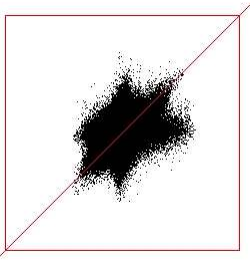


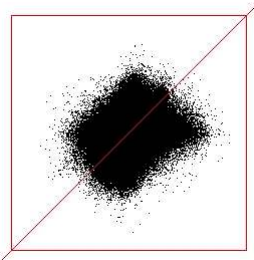
Fattore di Cresta del segnale musicale Gerry Mulligan : Night Lights Mercury

Queste sono le tracce estratte dal CD di musica jazz di Gerry Mulligan - Night Lights Mercury del 1965. Il massimo fattore di cresta rasenta il 12. Si notino le singolari figure di Lissajous. Non si vedono saturazioni.

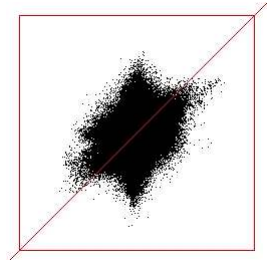
Traccia	Max	CF	Slew rate
GerryMulligan_01.wav	23349	11.39	0.28
GerryMulligan_02.wav	32031	10.35	0.41
GerryMulligan_03.wav	27795	11.93	0.41
GerryMulligan_04.wav	29372	11.85	0.30
GerryMulligan_05.wav	30095	9.94	0.49
GerryMulligan_06.wav	28662	10.02	0.60
GerryMulligan_07.wav	21911	7.20	0.20



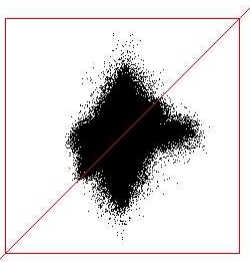
Traccia 1



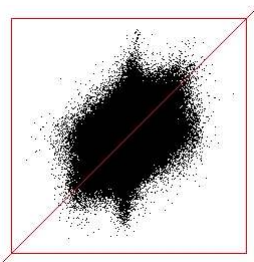
Traccia 2



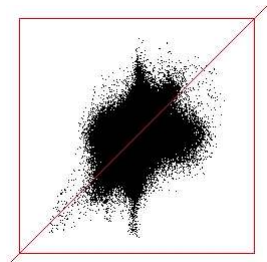
Traccia 3



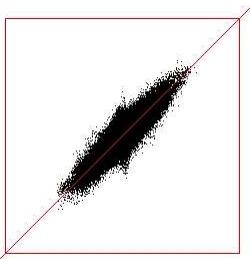
Traccia 4



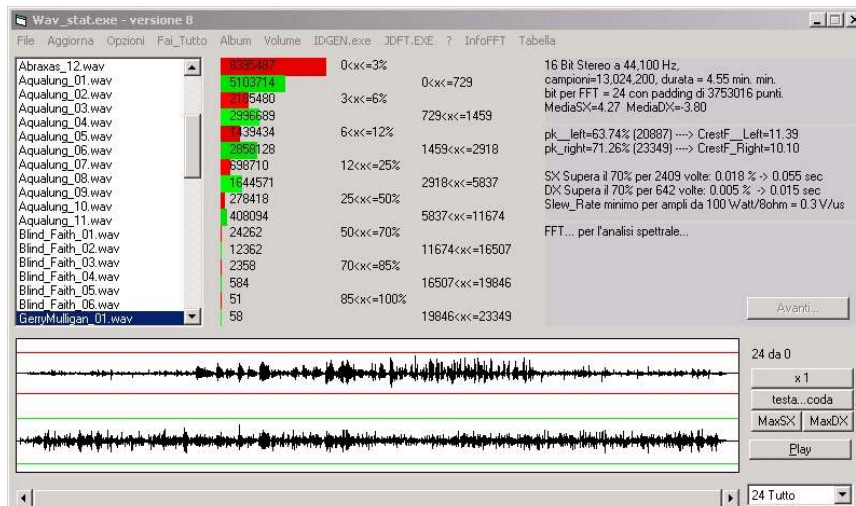
Traccia 5



Traccia 6



Traccia 7



Wav_stat.exe - versione 8

File Aggiorna Opzioni Fai_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Aqualung_01.wav	4607994	0<x<=3%	0<x<=1000	16 Bit Stereo a 44,100 Hz, campioni=14,538,300, durata = 5.30 min. min. bit per FFT = 24 con padding di 2239916 punti. MediaSX=4.61 MediaDX=3.43
Aqualung_02.wav	4685977			
Aqualung_03.wav	431129	3<x<=6%		
Aqualung_04.wav	302962		1000<x<=2001	
Aqualung_05.wav	361353	6<x<=12%		pk_left=86.53% (28353) --> CrestF_Left=10.35 pk_right=97.75% (32031) --> CrestF_Right=9.30
Aqualung_06.wav	472004		2001<x<=4003	
Aqualung_07.wav	421729	12<x<=25%		
Aqualung_08.wav	3507135		4003<x<=8007	SX Supera il 70% per 389 volte: 0.003 % -> 0.009 sec DX Supera il 70% per 97 volte: 0.001 % -> 0.002 sec Slew_Rate minimo per ampli da 100 Watt/Bohm = 0.4 V/us
Aqualung_09.wav	261251	25<x<=50%		
Aqualung_10.wav	496188		8007<x<=16015	
Aqualung_11.wav	13885	50<x<=70%		FFT... per l'analisi spettrale...
Blind_Faith_01.wav	4337		16015<x<=22645	
Blind_Faith_02.wav	378	70<x<=85%		
Blind_Faith_03.wav	89		22645<x<=27226	
Blind_Faith_04.wav	11	85<x<=100%		
Blind_Faith_05.wav	08		27226<x<=32031	
Blind_Faith_06.wav				
GerryMulligan_01.wav				
GerryMulligan_02.wav				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav_stat.exe - versione 8

