

착호 - 창귀컨설

UIUX 기획 문서

목차

목차	2
문서 작성 일지 (업데이트 내역)	
1. 기획의도	5
1.1 한 편의 영화를 보는 것 같은 몰입감을 주는 UIUX	5
1.2 몰입감을 해치지 않는 전투 UIUX	6
1.3 배경과 어울리는 색감의 UI	7
2 . 개요	
2.1 단위	8
2.2 폰트	8
2.3 색상	
2.4 해상도	9
2.5 씬플로우	
3. 공통 컴포넌트	11
3.1 버튼	
3.2 스크롤	12
3.3 토글 스위치	13

	3.4 드롭 다운 박스	
4.	인게임 UI	
	4.1 타이틀 화면 (UMG 화면)	. 15
	4.2 메인 메뉴 화면	. 16
	4.3 난이도 설정 화면	. 17
	4.4 옵션 화면	. 18
	4.5 옵션 세부 설정 화면	.20
	4.6 HUD	. 22
	4.8 아이템 UI	. 23
	4.9 실제 엔진 구혀 화면	.24

업데이트 기록					
작성 내용	작성 일자				
최초 작성	2024.04.21				
UMG 작업 링크 추가, 사이징 목업 추가	2024.04.23				

1. 기획의도

1.1 한 편의 영화를 보는 것 같은 몰입감을 주는 UIUX

- 착호-창귀전설은 인터렉티브 무비 장르 게임으로, 플레이 하는 유저가 게임에 몰입할 수 있도록 UIUX를 기획했다.
- 유저의 <mark>몰입감을 해치지 않기</mark> 위해 UI의 위치를 화면 가장자리에 배치하는 한편, 조작 방식은 본 장르를 플레이 했던 유저에게 친숙한 방식을 선택했다.
- 아래 참조 이미지의 예시와 같이 *착호-창귀전설*은 기존 인터렉티브 무비 장르 게임의 HUD와 비슷한 방식을 선택했다.
- 이러한 UIUX를 통해 게임을 플레이하는 유저가 본 게임에 적응하는 시간을 줄이고, 새로운 것을 배워야 한다는 피로감을 느끼지 않도록 하고자 한다.



[참조 1] The Last of Us Part1 HUD

1.2 몰입감을 해치지 않는 전투 UIUX

- 착호-창귀전설의 전투는 3D 백뷰 방식으로 진행된다.
- 스토리가 진행되는 공간과 전투가 진행되는 <mark>공간이 분리되지 않는 장르</mark>의 특성 상 전투가 스토리의 흐름을 방해하지 않도록 UI를 배치할 필요가 있다.
- 전투 UI가 화면 내에서 차지하는 비중을 최소화하여 유저의 몰입감을 해치지 않도록 하는 한편, 최소한의 정보를 제공하여 전투 <mark>피로감</mark>을 줄이도록 했다.
- 전체적인 전투 UIUX는 기존의 게임 The Last of US 시리즈와 고스트오브쓰시마를 참고하여 디자인했다.

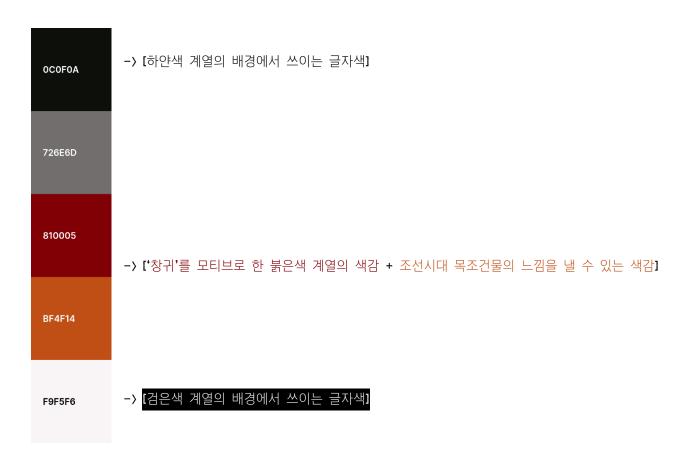




[참조 2] (왼쪽) The Last of Us Part2 전투 UI / (오른쪽) 고스트오브쓰시마 전투 UI

1.3 배경과 어울리는 색감의 UI

- *착호-창귀전설*은 18세기 조선을 배경으로 착호갑사인 주인공이 나라를 위협하는 식인범을 퇴치하고 그 뒤에 숨은 비밀을 밝혀내는 이야기를 그린 게임이다.
- 따라서, *착호-창귀전설*에서 사용하는 UI는 조선시대 특유의 느낌을 부각할 수 있는 색감으로 구성하였다.



