# 《幽灵射手》ui 说明

# 一、主界面



- 1、顶部中间显示游戏名称: 幽灵射手。
- 2、右上方是"设置界面"入口。
- 3、界面中间是关卡切换区。
  - a) 目前只有"幽暗城堡"一个关卡中选择。

- b) 显示内容: 名称、图标、记录。
- c) 点击两侧的按钮会切换关卡信息。
  - 当某一个方向没有下一个选项时,相应方向的切换按钮会隐藏。
- d) 最强记录:每次有超越上次记录的成绩时就会被记录。默认为0关。
- 4、底部是游戏开始入口,点击后进入相应大关。

# 二、游戏界面



1、资源展示:

- a) 表示当前拥有金币数量,显示在屏幕左上角。
- b) 最多显示为 5 个字符, 当数字大于 4 位数时使用单位缩写。
  - 如: 12345 应该显示为 12K、12345678(12345K)应该显示为 12M。

#### 2、当前层数:

a) 显示当前角色所在的层数,初始为第1层,需要支持显示3位数。

#### 3、暂停:

a) 点击后打开暂停界面,游戏内容会暂停。

#### 4、血条规则:

- a) 血条位置:
  - boss 血条:
    - 〇 固定显示在 UI 上方,不会跟随怪物。
    - 〇 主角进入 boss 关时就会直接显示。
  - 小怪血条:
    - 小怪被攻击后才会显示,且如果3秒未被攻击则会隐藏。
    - 〇 小怪的血条会显示在怪物的头顶,跟随怪物移动。

#### ● 主角血条:

- 〇 主角的血条会一直显示在角色的头顶,且跟随移动。
- 〇 血条上会显示具体的生命值。
- 〇 血条会以每 200 血画一条标识线。
  - 从血条左侧开始,每(200/生命总值)%画一条线,超过 100%不再画线。

### b) 血条表现:

- 血条的底框统一为黑色。
- boss、小怪的当前血条为红色,主角为绿色。
- 每次扣血时,在两个生命差值间有白色的进度条,每 10 毫秒以总值的 1%的速度减少。

● 血条一开始是固定长度,当标示线的间隔到达最低时,会以增加血条长度的方式表示生命量。

#### 5、生命变化提示:

#### a) 显示:

- 加血时数字前显示为"+"号,且为绿色。
- 普通扣血时数字前显示为"-"号,且为白色(暂定)。
- 暴击扣血时数字前显示为"-"号,且为红色。

### b) 动画:

- 以下方案是模拟过程,可以修改为更好的实现逻辑。
- 数字会从角色头顶从小变大同时上移,达到最大时位置不动,接着缩小停留 X秒,最后逐渐透明消失。
- 数字从小到大的移动过程中会有3个方向的不同:向左上,向上,向右上。
- 每个数字变化的路线都从以上三种中随机。

### 6、文字提示:

- a) 玩家进入第一关时显示,显示在虚拟摇杆上方,在玩家操作后消失。
- b) 文案:滑动摇杆控制角色移动。

#### 7、虚拟摇杆:

- a) 显示 4 方向的摇杆盘, 默认显示在中下方。
- b) 当玩家操作时会在点击位置出现大盘,再以这个大盘的中心位置作为方向判断。
- c) 但大盘只会在屏幕下方区域出现。

# 三、技能选择界面



- 1、该界面是二级弹窗,底部需要压黑。
- 2、顶部提示语:
  - a) 选个你喜欢的超能力吧!
- 3、技能展示区:
  - a) 同时展示 3 个技能,显示其图标、名字和说明。
    - 技能选择:从所有技能里排除已获得的技能后选择。
  - b) 点击技能图标即认为是成功选择。

### 4、放弃:

a) 放弃获得技能的权利, 但是会获得 50 金币。

### 5、刷新:

- a) 成功观看视频后重新选择 3 个技能。
- b) 重新选的规则依旧是: 从所有技能里排除已获得的技能后选择。
- 6、注:只有玩家选择技能或放弃后界面才会关闭。

