

# STM32F407ZxT6

## IO

P1	
PE3	1
PE5	2
VBAT	3
PF0	4
PF2	5
PF4	6
PF6	7
PF8	8
PF10	9
PF12	10
PF14	11
PF16	12
PF18	13
PF20	14
PC0	15
PC2	16
VREF+	17
PA1	18
PA3	19
PA5	20
PA7	21
PC5	22
PC7	23
PC9	24
PC11	25
PC13	26
PC15	27
PC17	28
PC19	29
PC21	30
PC23	31
PC25	32
PC27	33
PC29	34
PC31	35
PC33	36
PC35	37
PC37	38
PC39	39
PC41	40
PC43	41
PC45	42
PC47	43
PC49	44
PC51	45
PC53	46
PC55	47
PC57	48
PC59	49
PC61	50
PC63	51
PC65	52
PC67	53
PC69	54
PC71	55
PC73	56
PC75	57
PC77	58
PC79	59
PC81	60

P2	
PE1	1
PE3	2
PE5	3
PE7	4
PE9	5
PE11	6
PE13	7
PE15	8
PE17	9
PE19	10
PE21	11
PE23	12
PE25	13
PE27	14
PE29	15
PE31	16
PE33	17
PE35	18
PE37	19
PE39	20
PE41	21
PE43	22
PE45	23
PE47	24
PE49	25
PE51	26
PE53	27
PE55	28
PE57	29
PE59	30
PE61	31
PE63	32
PE65	33
PE67	34
PE69	35
PE71	36
PE73	37
PE75	38
PE77	39
PE79	40
PE81	41
PE83	42
PE85	43
PE87	44
PE89	45
PE91	46
PE93	47
PE95	48
PE97	49
PE99	50
PE101	51
PE103	52
PE105	53
PE107	54
PE109	55
PE111	56
PE113	57
PE115	58
PE117	59
PE119	60