2. 개요

2.1 단위

- 모든 UI 크기 치수 단위는 픽셀(px)을 사용한다.

2.2 폰트

- 착호 - 창귀전설의 UI에서는 아래 세 종류의 글꼴 중 하나를 적용한다.

조선100년체 조선가는고딕 조선굵은고딕

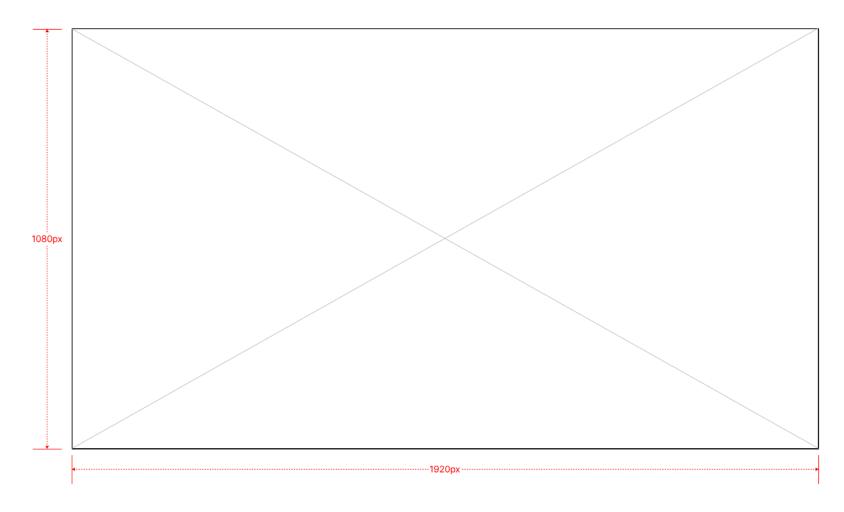
2.3 색상

810005	BF4F14	F9F5F6	726E6D	0C0F0A
--------	--------	--------	--------	--------

- 메인 색상 코드: #810005 / #BF4F14 / #F9F5F6 / #726E6D / #0C0F0A

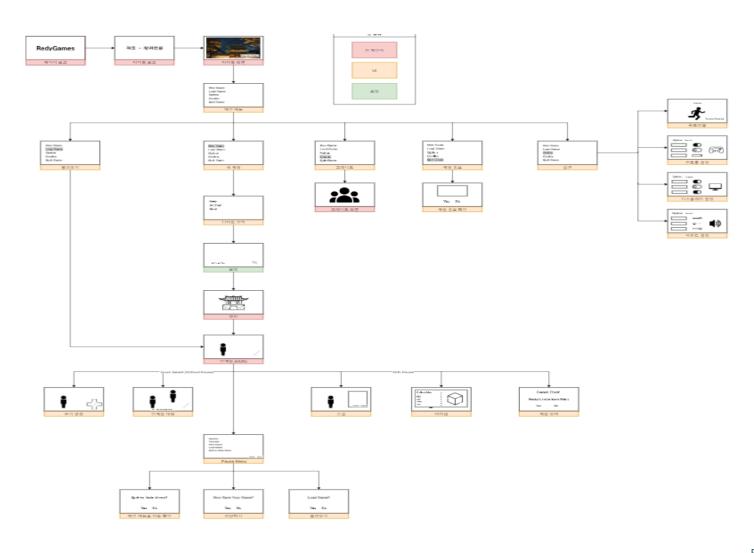
2.4 해상도

- 착호 - 창귀전설의 스크린 해상도는 FHD 1920(W)*1080(H)로 지정한다.



2.5 씬플로우

- 씬플로우의 고해상도 이미지는 <u>해당 링크</u>에서 지원한다.



