردد تعزيز المعالج	بيار در. 2,3 جيغاھرتز	(UPnP) اشبك وابدأ العالمي	✓
نوی المعالجات	4	, سرح وظيفة نسخ يو إس بي وظيفة نسخ يو إس بي	/
- أسنان المعالج	4		·
ذاكرة المعالج المخبئية	ميجا بايت 2	برمجيات	
(معايرة وحدة المعالجة المركزية (القصوى	1	* نظام التشغيل المثبت	QNAP Turbo System
بواسطة المعالج ECC دعم	×	نسخة نظام التشغيل	4,3,4
PCI Express معايرات	1x2+2x1, 4x1		
سريعة PCl نسخة فتحات	2.0		
نوع الذاكرة المخبئية للمعالج	ذاكرة مخبئية ذكية		
رمز المعالج	SR2Z9		
الاسم الرمزي للمعالج	Apollo Lake		
طباعة المعالج بالحفر	نانومتر 14		
أنماط عمل المعالج	بيت-64		
قياس رزمة المعالج	ملم 31 x		
مقبس المعالج	BGA 1296		

المعالج	D1	برمجيات	W. J 10 W. J
تثبيت درجة حرارة النواة درجة حرارة النواة (TDP) قوة التصميم الحراري طراز موائم الرسوميات المدمج لذاكرة الداخبية القصوى التي يدعمها المعالج معالج خال من التضارب الذاكرة الداخلية الذاكرة الداخلية سرعة ساعة الذاكرة مدعومة RAM أقصى ذاكرة وصول عشوائي	عبغابايت 2 جيغابايت 2 DDR3L ميجا هرتز 1866	أنظمة تشغيل ويندوز المدعومة	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,
عامل شكل الذاكرة	SO-DIMM		Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows
ذاكرة فلاش	میجا بایت 512		8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows
الشبكات		أنظمة تشغيل لينوكس المدعومة	8 x64 ✓
* LAN اتصال الشيكة المحلية	10 100 1000 - 1	انظمة تشغيل لينودس المدعومة أنظمة تشغيل ماك المدعومة	*
LAN معدلات نقل بيانات الشبكة المحلية Wi-Fi الشبكات المحلية اللاسلكية	مىجابىت ثانىة 10,100,1000 ×	العمة تشعيل فاح المدعومة	Windows Server 2003, Windows
عميل بروتوكول ترتيب المضيف الحيوي DHCP	,	أنظمة تشغيل المخدم المدعومة	Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016
مخدم بروتوكول ترتيب المضيف الحيوي DHCP	✓	إدارة الطاقة	
"دعم اطارات الشبكة "جومبو	/	مكان علبة تزويد الطاقة	خارجي
دعم عملية ربط أجهزة التخزين عبر الشبكة	1	(PSU) سعة وحدة تزويد التيار	ء عرض 90
(iSCSI)	•	عدد الاجهزة المزودة للطاقة	1
الاستعداد للتشغيل عبر الشبكة المحلية عند Wake-on-LAN اشارة ما	✓	(استهلاك الطاقة (النموذجي	عرض 30,04
بروتوكولات الشبكات المدعومة	IPv4/v6, STP, FTP, CIFS/SMB, AFP,	(استهلاك الطاقة (وضعية السبات AC جهد دخل	عرض 15 صورة 240 - 100
	FXP, PPTP		صوره 240 - 100
تجميع الربط	✓	الوزن والأبعاد	170
دي إن إس دينامي	✓ ✓	* العرض * العمق	ملم 170 ملم 226
مدعوم WLAN موائم 	V	، بعضو * الارتفاع	ملم 168
الربط		الوزن	كيلو غرام 2,33
بوابة * USB *	X	وزن الحزمة	كيلو غرام 3,71
عدد بوابات USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A	5	محتوى التغليف	
عدد المنافذ عالية الوضوح للوسائط المتعددة	2	محول الطاقة الخارجي	✓
