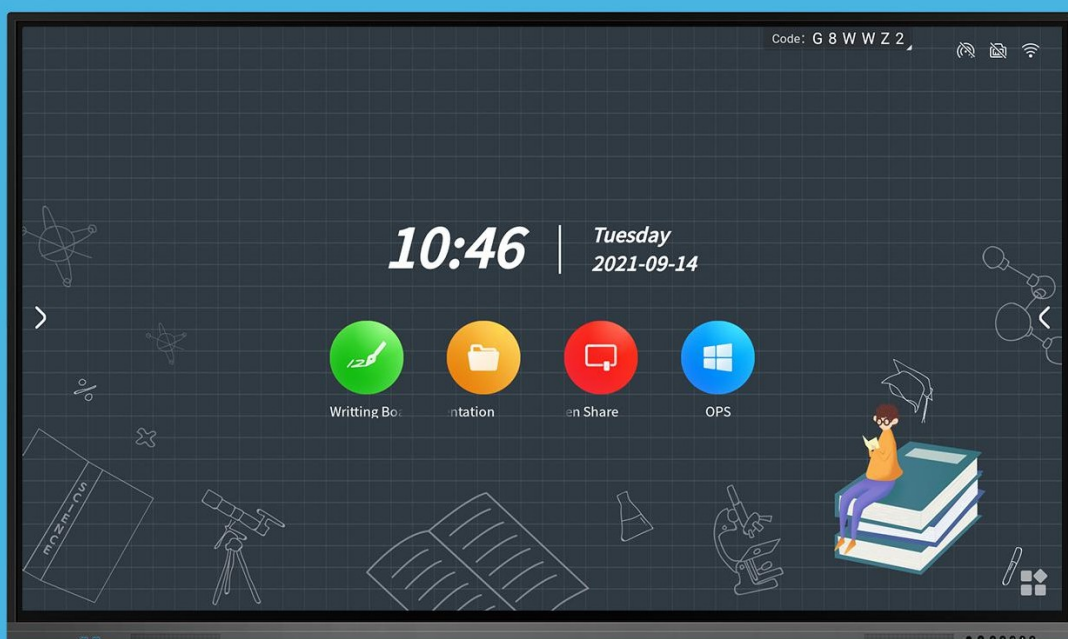


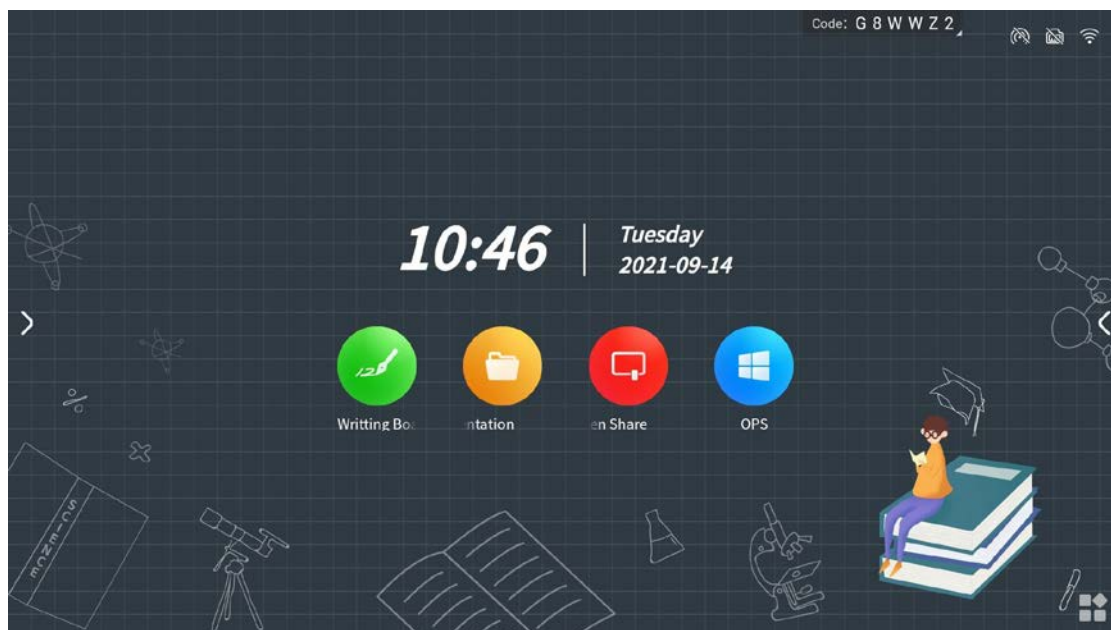
# Интерактивті панельдің пайдаланушы нұсқаулығы





