

Send Vsync	Parent IPC Thread	Schedu Channel Send	Content IPC Sch	Content IPC -> Main	Total
13.215321		0.03052	0.030521	0.366244	0.549366
0.244163		0.85457	0.030521	46.940332	53.166488
0.244163		0.82405	0.091562	35.678315	37.265374
0.213642		0.85457	0.091561	24.752021	26.369601
0.06104		0.274683	0.061041	7.355409	10.346406
7.996337		0.061041	0.03052	2.533191	0.366244
0.122081		0.183122	0.030521	0.671448	44.742867
0.061041		0.152602	0.061041	0.183123	122.9971
0.06104		0.183122	0.03052	0.213643	107.553791
0.061041		0.183122	0.152602	0.213643	128.612849
0.091561		0.152602	0.152602	0.152602	112.467572
0.06104		0.091561	0.152602	0.152602	96.169693
0.366244		0.061041	0.152602	0.427285	73.889821
0.091561		0.061041	0.091561	0.152602	68.579276
0.091561		0.06104	0.030521	50.907982	74.195025
0.213642		0.061041	0.03052	51.060584	68.15199
0.061041		0.061041	0.03052	33.51137	52.281397
0.061041		0.061041	0.03052	0.091561	38.852433
0.091561		0.183122	0.030521	0.183123	23.80589
0.091561		0.061041	0.03052	0.091561	9.186632
0.091561		0.579887	0.03052	121.806805	28.353428
0.091561		0.579887	0.03052	122.112009	11.780864
0.122081		0.366244	0	98.092476	1.770181
0.091561		0.335724	0.030521	98.336639	0.396764
0.152602		1.251335	0.03052	98.916527	0.488326
0.152601		1.037692	0.030521	134.289638	0.457805
0.152602		0.976652	0.03052	124.67572	0.457806
0.183122		0.76301	0	124.858843	0.763009
0.183122		0.061041	0.030521	105.203723	0.763009
0.183123		0.671448	0.030521	105.325805	1.190295

0.152602	0.457806	0.03052	92.202045	2.594232
0.183122	0.579887	0.030521	92.324126	9.217152
0.183122	0.335724	0.030521	77.369143	44.559744
0.06104	0.579887	0.030521	77.735388	28.68915
0.091561	0.366245	0.03052	76.911338	12.421791
0.091561	2.563711	0.03052	72.180681	2.807874
0.091561	2.624752	0.030521	73.554098	0.701968
0.061041	0.06104	0.030521	68.090951	0.640928
0.091562	0.244163	0.03052	67.846788	0.640928
0.061041	0.152602	0	69.403327	0.640928
0.061041	0.091561	0.030521	68.213032	0.640928
0.091562	0.030521	0.03052	92.415687	0.640928
0.122082	0.091561	0.03052	81.458874	2.380589
0.122082	0.061041	0.03052	78.010071	2.44163
0.122081	0.030521	0.03052	73.82878	2.50267
0.122082	0.030521	0.03052	67.663664	2.319548
0.122082	0.061041	0	62.41416	2.685793
1.617579	0.213643	0.030521	51.854112	0.763009
1.800702	0.183122	0.03052	38.303067	0.82405
1.800702	0.152602	0.030521	29.5132	0.85457
1.892263	0.061041	0.03052	22.707156	0.763009
0.091561	0.091561	0.366245	8.576224	0.85457
1.953304	0.213643	0.030521	0.152602	0.946132
0.183122	0.061041	0.030521	0.152602	0.396765
0.335724	0.061041	0.03052	35.983521	0.579887
1.61758	0.061041	0.03052	28.078744	0.763009
0.244163	0.122082	0.03052	11.414619	0.85457
1.556539	0.488326	0.03052	0.122081	0.885091
0.366244	0.061041	0.03052	0.183122	0.671448
0.213643	0.091562	0.03052	0.122082	1.098734
0.244163	0.061041	0.03052	0.183122	2.594232

