

**Alienware m17 R3 Intel® Core™ i7 i7-10875H Ordinador portàtil
43,9 cm (17.3") Full HD 32 GB DDR4-SDRAM 1,02 TB Dispositiu
d'estat sòlid (SSD) NVIDIA GeForce RTX 2080 SUPER Wi-Fi 6
(802.11ax) Windows 10 Home Plata, Blanc**

Brand : Alienware

Product code: AWR3-1263

Product name : m17 R3



Alienware m17 R3. Tipus de producte: Ordinador portàtil, Factor de forma: Petxina de cloïssa. Família de processador: Intel® Core™ i7, Processador: i7-10875H, Freqüència de processador: 2,3 GHz. Pantalla diagonal: 43,9 cm (17.3"), Tipus HD: Full HD, Resolució de pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memòria interna: 32 GB, Tipus de memòria interna: DDR4-SDRAM. Capacitat d'emmagatzematge total: 1,02 TB, Suport d'emmagatzematge: Dispositiu d'estat sòlid (SSD). Model d'adaptador de gràfics en funcionament: Intel® UHD Graphics. Sistema operatiu subministrat: Windows 10 Home. Color de producte: Plata, Blanc

Disseny		Característiques especials del processador	
Nom del color	Lunar Light	Intel Identity Protection Technology	✓
Tipus de producte *	Ordinador portàtil	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Color de producte *	Plata, Blanc	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Factor de forma *	Petxina de cloïssa	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Exposar		Intel Flex Memory Access	✓
Pantalla diagonal *	43,9 cm (17.3")	Intel AES New Instructions	✓
Resolució de pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Intel Trusted Execution Technology	✓
Pantalla sensible al tacte *	✗	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipus HD	Full HD	Intel® Secure Key	✓
Retroil·luminació LED	✓	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Relació d'aspecte nativa	16:9	Intel® OS Guard	✓
Processador		Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Fabricant de processadors *	Intel	Intel® 64	✓
Família de processador *	Intel® Core™ i7	Execute Disable Bit	✓
Generació de processadors	Intel® Core™ i7 10. Generació	Estats inactius	✓
Processador *	i7-10875H	Tecnologies de supervisió tèrmica	✓
Processador nombre de nuclis	8	Mida del paquet del processador	42 x 28 mm
Fils de processador	16	Conjunts d'instruccions suportades	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Freqüència d'acceleració del processador	5,1 GHz	Configuració de CPU (màx.)	1
Freqüència de processador *	2,3 GHz	Opcions integrades disponibles	✗
Bus del sistema	8 GT/s	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Memòria cau de processador	16 MB	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Tipus de memòria cau de processador	Smart Cache	Processor ARK ID	202329
Socket del processador	BGA 1440		
Litografia de processador	14 nm		
Modes operatius de processador	64-bit		

