

1. Configurando o touch panel kit

- a. Copie a pasta “TpnlKit” para o diretório do computador.
- b. Faça alterações na pasta “TpnlKit”.
- c. Execute o comando “sudo sh Install.sh”.

2. Iniciando o Touch Panel Kit :

Inicie o terminal shell. Você pode selecionar “Acessórios→Terminal”.



3. Executando o Touch Panel Kit :

O usuário precisa executar a ferramenta “TouchPanelKit” no modo usuário principal.



4. Funcionalidade geral:

a. Informações do dispositivo:

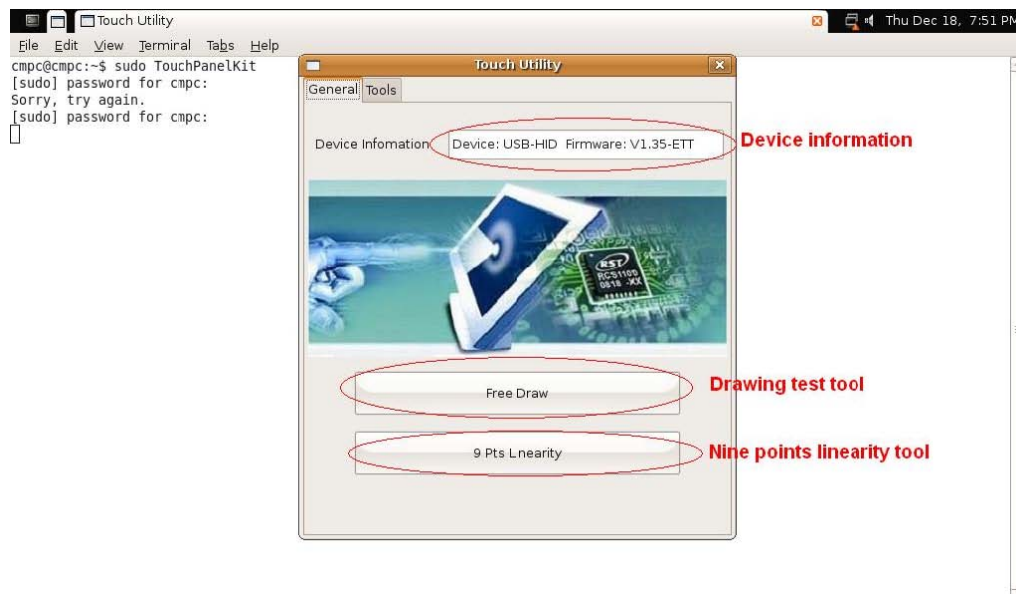
o touch panel é uma interface USB HID. A versão do firmware é V1.35-ETT.

b. Ferramenta de teste de desenho:

o usuário pode testar o touch panel utilizando essa ferramenta de desenho.

c. Linearidade de 9 pontos:

o usuário pode fazer a calibração e a função linear utilizando a ferramenta de linearidade.



