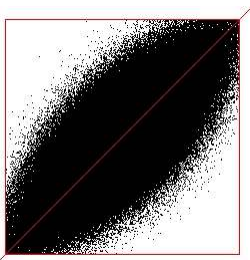


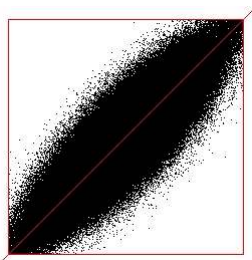
**Fattore di Cresta del segnale musicale  
Laura Pausini : "Io canto"**

Il CD di Laura Pausini "Io canto" è stato uno dei più venduti, recensito, commentato, ascoltato. Il fattore di cresta è mediamente basso (tra 3.2 e 5.2) con un solo picco a 5.23. La distribuzione dell'ampiezza si concentra attorno al 50% della massima modulazione e tutte le tracce presentano saturazioni come ben si vede nelle figure di Lissajous. Anche questa sembra una registrazione ottimizzata per iPod e simili.

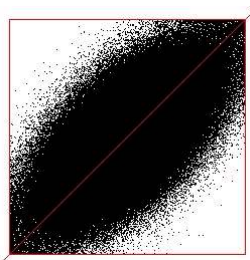
Traccia	CF	Slew rate
1	3.23	2.19
2	3.65	2.18
3	3.74	3.49
4	5.23	1.55
5	4.39	1.66
6	3.95	1.61
7	3.87	2.34
8	4.00	2.79
9	4.01	1.51
10	3.57	2.20
11	3.74	1.73
12	4.84	3.39
13	3.27	2.07
14	4.26	3.24
15	4.28	2.75
16	3.56	1.48



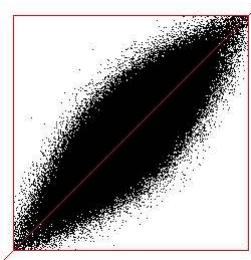
Traccia 1



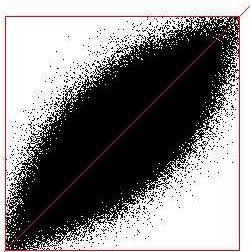
Traccia 2



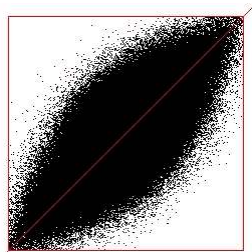
Traccia 3



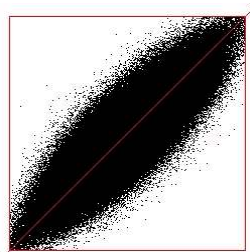
Traccia 4



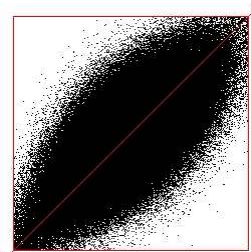
Traccia 5



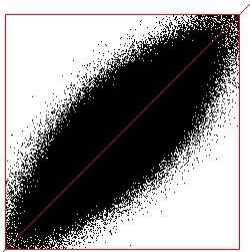
Traccia 6



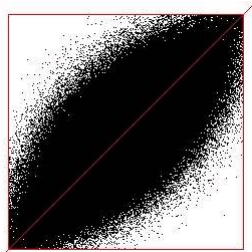
Traccia 7



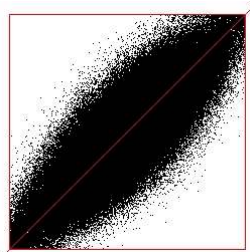
Traccia 8



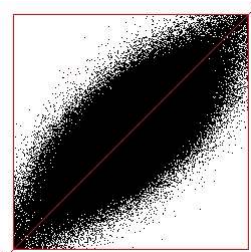
Traccia 9



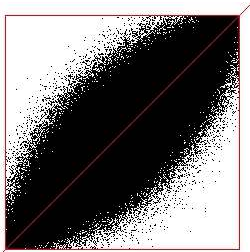
Traccia 10 (live)