## Мазмұны

Жұмыс үстелі .....	2
Жазбаларға арналған интерактивті панель .....	3
1. Мазмұнын жасау .....	3
2. Мазмұнымен бөлісу .....	4
3. Файл функциясы .....	4
Аңдатпа .....	9
Сымсыз деректерді экранға жіберу .....	10
Презентация .....	16
Ұсақ құралдар .....	18
Алғыс сөз .....	32
Бейне-камера .....	35

## Жұмыс үстелі



### ● Мазмұнының сипаты

- ① Күйді көрсету: экран жүргіргісін таңдау нүктесі, кәбілдік желі, сымсыз жергілікті желі: Көрсетілгендей: 
- ② Негізгі жұмыс үстелі: жазбаларға арналған интерактивті панель, құжаттарды ұсыну, экранды сымсыз беру, ОСП
- ③ Қосымша қолданбалар: 

# Жазбаларға арналған интерактивті панель

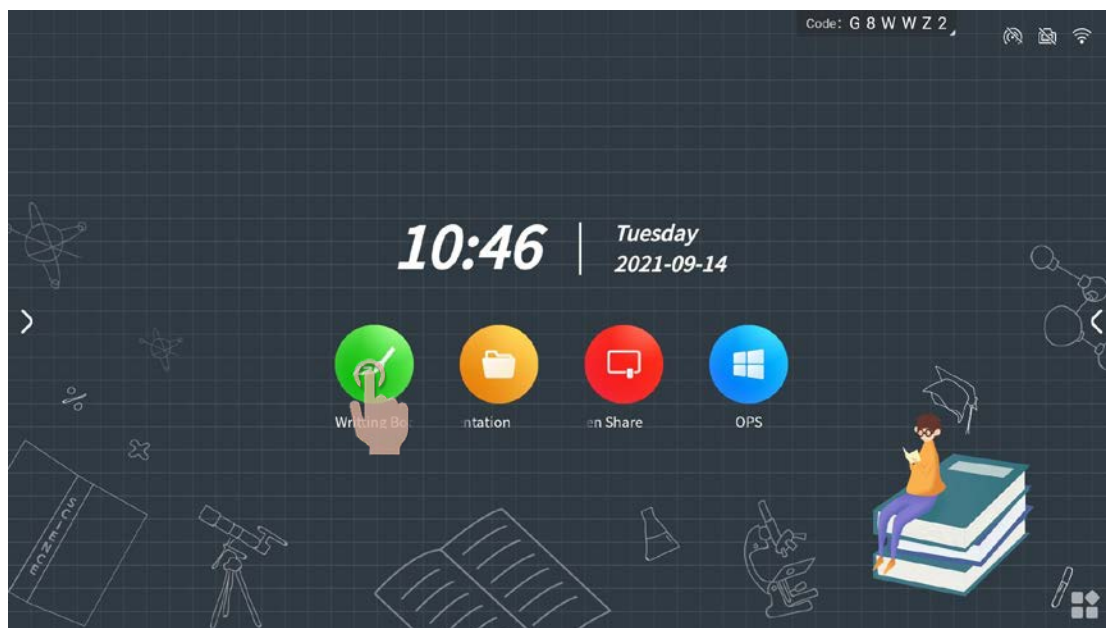
- Жазбаларға арналған интерактивті панель дегеніміз не?