File Aggiorna Opzioni Fai_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Aqualung_02.wav	6141301	0<x<=3%	0<x<=868	16 Bit Stereo a 44,100 Hz, campioni=14,883,456, durata = 5.37 min. min. bit per FFT = 24 con padding di 1893760 punti. MediaSX=4.58 MediaDX=3.44
Aqualung_03.wav	6031304			
Aqualung_04.wav	611071	3<x<=6%	868<x<=1737	
Aqualung_05.wav	306367			
Aqualung_06.wav	20574	6<x<=12%		pk_left=76.83% (25177) --> CrestF_Left=11.93 pk_right=84.82% (27795) --> CrestF_Right=9.83
Aqualung_07.wav	321981		1737<x<=3474	
Aqualung_08.wav	1035468	12<x<=25%		
Aqualung_09.wav	101904		3474<x<=6948	SX Supera il 70% per 476 volte: 0.003 % -> 0.011 sec DX Supera il 70% per 536 volte: 0.004 % -> 0.012 sec Slew_Rate minimo per ampli da 100 Watt/Bohm = 0.4 V/us
Aqualung_10.wav	242439	25<x<=50%		
Aqualung_11.wav	487950		6948<x<=13897	
Blind_Faith_01.wav	8127	50<x<=70%		FFT... per l'analisi spettrale...
Blind_Faith_02.wav	20414		13897<x<=19651	
Blind_Faith_03.wav	452	70<x<=85%		
Blind_Faith_04.wav	512		19651<x<=23625	
Blind_Faith_05.wav	14	85<x<=100%		
Blind_Faith_06.wav	24		23625<x<=27795	
GerryMulligan_01.wav				
GerryMulligan_02.wav				
GerryMulligan_03.wav				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav_stat.exe - versione 8

File Aggiorna Opzioni Fai_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Aqualung_03.wav	5681014	0<x<=3%	0<x<=917	16 Bit Stereo a 44,100 Hz, campioni=11,223,744, durata = 4.15 min. min. bit per FFT = 24 con padding di 1553472 punti. MediaSX=4.37 MediaDX=3.59
Aqualung_04.wav	575937			
Aqualung_05.wav	311702	3<x<=6%	917<x<=1835	
Aqualung_06.wav	227386			
Aqualung_07.wav	58210	6<x<=12%		pk_left=77.23% (25306) --> CrestF_Left=11.85 pk_right=89.64% (29372) --> CrestF_Right=7.92
Aqualung_08.wav	358932		1835<x<=3671	
Aqualung_09.wav	505319	12<x<=25%		
Aqualung_10.wav	303492		3671<x<=7343	SX Supera il 70% per 472 volte: 0.004 % -> 0.011 sec DX Supera il 70% per 1365 volte: 0.012 % -> 0.031 sec Slew_Rate minimo per ampli da 100 Watt/Bohm = 0.5 V/us
Aqualung_11.wav	181104	25<x<=50%		
Blind_Faith_01.wav	890673		7343<x<=14686	
Blind_Faith_02.wav	12123	50<x<=70%		FFT... per l'analisi spettrale...
Blind_Faith_03.wav	34489		14686<x<=20766	
Blind_Faith_04.wav	470	70<x<=85%		
Blind_Faith_05.wav	1175		20766<x<=24966	
Blind_Faith_06.wav	02	85<x<=100%		
GerryMulligan_01.wav	190		24966<x<=29372	
GerryMulligan_02.wav				
GerryMulligan_03.wav				
GerryMulligan_04.wav				

24 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

24 Tutto

Wav_stat.exe - versione 8

File Aggiorna Opzioni Fai_Tutto Album Volume IDGEN.exe JDFT.EXE ? InfoFFT Tabella

File	Volume	IDGEN.exe	JDFT.EXE	InfoFFT
Aqualung_04.wav	605996	0<x<=3%	0<x<=940	16 Bit Stereo a 44,100 Hz, campioni=17,899,856, durata = 6.48 min. min. bit per FFT = 25 con padding di 15554576 punti. MediaSX=4.65 MediaDX=3.43
Aqualung_05.wav	5105712			
Aqualung_06.wav	328289	3<x<=6%	940<x<=1880	
Aqualung_07.wav	3587503			
Aqualung_08.wav	3597005	6<x<=12%		pk_left=88.74% (29077) --> CrestF_Left=9.94 pk_right=91.84% (30095) --> CrestF_Right=7.97
Aqualung_09.wav	451852		1880<x<=3761	
Aqualung_10.wav	372221	12<x<=25%		
Aqualung_11.wav	355570		3761<x<=7523	SX Supera il 70% per 554 volte: 0.003 % -> 0.013 sec DX Supera il 70% per 3325 volte: 0.018 % -> 0.075 sec Slew_Rate minimo per ampli da 100 Watt/Bohm = 0.5 V/us
Blind_Faith_01.wav	570382	25<x<=50%		
Blind_Faith_02.wav	1024161		7523<x<=15047	
Blind_Faith_03.wav	24780	50<x<=70%		FFT... per l'analisi spettrale...
Blind_Faith_04.wav	43733		15047<x<=21277	
Blind_Faith_05.wav	512	70<x<=85%		
Blind_Faith_06.wav	2904		21277<x<=25580	
GerryMulligan_01.wav	42	85<x<=100%		
GerryMulligan_02.wav	421		25580<x<=30095	
GerryMulligan_03.wav				
GerryMulligan_04.wav				
GerryMulligan_05.wav				

25 da 0

x 1

testa...coda

MaxSX MaxDX

Play

25 Tutto