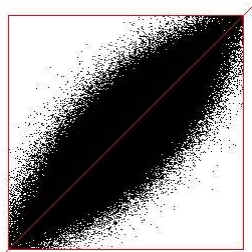
Traccia 11 (live)



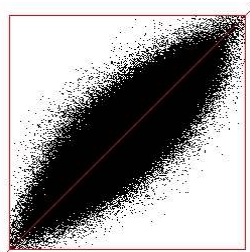
Traccia 12 (live)



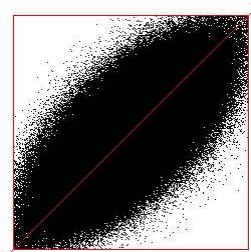
Traccia 13



Traccia 14



Traccia 15



Traccia 16

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	84035	0<K<=3%	0<K<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz, campioni=11,295,480, durata = 4.16 min. min. bit per FFT = 24 con padding di 5481736 punti. MediaSX=-8.75 MediaDX=-8.82
Pausini_02.wav	1276779			
Pausini_03.wav	43004	3<K<=6%		
Pausini_04.wav	942099		1023<K<=2047	
Pausini_05.wav	21751	6<K<=12%	2047<K<=4095	pk_left=100.00% (32767) ----> CrestF_Left=3.23 pk_right=100.00% (32767) ----> CrestF_Right=3.20
Pausini_06.wav	177251			
Pausini_07.wav	34398	12<K<=25%	4095<K<=8191	SX Supera il 70% per 322224 volte: 2.853 % -> 7.307 sec DX Supera il 70% per 345459 volte: 3.058 % -> 7.634 sec Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/Bohm = 2.2 V/us
Pausini_08.wav	383843			
Pausini_09.wav	53514	25<K<=50%	8191<K<=16383	numero di bit = 24 (16777216 padding=5481736) Alloca memoria = 0.4296875 sec. Padding... Definizione vettore = 0.609375 sec. Calcolo FFT - Alloca DATA = 1.173828 sec. FFT = 122.3145 sec. Display Spettro = 4.085938 sec.
	53994	50<K<=70%	16383<K<=23166	
	96513			
	229989	70<K<=85%	23166<K<=27851	
	241016			
	92235	85<K<=100%	27851<K<=32767	
	104443			

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

EFT

90 dB

canale SX

Rosa

sen2

x Musica

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	86969	0<K<=3%	0<K<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz, campioni=12,272,148, durata = 4.38 min. min. bit per FFT = 24 con padding di 4505068 punti. MediaSX=-7.43 MediaDX=-7.64
Pausini_02.wav	175491			
Pausini_03.wav	207007	3<K<=6%		
Pausini_04.wav	1154065		1023<K<=2047	
Pausini_05.wav	103568	6<K<=12%	2047<K<=4095	pk_left=100.00% (32767) ----> CrestF_Left=3.65 pk_right=100.00% (32767) ----> CrestF_Right=3.53
Pausini_06.wav	261584			
Pausini_07.wav	34927	12<K<=25%	4095<K<=8191	SX Supera il 70% per 222644 volte: 1.814 % -> 5.049 sec DX Supera il 70% per 254353 volte: 2.073 % -> 5.768 sec Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/Bohm = 2.2 V/us
Pausini_08.wav	322295			
Pausini_09.wav	33928	25<K<=50%	8191<K<=16383	
Pausini_10.wav	322908			
Pausini_11.wav	717905	50<K<=70%	16383<K<=23166	FFT... per l'analisi spettrale...
Pausini_12.wav	781412			
Pausini_13.wav	159058	70<K<=85%	23166<K<=27851	
Pausini_14.wav	177674			
Pausini_15.wav	63586	85<K<=100%	27851<K<=32767	
Pausini_16.wav	76679			