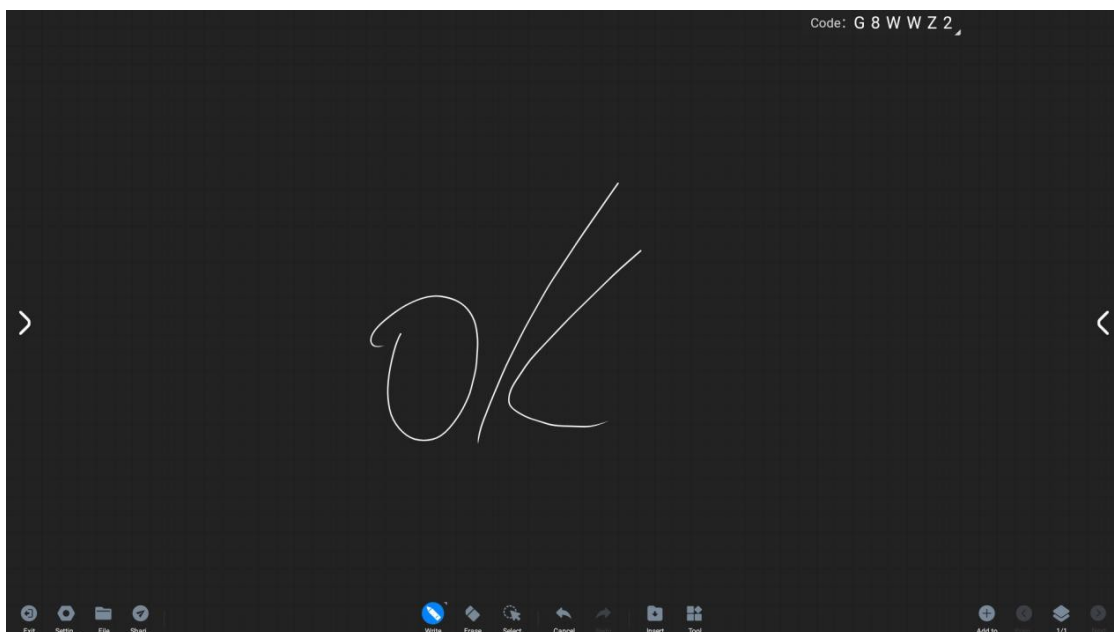
Жазбаларға арналған интерактивті панель — бұл пайдаланушыларға тиімді қарым-қатынас жасауға және байланыс орнатуға көмектесетін, кездейсоқ және көңілді тәжірибе беретін, сонымен қатар топтың тиімділігін арттыратын көп функциялы жазу қолданбасы. Басты беттегі «Жазбаларға арналған интерактивті панель» қолданбасының белгішесін басуға болады. Жиналыстан кейін панельдің мазмұнын алып тастау және жиналысқа назар аудару үшін кодты сканерлеуге болады. Мұндай мүмкіндікті ешқашан жіберіп алмаңыз.

## 1. Мазмұнды құру

- Интерактивті панельді ашу

Интерактивті панельді ашу үшін планшеттің басты бетіндегі "Жазбаларға арналған интерактивті панель" батырмасын басыңыз.

