



DELL Precision 3680 Intel® Core™ i3 i3-14100 8 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Windows 11 Pro Tower Workstation Μαύρος (Μαύρο)

Brand : DELL

Product family: Precision

Article code: AWF3680T

Product name : 3680

DELL Precision 3680. Τύπος επεξεργαστή: Intel® Core™ i3, Προδιαγραφές επεξεργαστή: i3-14100. Εσωτερική μνήμη: 8 GB, Τύπος μνήμης: DDR5-SDRAM. Εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου: 256 GB, Μέσα αποθήκευσης: SSD. Μοντέλο ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών: Intel UHD Graphics 730. Εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα: Windows 11 Pro, Αρχιτεκτονική λειτουργικού συστήματος: 64-bit. Απαιτήσεις ισχύος: 300 W. Τύπος πλαισίου: Tower. Τύπος προϊόντος: Workstation. Βάρος: 7,58 kg. Χρώμα προϊόντος: Μαύρος (Μαύρο)



Επεξεργαστής		Συνδεσιμότητα	
Κατασκευαστής επεξεργαστή *	Intel	PowerShare	✓
Τύπος επεξεργαστή *	Intel® Core™ i3	Αριθμός θυρών USB με υποστήριξη PowerShare	2
Γενιά επεξεργαστή	Intel Core i3-14xxx	Πλήθος θυρών διασύνδεσης προβολής DisplayPorts	2
Προδιαγραφές επεξεργαστή *	i3-14100	Έκδοση DisplayPort	1.4a
Επεξεργαστής αριθμό των πυρήνων	4	Αριθμός θυρών ethernet LAN (RJ-45)	1
Νήματα επεξεργαστή	8	Γραμμή εξόδου	✓
Ενίσχυση συχνότητας επεξεργαστή	4,7 GHz	Συνδυαστική θύρα ακουστικών/μικροφώνου	✓
Πυρήνες απόδοσης	4	Αριθμός οπίσθιων θυρών USB	6
Συχνότητα Performance-core Max Turbo	4,7 GHz	Αριθμός εμπρόσθιων θυρών USB	4
Συχνότητα βάσης performance-core	3,5 GHz	Σχέδιο	
Κρυφή μνήμη (cache) επεξεργαστή	12 MB	Τύπος πλαισίου *	Tower
Τύπος κρυφής μνήμης (cache) επεξεργαστή	Smart Cache	Υποστηρίζεται η τοποθέτηση	Κατακόρυφος (Κάθετος)
Αριθμός επεξεργαστών	1	Σύστημα ψύξης νερού	✗
Ισχύς βάσης επεξεργαστή	60 W	Υποδοχή κλειδαριάς καλωδίου	✓
Μέγιστη ισχύς turbo	110 W	Τύπος υποδοχής κλειδαριάς καλωδίου	Kensington
Μνήμη		Χρώμα προϊόντος *	Μαύρος (Μαύρο)
Εσωτερική μνήμη *	8 GB	παράθυρο	✗
Μέγιστη εσωτερική μνήμη *	128 GB	Απόδοση	
Τύπος μνήμης	DDR5-SDRAM	Κατηγορία συσκευής	Επιχείρηση
Διάταξη μνήμης	1 x 8 GB	Chipset μητρικής κάρτας	Intel W680
Υποδοχές μνήμης	4x DIMM	Ψηφίδα (chip) ήχου	Realtek ALC3246-CG
Μη- ECC	✓	Εσωτερικός ήχος	Ήχος Υψηλής Ευκρίνειας
Ρυθμός μεταφοράς δεδομένων μνήμης	4400 MT/s	Ενσωματωμένα ηχεία	✓
Μέσα Αποθήκευσης		Αριθμός ηχείων	1
Εσωτερική μονάδα σκληρού δίσκου *	256 GB		

Μέσα Αποθήκευσης		Απόδοση	
Μέσα αποθήκευσης *	SSD	Προστασία με κωδικό πρόσβασης	✓
Οπτικές μονάδες *	✗	Μονάδα Αξιόπιστης Πλατφόρμας (TPM)	✓
Συνολική χωρητικότητα SSD	256 GB	Τύπος προϊόντος *	Workstation
Αριθμός των SSDs εγκατασταθεί	1	Έκδοση Μονάδας Αξιόπιστης Πλατφόρμας (TPM)	2.0
Χωρητικότητα οδηγού Solid State Disk	256 GB	Λογισμικό	
Διασυνδεδετικά οδηγού Solid State Disk	PCI Express 4.0	Αρχιτεκτονική λειτουργικού συστήματος	64-bit
NVMe	✓	Εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα *	Windows 11 Pro
Συντελεστής μορφής SSD	M.2	Διαχείριση ενέργειας	
Γραφικά		Απαιτήσεις ισχύος *	300 W
Διακριτός προσαρμογέας γραφικών *	✗	Απαιτήσεις ισχύος τάσης εισόδου	90 - 264 V
Ενσωματωμένος προσαρμογέας γραφικών *	✓	Απαιτήσεις ισχύος συχνότητας εισόδου	47/63 Hz
Μοντέλο διακριτού προσαρμογέα γραφικών *	Δεν υποστηρίζεται	Πιστοποίηση 80 PLUS	80 PLUS Platinum
Κατασκευαστής ενσωματωμένης GPU	Intel	Περιβαλλοντικές συνθήκες	
Οικογένεια ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών	Intel® UHD Graphics	Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	10 - 35 °C
Μοντέλο ενσωματωμένου προσαρμογέα γραφικών *	Intel UHD Graphics 730	Όρια θερμοκρασίας αποθήκευσης	-40 - 65 °C
Δικτύωση		Εύρος υγρασίας λειτουργίας	20 - 85%
Σύνδεση Ethernet/LAN *	✓	Υγρασία μη λειτουργίας	0 - 95%
Ρυθμοί δεδομένων Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Ύψος λειτουργίας	-15,2 - 3048 m
Τεχνολογία καλωδίωσης	10/100/1000Base-T(X)	Ύψος μη λειτουργίας	-15,2 - 10668 m
Ελεγκτής LAN	Intel® I219-LM	Δόνηση σε λειτουργία	0,52 G
Wi-Fi *	✗	Δόνηση εκτός λειτουργίας	2 G
Συνδεσιμότητα		Κραδασμός σε λειτουργία	40 G
Πλήθος θυρών USB 2.0 *	2	Κραδασμός εκτός λειτουργίας	105 G
Πλήθος θυρών USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Τύπος-A *	2	Βιωσιμότητα	
Πλήθος θυρών USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Τύπος-B *	2	Συμμόρφωση βιωσιμότητας	✓
Πλήθος θυρών USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Τύπος-C *	3	Πιστοποιητικά βιωσιμότητας	ENERGY STAR
Ποσότητα θυρών USB 3.2 Gen 2x2 Type-C	1	Βάρος και διαστάσεις	
		Πλάτος *	173 mm
		Βάθος *	420,2 mm
		Ύψος *	372,9 mm
		Βάρος *	7,58 kg
		Περιεχόμενο πακέτου	
		Συμπεριλαμβάνεται ποντίκι	✓
		Περιλαμβάνεται πληκτρολόγιο	✓
		Συμπεριλαμβάνονται καλώδια	AC
		Οθόνη	
		Οθόνη συμπεριλαμβάνεται *	✗

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.