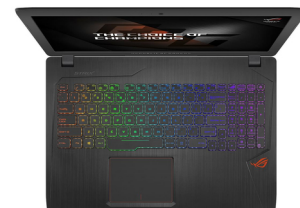


**ASUS ROG Strix GL553VD-DM254T Intel® Core™ i5 i5-7300HQ
Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD
NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10
Home Μαύρος (Μαύρο)**



Brand : ASUS

Product family: ROG

Article code: GL553VD-DM254T?PCC

Product name : GL553VD-DM254T

ASUS ROG Strix GL553VD-DM254T. Τύπος προϊόντος: Laptop, Τύπος μορφής: Clamshell. Τύπος επεξεργαστή: Intel® Core™ i5, Προδιαγραφές επεξεργαστή: i5-7300HQ, Συχνότητα επεξεργαστή: 2,5 GHz. Μέγεθος οθόνης: 39,6 cm (15.6"), Τύπος HD: Full HD, Βήμα εικονοστοιχείων: 1920 x 1080 εικονοστοιχεία. Εσωτερική μνήμη: 8 GB, Τύπος μνήμης: DDR4-SDRAM. Εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου: 1 TB, Μέσα αποθήκευσης: HDD, Οπτικές μονάδες: DVD Super Multi. Εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα: Windows 10 Home. Χρώμα προϊόντος: Μαύρος (Μαύρο)

Σχέδιο		Συνδεσιμότητα	
Τύπος προϊόντος *	Laptop	Συνδυαστική θύρα ακουστικών/μικροφώνου	✓
Χρώμα προϊόντος *	Μαύρος (Μαύρο)	Υποδοχή σύνδεσης	✗
Τύπος μορφής *	Clamshell	Απόδοση	
Κατηγορία συσκευής	Παιχνίδι	Δείκτης επισκευασιμότητας	5.2
Οθόνη		Πληκτρολόγιο	
Μέγεθος οθόνης *	39,6 cm (15.6")	Συσκευή κατάδειξης	Πινακίδα Αφής (Touchpad)
Βήμα εικονοστοιχείων *	1920 x 1080 εικονοστοιχεία	Αριθμητικό πληκτρολόγιο *	✓
Οθόνη αφής *	✗	Φωτιζόμενο πληκτρολόγιο	✓
Τύπος HD	Full HD	Πληκτρολόγιο πλήρους μεγέθους	✓
Οπίσθιος φωτισμός LED	✓	Πλήκτρα Windows	✓
Εγγενής αναλογία εικόνας	16:9	Λογισμικό	
Επιφάνεια απεικονίσεως	Ματ	Αρχιτεκτονική λειτουργικού συστήματος	64-bit
Επεξεργαστής		Εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα *	Windows 10 Home
Κατασκευαστής επεξεργαστή *	Intel	Επεξεργαστής ειδικά χαρακτηριστικά	
Τύπος επεξεργαστή *	Intel® Core™ i5	Intel® Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Γενιά επεξεργαστή	7η γενιά Intel® Core™ i5	Intel® My WiFi Technology	✓
Προδιαγραφές επεξεργαστή *	i5-7300HQ	Intel® Smart Response Technology	✓
Επεξεργαστής αριθμό των πυρήνων	4	Intel® Identity Protection Technology	✓
Νήματα επεξεργαστή	4	Intel® Hyper-Threading Technology	✗
Ενίσχυση συχνότητας επεξεργαστή	3,5 GHz	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Συχνότητα επεξεργαστή *	2,5 GHz	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Ρυθμός διαύλου συστήματος	8 GT/s	Intel® Clear Video HD Technology	✓
Κρυφή μνήμη (cache) επεξεργαστή	6 MB	Τεχνολογία Καθαρού Βίντεο (Clear Video) της Intel®	✓
Επεξεργαστής λιθογραφίας	14 nm		
Καταστάσεις λειτουργίας επεξεργαστή	64-bit		
Σειρά επεξεργαστών	Intel Core i5-700 Desktop Series		
Κωδική ονομασία επεξεργαστή	Kaby Lake		
Τύπος διαύλου	DMI3		
Ονομαστική Θερμική Ισχύς (TDP)	45 W		
Ρυθμιζόμενη TDP-κάτω	35 W		