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	82744	0<K<=3%	0<K<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz, campioni=10,248,252, durata = 3.52 min. min. bit per FFT = 24 con padding di 6528964 punti. MediaSX=-4.63 MediaDX=-3.03
Pausini_02.wav	103355			
Pausini_03.wav	147733	3<K<=6%		
Pausini_04.wav	125512		1023<K<=2047	
Pausini_05.wav	308464	6<K<=12%	2047<K<=4095	pk_left=100.00% (32767) ----> CrestF_Left=3.70 pk_right=100.00% (32767) ----> CrestF_Right=3.74
Pausini_06.wav	191448			
Pausini_07.wav	357406	12<K<=25%	4095<K<=8191	SX Supera il 70% per 216810 volte: 2.116 % -> 4.916 sec DX Supera il 70% per 201105 volte: 1.962 % -> 4.560 sec Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/Bohm = 3.5 V/us
Pausini_08.wav	364520			
Pausini_09.wav	332959	25<K<=50%	8191<K<=16383	
Pausini_10.wav	329028			
Pausini_11.wav	376336	50<K<=70%	16383<K<=23166	FFT... per l'analisi spettrale...
Pausini_12.wav	557284			
Pausini_13.wav	140843	70<K<=85%	23166<K<=27851	
Pausini_14.wav	132630			
Pausini_15.wav	75967	85<K<=100%	27851<K<=32767	
Pausini_16.wav	68475			

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	11	0<κ<=3%			
Pausini_02.wav	3133371	0<κ<=1023			
Pausini_03.wav	132514	3<κ<=6%			
Pausini_04.wav	1906658	1023<κ<=2047			
Pausini_05.wav	387	6<κ<=12%			
Pausini_06.wav	2422117	2047<κ<=4095			
Pausini_07.wav	825	12<κ<=25%			
Pausini_08.wav	255363	4095<κ<=8191			
Pausini_09.wav	43801	25<κ<=50%			
Pausini_10.wav	187100	8191<κ<=16383			
Pausini_11.wav	262307	50<κ<=70%			
Pausini_12.wav	296243	16383<κ<=32766			
Pausini_13.wav	46487	70<κ<=85%			
Pausini_14.wav	54057	23166<κ<=46332			
Pausini_15.wav	15020	85<κ<=100%			
Pausini_16.wav	18543	27851<κ<=55702			

16 Bit Stereo a 44,100 Hz.  
campioni=12,071,052, durata = 4.34 min. min.  
bit per FFT = 24 con padding di 4706164 punti.  
MediaSX=-1.62 MediaDX=-0.14

pk\_\_left=100.00% (32767) ----> CrestF\_\_Left=5.23  
pk\_\_right=100.00% (32767) ----> CrestF\_\_Right=5.09

SX Supera il 70% per 61507 volte: 0.510 % -> 1.395 sec  
DX Supera il 70% per 72600 volte: 0.601 % -> 1.646 sec  
Slew\_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/8ohm = 1.6 V/μs

FFT... per l'analisi spettrale...

Avanti...

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	701	0<κ<=3%			
Pausini_02.wav	257867	0<κ<=1023			
Pausini_03.wav	31380	3<κ<=6%			
Pausini_04.wav	133833	1023<κ<=2047			
Pausini_05.wav	2322	6<κ<=12%			
Pausini_06.wav	778967	2047<κ<=4095			
Pausini_07.wav	344	12<κ<=25%			
Pausini_08.wav	278609	4095<κ<=8191			
Pausini_09.wav	861	25<κ<=50%			
Pausini_10.wav	170553	8191<κ<=16383			
Pausini_11.wav	413831	50<κ<=70%			
Pausini_12.wav	371768	16383<κ<=32766			
Pausini_13.wav	90245	70<κ<=85%			
Pausini_14.wav	78151	23166<κ<=46332			
Pausini_15.wav	32560	85<κ<=100%			
Pausini_16.wav	28496	27851<κ<=55702			

16 Bit Stereo a 44,100 Hz.  
campioni=9,680,244, durata = 3.40 min. min.  
bit per FFT = 24 con padding di 7096972 punti.  
MediaSX=-1.68 MediaDX=-0.84

pk\_\_left=100.00% (32767) ----> CrestF\_\_Left=4.26  
pk\_\_right=100.00% (32767) ----> CrestF\_\_Right=4.39

SX Supera il 70% per 122805 volte: 1.269 % -> 2.795 sec  
DX Supera il 70% per 106647 volte: 1.102 % -> 2.418 sec  
Slew\_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/8ohm = 1.7 V/μs

FFT... per l'analisi spettrale...