Processador		Bateria	
Nom de codi de processador	Comet Lake	Bateria de tecnologia	Liti-Ion (Li-Ion)
Potència de disseny tèrmic (TDP)	45 W	Número de cel · Les de bateria	6
Configurable TDP-down	35 W	Battery capacity *	86 Wh
Tjunction	100 °C	Voltatge de la bateria	11,4 MB/s
Número màxim de carrils PCI Express	16	Temps de recarrega de la bateria	3 h
Versió de ranures PCI Express	3.0	Pes de la bateria	340 g
PCI Express configurations	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Gestió de l'energia	
Memòria		Potència de dissipació de adaptador AC	330 W
Memòria interna *	32 GB	Freqüència de adaptador AC	50 - 60 Hz
Tipus de memòria interna	DDR4-SDRAM	Voltatge d'entrada a adaptador AC	100 - 240 MB/s
Velocitat de rellotge de memòria	2666 MHz	Corrent de sortida de adaptador AC	16,92 A
Factor de forma de memòria	A bord	Voltatge de sortida de adaptador AC	19.5 MB/s
Màxima de memòria interna *	32 GB	Jack d'entrada DC	✓
Emmagatzematge de continguts		Seguretat	
Capacitat d'emmagatzematge total *	1,02 TB	Ranura de bloqueig del cable	✓
Suport d'emmagatzematge *	Dispositiu d'estat sòlid (SSD)	Protecció de contrasenya	✓
Capacitat d'SSD total	1,02 TB	Condicions ambientals	
Número de ssds instal·lades	2	Interval de temperatura de funcionament (T-T)	0 - 35 °C
Unitats de disc d'estat sòlid , capacitat	256 GB	Rang de temperatura (T-T)	-40 - 65 °C
Interfícies d'unitats de disc d'estat sòlid	PCI Express	Rang d'humitat	10 - 90%
Factor de forma SSD	M.2	Humitat d'emmagatzematge	0 - 95%
Tipus d'unitat òptica *	✗	Altitud de funcionament	-15,2 - 3048 m
Lector de targetes integrat	✓	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Compatible amb targetes de memòria	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Xoc operatiu	110 G
Gràfics		Impacte en cas de no operativitat	160 G
Model d'adaptador de gràfics discret *	NVIDIA GeForce RTX 2080 SUPER	Vibració operativa	0,66 G
Memòria d'adaptador de gràfics discret	8 GB	Vibració no operativa	1,3 G
Tipus de memòria gràfica discreta	GDDR6	Sostenibilitat	
Adaptador de gràfics en funcionament *	✓	Certificats de sostenibilitat	ENERGY STAR
Adaptador de gràfics discret *	✓	Pes i dimensions	
Model d'adaptador de gràfics en funcionament *	Intel® UHD Graphics	Amplada	399,8 mm
Freqüència base d'adaptador de gràfics en funcionament	350 MHz	Profunditat	294,3 mm
Freqüència dinàmica d'adaptador de gràfics en funcionament (màx.)	1200 MHz	Alçada	22,5 mm
Versió directx d'adaptador de gràfics en funcionament	12.0	Pes *	2,97 kg
Versió opengl d'adaptador de gràfics en funcionament	4.5	Dades de l'embalatge	
ID d'adaptador de gràfics en funcionament	0x9BC4	Amplària d'embalatge	433,9 mm
Àudio		Profunditat d'embalatge	506,1 mm
Xip d'àudio	Realtek ALC3281-CG	Alçada d'embalatge	117,4 mm
Número de Altaveus incorporats	2	Pes de paquet	5,34 kg
Potència d'altaveus	4 W	Material del paquet	Cartró ondulat, Polipropilè (PP)
Micròfon incorporat	✓	Dades de reciclatge	
Càmera		Contingut de pasta modelada de paper per paquet	0 g
Càmera frontal	✓	Contingut de pasta modelada de bambú per paquet	0 g
Resolució de la càmera frontal (numèrica)	0,92 MP	Contingut de pasta modelada de palla de blat per paquet	0 g
Resolució de la càmera frontal	1280 x 720 Píxeles	Contingut de cartró gris per paquet	0 g
Tipus HD de càmera frontal	HD	Contingut de cartró ondulat per paquet	1,49 kg
		Contingut de cartró ondulat per caixa d'enviament	1,05 kg
		Contingut de cartró ondulat per caixa per a accessoris	226 g
		Contingut de cartró ondulat per mànega per a accessoris	219 g

Càmera		Dades de reciclatge	
Velocitat de captura de vídeo	30 fps	Contingut de polietilè tereftalat (PET) per paquet	0 g
Xarxes		Contingut de polietilè d'alta densitat (HDPE) per paquet	0 g
Estàndard de Wi-Fi principal *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Contingut de polietilè de baixa densitat (LDPE) per paquet	0 g
Estàndards Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	Contingut de polietilè (PP) per paquet	19 g
Connexió a xarxa mòbil *	✗	Contingut de poliestirè (PS) per paquet	0 g
Tipus d'antena	2x2	Contingut d'altres materials per paquet	166 g
Model de controlador WLAN	Killer Wireless-AX 1650	Contingut de l'embalatge	
Ethernet / connexió LAN	✓	Cables inclosos	AC
Taxes de transferència de dades Ethernet LAN	10,100,1000,2500 Mbit/s	Dades logístiques	
Bluetooth	✓	Quantitat per contenidor intermodal (20 ft)	720 peces
Versió Bluetooth	5.0	Quantitat per contenidor intermodal (40 ft)	1512 peces
Connectivitat		Amplada de pallet	100 cm
Quantitat de ports tipus-A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Longitud de pallet	120 cm
Quantitat de ports Ethernet LAN (RJ-45)	1	Pes del palet	200,1 kg
Quantitat de ports HDMI *	1	Volum de pallets	75 kg
Versió HDMI	2.0	Nombre de capes per palet	2 peces
Mini DisplayPort quantity	1	Quantitat per capa	18 peces
Quantitat de ports Thunderbolt 3	1	Quantitat per palet	36 peces
Port de micròfon/auricular combo	✓	Número màxim de caixes apilades	4 peces
PowerShare	✓	Altres característiques	
Número de ports USB amb suport a powershare	1	Classificació EPEAT	88,98%
Teclat			
Dispositiu assenyalat	Ratolí tàctil		
Teclat numèric *	✓		
Teclat amb retroil·luminació	✓		
Programari			
Arquitectura del sistema operatiu	64-bit		
Sistema operatiu subministrat *	Windows 10 Home		
Software inclòs	Financial Tracker & Retail Information		



5397184491263

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.