

מחברת ASUS N56JK-MB71 Intel® Core™ i7 i7-4700HQ 39.6 גיגה בייט כונן DDR3-SDRAM 750 גיגה בייט Full HD 16 (15.6 אינץ') שחור, נירוסטה NVIDIA® GeForce® GTX 850M Windows 8.1 קשיח

מוצג : ASUS

קוד מוצר : N56JK-MB71

שם דגם : N56JK-MB71

ASUS N56JK-MB71. מעבד, מודל, Intel® Core™ i7, סוג המוצר: מחברת, גודל פיזי של הכונן: צדפה. מעבד, משפחה. i7-4700HQ, רזולוציית מסך: Full HD, תדר המעבד: 2.4 גיגה הרץ. תצוגה אלכסונית: 39.6 ס"מ (15.6 אינץ'), רזולוציה, i7-4700HQ, סך קיבולת האחסון: 750 גיגה בייט, DDR3-SDRAM, פיקסלים. זיכרון פנימי: 16 גיגה בייט, סוג זיכרון פנימי 1920 x 1080 צבע המוצר: Windows 8.1. מערכת הפעלה מסופקת. DVD Super Multi. מדיית אחסון: כונן קשיח, סוג הכונן האופטי שחור, נירוסטה



עיצוב		מקלדת	
* סוג המוצר	מחברת	התקן הצבעה	משטח מגע
* צבע המוצר	שחור, נירוסטה	* לוח המקשים המספרי	✓
* גודל פיזי של הכונן	צדפה	מקלדת מלאה	✓
תצוגה		מקשי Windows	✓
* תצוגה אלכסונית	(15.6 אינץ' 39.6)	תוכנה	
* רזולוציית מסך	פיקסלים 1920 x 1080	ארכיטקטורת מערכת ההפעלה	64-bit
* מסך מגע רגיש	✗	* מערכת הפעלה מסופקת	Windows 8.1
רזולוציה	Full HD	תכונות מיוחדות של מעבד	
אחורי LED אור	✓	Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
יחס גובה-רוחב מקורי	16:9	Intel My WiFi Technology	✓
שטח תצוגה	מאט	Intel Anti-Theft Technology	✓
מעבד		Intel Identity Protection Technology	✓
* מעבד, יצרן	Intel	Intel Hyper-Threading Technology	✓
* מעבד, משפחה	Intel® Core™ i7	Intel Turbo Boost Technology	2.0
דור מעבד	4th gen Intel® Core™ i7	Intel של SeppdStep טכנולוגיית	✓
* מעבד, מודל	i7-4700HQ	Intel Clear Video HD Technology	✓
מעבד מספר ליבות	4	Intel Clear Video טכנולוגיית	✗
מספר תהליכים	8	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
תדר הטורבו של המעבד	גיגה הרץ 3.4	Intel® Insider™	✓
* תדר המעבד	גיגה הרץ 2.4	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
זיכרון המטמון של המעבד	מגה בייט 6	Intel Flex Memory Access	✗
סוג זיכרון המטמון של המעבד	Smart Cache	Intel AES New Instructions	✓
מעבד, שקע	BGA 1364	Intel Trusted Execution Technology	✗
תהליך הייצור של המעבד	nm ננומטר 22	Intel Enhanced Halt State	✓
מצבי העבודה של המעבד	64-bit		
סדרת המעבד	Intel Core i7-4700 Mobile series		
שם הקוד של המעבד	Haswell		
סוג אפיק הנתונים	DMI2		

