



DELL Precision M4700 Intel® Core™ i7 i7-3740QM Station de travail mobile 39,6 cm (15.6") Full HD 8 Go DDR3-SDRAM 500 Go HDD NVIDIA® Quadro® K1000M Windows 7 Professional Noir, Argent



Marque : DELL

Famille de produit: Precision

Code produit: 4700-0607

Nom du produit : M4700

15.6" 1920 x 1080 px, 16:9, Intel Core i7-3740QM (6M Cache, up to 3.70 GHz), 2 x 4GB DDR3, 500GB HDD, DVD-ROM, Intel HD 4000, NVIDIA Quadro K1000M 2GB GDDR3, Gigabit Ethernet, 802.11n, Bluetooth 4.0, HD Webcam, 2 x USB 3.0, 3 x USB 2.0, eSATA/USB 2.0, D-Sub, DP, HDMI, 180 W, 2870 g, Windows 7 Professional 64-bit

DELL Precision M4700. Type de produit: Station de travail mobile, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i7, Modèle de processeur: i7-3740QM, Fréquence du processeur: 2,7 GHz. Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Type HD: Full HD, Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR3-SDRAM. Capacité totale de stockage: 500 Go, Supports de stockage: HDD, Lecteur optique: DVD-ROM. Système d'exploitation installé: Windows 7 Professional. Couleur du produit: Noir, Argent



Design		Connectivité	
Type de produit *	Station de travail mobile	Type de logement de CardBus PCMCIA	×
Couleur du produit *	Noir, Argent	représentation / réalisation	
Format *	Clapet	Carte mère chipset	Intel® QM77 Express
Écran		Clavier	
Taille de l'écran *	39,6 cm (15.6")	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Résolution de l'écran *	1920 x 1080 pixels	Pavé numérique *	✓
Écran tactile *	×	Clavier complet	✓
Type HD	Full HD	Logiciel	
Rétroéclairage à LED	✓	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Format d'image	16:9	Système d'exploitation installé *	Windows 7 Professional
Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Fabricant de processeur *	Intel	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i7	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i7 de 3e génération	Technologie Smart Connect d'Intel®	×
Modèle de processeur *	i7-3740QM	Technologie antivirus d'Intel® (Intel® AT)	✓
Nombre de coeurs de processeurs	4	Technologie Intel® Rapid Start	×
Nombre de threads du processeur	8	Technologie Intel® Smart Response	×
Fréquence du processeur Turbo	3,7 GHz	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Fréquence du processeur *	2,7 GHz	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Bus informatique	5 GT/s	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Mémoire cache du processeur	6 Mo	Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	×
Type de cache de processeur	Smart Cache	Technologie Intel® Matrix Storage (Intel® MST)	×
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	PGA988		
Lithographie du processeur	22 nm		
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Séries de processeurs	Intel Core i7-3700 Mobile Series		
Nom de code du processeur	Ivy Bridge		
Type de bus	DMI		
Parité FSB	×		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Stepping	E1	Technologie HD d'Intel	✗
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	45 W	Technologie Intel® Active Management (Intel® AMT)	✗
Tjunction	105 °C	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	16	Intel Clear Video Technology HD	✓
Version des emplacements PCI Express	3.0	Intel® Clear Video Technology	✗
Configurations de PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Multiplieur CPU	27	Intel® Insider™	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Technologie Intel® Quick Sync Vidéo	✓
Mémoire		Accès mémoire Intel® Flex	✓
Mémoire interne *	8 Go	Intel® Smart Cache	✓
Type de mémoire interne	DDR3-SDRAM	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Fréquence de la mémoire	1600 MHz	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✓
Support de mémoire	SO-DIMM	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Configuration de la mémoire (fente x taille)	2 x 4 Go	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
Emplacements mémoire	4x SO-DIMM	Demande Intel® Based Switching	✗
Mémoire interne maximale *	32 Go	Clé de sécurité Intel®	✓
Support de stockage		Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✗
Capacité totale de stockage *	500 Go	Intel® 64	✓
Supports de stockage *	HDD	Bit de verrouillage	✓
Nombre de disques durs installés	1	États Idle	✓
Capacité disque dur	500 Go	Technologies de surveillance thermique	✓
Interface du disque dur	SATA	Taille de l'emballage du processeur	37.5 x 37.5 (rPGA988B); 31.0 x 24.0 (BGA1224)
Vitesse de rotation du disque dur	7200 tr/min	Set d'instructions pris en charge	AVX
Taille du disque dur	2.5"	Code de processeur	SR0UV
Lecteur optique *	DVD-ROM	Configuration CPU (max)	1
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Les options intégrées disponibles	✗
Graphique		Lithographie graphiques et IMC	22 nm
Modèle d'adaptateur graphique distinct *	NVIDIA® Quadro® K1000M	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Mémoire carte graphique distincte	2 Go	Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Type de carte graphique	GDDR3	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Carte graphique intégrée *	✓	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Adaptateur de carte graphique distinct *	✓	Technologie Intel® Dual Display Capable	✓
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics	Intel® IDE technologie	✓
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 4000	La technologie Intel® Rapid Storage	✗
Fréquence de base de carte graphique intégrée	650 MHz	Accès Intel® Fast Memory	✓
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1300 MHz	ID ARK du processeur	70847
ID de la carte graphique intégrée	0x166	Processeur sans conflit	✓
Audio		WiMAX 4G intégré	✓
Système audio	HD	Batterie	
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Microphone intégré	✓	Nombre de cellules de batterie	6
Caméra		Capacité de la batterie *	65 Wh
Caméra arrière	✗	Puissance	
Réseau		AC adaptateur puissance	180 W
Wifi	✓	Puissance auto-détection	✓
Standards wifi	Wi-Fi 4 (802.11n)		
Ethernet/LAN	✓		
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s		

Réseau		Puissance	
Bluetooth	✓	Entrée DC	✓
Modèle du Bluetooth	4.0	Sécurité	
Technologie de câblage	10/100/1000Base-T(X)	Port de câble antivol	✓
Standards réseau	IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u	Puce TPM (Trusted Platform Module)	✓
Connectivité		Protection avec mot de passe	BIOS
Quantité de Ports USB 2.0 *	2	Certificat	
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Certificats de conformité	RoHS
Quantité de ports eSATA/USB 2.0	1	Certification	CECP, CEC, WEEE, GS
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1	Sustainability	
Quantité de ports HDMI *	1	Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Quantité d'interface DisplayPorts	1	Poids et dimensions	
Port DVI	✗	Largeur	376 mm
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1	Profondeur	256 mm
Nombre de Ports IEEE 1394/Firewire	1	Hauteur (avant)	3,27 cm
Port de sortie S/PDIF	✗	Hauteur (arrière)	3,65 cm
Entrée jack microphone	✗	Poids *	2,87 kg
Combo casque / microphone Port	✓	Contenu de l'emballage	
Connecteur d' accueil	✓	Adaptateur secteur fourni *	✓
Port ExpressCard	✓	Câbles inclus	Secteur
		Manuel d'utilisation	✓
		Guide de démarrage rapide	✓
		Autres caractéristiques	
		LightScribe	✗
		Compatibilité 3D	✗
		Webcam pivotante	✗



5397063400607

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.

Publication date: 28-AUG-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date