3. 공통 컴포넌트

3.1 버튼

상태	아이콘	설명	Hex					
경네	٥١٥١٢		이어는	이어는	결정	텍스트	배경	테두리
Normal	Button	아무 동작이 활성화 되어있지 않은 상태	#0C0F0A	-	-			
Pressed	Button	버튼을 눌렀을 때의 순간적인 상태	#0C0F0A	#726E6D	-			
Hovered	Button	마우스를 버튼 위에 갖다댔을 때의 상태	#0C0F0A	#BFBFBF	-			
Disabled	Button	버튼 비활성화 상태	#726E6D		-			

3.2 스크롤

AFCU	상태 아이콘 설명			Hex		
경대	아이곤	실명	텍스트	바	버튼	
ldle		스크롤 버튼의 기본 상태	-	#0C0F0A	(테두리) #0C0F0A	
Clicked		스크롤 버튼을 클릭한 상태	1	#0C0F0A	(버튼) #726E6D (테두리) #0C0F0A	
Hovered		마우스를 스크롤 위에 갖다댔을 때의 상태	-	#0C0F0A	(버튼) #BFBFBF (테두리) #0C0F0A	
Disabled		버튼 비활성화 상태	-	#BFBFBF	#BFBFBF	

3.3 토글 스위치

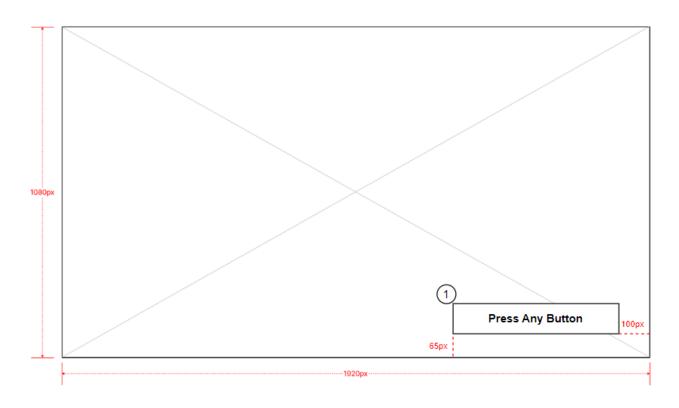
상태	아이콘	설명		Hex	
8네	아이곤	결정	텍스트	바	버튼
ON		토글 버튼의 ON 상태	-	#0C0F0A	(테두리) #0C0F0A
OFF		토글 버튼의 OFF 상태	-	#BFBFBF	(테두리) #0C0F0A
Disabled		버튼 비활성화 상태	-	#BFBFBF	(버튼) #BFBFBF (테두리) #0C0F0A

3.4 드롭 다운 박스

상태	아이콘	설명		Hex	
छ पा	이이근	결정	텍스트	배경	테두리
Normal	텍스트	드롭 다운 박스 기본 상태	#0C0F0A	-	-
Select Top Box	Title Item 1 Item 2 Item 3 Item 4	최상위 드롭 다운 박스를 클릭한 상태 (하위 항목이 펼쳐짐)	#0C0F0A	#BFBFBF	-
Select Under Menu	Title Item 1 Item 2 Item 3 Item 4	하위 항목 중 item 3 을 클릭한 상태 (항목을 트리거로 한 이벤트 발생 후 드롭 다운 박스는 idle 상태로 되돌아 감)	#0C0F0A	#BFBFBF	-

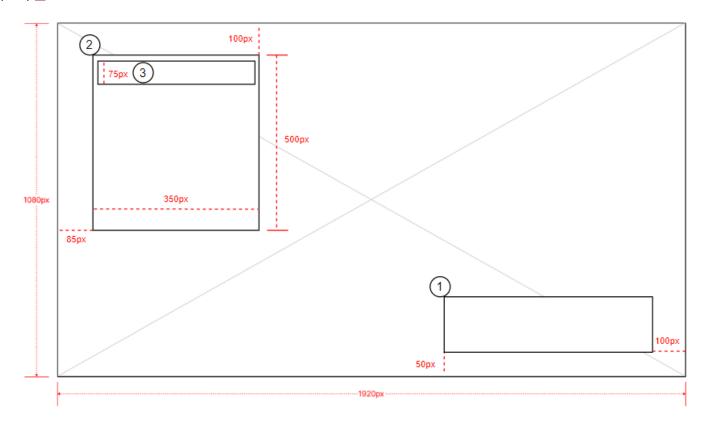
4. 인게임 UI

4.1 타이틀 화면 (UMG 화면)



