

Datasheet Hardware



Rev. 0.1

DM100



Caratteristiche Tecniche

Form Factor	Rack 1U
Numero Massimo di caselle	100
Domini DM <i>(I domini DM sono domini inclusi nella maintenance annuale gestibili direttamente dal pannello di controllo DMClient con cui si configura il MailServer)</i>	2 ampliabile
Domini Standard <i>(i domini standard sono tutti i domini registrati e gestiti dall'utilizzatore, come avviene tradizionalmente)</i>	2 ampliabile
Spazio utilizzabile per archiviare posta elettronica	390 Gb *
Raid Hardware	
Display LCD	
Lettore di carte SD/CF	
Alimentatore ridondato	
CPU	Intel Atom D410 1,6Ghz
RAM	2Gb DDR3

* Spazio indicativo ed arrotondato

Software

Tutti i prodotti DM hanno le medesime caratteristiche, a livello software non vi è alcuna differenza tra i vari prodotti.

Per maggiori informazioni si rimanda al datasheet software.

Per maggiori info www.dmpro.it



Performance

Test effettuato con email di dimensione variabile	email/minuto	throughput effettivo di elaborazione (mbit/s)
1,2 Kb	2542	6,4
1,4 Mb	545	1574
13,5 Mb	34	945

I test sono stati effettuati con **tutti** i componenti attivi (*Antivirus, Antispam, DM-AutoBlock, DM-AntiLoop, etc..*).

Panoramica Prodotti

Modello	FF	Caselle	Domini DM / Standard	Domini Ampliabili	Spazio GB effettivo	RAID Hw	LCD + CARD	Alim. Rid.	CPU/RAM
DM30	Box	30 (50)	1+1		165				AMD Athlon NEO II 1.3Ghz, 1Gb
DM100	1U Rack	100	2+2		390				Intel Atom D410 1,6Ghz, 2Gb
DM200R	1U Rack	200	3+3		390				Intel Core i3 3,1Ghz, 4Gb
DM500R	2U Rack	500	5+5		900				Intel Core i3 3,1Ghz, 6Gb
DM1000R	2U Rack	1000	10+10		1900				Intel Xeon E3-1220 3,1Ghz 8M, 8Gb ECC
DM2000R	3U Rack	2000	20+20		2800 (5800)				2 x Intel Xeon E5620 3,1Ghz 8M, 12Gb ECC
VM									
DMV50	VM	50	1+1		100	/	/	/	/
DMV100	VM	100	2+2		160	/	/	/	/
DMV200	VM	200	3+3		390	/	/	/	/
DMV500	VM	500	5+5		900	/	/	/	/
DMV1000	VM	1000	10+10		1900	/	/	/	/
DMV2000	VM	2000	20+20		2800	/	/	/	/