

```

1  system("sudo raspistill -o ssdv1 -w 2592 -h 1944");      // Drei Bilder aufnehmen
2  system("sudo raspistill -o ssdv2 -w 2592 -h 1944");
3  system("sudo raspistill -o ssdv3 -w 2592 -h 1944");
4  FILE *ssdv_ptr=NULL;
5  int size=0;          // Größe eines Bildes
6  int maxsize=0;       // Größe größtes Bild
7  char ssdv_name[6]="ssdv0\0";      // Speichernamen Bilder
8  char ssdv_picture[6]="ssdv0\0";   // Speichernamen größtes Bild
9  char ntx_picture[9]="ssdv_ntx\0"; // Zu sendendes Bild skaliert auf 320x240
   Pixel
10 int i;
11 printf("Aufgenommene Bilder | ");
12 for(i=0;i<3;i++)
13 {
14     ssdv_name[4]=i+49;          // Erzeuge fortlaufende Bildnamen
15     ssdv_ptr = fopen(ssdv_name,"rb"); // Öffne Bild
16     fseek(ssdv_ptr,0,SEEK_END);    // Zähle Bildgröße
17     size=ftell(ssdv_ptr);
18     fclose(ssdv_ptr);             // Schließe Bild
19     ssdv_ptr=NULL;
20     printf("%s : %i bytes |",ssdv_name, size);
21     if(i==0)                    // Suche größtes Bild
22     {
23         maxsize=size;
24         ssdv_picture[4]=49;
25     }
26     else
27     {
28         if(maxsize<size)
29         {
30             maxsize=size;
31             ssdv_picture[4]=i+49;
32         }
33     }
34 }
35 printf("Größtes Bild: %s \n", ssdv_picture);

```