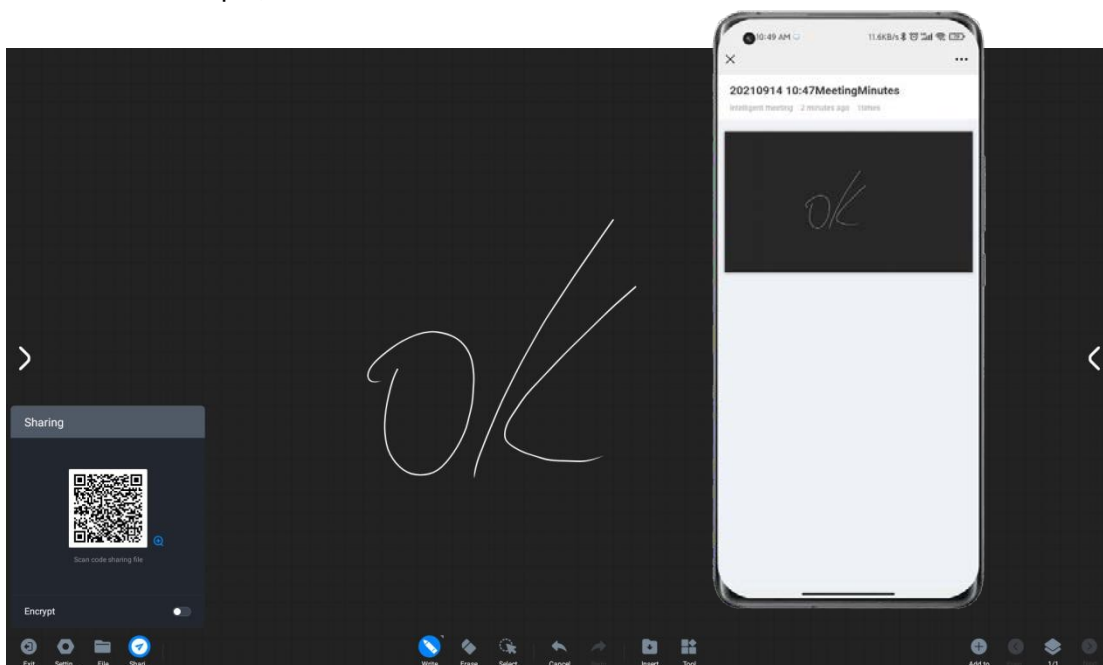




## 2. Мазмұнымен бөлісу

- Бөлісу үшін кодты сканерлеңіз

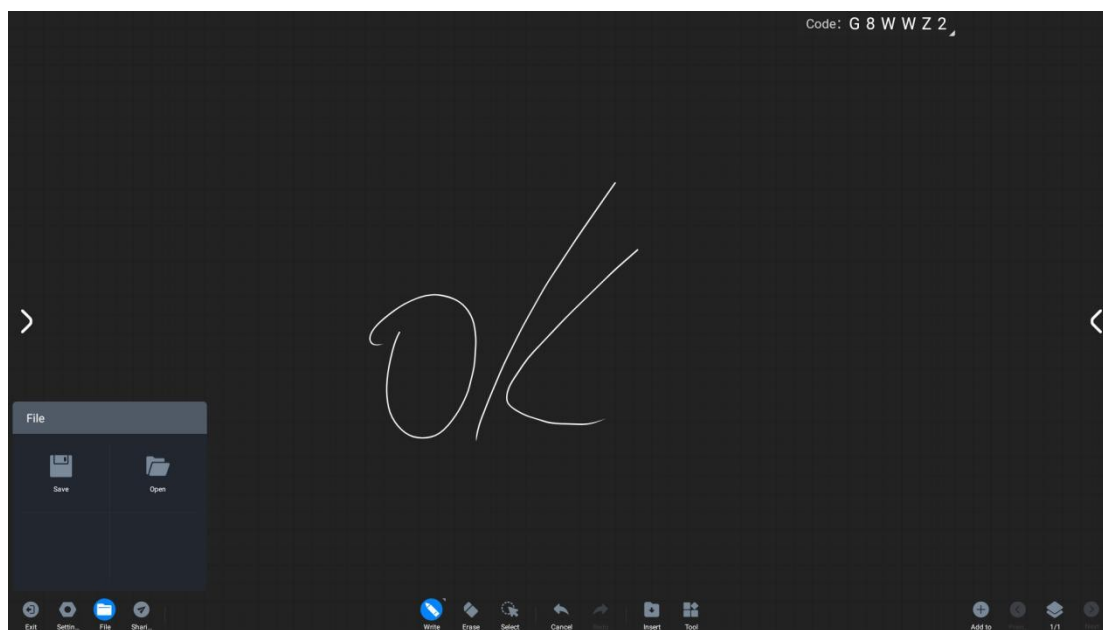
Кодты сканерлеп, бөлісіңіз: төменгі сол жақ құралдар тақтасындағы "бөлісу" батырмасын басыңыз, содан кейін QR-код алмасу беті ашылады. Мәтіндік нұсқаулыққа сәйкес QR-кодын ұялы телефон арқылы сканерлеңіз, файл сілтемесіне кіріп, оны сақтаңыз.



