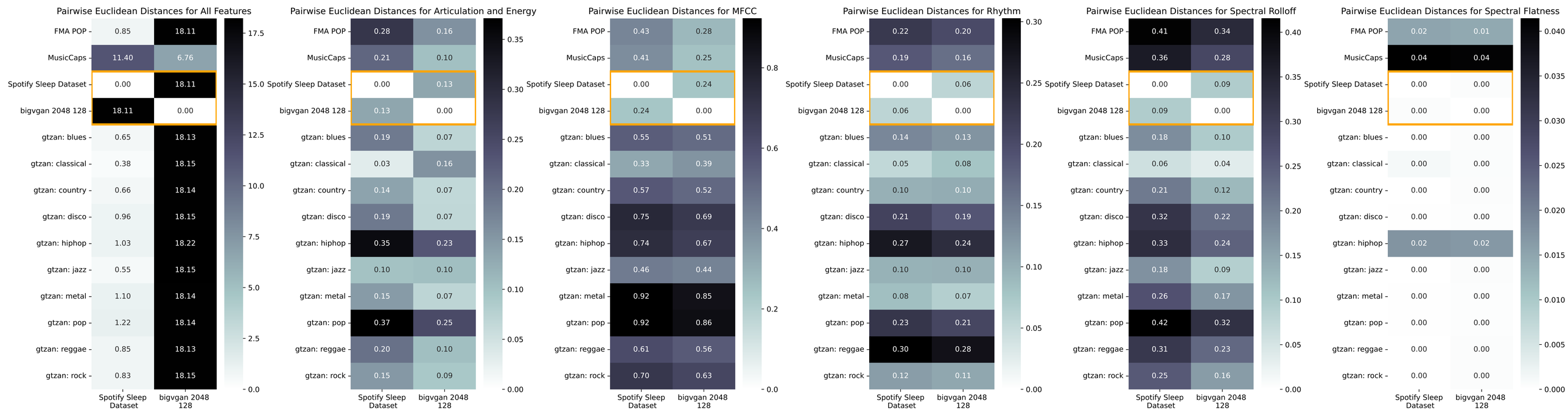
Pairwise Euclidean Distances for All Features
FMA POP
MusicCaps
Spotify Sleep Dataset
bigvgan 2048 128
gtzan: blues
gtzan: classical
gtzan: country
gtzan: disco
gtzan: hiphop
gtzan: jazz
gtzan: metal
gtzan: pop
gtzan: reggae
gtzan: rock
0.85 18.11
11.40 6.76
0.00 18.11
18.11 0.00
0.65 18.13
0.38 18.15
0.66 18.14
0.96 18.15
1.03 18.22
0.55 18.15
1.10 18.14
1.22 18.14
0.85 18.13
0.83 18.15
Spotify Sleep Dataset
bigvgan 2048 128
17.5
15.0
12.5
10.0
7.5
5.0
2.5
0.0
Pairwise Euclidean Distances for Articulation and Energy
0.28 0.16
0.21 0.10
0.00 0.13
0.13 0.00
0.19 0.07
0.03 0.16
0.14 0.07
0.19 0.07
0.35 0.23
0.10 0.10
0.15 0.07
0.37 0.25
0.20 0.10
0.15 0.09
0.35
0.30
0.25
0.20
0.15
0.10
0.05
0.00
Pairwise Euclidean Distances for MFCC
0.43 0.28
0.41 0.25
0.00 0.24
0.24 0.00
0.55 0.51
0.33 0.39
0.57 0.52
0.75 0.69
0.74 0.67
0.46 0.44
0.92 0.85
0.92 0.86
0.61 0.56
0.70 0.63
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
Pairwise Euclidean Distances for Rhythm
0.22 0.20
0.19 0.16
0.00 0.06
0.06 0.00
0.14 0.13
0.05 0.08
0.10 0.10
0.21 0.19
0.27 0.24
0.10 0.10
0.08 0.07
0.23 0.21
0.30 0.28
0.12 0.11
0.30
0.25
0.20
0.15
0.10
0.05
0.00
Pairwise Euclidean Distances for Spectral Rolloff
0.41 0.34
0.36 0.28
0.00 0.09
0.09 0.00
0.18 0.10
0.06 0.04
0.21 0.12
0.32 0.22
0.33 0.24
0.18 0.09
0.26 0.17
0.42 0.32
0.31 0.23
0.25 0.16
0.40
0.35
0.30
0.25
0.20
0.15
0.10
0.05
0.00
Pairwise Euclidean Distances for Spectral Flatness
0.02 0.01
0.04 0.04
0.00 0.00
0.00 0.00
0.00 0.00
0.00 0.00
0.00 0.00
0.02 0.02
0.00 0.00
0.00 0.00
0.00 0.00
0.00 0.00
0.00 0.00
0.00 0.00
0.040
0.035
0.030
0.025
0.020
0.015
0.010
0.005
0.000