Avanti...

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	81451	0<κ<=3%			
Pausini_02.wav	392133	0<κ<=1023			
Pausini_03.wav	328524	3<κ<=6%			
Pausini_04.wav	1246598	1023<κ<=2047			
Pausini_05.wav	394448	6<κ<=12%			
Pausini_06.wav	278325	2047<κ<=4095			
Pausini_07.wav	343695	12<κ<=25%			
Pausini_08.wav	3443727	4095<κ<=8191			
Pausini_09.wav	283150	25<κ<=50%			
Pausini_10.wav	306256	8191<κ<=16383			
Pausini_11.wav	574428	50<κ<=70%			
Pausini_12.wav	641705	16383<κ<=32766			
Pausini_13.wav	103069	70<κ<=85%			
Pausini_14.wav	118198	23166<κ<=46332			
Pausini_15.wav	31423	85<κ<=100%			
Pausini_16.wav	37986	27851<κ<=55702			

16 Bit Stereo a 44,100 Hz.  
campioni=12,222,168, durata = 4.37 min. min.  
bit per FFT = 24 con padding di 4555048 punti.  
MediaSX=-4.08 MediaDX=-3.90

pk\_\_left=100.00% (32767) ----> CrestF\_\_Left=3.95  
pk\_\_right=100.00% (32767) ----> CrestF\_\_Right=3.80

SX Supera il 70% per 134492 volte: 1.100 % -> 3.050 sec  
DX Supera il 70% per 156184 volte: 1.278 % -> 3.542 sec  
Slew\_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/8ohm = 1.6 V/μs

FFT... per l'analisi spettrale...

Avanti...

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	95220	0<κ<=3%			
Pausini_02.wav	1424424	0<κ<=1023			
Pausini_03.wav	152248	3<κ<=6%			
Pausini_04.wav	1063994	1023<κ<=2047			
Pausini_05.wav	1138088	6<κ<=12%			
Pausini_06.wav	1651955	2047<κ<=4095			
Pausini_07.wav	212341	12<κ<=25%			
Pausini_08.wav	2130007	4095<κ<=8191			
Pausini_09.wav	343114	25<κ<=50%			
Pausini_10.wav	190649	8191<κ<=16383			
Pausini_11.wav	483319	50<κ<=70%			
Pausini_12.wav	470161	16383<κ<=32766			
Pausini_13.wav	103034	70<κ<=85%			
Pausini_14.wav	101048	23166<κ<=46332			
Pausini_15.wav	35744	85<κ<=100%			
Pausini_16.wav	37070	27851<κ<=55702			

16 Bit Stereo a 44,100 Hz.  
campioni=8,795,308, durata = 3.19 min. min.  
bit per FFT = 24 con padding di 7991908 punti.  
MediaSX=-1.67 MediaDX=-1.16

pk\_\_left=100.00% (32767) ----> CrestF\_\_Left=3.84  
pk\_\_right=100.00% (32767) ----> CrestF\_\_Right=3.87

SX Supera il 70% per 138778 volte: 1.580 % -> 3.147 sec  
DX Supera il 70% per 138118 volte: 1.572 % -> 3.132 sec  
Slew\_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/8ohm = 2.3 V/μs

FFT... per l'analisi spettrale...

Avanti...

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	89409	0<=3%	0<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz,	
Pausini_02.wav	1653311			campioni=10,796,856, durata = 4.05 min. min.	
Pausini_03.wav	197616	3<=6%		bit per FFT = 24 con padding di 5980360 punti.	
Pausini_04.wav	1294349		1023<=2047	MediaSX=6.81 MediaDX=8.06	
Pausini_05.wav	111633	6<=12%		pk_left=100.00% (32767) ----> CrestF_Left=4.00	
Pausini_06.wav	3128805		2047<=4095	pk_right=100.00% (32767) ----> CrestF_Right=3.94	
Pausini_07.wav	311637	12<=25%		SX Supera il 70% per 152643 volte: 1.414% -> 3.461 sec	
Pausini_08.wav	3763012		4095<=8191	DX Supera il 70% per 162240 volte: 1.503% -> 3.679 sec	
Pausini_09.wav	321517	25<=50%		Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/Bohm = 2.8 V/us	
Pausini_10.wav	3211928		8191<=16383	FFT... per l'analisi spettrale...	
Pausini_11.wav	495351	50<=70%			
Pausini_12.wav	517211		16383<=32767		
Pausini_13.wav	106618	70<=85%			
Pausini_14.wav	111612		23166<=46322		
Pausini_15.wav	46025	85<=100%			
Pausini_16.wav	50628		27851<=55702		

