

## ASUS M509DA-BR152 AMD Ryzen™ 5 3500U Portátil 39,6 cm (15.6") HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) FreeDOS Gris



Marca : ASUS

Código del producto: 90NB0P52-M01880

Nombre del producto : M509DA-BR152

ASUS M509DA-BR152. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: AMD Ryzen™ 5, Modelo del procesador: 3500U, Frecuencia del procesador: 2,1 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Tipo HD: HD, Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: AMD Radeon Vega 8. Sistema operativo instalado: FreeDOS. Color del producto: Gris

<b>Diseño</b>		<b>Gráficos</b>	
Tipo de producto *	Portátil	Frecuencia base de gráficos incorporada	1200 MHz
Color del producto *	Gris	<b>Audio</b>	
Factor de forma *	Concha	Micrófono incorporado	✓
<b>Exhibición</b>		<b>Cámara fotográfica</b>	
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Cámara frontal	✓
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Resolución de la cámara delantera	640 x 480 Píxeles
Pantalla táctil *	✗	<b>Conexión</b>	
Tipo HD	HD	Wifi	✓
Retroiluminación LED	✓	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Relación de aspecto nativa	16:9	Wi-Fi estándares	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Conexión a red móvil *	✗
Cobertura NTSC (típica)	45%	Tipo de antena	1x1
<b>Procesador</b>		Ethernet	✗
Fabricante de procesador *	AMD	Bluetooth	✓
Familia de procesador *	AMD Ryzen™ 5	Versión de Bluetooth	4.1
Generación del procesador	AMD Ryzen 3000 Series	<b>Puertos e Interfaces</b>	
Modelo del procesador *	3500U	Cantidad de puertos USB 2.0 *	2
Número de núcleos de procesador	4	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Número de hilos de ejecución	8	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Frecuencia del procesador turbo	3,7 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador *	2,1 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Caché del procesador	4 MB	<b>Teclado</b>	
Tipo de cache en procesador	L3	Dispositivo apuntador	Touchpad
Litografía del procesador	12 nm	Teclado numérico *	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W	Teclas de Windows	✓
<b>Memoria</b>			
Memoria interna *	8 GB		
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM		
Velocidad de memoria del reloj	2400 MHz		
Forma de factor de memoria	Incorporado + SO-DIMM		
Ranuras de memoria	1x SO-DIMM		

Medios de almacenaje		Software	
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Sistema operativo instalado *	FreeDOS
Unidad de almacenamiento *	SSD	<b>Batería</b>	
Capacidad total de SSD	256 GB	Número de celdas de batería	2
Número de unidades SSD instalados	1	Capacidad de batería *	32 Wh
SDD, capacidad	256 GB	<b>Control de energía</b>	
Tipo de unidad óptica *	✗	Potencia de adaptador AC	45 W
Tarjeta de lectura integrada	✓	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
<b>Gráficos</b>		Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Corriente de salida de adaptador AC	2,37 A
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Voltaje de salida de adaptador AC	19 V
Adaptador de gráficos discreto *	✗	<b>Aprobaciones reguladoras</b>	
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	AMD Radeon Vega 8	Certificación	UL, CE Marking Compliance, FCC Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, GOST-R, CB, Energy Star
		<b>Sostenibilidad</b>	
		Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR
		<b>Peso y dimensiones</b>	
		Ancho	360,2 mm
		Profundidad	234,9 mm
		Altura	22,9 mm
		Peso *	1,8 kg



4718017527088

### 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.