## 3. Файл функциясы

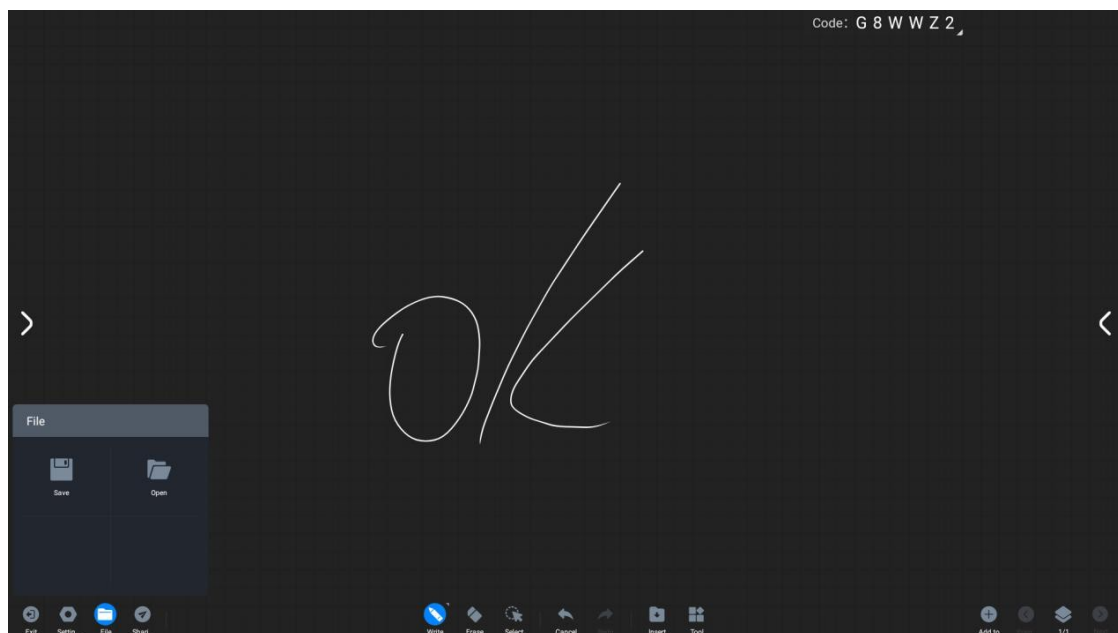
- Файлды ашу

Файл бетін ашу үшін төменгі сол жақ құралдар тақтасындағы Файл батырмасын басыңыз. Мәтін нұсқауына сәйкес Сіз ашылатын интерактивті панельдің файлын таңдау үшін үлкен панельдің қалтасын аша аласыз. Панель файлында стандартты МНВ файл пішімі бар.



