

[동물 서바이벌]

[UI, 레이아웃]



2024 MAY 27

[서민석]

[tmqmsmrm@naver.com]

목차

1. 개요	2
1.1 문서 개요	2
1.2 개요	2
2. Design principles	3
2.1. 해상도	3
2.2 key color code (rgb)	4
3. 공용 컴포넌트	0
3.1 메인메뉴 상단	0
3.2 메인메뉴 하단	1
4. Main UI 목록	2
4.1 메인	2
4.2 장비	3
4.3 상점	4
4.4 특수전투	5
4.5 특성	6
4.6 설정	7
5. Hud, 전투레벨 ui	8
5.1 Hud	8
5.2 전투 레벨 ui	8

1. 개요

1.1 문서 개요

- 해당 문서는 게임 동물 서바이벌의 UI 디자인 문서이다.
- 해당 문서의 모든 단위는 Pixel 로 다른 단위 사용시 해당 표에 표기한다.

1.2 개요

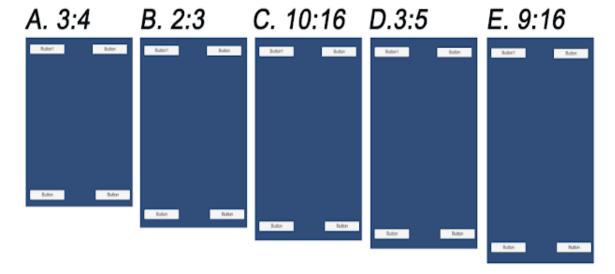
- 이 게임은 귀여운 반려동물이 다양한 무기를 사용해 주인을 괴롭히는 요소들을 해치우는 게임이다.
- 이 게임은 모바일 게임으로 모바일 해상도를 기본으로 잡는다.
- 모든 모바일 기기의 해상도와 비율을 맞출 수 없기에

2. DESIGN PRINCIPLES

2.1. 해상도

- 안드로이드의 기본 해상도와 비율을 기준으로 잡는다.
- 스마트폰과 태블릿 기기 2 가지 비율을 기준으로 잡는다.
- 모든 해상도와 비율을 고려할 수 없으니 유니티 엔진의 가변 해상도 대응을 사용한다.
- 화면 해상도와 비율은 9:16, FHD(1080 * 1920)를 기준으로 UI를 제작한다.

- Z



태블릿 종류	화면 비율/크기	B5 한 페이지 화면 맞춤	B5 두 페이지 화면 맞춤	A4 한 페이지 화면 맞춤	A4 두 페이지 화면 맞춤
갤럭시 z 폴드3	5:4 7.6인치	59%	41%	51%	36%
아이패드 미니6	16:10.5 8.3인치	64%	45%	55%	39%
갤럭시 탭 S6	16:10 10.5인치	78%	55%	67%	48%
갤럭시 탭 S7	16:10 11인치	81%	58%	71%	50%
아이패드 프로 (11인치)	4.3:3 11인치	88%	62%	76%	54%
갤럭시 탭 S7+	16:10 12.4인치	92%	65%	79%	56%
서피스 프로	3:2 12.3인치	95%	67%	83%	58%
아이패드 프로 (12.9인치)	4:3 12.9인치	102%	72%	88%	62%
갤럭시 탭 S8U	16:10 14.6인치	108%	76%	94%	66%

태블릿 종류	화면 비율/크기	16:9 영상 재생 화면 크기	21:9 영상 재생 화면 크기	
갤럭시 z 폴드3	5:4 7.6인치	6.8인치	6.5인치	
아이패드 미니6	16:10.5 8.3인치	8.0인치	7.6인치	
갤럭시 탭 S6	16:10 10.5인치	10.2인치	9.7인치	
아이패드 프로 (11인치)	4.3:3 11인치	10.4인치	9.8인치	
갤럭시 탭 S7	16:10 11인치	10.7인치	10.1인치	
서피스 프로	3:2 12.3인치	11.7인치	11.1인치	
아이패드 프로 (12.9인치)	4:3 12.9인치	11.8인치	11.2인치	
갤럭시 탭 S7+	16:10 12.4인치	12.1인치	11.4인치	
갤럭시 탭 S8U	16:10 14.6인치	14.2인치	13.5인치	

2.2 KEY COLOR CODE (RGB)

- 이 게임은 귀여운 동물들이 주로 등장하는 게임이다. 따라서 평화로움을 느끼게 하는 색상을 주로 사용한다. (초록, 노랑, 주황, 파랑 등)

```
ELLEL LECCEL LEGGEE BERREE OOLLLE DOCELL DOSA
FFFFCC FFCCCC FF99CC FF66Cc 66FFCC 66CCCC 6699CC
FFFF99 FFCC99 FF9999 FF6699 66FF99 66CC99 669999
FFFF66 FFCC66 FF9966 FF6666 66FF66 66CC66 669966
FFFF33 FFCC33 FF9933 FF6633 66FF33 66CC33 669933
FFFF00 FFCC00 FF9900 FF6600 66FF00 66CC00 669900
CCFFFF CCCCFF CC99FF CC66FF 33FFFF 33CCFF 3399FF
CCFFCC CCCCCC CC99CC CC66CC 33FFCC 33CCCC 3399CC
CCFF99 CCC99 CC9999 CC669s 33FF99 33CC99 33999
CCFF66 CCCC66 CC9966 CC6666 33FF66 33CC66 339966
CCFF33 CCCC33 CC9933 CC6633 33FF33 33CC33 33993
CCFF00 CCCC00 CC9900 CC660C 33FF00 33CC00
99FFFF 99CCFF 9999FF 9966FF 00FFFF 00CCFF 0099FF
99FFCC 99CCCC 9999CC 9966CC 00FFCC 00CCCC 0099CC
99FF99 99CC99 999999 996699 00FF99 00CC99 009999
99FF66 99CC66 999966 996666 00FF66 00CC66 00996
99FF33 99CC33 999933 996633 00FF33 00CC33 00993
99FF00 99CC00 999900 996600 00FF00 00CC00
```

3. 공용 컴포넌트

3.1 메인메뉴 상단

4.1 메인

번호	컴포넌트 이름	기능	설명	크기 (가로 * 세로)	파일명



번호	컴포넌트 이름	기능	설명	크기 (가로 * 세로)	파일명

4.3 상점

-

4.4 특수전투

- d

- d

5. HUD, 전투레벨 UI

5.1 HUD

5.2 전투 레벨 UI