

```
#ifndef _MAIN_ASM_H
#define _MAIN_ASM_H

#ifdef __cplusplus
    extern "C" { /* our assembly functions have C calling convention */
#endif

void initial(void);
int sensors(void);
void forward(void);
void turn_left(void);
void turn_right(void);
void adj_left(void);
void adj_right(void);
void reverse(void);
void stop_dead(void);
void asm_main(void);
void Delay(int);
void printPC(char *p);
    /* interface to my assembly main function */

#ifdef __cplusplus
    }
#endif

#endif /* _MAIN_ASM_H */
```