



Lenovo IdeaPad 320 Intel® Core™ i3 i3-6006U Laptop 35,6 cm (14") 4 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® 920MX Windows 10 Home Μπλε



Brand : Lenovo

Product family: IdeaPad

Article code: 80XG001MID

Product name : 320

Lenovo IdeaPad 320. Τύπος προϊόντος: Laptop, Τύπος μορφής: Clamshell. Τύπος επεξεργαστή: Intel® Core™ i3, Προδιαγραφές επεξεργαστή: i3-6006U, Συχνότητα επεξεργαστή: 2 GHz. Μέγεθος οθόνης: 35,6 cm (14"). Εσωτερική μνήμη: 4 GB, Τύπος μνήμης: DDR4-SDRAM. Εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου: 1 TB, Μέσα αποθήκευσης: HDD. Μοντέλο ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών: Intel® HD Graphics 520, Μοντέλο διακριτού προσαρμογέα γραφικών: NVIDIA® GeForce® 920MX. Εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα: Windows 10 Home. Χρώμα προϊόντος: Μπλε. Βάρος: 2,1 kg

Σχέδιο		Συνδεσιμότητα	
Τύπος προϊόντος *	Laptop	Μικρόφωνο/line-in jack	✗
Χρώμα προϊόντος *	Μπλε	Συνδυαστική θύρα ακουστικών/μικροφώνου	✓
Τύπος μορφής *	Clamshell	Υποδοχή σύνδεσης	✗
Οθόνη		Πληκτρολόγιο	
Μέγεθος οθόνης *	35,6 cm (14")	Συσκευή κατάδειξης	Πινακίδα Αφής (Touchpad)
Οθόνη αφής *	✗	Αριθμητικό πληκτρολόγιο *	✗
Οπίσθιος φωτισμός LED	✓	Πλήκτρα Windows	✓
Εγγενής αναλογία εικόνας	16:9	Λογισμικό	
Φωτεινότητα οθόνης	200 cd/m²	Αρχιτεκτονική λειτουργικού συστήματος	64-bit
Επεξεργαστής		Εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα *	Windows 10 Home
Κατασκευαστής επεξεργαστή *	Intel	Επεξεργαστής ειδικά χαρακτηριστικά	
Τύπος επεξεργαστή *	Intel® Core™ i3	Intel® Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Γενιά επεξεργαστή	Intel® Core™ i3 6ης γενιάς	Intel® My WiFi Technology	✓
Προδιαγραφές επεξεργαστή *	i3-6006U	Intel® Smart Response Technology	✓
Επεξεργαστής αριθμό των πυρήνων	2	Intel® Identity Protection Technology	✓
Νήματα επεξεργαστή	4	Intel® Hyper-Threading Technology	✓
Συχνότητα επεξεργαστή *	2 GHz	Intel® Turbo Boost Technology	✗
Ρυθμός διαύλου συστήματος	4 GT/s	Intel® Small Business Advantage (SBA)	✓
Κρυφή μνήμη (cache) επεξεργαστή	3 MB	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Τύπος κρυφής μνήμης (cache) επεξεργαστή	Smart Cache	Intel® Clear Video HD Technology	✓
Υποδοχή επεξεργαστή	BGA 1356	Τεχνολογία Καθαρού Βίντεο (Clear Video) της Intel®	✓
Επεξεργαστής λιθογραφίας	14 nm	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Καταστάσεις λειτουργίας επεξεργαστή	64-bit	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Σειρά επεξεργαστών	Intel® Core i3-6000 Mobile Processor Series	Intel® Flex Memory Access	✓
Κωδική ονομασία επεξεργαστή	Skylake	Intel® AES New Instructions	✓
Τύπος διαύλου	OPI	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Βηματισμός	D1	Intel® Enhanced Halt State	✓
Ονομαστική Θερμική Ισχύς (TDP)	15 W		
Θερμοκρασία πυρήνα (Tjunction)	100 °C		
Μέγιστος αριθμός λωρίδων PCI Express	12		
Έκδοση υποδοχών PCI Express	3.0		
Ρυθμίσεις PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1		
Υποστήριξη ECC επεξεργαστή	✗		