HDMI صدار وصلة الوسائط المتعددة عالية الوضوح المحددة عالية الوضوح	l .	الكوابل مشمولة	(RJ-45) تيار متناوب, لان
HDMI	1.4b	دليل التثبيت السريع	12
* (RJ-45) عدد منافذ بطاقة الشبكة	2	عدد البراغي	12
مخرج 3.5 ملم 	✓	ميزات خاصة المعالج	
مدخل/مخرج الصوت	✓	الخيارات المدموجة المتاحة	/
الرسومات		تقنية انتل سبيدستيب المعززة	√
تردد قاعدة موائم رسوميات على اللوحة	ميجا هرتز 250	بيت تعطيل التنفيذ	v
تردد انفجار موائم رسوميات على اللوحة	میجا هرتز 750	حالات السكون انتل 64	v
التردد الدينامي لموائم الرسوميات على (اللوحة (الأقصى	میجا هرتز 750	انتل 64 ®تقنية كلير فيديو من انتل	✓ ✓
الذاكرة القصوى لموائم الرسوميات على اللحة	جيغابايت 8	حالة التوقف المعززة انتل	✓
اللوحة عدد الشاشات المدعومة (الرسوميات على		®نسخة تقنية أيدنتيتي بروتكشن من انتل	1,00
(اللوحة)	3	تقنية انتل التخزين السريع	×
تصميم		®سیکیور بوت من انتل	✓
* نوع الهيكل المعدني	Tower	®نسخة تقنية سيكيور بوت من انتل	1,00
* نوع التبريد 	فعال	®نسخة تقنية سيكيور كي من انتل	1,00
لون المنتج 	أسود, أزرق	®نسخة سمول بيزنس ادفانتيج من انتل 	0,00
z-1 11 xx6	۱ محتا (مالح 1	() -	~
عدد المراوح قطر المروحة	(مروحة (مراوح 1 سم 12	تقنيل انتل للوصل الذكي ®نسخة تقنية سمارت كونيكت من انتل	× 0.00
عدد المراوح قطر المروحة LED مؤشرات الصمام الثنائي المشع	(مروحة (مراوح 1 سم 12 سم 21, سواقة قرص صلب, لان, تيار, الوضعية	®نسخة تقنية سمارت كونيكت من انتل	× 0,00 0,00

تصميم		ميزات خاصة المعالج	
فتحة قفل الكابل	✓	(SIPP) برنامج انتل منصة الصورة الثابتة	×
نوع فتحة قفل الكابل	Kensington	نسخة ستيبل ايميج بلاتفورم بروغرام من	0,00
أداء		®انتل تقنية التنفيذ الموثوق انتل	×
* النوع * رتبة الأدوات * وظيفة التخزين الاحتياطي		هتفنية الافتراضية من انتل	^ ✓
		تقنية إنتل الإفتراضية للدخل/الخرج الموجه (VT-d	✓
مزايا التخزين الاحتياطي		(VI-u) مع جداول صفحات ممتد VT-x انتل	✓
عدد المستخدمين		معايير التشفير المتقدمة	· •
		تقنية انتل المضادة للسرقة	×
		®تقنية الفيديو الواضح عالي الدقة من انتل	^ ✓
		⊕ تقنية انقيديو الواضح عاني الدفة من اس (PAE)	v
		(FAL) نفتيه اس تلفيديو الواضح تقنية إتش دي أوديو	· ·
		تقنية تعدد المسارات الفائق	X
		تقنية حماية الهوية	✓
		انتل في الداخل	X
		InTru™ 3D تقنية انتل 	×
		حماية نظام التشغيل	×
		تقنية انتل® كويك سينك فيديو	✓
		المفتاح الآمن	✓
		تقنية المزايا المصممة للمنشآت الصغيرة	×
		تقنية الاستجابة الذكية	×
		قنية انتل® تيربو بوست- إصدار	×
		تقنية العرض اللاسلكي (واي دي) - للاستخدامات المنزلية	×
		PCI Express أقصي عدد من حارات	6
		عدد وحدات التنفيذ	12
		تقنيات المراقبة الحرارية	V
		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 (H-H) مدى الرطوبة النسبية للتشغيل	درجة مئوية 40 - 0 5 - 95%
		مزايا أخرى	
		ARK ID معالج	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.