



HP TouchSmart 520-1000nl Intel® Core™ i3 i3-2120 58,4 cm (23") 1920 x 1080 Píxeles 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB Windows 7 Home Premium Negre

Brand : HP

Product family: TouchSmart

Product code: LN682EA#ABH

Product name : TouchSmart
520-1000nl



HP TouchSmart 520-1000nl. Pantalla diagonal: 58,4 cm (23"), Tipus HD: Full HD, Resolució de pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Família de processador: Intel® Core™ i3, Freqüència de processador: 3,3 GHz. Memòria interna: 4 GB, Tipus de memòria interna: DDR3-SDRAM. Capacitat d'emmagatzematge total: 500 GB. Model d'adaptador de gràfics en funcionament: Intel® HD Graphics 2000. Càmera integrada. Tipus d'unitat òptica: DVD Super Multi. Sistema operatiu subministrat: Windows 7 Home Premium. Color de producte: Negre

Exposar		Connectivitat	
Pantalla diagonal *	58,4 cm (23")	Quantitat de ports tipus-A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Resolució de pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Quantitat de ports VGA (D-Sub)	1
Tipus HD *	Full HD	Port DVI	×
Relació d'aspecte nativa	16:9	Sortides per a auriculars	1
Processador		Micròfon, jack d'entrada de línia	✓
Fabricant de processadors *	Intel	Disseny	
Família de processador *	Intel® Core™ i3	Color de producte *	Negre
Generació de processadors	2nd gen Intel® Core™ i3	País d'origen	Xina
Processador *	i3-2120	Rendiment	
Processador nombre de nuclis	2	Chipset de placa mare	Intel® H61
Fils de processador	4	Programari	
Freqüència de processador *	3,3 GHz	Arquitectura del sistema operatiu	64-bit
Memòria cau de processador	3 MB	Sistema operatiu subministrat *	Windows 7 Home Premium
Tipus de memòria cau de processador	Smart Cache	Característiques especials del processador	
Bus del sistema	5 GT/s	Intel® Turbo Boost Technology	×
Potència de disseny tèrmic (TDP)	65 W	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Versió de ranures PCI Express	2.0	Intel My wifi Technology	×
Socket del processador	LGA 1155 (Socket H2)	Intel Identity Protection Technology	✓
Litografia de processador	32 nm	Intel Anti-Theft Technology	×
Modes operatius de processador	64-bit	Intel Wireless Display (widi) Technology	×
Tipus de Bus	DMI	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Nom de codi de processador	Sandy Bridge	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Sèrie de processador	Intel Core i3-2100 Desktop Series	Intel Clear Video HD Technology	✓
Paritat FSB	×	Tecnologia Intel Clear Video	×
Número màxim de carrils PCI Express	16	Intel® Insider™	✓
Tcase	69,1 °C	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Ràtio bus / core	33		
Màxim de memòria interna suportada pel processador	32 GB		
Processador sense conflictes	×		

Processador		Característiques especials del processador	
Tipus de memòria suportats pel processador	DDR3 1066/1333	Intel Flex Memory Access	✓
Amplada de banda de memòria suportada pel processador (màx.)	21 GB/s	Intel AES New Instructions	✗
Canals de memòria suportats pel processador	Dual	Intel Trusted Execution Technology	✗
ECC suportat pel processador	✗	Intel Enhanced Halt State	✓
Memòria		Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Memòria interna *	4 GB	Intel Demand Based Switching	✗
Tipus de memòria interna	DDR3-SDRAM	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Màxima de memòria interna *	8 GB	Intel® 64	✓
Disseny de memòria	1 x 4 GB	Execute Disable Bit	✓
Emmagatzematge de continguts		Estats inactius	✓
Capacitat d'emmagatzematge total *	500 GB	Tecnologies de supervisió tèrmica	✓
Nombre d'unitats de disc dur instal·lades	1	Mida del paquet del processador	37.5 x 37.5 mm
Velocitat de rotació de disc dur	7200 RPM	Conjunts d'instruccions suportades	AVX
Interfície de disc dur	SATA	Configuració de CPU (màx.)	1
Tipus d'unitat òptica *	DVD Super Multi	Opcions integrades disponibles	✓
Lector de targetes integrat	✓	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Gràfics		Versió de la tecnologia Intel Identity Protection	1,00
Model d'adaptador de gràfics discret *	No disponible	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Adaptador de gràfics en funcionament *	✓	Intel Dual Display Capable Technology	✓
Família d'adaptador de gràfics en funcionament	Intel® HD Graphics	Intel FDI Technology	✓
Model d'adaptador de gràfics en funcionament *	Intel® HD Graphics 2000	Intel Rapid Storage Technology	✗
Freqüència base d'adaptador de gràfics en funcionament	850 MHz	Intel Fast Memory Access	✓
Freqüència dinàmica d'adaptador de gràfics en funcionament (màx.)	1100 MHz	Processor ARK ID	53426
Número de pantalles suportades (gràfics en funcionament)	2	Pes i dimensions	
ID d'adaptador de gràfics en funcionament	0x102	Amplada (amb suport)	580 mm
Càmera		Profunditat (amb suport)	217 mm
Càmera integrada *	✓	Alçada (amb suport)	457 mm
Xarxes		Pes (amb suport)	11,7 kg
Wi-Fi *	✓	Altres característiques	
Estàndards Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Família d'adaptadors de gràfics	Intel
Ethernet / connexió LAN *	✓	Tipus de xassís	Tot en un
Connectivitat		Visualitzador inclòs	✓
Quantitat de ports Ethernet LAN (RJ-45)	1	Característiques xarxes	Gigabit Ethernet
Quantitat de ports USB 2.0 *	4	Número de processadors instal·lats	1
		Font d'alimentació	180 W

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