Μνήμη		Επεξεργαστής ειδικά χαρακτηριστικά	
Εσωτερική μνήμη *	4 GB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Τύπος μνήμης	DDR4-SDRAM	Intel® Secure Key	✓
Ταχύτητα μνήμης	2133 MHz	Intel® TSX-NI	✗
Συντελεστής μορφής μνήμης	On-board + SO-DIMM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Υποδοχές μνήμης	1x SO-DIMM	Intel® OS Guard	✓
Μέγιστη εσωτερική μνήμη *	12 GB	Λογισμικές Επεκτάσεις Προστασίας (Software Guard Extensions) Intel® (Intel® SGX)	✓
Μέσα Αποθήκευσης		Intel® Clear Video Technology for MID	✓
Εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου *	1 TB	Intel® 64	✓
Μέσα αποθήκευσης *	HDD	Ψηφίο Απενεργοποίησης Εκτέλεσης	✓
Αριθμός εγκατεστημένων σκληρών δίσκων	1	Καταστάσεις Αδράνειας	✓
Εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου	1 TB	Τεχνολογίες παρακολούθησης θερμικής απόδοσης	✓
Διασύνδεση host	SATA III	Μέγεθος πακέτου επεξεργαστή	42 x 24 mm
Μέγεθος σκληρού δίσκου	2.5"	Υποστηριζόμενα σύνολα οδηγιών	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Card reader ενσωματωμένο	✓	Κώδικας επεξεργαστή	SSSR2UW
Συσκευή κάρτας μνήμης	MMC, SD, SDHC, SDXC	Διαμόρφωση CPU (μέγιστη)	1
Γραφικά		Ενσωματωμένες επιλογές διαθέσιμες	✗
Μοντέλο διακριτού προσαρμογέα γραφικών *	NVIDIA® GeForce® 920MX	Intel® Τεχνολογία Εικονικής Διαμόρφωσης για κατευθυνόμενη I/O (VT-d)	✓
Διακριτή κάρτα μνήμης προσαρμογέα γραφικών	2 GB	Έκδοση Τεχνολογίας Προστασίας Ταυτότητας (Identity Protection) Intel®	1,00
Ενσωματωμένος προσαρμογέας γραφικών *	✓	Έκδοση Τεχνολογίας Έξυπνης Ανταπόκρισης της Intel® (Intel® Smart Response Technology)	1,00
Διακριτός προσαρμογέας γραφικών *	✓	Έκδοση Προγράμματος Πλατφόρμας Σταθερής Εικόνας (Stable Image Platform Program (SIPP)) Intel®	0,00
Οικογένεια ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών	Intel® HD Graphics	Έκδοση Τεχνολογίας Ασφαλούς Κλειδιού (Secure Key) Intel®	1,00
Μοντέλο ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών *	Intel® HD Graphics 520	Έκδοση Πλεονεκτήματος Μικρής Επιχείρησης (SBA) της Intel®	1,00
Βασική συχνότητα ενσωματωμένης κάρτας γραφικών	300 MHz	Έκδοση Intel® TSX-NI	0,00
Δυναμική συχνότητα (μέγιστη) ενσωματωμένης κάρτας γραφικών	900 MHz	Τεχνολογία Εικονικότητας (VT-x) της Intel®	✓
Μέγιστη μνήμη ενσωματωμένης κάρτας γραφικών	32 GB	Επεξεργαστής ARK ID	91157
Έκδοση DirectX ενσωματωμένης κάρτας γραφικών	12.0	Επεξεργαστής χωρίς αντίκρουση	✓
Έκδοση ενσωματωμένης κάρτας γραφικών OpenGL	4.4	Μπαταρία	
Αναγνωριστικό ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών	1916	Τεχνολογία μπαταρίας	Ιόντων- λιθίου (Li - Ion)
Ηχος/ audio		Διάρκεια ζωής μπαταρίας (μέγιστη)	6 h
Εσωτερικός ήχος	Dolby Audio	Ασφάλεια	
Αριθμός ενσωματωμένων ηχείων	2	Υποδοχή κλειδαριάς καλωδίου	✓
Ισχύς μεγαφώνου	1,5 W	Μονάδα Αξιόπιστης Πλατφόρμας (TPM)	✗
ενσωματωμένο subwoofer	✗	Προστασία με κωδικό πρόσβασης	✓
Ενσωματωμένο μικρόφωνο	✓	Τύπος προστασίας κωδικού πρόσβασης	HDD, Ενεργοποίηση, Supervisor
Φωτογραφική μηχανή		Βάρος και διαστάσεις	
Εμπρόσθια κάμερα	✓	Πλάτος	338,3 mm
Αυτόματη εστίαση	✗	Βάθος	249,9 mm
Δικτύωση		Ύψος	22,7 mm
Wi-Fi	✓	Βάρος *	2,1 kg
Wi-Fi πρότυπα	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Περιεχόμενο πακέτου	
Σύνδεση Ethernet/LAN	✓	Δεσμίδα προσαρμογέων AC *	✓
Bluetooth	✓		
Έκδοση bluetooth	4.1		
Συνδεσιμότητα			
Πλήθος θυρών USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Τύπος-A *	2		

Συνδεσιμότητα		Περιεχόμενο πακέτου	
Πλήθος θυρών USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Τύπος-C *	1	Συμπεριλαμβάνεται καλώδιο τροφοδοσίας	✓
Αριθμός θυρών ethernet LAN (RJ-45)	1	Άλλα χαρακτηριστικά	
Ποσότητα θυρών HDMI *	1	3D συμβατότητα	✗
Θύρα DVI	✗	Μέγιστη εσωτερική μνήμη (64-bit)	12 GB

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.