מעבד		תכונות מיוחדות של מעבד	
FSB Parity מנגנון תיקון שגיאות	✗	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
מדרגות	C0	Intel Demand Based Switching	✗
TDP ערך	47 W	Intel® Secure Key	✓
Tjunction	100 °C	Intel TSX-NI	✗
PCI Express המספר המרבי של נתיבי	16	Intel Clear Video Technology for MID	✗
PCI Express גרסת חריצי	3.0	Intel 64	✓
PCI Express תצורות	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Execute Disable Bit טכנולוגיית	✓
ECC המעבד תומך בזיכרון מסוג	✗	מצבים לא פעילים	✓
זכרון		טכנולוגיית ניטור חום	✓
* זיכרון פנימי	ג'יגה בייט 16	מידות המעבד	מ"מ 37.5 x 32 x 1.6
סוג זיכרון פנימי	DDR3-SDRAM	מערכי הוראות נתמכים	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
גודל הזיכרון	SO-DIMM	מעבד , קוד	SR15E
חריצי זיכרון	2x SO-DIMM	(תצורת המעבד (מרבי	1
* זיכרון פנימי מקסימלי	ג'יגה בייט 16	האפשרויות המשובצות הזמינות	✗
מדיית אחסון		Intel טכנולוגיית וירטואליזציה Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
* סך קיבולת האחסון	ג'יגה בייט 750	Intel גרסת טכנולוגיית הגנת הזהות של	1.00
* מדיית אחסון	כונן קשיח	Intel Secure Key גרסת טכנולוגיית	1.00
ממשק דיסק קשיח	SATA III	Intel TSX-NI גרסת	0.00
* סוג הכונן האופטי	DVD Super Multi	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
משולב קורא כרטיסים	✓	Intel Dual Display Capable Technology	✗
כרטיס זיכרון תואם	(MS), MMC, MS PRO, SD דיסק-און-קי	Intel FDI Technology	✓
גרפיקה		Intel Rapid Storage Technology	✗
* דגם המתאם לכרטיס מסך חיצוני	NVIDIA® GeForce® GTX 850M	Intel Fast Memory Access	✗
זיכרון נפרד לכרטיס המסך	ג'יגה בייט 2	של המעבד ARKקוד ה־	75116
סוג זיכרון גרפי נפרד	GDDR3	המעבד לא מכיל מינרלי קונפליקט	✓
* כרטיס מסך מובנה	✓	סוללה	
* כרטיס מסך עצמאי	✓	מספר תאי סוללה	6
משפחת כרטיס מסך מובנה	Intel® HD Graphics	הספק הסוללה	5200 mAh
* דגם כרטיס המסך המובנה	Intel® HD Graphics 4600	* (קיבולת הסוללה (ואט-שעה	56 Wh
תדר הבסיס של כרטיס המסך המובנה	מגה הרץ 400	ניהול אנרגיה	
התדר הדינמי של כרטיס המסך המובנה ((מרבי	מגה הרץ 1200	לפיזור הכח AC מתאם	120 W
נפח הזיכרון המרבי של כרטיס המסך המובנה	ג'יגה בייט 1.74	AC מתאם תדר	הרץ 50 - 60
שבה תומך כרטיס המסך DirectX גרסת המובנה	11.2/12	למתח נכנס AC מתאם	100 - 240 V
דגם כרטיס המסך המובנה	0x416	לזרם יוצא AC מתאם	6.3 A
שמע		למתח יוצא AC מתאם	19 V
מערכת אודיו	SonicMaster Premium	DC שקע כניסת	✓
מיקרופון מובנה	✓	בטחון	
מצלמה		חריץ מנעול לכבל	✓
מצלמה קדמית	✓	סוג חריץ נעילת כבל	Kensington
רשת		הגנה באמצעות סיסמה	✓
אלחוטי (LAN (WLAN חיבור	✓	הגנת סיסמה	BIOS, משתמש, כונן קשיח,
Wi-Fi תקני	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	תעודות	
Ethernet LAN חיבור	✓	תעודות תאימות	RoHS
Ethernet LAN קצב העברת מידע	מגה ביט/ שניה 10,100,1000	הסמכה	UL, TUV, MIC, CE Marking Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, GOST-R, CB, EPEAT, EU Flower, Energy star, CEC, P, WEEE, Erp 2013, RoHS, JATE
Bluetooth שן כחולה	✓		
bluetooth גירסת שן כחולה	4.0		
קישוריות		קיימות	
* (1 Gen USB 3.23.1) מספר חיבורי	4	אישורי קיימות	ENERGY STAR
Ethernet LAN (RJ-45) כמות יציאות	1	משקל ומידות	
* HDMI מספר יציאות	1	רוחב	מ"מ 380
DVI יציאת	✗		
כמות יציאות (D-Sub) VGA	1		
יציאת אוזניות	1		

קישוריות		משקל ומידות	
יציאת S/PDIF	✓	עומק	מ"מ 255
מיקרופון , שקע חיבור	✓	(גובה (קדמי	ס"מ 2.72
מחבר עגינה	✗	(גובה (אחורי	ס"מ 3.4
ExpressCard חריץ	✗	*משקל	קילוגרם 2.7
CardBus PCMCIA סוג חריץ	✗	פיצ'רים נוספים	
SmartCard חריץ	✗	Intel Virtualization Technology	VT-d, VT-x
ביצוע			
מערכת שבבים בלוח האם	Intel® HM86		

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.