

MDS-B5/ B6P Comparison with Competitors

Model name	SONY MDS-B3 Recorder/Player	SONY MDS-B4P Player	SONY MDS-B5 Recorder/Player	SONY MDS-B6P Player	TASCAM MD-901R Recorder/Player	TASCAM MD-901P Player	DERON DN-1100R Recorder/Player
Rec. Function	N	N	Y	Y	N	N	N
High speed dupe	N	N	Y	Y	N	Y (Play only)	N
Sampling rate converter	N	N	Y	Y	N	Y (Play only)	N
Monaural Rec.	N	N	Y	Y	Y	Y (Play only)	Y
Recording Back up	N	N	Y	Y	Y (\$3000)	Y (\$3100)	Y
Multi Access Hot start	N	N	Y	Y	N	N	N
Hot start Assign list memory	N	N	Y	Y	Y	Y	N
Log Dial	N	N	Y (1/16sec)	Y (1/16sec)	Y (1/16sec)	Y (1/16sec)	Y (1/5sec)
MD frame (1/16sec) accuracy	Y	Y	Y	Y	Y	Y	?
Auto Cue	N	N	Y	Y	Y	Y	?
Next play track assign	N(Display)	N(Display)	Y(23track)	Y(23track)	Y(23track)	Y(23track)	?
Program play/ list memory	Y(23track)	Y(23track)	Y	Y	N	N	N
Single play	N	N	Y	Y	Y	Y	?
Shuffle play	N	N	Y	Y	N	N	?
Resume play	N	N	Y	Y	Y (No next resume)	Y (No next resume)	?
Var-speed	N	N	Y/+/-12.5%	Y/+/-12.5%	Y/+/-9.9%	Y/+/-9.9%	N
Temporary non-destructive edit	N	N	Y	Y	Y	Y	N
Edit Undo	N	N	Y	Y	Y	Y	?
Head trim	N	N	Y	Y	N	N	N
Head trim point record (Pro MD format)	N	N	Y	Y	N	N	N
End monitor	N	N	Y	Y	Y	Y	?
End trim	N	N	Y	Y	Y (Play only)	Y (Play only)	?
End trim point record (Pro MD format)	N	N	Y	Y	N	N	N
Cue point	N	N	Y	Y	Y	Y	?
Cue point record (Pro MD format)	N	N	Y	Y	Y (Play only)	Y (Play only)	N
Supplied remote commander	N	N	Y	Y	N	N	N
PC Keyboard control	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N
AC timer play	Y	Y	Y	Y	Y	Y	?
AC timer rec.	N	N	Y	Y	N	N	?
Parallel remote port	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Serial remote port	Y (RS-232C)	Y (RS-232C)	Y (RS-232C)	Y (RS-232C)	Y (RS-232C)	Y (RS-232C)	N
AES/EBU Digital I/O	N	N	Y	Y	Y	Y	N
IEC-958 Digital I/O	Y (Coaxial)	Y (Coaxial)	Y (Coaxial)	Y (Coaxial)	Y (Coaxial)	Y (Coaxial)	Y (Coaxial)
Head phone out put	w/o Volume on rear	w/o Volume on rear	w/ Volume on front	w/ Volume on front	w/ Volume on front	w/ Volume on front	?
EOM	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N
Date record function	N	N	Y	Y	Y	Y	?
Spindle Motor stop at Pause	N	N	Y	Y	Y	Y	N
Disc Error check function	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N
Front panel Dimension	1/3 Rack size	1/3 Rack size	Half Rack size	Half Rack size	3U	3U	2U

MDS-B5/ R6P Comparison with Competitors (Continued)

DENON	Model name	DENON	DENON	DENON	DENON	OTARI	OTARI
DN-990R	DN-990R	DN-990F	DN-990FF	DN-90R	MR-10	MR-10P	MR-10P
Recorder/Player	Recorder/Player	Recorder/Player	Recorder/Player	Recorder/Player	Recorder/Player	Recorder/Player	Recorder/Player
N	High speed dupls	N	N	N	N	N	N
N	Sampling rate converter	-(Player)	-(Player)	Y	?	?	-(Player)
N	Manual Rec.	-(Player)	-(Player)	Y	N	N	-(Player)
Y	Recording Back up	N	Y	N	N	N	N
N	Multi Access Hit start	N	N	N	N	N	N
N	Hit start Assign list memory	N	N	N	N	N	N
N	Jog Dial	N	N	N	N	N	N
N	MD frame (1/81sec) accuracy	Y(1/75sec)	Y(1/75sec)	N	Y(1/5sec)	Y(1/5sec)	Y(1/5sec)
Y	Auto Cue	Y	?	?	?	?	Y
?	Next play track assign	?	?	?	?	?	Y
?	Program play	?	?	?	?	?	Y
N	Program play list memory	N	N	N	N	N	N
N	Single play	N	N	N	Y	Y	Y
N	Shuffle play	?	?	?	?	?	?
?	Resume play	?	?	?	?	?	?
?	Var-speed	Y/0br+2%	Y/0br+2%	N	N	N	N
Y/0br+2%	Temporary non-destructive edit	N	N	N	N	N	N
N	Edit Undo	-(Player)	-(Player)	?	?	?	-(Player)
?	Head trim	N	N	N	N	N	N
N	Head trim point record (Pro MD format)	N	N	N	N	N	N
Y	Head monitor	Y	Y	?	?	?	?
Y	Head trim	?	?	?	?	?	?
Y	End trim point record (Pro MD format)	N	N	N	N	N	N
N	Cue point	?	?	?	?	?	?
Y	Cue point record (Pro MD format)	N	N	N	N	N	N
N	Supplied remote commander	N	Y(for Hit start)	N	Y	Y	Y
N	PC Keyboard control	N	N	N	N	N	N
?	AC timer play	?	?	?	?	?	?
?	AC timer rec.	-(Player)	-(Player)	Y	?	?	-(Player)
Y	Parallel remote port	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Y(232C/422A)	Serial remote port	Y(232C/422A)	Y(232C/422A)	Y(RS-232C)	Y(RS-422A)	Y(RS-422A)	Y(RS-422A)
Y	AES/EBU Digital I/O	N	Y	Y	N	N	N
N	IEC-958 Digital I/O	N	N	Y (Coaxial)	Y (Coaxial)	Y (Coaxial)	Y (Coaxial)
w/o Volume on rear	Head phone out put	w/o Volume on rear	w/o Volume on rear	w / Volume on side	w / Volume on front	w / Volume on front	w / Volume on front
Y	EOM	Y	Y	?	Y	Y	Y
N	Date record function	N	N	N	N	N	N
?	Spindle Motor stop at Pause	?	?	?	?	?	?
N	Disc Error check function	N	N	N	N	N	N
1/3 Rack size	Front panel Dimension	1/3 Rack size	1/3 Rack size	Portable	1/3 Rack size	1/3 Rack size	1/3 Rack size