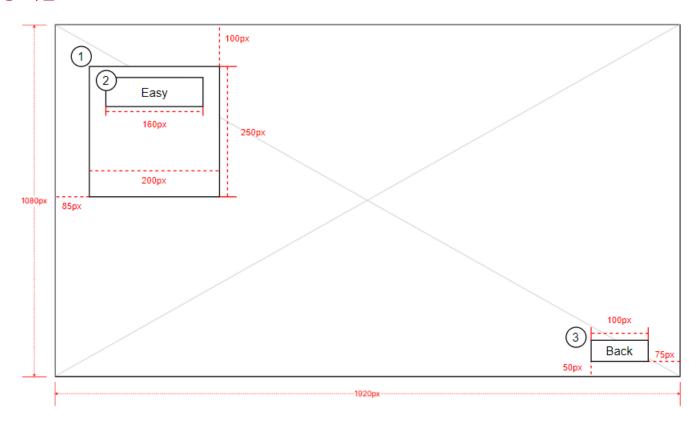
항목	Depth	UI 종류	설명	세부 내용
1	0	lmage	게임 시작 전, 메인 메뉴로 넘어가기 위한 트리거를 알려주는 이미지	애니메이션 효과 있음

4.2 메인 메뉴 화면



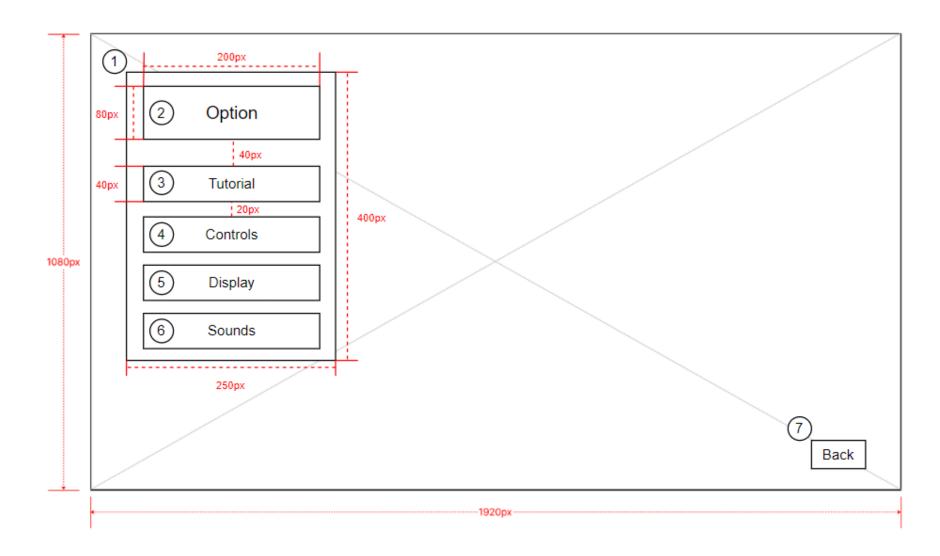
항목	Depth	UI 종류	설명	세부 내용
1	0	lmage	게임 타이틀 로고	-
2	0	Vertical Box	다양한 기능의 버튼을 세로 방향으로 정렬한 박스	애니메이션 효과 있음
3	0	Button	상호 작용 버튼	-

4.3 난이도 설정 화면



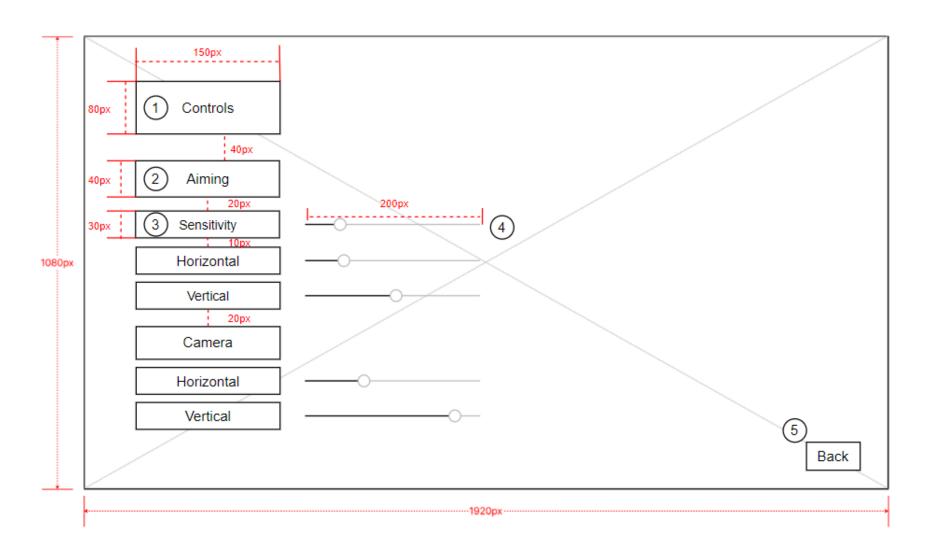
항목	Depth	UI 종류	설명	세부 내용
1	0	Vertical Box	난이도 선택 버튼을 세로 방향으로 정렬한 박스	-
2	0	Button	난이도 선택 버튼	-
3	0	Button	메인 메뉴로 돌아가는 버튼	-