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	80156	0<=3%	0<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz,	
Pausini_02.wav	199917			campioni=9,971,892, durata = 3.46 min. min.	
Pausini_03.wav	193008	3<=6%		bit per FFT = 24 con padding di 6805324 punti.	
Pausini_04.wav	1096981		1023<=2047	MediaSX=4.46 MediaDX=5.70	
Pausini_05.wav	174962	6<=12%		pk_left=100.00% (32767) ----> CrestF_Left=4.01	
Pausini_06.wav	1884903		2047<=4095	pk_right=100.00% (32767) ----> CrestF_Right=4.01	
Pausini_07.wav	323134	12<=25%		SX Supera il 70% per 119698 volte: 1.200% -> 2.714 sec	
Pausini_08.wav	3595594		4095<=8191	DX Supera il 70% per 123750 volte: 1.241% -> 2.806 sec	
Pausini_09.wav	323158	25<=50%		Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/Bohm = 1.5 V/us	
Pausini_10.wav	3231968		8191<=16383	FFT... per l'analisi spettrale...	
Pausini_11.wav	436556	50<=70%			
Pausini_12.wav	431779	70<=85%			
Pausini_13.wav	87385		23166<=46322		
Pausini_14.wav	88830	85<=100%			
Pausini_15.wav	32313		27851<=55702		
Pausini_16.wav	34920				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	73127	0<=3%	0<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz,	
Pausini_02.wav	164754			campioni=10,995,012, durata = 4.09 min. min.	
Pausini_03.wav	36128	3<=6%		bit per FFT = 24 con padding di 5782204 punti.	
Pausini_04.wav	105295		1023<=2047	MediaSX=6.45 MediaDX=6.85	
Pausini_05.wav	1978689	6<=12%		pk_left=100.00% (32767) ----> CrestF_Left=3.57	
Pausini_06.wav	1972871		2047<=4095	pk_right=100.00% (32767) ----> CrestF_Right=3.55	
Pausini_07.wav	1969329	12<=25%		SX Supera il 70% per 261360 volte: 2.377% -> 5.927 sec	
Pausini_08.wav	2887294		4095<=8191	DX Supera il 70% per 272654 volte: 2.480% -> 6.183 sec	
Pausini_09.wav	333720	25<=50%		Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/Bohm = 2.2 V/us	
Pausini_10.wav	351472		8191<=16383	FFT... per l'analisi spettrale...	
Pausini_11.wav	577659	50<=70%			
Pausini_12.wav	577662	70<=85%			
Pausini_13.wav	176626		23166<=46322		
Pausini_14.wav	179926	85<=100%			
Pausini_15.wav	84734		27851<=55702		
Pausini_16.wav	92738				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	54364	0<=3%	0<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz,	
Pausini_02.wav	1191709			campioni=9,124,584, durata = 3.27 min. min.	
Pausini_03.wav	79549	3<=6%		bit per FFT = 24 con padding di 7652632 punti.	
Pausini_04.wav	958028		1023<=2047	MediaSX=6.90 MediaDX=5.71	
Pausini_05.wav	112304	6<=12%		pk_left=100.00% (32767) ----> CrestF_Left=3.74	
Pausini_06.wav	163839		2047<=4095	pk_right=100.00% (32767) ----> CrestF_Right=3.60	
Pausini_07.wav	323148	12<=25%		SX Supera il 70% per 190399 volte: 2.087% -> 4.317 sec	
Pausini_08.wav	2389028		4095<=8191	DX Supera il 70% per 207744 volte: 2.277% -> 4.711 sec	
Pausini_09.wav	323142	25<=50%		Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/Bohm = 1.7 V/us	
Pausini_10.wav	3211902		8191<=16383	FFT... per l'analisi spettrale...	
Pausini_11.wav	469338	50<=70%			
Pausini_12.wav	515334	70<=85%			
Pausini_13.wav	121793		23166<=46322		
Pausini_14.wav	130356	85<=100%			
Pausini_15.wav	68506		27851<=55702		
Pausini_16.wav	77388				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	2603	0<=<=3%	0<=<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz,	
Pausini_02.wav	2178046	3<=<=6%	1023<=<=2047	campioni=12,007,548, durata = 4.32 min. min.	
Pausini_03.wav	30242	6<=<=12%	2047<=<=4095	bit per FFT = 24 con padding di 4763668 punti.	
Pausini_04.wav	1704689	12<=<=25%	4095<=<=8191	MediaSX=-4.15 MediaDX=-3.37	
Pausini_05.wav	36380	25<=<=50%	8191<=<=16383	pk__left=100.00% (32767) ----> CrestF__Left=4.55	
Pausini_06.wav	278821	50<=<=70%	16383<=<=32766	pk__right=100.00% (32767) ----> CrestF__Right=4.84	
Pausini_07.wav	26433	70<=<=85%	23166<=<=27851	SX Supera il 70% per 124263 volte: 1.035 % -> 2.818 sec	
