



DELL G16 7630 Intel® Core™ i9 i9-13900HX Ordinateur portable 40,6 cm (16") Quad HD+ 16 Go DDR5-SDRAM 1 To SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Noir

Marque : DELL

Famille de produit: G16

Code produit:
GALIO16_RPLH_2401_022_SPP_HOM

Nom du produit : 7630

DELL G16 7630. Type de produit: Ordinateur portable, Elément de format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i9, Modèle de processeur: i9-13900HX. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: Quad HD+, Résolution de l'écran: 2560 x 1600 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1 To, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique à bord: Intel® UHD Graphics, Modèle d'adaptateur graphique discret: NVIDIA GeForce RTX 4070. Système d'exploitation installé: Windows 11 Home. Couleur du produit: Noir



Design		Caméra	
Couleur nom	Nightshade	Caméra avant	✓
Type de produit *	Ordinateur portable	Résolution de la caméra avant (numérique)	0,92 MP
Couleur du produit *	Noir	Résolution de la caméra avant	1280 x 720 pixels
Élément de format *	Clapet	Caméra avant de type HD	HD
Matériau du boîtier/corps position de marché	Aluminium, Plastique Gaming	Vitesse de capture vidéo	30 ips
Écran		Réseau	
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Résolution de l'écran *	2560 x 1600 pixels	Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Écran tactile *	✗	Connexion au réseau mobile *	✗
Type HD	Quad HD+	Taux maximum de transfert des données via le réseau local sans fil	2400 Mbit/s
Type de panneau	WVA	Type d'antenne	2x2
Rétroéclairage à LED	✓	Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Ratio de format d'image	16:10	Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Écran antireflet	✓	Ethernet/LAN	✓
Luminosité de l'écran	300 cd/m ²	LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Densité en pixels	188,7 pixels par pouce	Bluetooth	✓
Espace de couleur RGB	DCI-P3	Connectivité	
Palette de couleurs	100%	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Taux de d'actualisation maximal	240 Hz	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Taux de contraste	1000:1	Quantité de ports HDMI *	1
Processeur		Version HDMI	2.1
Fabricant de processeur *	Intel	Combo casque / microphone Port	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i9	Connecteur cylindrique d'adaptateur d'alimentation	7.4 mm
Génération de processeurs	13e génération de processeurs Intel® Core™ i9		
Modèle de processeur *	i9-13900HX		
Nombre de coeurs de processeurs	24		

Processeur		Clavier	
Fréquence du processeur Turbo	5,4 GHz	Dispositif de pointage	Pavé tactile
Cœurs de performance	8	Pavé numérique *	✓
Cœurs efficaces	16	Clavier backlight	✓
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	5,4 GHz	Logiciel	
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	3,9 GHz	Architecture du système d'exploitation	64-bit
Le cache du processeur	36 Mo	Logiciel de test	McAfee 15 Months, Microsoft Office Trial
Type de cache de processeur	Smart Cache	Système d'exploitation installé *	Windows 11 Home
Puissance de base du processeur	55 W	Batterie	
Puissance maximum du turbo	157 W	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Mémoire		Nombre de cellules de batterie	6
Mémoire interne *	16 Go	Capacité de la batterie *	86 Wh
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM	Tension des piles	11,4 V
Fréquence de la mémoire	4800 MHz	Temps de rechargement de la batterie	3 h
Element de la forme de mémoire	SO-DIMM	Chargement rapide	✓
Disposition de la mémoire (fente x taille)	2 x 8 Go	Indicateur de chargement	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Poids de la batterie	340 g
Mémoire interne maximale *	32 Go	Puissance	
Canaux de mémoire	Double canal	AC adaptateur puissance	330 W
Support de stockage		Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Capacité totale de stockage *	1 To	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Supports de stockage *	SSD	Tension sortie de l'adaptateur secteur	19,5 V
Capacité SDD totale	1 To	Entrée DC	✓
Nombre de SSD installés	1	Sécurité	
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To	Protection par mot de passe	✓
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Conditions environnementales	
NVMe	✓	Température d'opération	0 - 35 °C
Facteur de forme SSD	M.2	Température hors fonctionnement	-40 - 65 °C
Type de lecteur optique *	✗	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Lecteur de cartes mémoires intégré	✗	Taux d'humidité relative (stockage)	0 - 95%
Graphique		Altitude de fonctionnement	-15,2 - 3048 m
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA	Altitude de non fonctionnement	-15,2 - 10668 m
Modèle d'adaptateur graphique discret *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Choc durant le fonctionnement	110 G
Carte graphique distincte	8 Go	Choc hors fonctionnement	160 G
Type de carte graphique	GDDR6	Vibrations en fonctionnement	0,66 G
À bord adaptateur graphique *	✓	Vibrations hors fonctionnement	1,3 G
Adaptateur graphique *	✓	Poids et dimensions	
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics	Largeur	357 mm
Modèle d'adaptateur graphique à bord *	Intel® UHD Graphics	Profondeur	288,7 mm
Audio		Hauteur (avant)	2,02 cm
Puce audio	Realtek ALC3204	Hauteur (arrière)	2,49 cm
Système audio	Audio Dolby	Poids *	2,87 kg
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Contenu de l'emballage	
Puissance de haut-parleur	2 W	Câbles inclus	Secteur
Microphone intégré	✓		
Nombre de microphones	2		

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.