2.777354	0.152601	0.03052	0.183123	1.007172
4.364414	0.061041	0.03052	0.183122	1.007173
0.274684	0.152602	0.03052	0.305203	0.82405
0.183123	0.457805	0.03052	0.305204	0.885091
0.396765	1.251335	0.03052	0.763009	1.007172
0.152602	0.091561	0.030521	0.854571	1.434457
0.152602	0.091561	0.03052	1.037693	1.739662
0.82405	0.091561	0.03052	1.251336	3.26568
0.183122	0.091561	0.03052	1.556539	2.563711
0.915611	0.091561	0.03052	8.026858	3.113078
0.183123	0.122081	0.03052	43.949337	0.885091
0.183122	0.122082	0.03052	28.170304	0.88509
2.014345	0.122082	0.03052	11.872425	0.915611
0.183122	0.213643	0.03052	1.159774	1.251335
0.457805	0.183122	0.03052	0.305204	1.403937
0.213643	0.457805	0.061041	0.213642	1.251335
4.150771	0.213643	0.03052	0.213642	1.159774
0.091561	0.793529	0.03052	0.213643	0.701968
1.739661	0.305203	0.030521	0.183122	0.732489
0.091562	0.305204	0.03052	0.213643	0.732489
0.061041	0.305204	0.03052	0.183122	39.096597
0.091561	0.274683	0	0.76301	23.500686
0.061041	0.091561	0.03052	0.76301	7.41645
9.8886	0.061041	0.03052	1.159774	2.868915
0.213643	0.061041	0	0.82405	45.688997
0.213643	0.061041	0.03052	0.732489	29.848924
0.06104	0.061041	0.03052	0.335724	14.100411
	0.061041	0.06104	0.427286	
	0.061041	0.03052	0.427285	
	0.213642	0.030521	0.335724	
	0.213643	0.183122	0.335724	

0.183123	0.03052	0.366245
0.183122	0.030521	0.183123
0.183122	0.030521	0.244163
0.122082	0.03052	0.213642
0.122082	0.03052	0.244163
0.091561	0.03052	0.244163
0.091561	0.061041	0.274684
0.122082	0	0.244163
0.152602	0.03052	1.251335
0.06104	0.030521	0.396765
0.091561	0.03052	0.396765
0.183122	0.061041	0.610407
0.244163	0.06104	0.488326
0.183122	0.06104	0.610408
0.122082	0.091561	0.518847
0.122082	0.061041	0.488326
0.82405	0.030521	2.075385
0.183122	0.061041	0.82405
0.183123	0.091561	1.58706
0.06104	0.061041	0.366244
0.091561	0.03052	0.335724
0.061041	0.03052	0.427285
0.152602	0.03052	0.701969
0.152602	0.03052	0.488326
0.152602	0.030521	0.488326
0.152602	0.03052	0.518846
0.274683	0.03052	0.335724
0.152602	0.03052	0.274684
0.152602	0.03052	0.335725
0.122081	0.03052	38.57775
0.122081	0.03052	22.920799

0.366244	0.061041	6.897604
0.183123	0.06104	0.183122
0.183123	0.06104	0.518846
0.122082	0.091561	0.122081
0.152602	0.061041	0.122082
0.122081	0.06104	0.122081
0.122081	0.03052	1.220815
0.122082	0.061041	43.674652
0.122082	0.061041	28.170304
0.061041	0.061041	13.306882
0.061041	0.091561	0.213643
0.152602	0	
0.061041	0.061041	
0.091561	0.396765	
0.152602	0.061041	
1.007172	0.091561	
0.946132	0.061041	
0.274683	0.061041	
0.091561	0.091561	
0.183122	0.091561	
0.183123	0.091561	
0.06104	0.030521	
0.091561	0.030521	
0.061041	0.03052	
0.152602	0.06104	
0.152602	0.061041	
0.152602	0.061041	
0.152602	0.061041	
0.274683	0.061041	
0.152602	0.061041	
0.152602	0.061041	

0.122081	0.061041
0.122081	0.061041
0.366244	0.091562
0.183123	0.091561
0.183123	2.838394
0.122082	0.061041
0.152602	0.061041
0.122081	0.061041
0.122081	0.091561
0.122082	0.06104
0.122082	0.06104
0.061041	0.06104
0.061041	0
0.061041	0
0.06104	0
0.061041	0.03052
0.061041	0.030521
0.061041	0.030521
0.091561	0.030521
0.06104	0.030521
0.061041	0.03052
0.061041	0.03052
0.152602	0.03052
0.061041	0.03052
0.091561	0.03052
0.183122	0.122081
0.152602	0.061041
1.007172	0.091562
0.946132	0.091561
0.274683	0.030521
0.061041	0.03052

0.03052
0.091561

0.030521
0.030521

Pipeline	Average	std dev
SendVsync	0.80428117	2.0105366
Schedule Parent IPC Thread	0.24040917	0.20852442
Content IPC -> Main Thread	23.7840251	36.7922196
Total HalParent -> HalChild	17.2117557	30.4601053