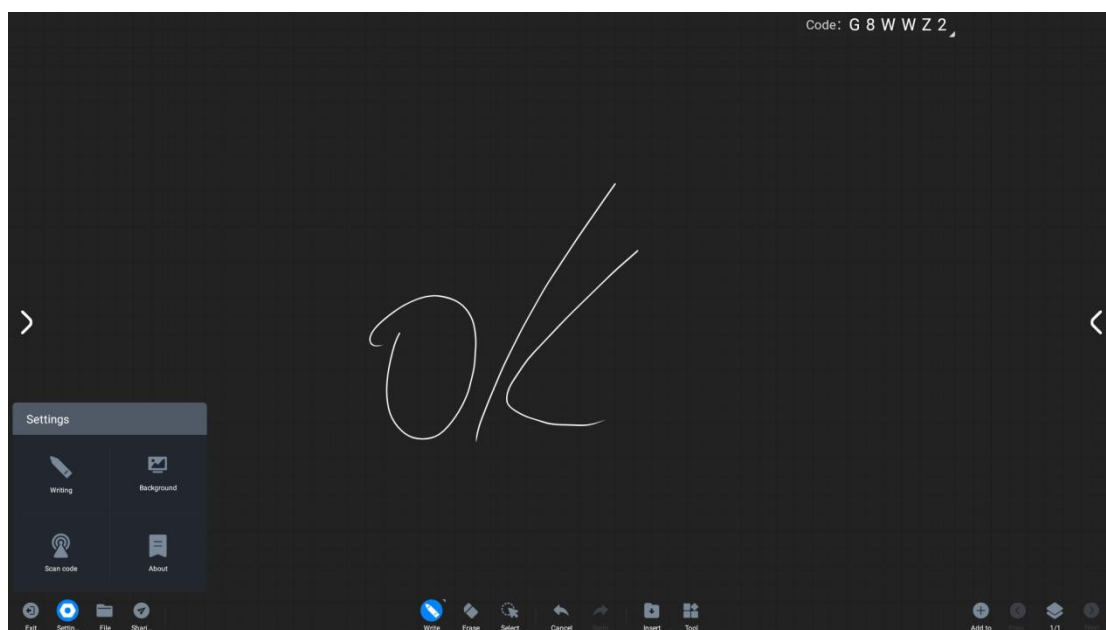
#### ● Файлды сақтау

Файл бетін ашу үшін төменгі сол жақ құралдар тақтасындағы Файл батырмасын басып, интерактивті панельдің мазмұнын копирайтер нұсқауларына сәйкес сақтаңыз. Үлкен панельде Жергілікті сақтау немесе USB перифериялық құрылғысына импорттау үшін пакетті сақтау жолын таңдауға бола ма? Сақтау форматы МНВ, PDF және JPG болуы мүмкін.



- Интерактивті панельді баптау

Интерактивті панельдің баптау интерфейсін ашу үшін құралдар тақтасының төменгі сол жағындағы Баптау батырмасын басыңыз



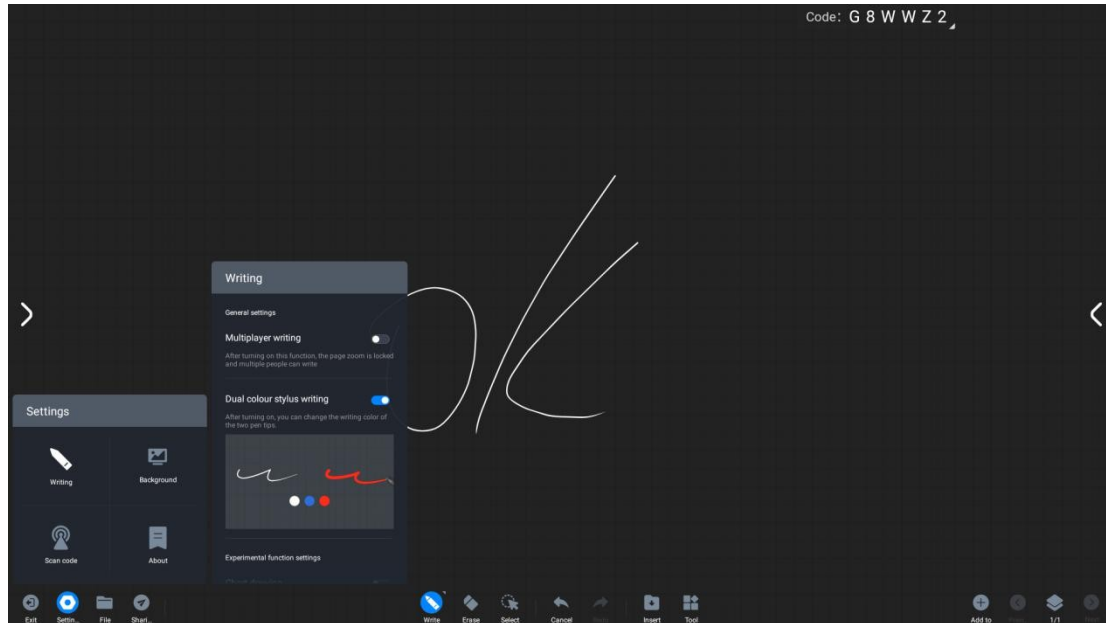
Жазба баптауы: фломастерінің ұшымен жазу, графиктер салу және екі тондық мүмкіндіктер киізден жасалған қаламмен сурет салу баптауларын қосу/өшіру үшін "жазу баптаулары" батырмасын басыңыз.