4.4 옵션 화면



항목	Depth	UI 종류	설명	세부 내용
1	0	Vertical Box	옵션 선택 버튼을 세로 방향으로 정렬한 박스	4.3 과 위치 동일
2	0	Text	옵션 메뉴임을 알려주는 텍스트	-
3	0	Button	튜토리얼 화면으로 넘어가는 버튼	-
4	0	Button	컨트롤 설정 화면으로 넘어가는 버튼	-
5	0	Button	디스플레이 설정 화면으로 넘어가는 버튼	-
6	0	Button	사운드 설정 화면으로 넘어가는 버튼	-
7	0	Button	메인 메뉴로 돌아가는 버튼	4.3 과 위치 동일

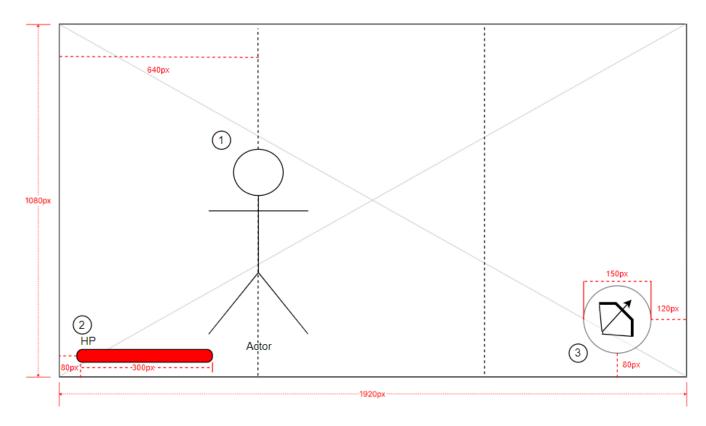
4.5 옵션 세부 설정 화면



항목	Depth	UI 종류	설명	세부 내용
1	0	Text	어떤 종류의 옵션을 설정하고 있는지 알려주는 텍스트	-
2	0	Text	옵션의 카테고리	-
3	0	Text	카테고리 내 세부 설정	-
4	0	Slider	카테고리의 설정 정도를 조절하는 컴포넌트	-
5	0	Button	옵션 메뉴 화면으로 돌아가기	-

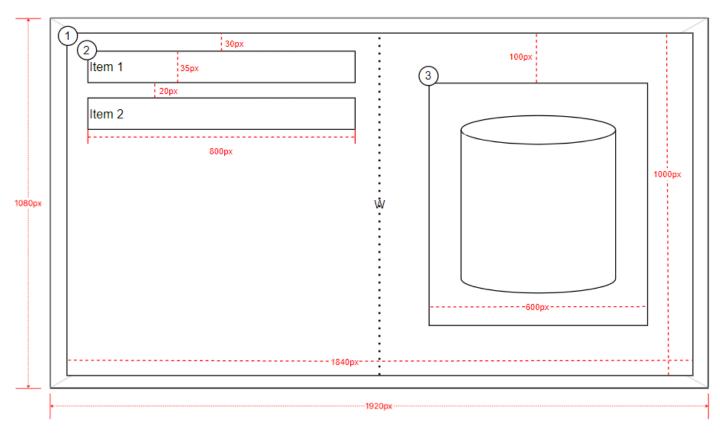
⁻ 여러 세부 옵션 설정 화면 중 현재 엔진으로 구현된 <mark>컨트롤 설정 화면</mark>의 UI를 세부 옵션 설정 화면의 대표 이미지로 설정

4.6 HUD



항목	Depth	UI 종류	설명	세부 내용
1	0	Playable Character	플레이어 캐릭터	-
2	0	Progress Bar	플레이어의 체력 게이지	전투 중에만 표시
3	0	lmage	사용 중인 무기 아이콘	전투 중에만 표시

4.8 아이템 UI



항목	Depth	UI 종류	설명	세부 내용
1	0	Рор Ир	아이템 UI를 띄우기 위한 팝업	-
2	1	Button	아이템 선택 버튼	-
3	1	lmage	선택한 아이템의 상세 이미지	항목 2 클릭 시 화면에 표시

4.9 실제 엔진 구현 화면

- UI가 포함된 화면을 엔진에서 구현한 영상을 <u>다음 링크에서</u> 확인할 수 있다.