Pausini_08.wav	3161528	85<=<=100%	27851<=<=32767	DX Supera il 70% per 95240 volte: 0.818 % -> 2.228 sec	
Pausini_09.wav	363377			Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/8ohm = 3.4 V/us	
Pausini_10.wav	179430			FFT... per l'analisi spettrale...	
Pausini_11.wav	346390				
Pausini_12.wav	288794				
Pausini_13.wav	79057				
Pausini_14.wav	61616				
Pausini_15.wav	45206				
Pausini_16.wav	36624				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	61355	0<=<=3%	0<=<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz,	
Pausini_02.wav	150418	3<=<=6%	1023<=<=2047	campioni=13,815,060, durata = 5.13 min. min.	
Pausini_03.wav	227493	6<=<=12%	2047<=<=4095	bit per FFT = 24 con padding di 2962156 punti.	
Pausini_04.wav	221946	12<=<=25%	4095<=<=8191	MediaSX=-2.22 MediaDX=-1.77	
Pausini_05.wav	10969	25<=<=50%	8191<=<=16383	pk__left=100.00% (32767) ----> CrestF__Left=3.27	
Pausini_06.wav	191369	50<=<=70%	16383<=<=32766	pk__right=100.00% (32767) ----> CrestF__Right=3.24	
Pausini_07.wav	1396	70<=<=85%	23166<=<=27851	SX Supera il 70% per 405227 volte: 2.933 % -> 9.189 sec	
Pausini_08.wav	343996	85<=<=100%	27851<=<=32767	DX Supera il 70% per 430061 volte: 3.113 % -> 9.752 sec	
Pausini_09.wav	191369			Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/8ohm = 2.1 V/us	
Pausini_10.wav	132			FFT... per l'analisi spettrale...	
Pausini_11.wav	325355				
Pausini_12.wav	117208				
Pausini_13.wav	1124715				
Pausini_14.wav	281276				
Pausini_15.wav	232536				
Pausini_16.wav	123951				
	137525				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	3974	0<=<=3%	0<=<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz,	
Pausini_02.wav	307179	3<=<=6%	1023<=<=2047	campioni=12,102,804, durata = 4.34 min. min.	
Pausini_03.wav	38127	6<=<=12%	2047<=<=4095	bit per FFT = 24 con padding di 4674412 punti.	
Pausini_04.wav	108509	12<=<=25%	4095<=<=8191	MediaSX=-3.22 MediaDX=-1.19	
Pausini_05.wav	44542	25<=<=50%	8191<=<=16383	pk__left=100.00% (32767) ----> CrestF__Left=4.26	
Pausini_06.wav	346300	50<=<=70%	16383<=<=32766	pk__right=100.00% (32767) ----> CrestF__Right=4.12	
Pausini_07.wav	396980	70<=<=85%	23166<=<=27851	SX Supera il 70% per 158805 volte: 1.312 % -> 3.601 sec	
Pausini_08.wav	237705	85<=<=100%	27851<=<=32767	DX Supera il 70% per 175150 volte: 1.447 % -> 3.972 sec	
Pausini_09.wav	3218570			Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/8ohm = 3.2 V/us	
Pausini_10.wav	2359105			FFT... per l'analisi spettrale...	
Pausini_11.wav	455106				
Pausini_12.wav	500856				
Pausini_13.wav	101745				
Pausini_14.wav	112803				
Pausini_15.wav	57060				
Pausini_16.wav	62347				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Album	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Pausini_01.wav	34349	0<=<=3%	0<=<=1023	16 Bit Stereo a 44,100 Hz,	
Pausini_02.wav	145689	3<=<=6%	1023<=<=2047	campioni=9,752,568, durata = 3.41 min. min.	
Pausini_03.wav	17446	6<=<=12%	2047<=<=4095	bit per FFT = 24 con padding di 7024649 punti.	
Pausini_04.wav	1136219	12<=<=25%	4095<=<=8191	MediaSX=-1.91 MediaDX=-1.07	
Pausini_05.wav	137941	25<=<=50%	8191<=<=16383	pk__left=100.00% (32767) ----> CrestF__Left=4.20	
Pausini_06.wav	1348942	50<=<=70%	16383<=<=32766	pk__right=100.00% (32767) ----> CrestF__Right=4.28	
Pausini_07.wav	433331	70<=<=85%	23166<=<=27851	SX Supera il 70% per 76230 volte: 0.782 % -> 1.729 sec	
Pausini_08.wav	2693427	85<=<=100%	27851<=<=32767	DX Supera il 70% per 67197 volte: 0.693 % -> 1.524 sec	
Pausini_09.wav	133126			Slew_Rate minimo per amplitudine da 100 Watt/8ohm = 2.7 V/us	
Pausini_10.wav	309287			FFT... per l'analisi spettrale...	
Pausini_11.wav	381195				
Pausini_12.wav	354797				
Pausini_13.wav	60538				
Pausini_14.wav	52434				
Pausini_15.wav	15692				
Pausini_16.wav	14763				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play