Επεξεργαστής		Επεξεργαστής ειδικά χαρακτηριστικά	
Θερμοκρασία πυρήνα (Tjunction)	100 °C	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Μέγιστος αριθμός λωρίδων PCI Express	16	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Έκδοση υποδοχών PCI Express	3.0	Intel® Flex Memory Access	✓
Ρυθμίσεις PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® AES New Instructions	✓
Υποστήριξη ECC επεξεργαστή	✗	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Μνήμη		Intel® Enhanced Halt State	✓
Εσωτερική μνήμη *	8 GB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Τύπος μνήμης	DDR4-SDRAM	Intel® Secure Key	✓
Συντελεστής μορφής μνήμης	SO-DIMM	Intel® TSX-NI	✗
Υποδοχές μνήμης	2x SO-DIMM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Μέγιστη εσωτερική μνήμη *	32 GB	Intel® OS Guard	✓
Μέσα Αποθήκευσης		Λογισμικές Επεκτάσεις Προστασίας (Software Guard Extensions) Intel® (Intel® SGX)	✓
Εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου *	1 TB	Intel® Clear Video Technology for MID	✓
Μέσα αποθήκευσης *	HDD	Intel® 64	✓
Οπτικές μονάδες *	DVD Super Multi	Ψηφίο Απενεργοποίησης Εκτέλεσης	✓
Card reader ενσωματωμένο	✓	Καταστάσεις Αδράνειας	✓
Συσκευή κάρτας μνήμης	SD, MMC	Τεχνολογίες παρακολούθησης θερμικής απόδοσης	✓
Γραφικά		Μέγεθος πακέτου επεξεργαστή	42 x 28 mm
Μοντέλο διακριτού προσαρμογέα γραφικών *	NVIDIA® GeForce® GTX 1050	Υποστηριζόμενα σύνολα οδηγιών	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Διακριτή κάρτα μνήμης προσαρμογέα γραφικών	2 GB	Διαμόρφωση CPU (μέγιστη)	1
Τύπος διακριτής μνήμης γραφικών	GDDR5	Ενσωματωμένες επιλογές διαθέσιμες	✗
Ενσωματωμένος προσαρμογέας γραφικών *	✓	Intel® Τεχνολογία Εικονικής Διαμόρφωσης για κατευθυνόμενη I/O (VT-d)	✓
Διακριτός προσαρμογέας γραφικών *	✓	Έκδοση Τεχνολογίας Προστασίας Ταυτότητας (Identity Protection) Intel®	1,00
Οικογένεια ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών	Intel® HD Graphics	Έκδοση Τεχνολογίας Έξυπνης Ανταπόκρισης της Intel® (Intel® Smart Response Technology)	1,00
Μοντέλο ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών *	Intel® HD Graphics 630	Έκδοση Προγράμματος Πλατφόρμας Σταθερής Εικόνας (Stable Image Platform Program (SIPP)) Intel®	0,00
Βασική συχνότητα ενσωματωμένης κάρτας γραφικών	350 MHz	Έκδοση Τεχνολογίας Ασφαλούς Κλειδιού (Secure Key) Intel®	1,00
Δυναμική συχνότητα (μέγιστη) ενσωματωμένης κάρτας γραφικών	1000 MHz	Έκδοση Πλεονεκτήματος Μικρής Επιχείρησης (SBA) της Intel®	1,00
Μέγιστη μνήμη ενσωματωμένης κάρτας γραφικών	64 GB	Έκδοση Intel® TSX-NI	0,00
Έκδοση DirectX ενσωματωμένης κάρτας γραφικών	12.0	Τεχνολογία Εικονικότητας (VT-x) της Intel®	✓
Έκδοση ενσωματωμένης κάρτας γραφικών OpenGL	4.4	Επεξεργαστής ARK ID	97456
Αναγνωριστικό ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών	0x591B	Επεξεργαστής χωρίς αντίκρουση	✓
Ηχος/ audio		Μπαταρία	
Ενσωματωμένο μικρόφωνο	✓	Αριθμός κυψελίδων μπαταρίας	4
Φωτογραφική μηχανή		Χωρητικότητα μπαταρίας *	48 Wh
Εμπρόσθια κάμερα	✓	Διαχείριση ενέργειας	
Δικτύωση		Σπατάλη ενέργειας AC προσαρμογέα	120 W
Wi-Fi	✓	Συχνότητα AC προσαρμογέα	50 - 60 Hz
Πρότυπο Top Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Ρεύμα εξόδου AC προσαρμογέα	6,32 A
Wi-Fi πρότυπα	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Τάση εξόδου AC προσαρμογέα	19 V
Σύνδεση Ethernet/LAN	✓	Βύσμα εισόδου συνεχούς DC	✓
Ρυθμοί δεδομένων Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Συνδεσιμότητα	
Bluetooth	✓	Πλήθος θυρών USB 2.0 *	1
Έκδοση bluetooth	4.0		

Συνδεσιμότητα		Βάρος και διαστάσεις	
Πλήθος θυρών USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Τύπος-A *	2	Πλάτος	383 mm
Πλήθος θυρών USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Τύπος-C *	1	Βάθος	255 mm
Αριθμός θυρών ethernet LAN (RJ-45)	1	Ύψος	30 mm
Ποσότητα θυρών HDMI *	1	Βάρος *	2,5 kg
Θύρα DVI	✗	Περιεχόμενο πακέτου	
Μικρόφωνο/line-in jack	✗	Δεσμίδα προσαρμογέων AC *	✓
		Εγχειρίδιο	✓
		Συμπεριλαμβάνεται καλώδιο τροφοδοσίας	✓
		Άλλα χαρακτηριστικά	
		Μέγιστη εσωτερική μνήμη (64-bit)	32 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.