WK UP	
PA0	34
PA1	35
PA2	36
PA3	37
PA4	40
PA5	41
PA6	42
PA7	43
PA8	100
PA9	101
PA10	102
PA11	103
PA12	104
PA13	105
PA14	109
PA15	110
PA16	111
PA17	112
PA18	113
PA19	114
PA20	115
PA21	116
PA22	117
PA23	118
PA24	119
PA25	120
PA26	121
PA27	122
PA28	123
PA29	124
PA30	125
PA31	126
PA32	127
PA33	128
PA34	129
PA35	130
PA36	131
PA37	132
PA38	133
PA39	134
PA40	135
PA41	136
PA42	137
PA43	138
PA44	139
PA45	140
PA46	141
PA47	142
PA48	143
PA49	144
PA50	145
PA51	146
PA52	147
PA53	148
PA54	149
PA55	150
PA56	151
PA57	152
PA58	153
PA59	154
PA60	155
PA61	156
PA62	157
PA63	158
PA64	159
PA65	160
PA66	161
PA67	162
PA68	163
PA69	164
PA70	165
PA71	166
PA72	167
PA73	168
PA74	169
PA75	170
PA76	171
PA77	172
PA78	173
PA79	174
PA80	175
PA81	176
PA82	177
PA83	178
PA84	179
PA85	180
PA86	181
PA87	182
PA88	183
PA89	184
PA90	185
PA91	186
PA92	187
PA93	188
PA94	189
PA95	190
PA96	191
PA97	192
PA98	193
PA99	194
PA100	195
PA101	196
PA102	197
PA103	198
PA104	199
PA105	200
PA106	201
PA107	202
PA108	203
PA109	204
PA110	205
PA111	206
PA112	207
PA113	208
PA114	209
PA115	210
PA116	211
PA117	212
PA118	213
PA119	214
PA120	215
PA121	216
PA122	217
PA123	218
PA124	219
PA125	220
PA126	221
PA127	222
PA128	223
PA129	224
PA130	225
PA131	226
PA132	227
PA133	228
PA134	229
PA135	230
PA136	231
PA137	232
PA138	233
PA139	234
PA140	235
PA141	236
PA142	237
PA143	238
PA144	239
PA145	240
PA146	241
PA147	242
PA148	243
PA149	244
PA150	245
PA151	246
PA152	247
PA153	248
PA154	249
PA155	250
PA156	251
PA157	252
PA158	253
PA159	254
PA160	255
PA161	256
PA162	257
PA163	258
PA164	259
PA165	260
PA166	261
PA167	262
PA168	263
PA169	264
PA170	265
PA171	266
PA172	267
PA173	268
PA174	269
PA175	270
PA176	271
PA177	272
PA178	273
PA179	274
PA180	275
PA181	276
PA182	277
PA183	278
PA184	279
PA185	280
PA186	281
PA187	282
PA188	283
PA189	284
PA190	285
PA191	286
PA192	287
PA193	288
PA194	289
PA195	290
PA196	291
PA197	292
PA198	293
PA199	294
PA200	295
PA201	296
PA202	297
PA203	298
PA204	299
PA205	300
PA206	301
PA207	302
PA208	303
PA209	304
PA210	305
PA211	306
PA212	307
PA213	308
PA214	309
PA215	310
PA216	311
PA217	312
PA218	313
PA219	314
PA220	315
PA221	316
PA222	317
PA223	318
PA224	319
PA225	320
PA226	321
PA227	322
PA228	323
PA229	324
PA230	325
PA231	326
PA232	327
PA233	328
PA234	329
PA235	330
PA236	331
PA237	332
PA238	333
PA239	334
PA240	335
PA241	336
PA242	337
PA243	338
PA244	339
PA245	340
PA246	341
PA247	342
PA248	343
PA249	344
PA250	345
PA251	346
PA252	347
PA253	348
PA254	349
PA255	350
PA256	351
PA257	352
PA258	353
PA259	354
PA260	355
PA261	356
PA262	357
PA263	358
PA264	359
PA265	360
PA266	361
PA267	362
PA268	363
PA269	364
PA270	365
PA271	366
PA272	367
PA273	368
PA274	369
PA275	370
PA276	371
PA277	372
PA278	373
PA279	374
PA280	375
PA281	376
PA282	377
PA283	378
PA284	379
PA285	380
PA286	381
PA287	382
PA288	383
PA289	384
PA290	385
PA291	386
PA292	387
PA293	388
PA294	389
PA295	390
PA296	391
PA297	392
PA298	393
PA299	394
PA300	395
PA301	396
PA302	397
PA303	398
PA304	399
PA305	400
PA306	401
PA307	402
PA308	403
PA309	404
PA310	405
PA311	406
PA312	407
PA313	408
PA314	409
PA315	410
PA316	411
PA317	412
PA318	413
PA319	414
PA320	415
PA321	416
PA322	417
PA323	418
PA324	419
PA325	420
PA326	421
PA327	422
PA328	423
PA329	424
PA330	425
PA331	426
PA332	427
PA333	428
PA334	429
PA335	430
PA336	431
PA337	432
PA338	433
PA339	434
PA340	435
PA341	436
PA342	437
PA343	438
PA344	439
PA345	440
PA346	441
PA347	442
PA348	443
PA349	444
PA350	445
PA351	446
PA352	447
PA353	448
PA354	449
PA355	450
PA356	451
PA357	452
PA358	453
PA359	454
PA360	455
PA361	456
PA362	457
PA363	458
PA364	459
PA365	460
PA366	461
PA367	462
PA368	463
PA369	464
PA370	465
PA371	466
PA372	467
PA373	468
PA374	469
PA375	470
PA376	471
PA377	472
PA378	473
PA379	474
PA380	475
PA381	476
PA382	477
PA383	478
PA384	479
PA385	480
PA386	481
PA387	482
PA388	483
PA389	484
PA390	485
PA391	486
PA392	487
PA393	488
PA394	489
PA395	490
PA396	491
PA397	492
PA398	493
PA399	494
PA400	495
PA401	496
PA402	497
PA403	498
PA404	499
PA405	500
PA406	501
PA407	502
PA408	503
PA409	504
PA410	505
PA411	506
PA412	507
PA413	508
PA414	509
PA415	510
PA416	511
PA417	512
PA418	513
PA419	514
PA420	515
PA421	516
PA422	517
PA423	518
PA424	519
PA425	520
PA426	521
PA427	522
PA428	523
PA429	524
PA430	525
PA431	526
PA432	527
PA433	528
PA434	529
PA435	530
PA436	531
PA437	532
PA438	533
PA439	534
PA440	535
PA441	536
PA442	537
PA443	538
PA444	539
PA445	540
PA446	541
PA447	542
PA448	543
PA449	544
PA450	545
PA451	546
PA452	547
PA453	548
PA454	549
PA455	550
PA456	551
PA457	552
PA458	553
PA459	554
PA460	555
PA461	556
PA462	557
PA463	558
PA464	559
PA465	560
PA466	561
PA467	562
PA468	563
PA469	564
PA470	565
PA471	566
PA472	567
PA473	568
PA474	569
PA475	570