24 Tutto

Wav\_stat.exe - scritto da Mario Bon

File Aggiorna Opzioni Fai\_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

Pausini_01.wav	34093	0<x<=3%		16 Bit Stereo a 44,100 Hz.
Pausini_02.wav	2759103		0<x<=1023	campioni=15,012,816, durata = 5.40 min. min.
Pausini_03.wav	356328	3<x<=6%		bit per FFT = 24 con padding di 1764400 punti.
Pausini_04.wav	1342521		1023<x<=2047	MediaSX=-5.43 MediaDX=-4.40
Pausini_05.wav	40613	6<x<=12%		pk_left=100.00% (32767) ----> CrestF_Left=3.56
Pausini_06.wav	2423922		2047<x<=4095	pk_right=100.00% (32767) ----> CrestF_Right=3.56
Pausini_07.wav	33723	12<x<=25%		
Pausini_08.wav	3922848		4095<x<=8191	SX Supera il 70% per 274358 volte: 1.827% -> 6.221 sec
Pausini_09.wav	337275	25<x<=50%		DX Supera il 70% per 264124 volte: 1.759% -> 5.989 sec
Pausini_10.wav	4941197		8191<x<=16383	Slew_Rate minimo per ampli da 100 Watt/8ohm = 1.5 V/us
Pausini_11.wav	59926	50<x<=70%		FFT... per l'analisi spettrale...
Pausini_12.wav	569101		16383<x<=32767	
Pausini_13.wav	199587	70<x<=85%		
Pausini_14.wav	193768		23166<x<=46332	
Pausini_15.wav	74771	85<x<=100%		
Pausini_16.wav	70356		27851<x<=55702	

Avanti...



24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto