Heatmap of Pairwise Euclidean Distances of DFT Magnitudes (sorted by bc12) - **beat Sync** bc12 - 0.00 1.23 1.27 1.31 1.32 1.35 1.42 1.47 1.73 1.75 1.76 1.78 1.99 2.25 2.33 2.35 2.37 2.42 3.11 2/2 - 1.23 0.00 0.16 0.66 0.67 0.67 0.87 0.89 0.98 1.14 0.98 1.15 2.09 1.27 1.36 1.41 1.45 2.12 2.71 3.19 2/4 - 1.27 0.16 0.00 0.65 0.67 0.67 0.82 0.84 1.07 1.23 1.05 1.22 2.21 1.25 1.32 1.33 1.38 2.21 2.77 3.12 5/8 - 1.42 0.87 0.82 0.43 0.85 0.82 0.00 0.74 1.45 1.47 1.40 1.42 2.51 1.19 7/8 - 1.47 0.89 0.84 0.82 0.90 0.43 0.74 0.00 1.45 1.48 1.40 1.43 2.51 1.54 1.58 1.27 1.60 2.46

5/4 -	1.31	0.66	0.65	0.00	0.68	0.66	0.43	0.82	1.24	1.26	1.23	1.25	2.25	1.58	1.65	1.35	1.71	2.25	2.98	3.48		
3/4 -	1.32	0.67	0.67	0.68	0.00	0.74	0.85	0.90	1.23	1.09	1.22	1.06	2.23	1.58	1.66	1.38	1.73	2.23	2.98	3.48		
7/4 -	1.35	0.67	0.67	0.66	0.74	0.00	0.82	0.43	1.24	1.27	1.23	1.26	2.25	1.51	1.58	1.41	1.65	2.25	2.96	3.38		

0.00 0.52 0.18 0.57

Meters and Cycles

9/4 - 1.75 1.14 1.23 1.26 1.09 1.27 1.47 1.48 0.52 0.00 0.57 0.18 1.53 1.59 1.70 1.79 2.10 1.26 2.35

6/8 - 1.76 0.98 1.05 1.23 1.22 1.23 1.40 1.40 0.18 0.57 0.00 0.56 1.64 1.25 1.34 1.65 1.79 1.31

9/8 - 1.78 1.15 1.22 1.25 1.06 1.26 1.42 1.43 0.57 0.18 0.56 0.00 1.64 1.55 1.64 1.69 2.05

bc4 - 1.99 2.09 2.21 2.25 2.23 2.25 2.51 2.51 1.53 1.64 1.64 0.00 2.60 2.71 3.10 3.12

bc8 - 2.42 2.12 2.21 2.25 2.23 2.25 2.46 2.46 1.26 1.26 1.31 1.32 1.41 2.34 2.44 2.76 2.95

bc16 - 3.11 2.71 2.77 2.98 2.98 2.96 3.14 3.12 2.16 2.35 2.17 2.38 2.45 2.50 2.56 3.41

12/4 - 2.25 1.27 1.25 1.58 1.58 1.51 1.61 1.54 1.32 1.59 1.25 1.55 2.60

12/8 **-** 2.33 1.36 1.32 1.65 1.66 1.58 1.66 1.58 1.43 1.70 1.34 1.64 2.71

bc24 - 2.35 1.41 1.33 1.35 1.38 1.41 1.19 1.27 1.74 1.79 1.65 1.69 3.10

4/4 - 2.37 1.45 1.38 1.71 1.73 1.65 1.67 1.60 1.86 2.10 1.79 2.05 **3.12**

bc48 - 4.03 3.19 3.12 3.48 3.48 3.38 3.40 3.28 3.45 3.73 3.38 3.68 4.61

1.53 1.32 1.43 1.74 1.86 1.26 2.16

0.00 0.14

0.14 0.00

0.68 0.62

3.73

3.38

3.68

4.61

4.39

3.91

1.41 2.45

0.68

0.62

0.00

0.00

4.39

0.00

3.91 0.00

0.00

2.33 2.24 3.22 2.01

Meters and Cycles

6/4 - 1.73 0.98 1.07 1.24 1.23 1.24 1.45 1.45