



# MEMÓRIA RAM DDR3 STANDARD

	1066MHz	1333MHz	1600MHz	1066MHz	1333MHz	1600MHz
<b>INTERFACE</b>						
Formato	DDR3 Desktop	DDR3 Desktop	DDR3 Desktop	DDR3 Notebook	DDR3 Notebook	DDR3 Notebook
Tipo de módulo	DIMM	DIMM	DIMM	SODIMM	SODIMM	SODIMM
Tipo de memória	Não-ECC	Não-ECC	Não-ECC	Não-ECC	Não-ECC	Não-ECC
Capacidades	2GB/4GB/8GB	2GB/4GB/8GB	2GB/4GB/8GB	2GB/4GB/8GB	2GB/4GB/8GB	2GB/4GB/8GB
Pinos	240 pins	240 pins	240 pins	204 pins	204 pins	204 pins
<b>DESEMPENHO</b>						
Largura de banda	PC3-8500	PC3-10600	PC3-12800	PC3-10600	PC3-10600	PC3-12800
Tempos estendidos	7-7-7-20	9-9-9-24	11-11-11-28	7-7-7-20	9-9-9-24	11-11-11-28
Latências	CL-7	CL-9	CL-11	CL-7	CL-9	CL-11
Tempo de ciclo da linha (tRCmin)	50.65ns	49.55ns	48.75ns	50.65ns	49.55ns	48.75ns
Tempo de comando (tRFCmin)	110ns	160ns	260ns	110ns	160ns	260ns
Tempo ativo da linha (tRASmin)	37.52ns	36ns	35ns	37.52ns	36ns	35ns
UL Rating	94V-0	94V-0	94V-0	94V-0	94V-0	94V-0
Canal duplo	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Plug N Play	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>ALIMENTAÇÃO</b>						
Voltagem	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V
Consumo de energia	2.9W	2.3W	2.5W	1.8W	2W	2.2W
VDDQ	1.5V±0.075V	1.5V±0.075V	1.5V±0.075V	1.5V±0.075V	1.5V±0.075V	1.5V±0.075V
VPP	2.5V	2.5V	2.5V	2.5V	2.5V	2.5V
VDDSPD	2.5V	2.5V	2.5V	2.5V	2.5V	2.5V
LPASR	1.35V	1.35V	1.35V	1.35V	1.35V	1.35V
<b>AMBIENTAL</b>						
Temperatura operacional	0°C a 85°C	0°C a 85°C	0°C a 85°C	0°C a 85°C	0°C a 85°C	0°C a 85°C
Temperatura de armazenagem	-55°C a 100°C	-55°C a 100°C	-55°C a 100°C	-55°C a 100°C	-55°C a 100°C	-55°C a 100°C
<b>CONFIABILIDADE</b>						
Garantia	1 ou 3 anos*	1 ou 3 anos*	1 ou 3 anos*	1 ou 3 anos*	1 ou 3 anos*	1 ou 3 anos*
<b>DIMENSÕES</b>						
Dimensões do produto	134x30x3.5mm	134x30x3.5mm	134x30x3.5mm	68x30x3.5mm	68x30x3.5mm	68x30x3.5mm
Dimensões da embalagem	15.3x6.1x1.5cm	15.3x6.1x1.5cm	15.3x6.1x1.5cm	15.3x6.1x1.5cm	15.3x6.1x1.5cm	15.3x6.1x1.5cm
Peso do produto	16.5g	16.5g	16.5g	6g	6g	6g
Peso com embalagem	36g	36g	36g	26g	26g	26g

\*Garantia padrão de 1 ano, podendo prorrogar para 3 anos mediante contratação de garantia estendida diretamente com a Strond

🔗 Acesso Público:

<https://strond.com.br/wp-content/uploads/2023/04/Ficha-Tecnica-Strond-Memoria-RAM-DDR3.pdf>