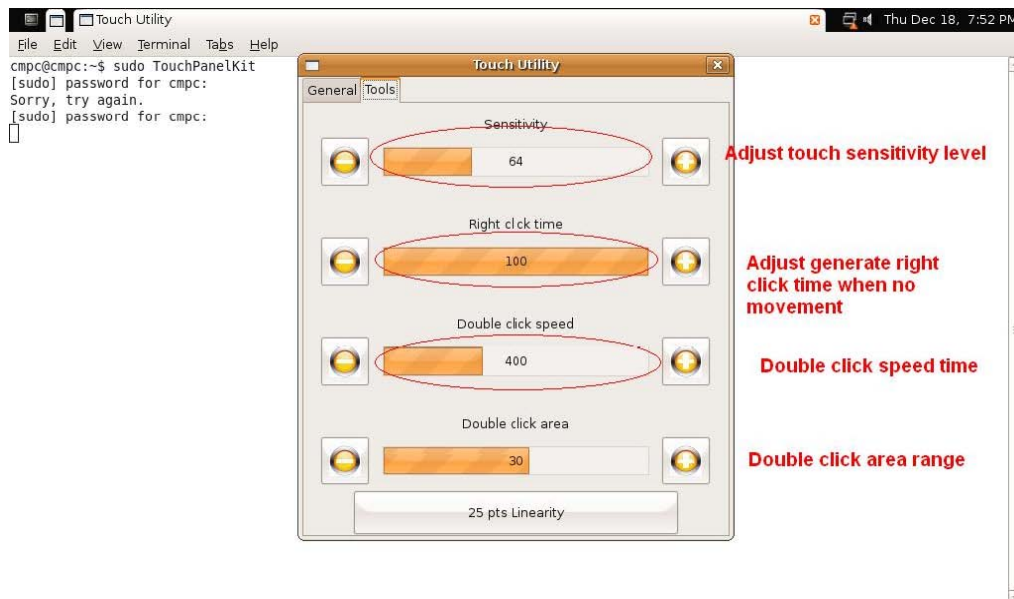
5. Funcionalidade da ferramenta:

a. Nível de sensibilidade:

o valor padrão é de 64. Esse valor é o patamar para manusear a coordenação de relatório do touch panel.

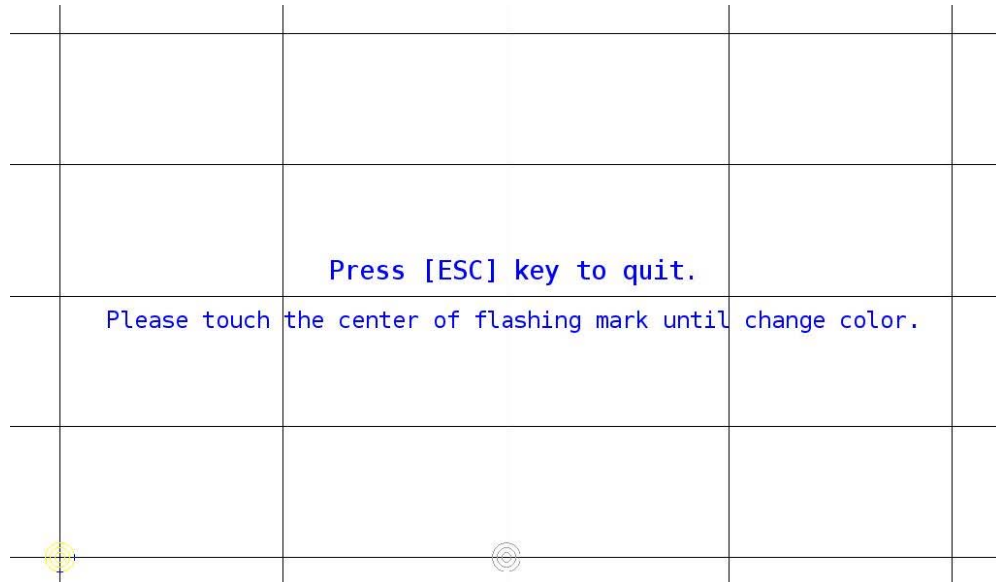
b. Tempo de clique no botão direito : o valor padrão é 100. É o ajuste de tempo limite para gerar um evento de clique no botão direito.

c. Intervalo da velocidade do clique duplo: diminuir ou aumentar duas vezes o driver irá gerar a mesma coordenada para se ajustar à condição de clique duplo.



6. Ferramenta de linearidade:

Abaixo encontra-se a ferramenta de linearidade. O usuário deve seguir a ordem do ponto piscante para coletar dados e soltar o botão quando o ponto piscante ficar amarelo. Quando o usuário termina de fazer o nono ponto e solta o botão, a ferramenta salvará os dados coletados em flash ICs.



7. Ferramenta de desenho livre:

Abaixo encontra-se a ferramenta de teste de desenho. O usuário pode utilizá-la para garantir o teste preciso de toque. A **linha assistente tem margem de erro de 1,5%.**