# 四、商店界面



- 1、该界面是二级弹窗,底部需要压黑。
- 2、左上角显示当前金币拥有量。
  - a) 显示在压黑的上层。
- 3、提示语:
  - a) 来看看一定有你想要的~
- 4、技能展示区:
  - a) 同时展示 3 个技能,显示其图标、名字、说明和价格。
    - 技能选择:从所有技能里排除已获得的技能后选择。
    - 金币不足以购买的技能,价格会显示红色。
  - b) 点击技能图标即认为是选择,同时检查金币是否充足。
    - 金币充足:成功购买。
    - 金币不足: 浮窗提示"金币不足"。
- 5、刷新:
  - a) 成功观看视频后重新选择 3 个技能。
  - b) 重新选的规则依旧是: 从所有技能里排除已获得的技能后选择。
- 6、关闭:
  - a) 点击后关闭当前二级窗口。

# 五、暂停界面



- 1、该界面是二级弹窗,底部需要压黑。
  - a) 开启该界面时游戏里所有内容都会立即暂停。
- 2、标题: 暂停
- 3、技能说明区:
  - a) 显示名称、图标、说明 3 个内容。
  - b) 说明显示支持 30 个字。
  - c) 当玩家选择下方技能时会显示相应的内容。

d) 默认显示第一个技能的说明。

### 4、技能展示区:

- a) 只显示技能图标,最多显示 3 行,每行 4 个。
- b) 选中时会显示选中框, 默认选中第一个技能。

### 5、主页:

- a) 点击后有确认弹窗显示,再次确认后返回主界面。
- b) 该界面是三级界面。

## 确认返回主界面?





- 点击"√"则返回主界面。
- 点击 "×"则关闭界面继续游戏。

### 6、继续:

a) 点击后关闭暂停界面,游戏继续。

### 7、声音:

- a) 默认声音为开启,点击后关闭。
- b) 按钮有两种样式,分别表示开启与关闭。
- c) 声音的状态会在缓存中保存。

# 六、复活界面



- 1、该界面是二级弹窗,底部需要压黑。
  - a) 开启该界面时游戏停止在角色死亡时。
- 2、标题:挑战失败
- 3、到达层数:
  - a) 显示当前到达的层数。
- 4、倒计时:
  - a) 心形图片会持续模拟心脏跳动(放大缩小)。

- b) 时间从 10 秒开始倒计时。
- c) 倒计时的同时, 心形内会有灰色的进度逐渐向下减少。
- d) 倒计时结束后主动进入结算界面。

### 5、视频按钮:

- a) 点击后会主动拉取视频广告。(没有广告则默认观看成功)
- b) 完整观看视频后返回游戏界面继续游戏。
  - 非完整观看视频返回时则继续倒计时。
- 6、跳过:点击后直接进入结算界面。

# 七、结算界面



- 1、该界面是二级弹窗,底部需要压黑。
  - a) 开启该界面时游戏停止在角色死亡时。
- 2、标题: 挑战结束
- 3、到达层数:
  - a) 显示当前到达的层数。
- 4、获得超能力:
  - a) 只显示技能图标,最多显示 3 行,每行 4 个。

b) 这里没有选中的功能。

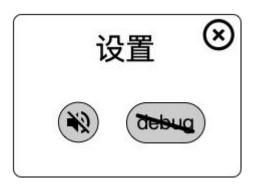
### 5、主页:

a) 点击后有确认弹窗显示,再次确认后返回主界面。

#### 6、重玩:

- a) 点击后重新挑战这个大关。
- b) 技能、金币、关卡全部重置。

# 八、设置界面



- 1、该界面是二级弹窗,底部需要压黑。
- 2、标题:设置

#### 3、声音:

- a) 默认声音为开启,点击后关闭。
- b) 按钮有两种样式,分别表示开启与关闭。
- c) 声音的状态会在缓存中保存。

### 4 debug:

- a) 默认 debug 为关闭,点击后开启。
- b) 按钮有两种样式,分别表示开启与关闭。