Бірнеше пайдаланушыларға арналған жазба: интерактивті панельдің астына бір уақытта бірнеше адамға жазу үшін оны ашыңыз.

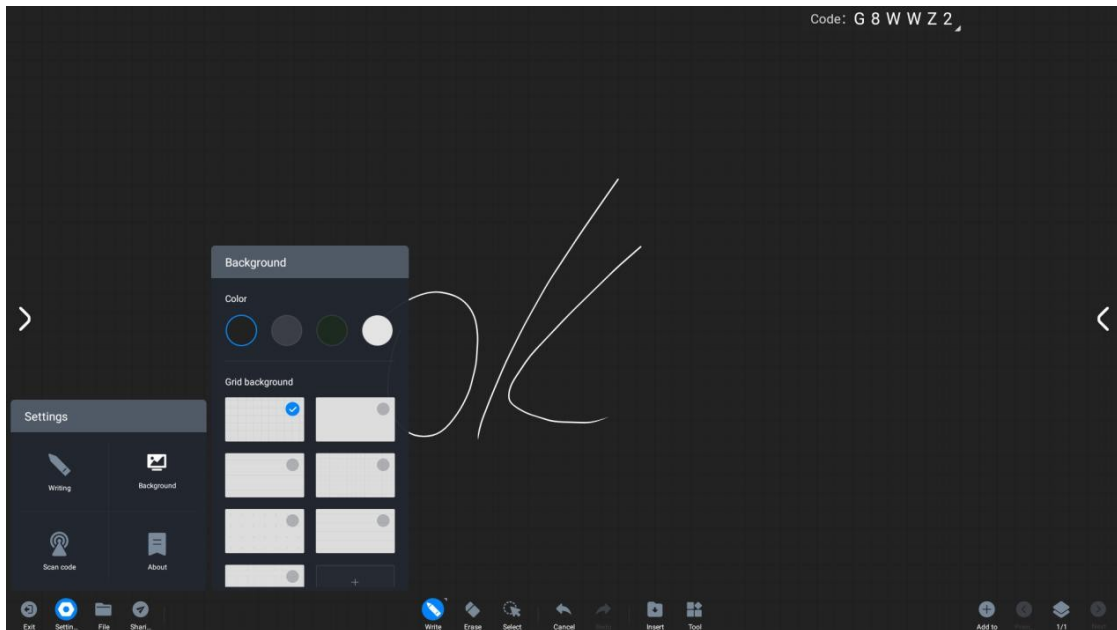
Диаграмма салу: хат графикасын автоматты түрде тануды қамтамасыз ету үшін ауыстырып-қосқышты қосыңыз. Әдепкі бойынша ол жабық және қайта іске

қосылғаннан кейін әдепкі бойынша параметрлер қалпына келтіріледі.

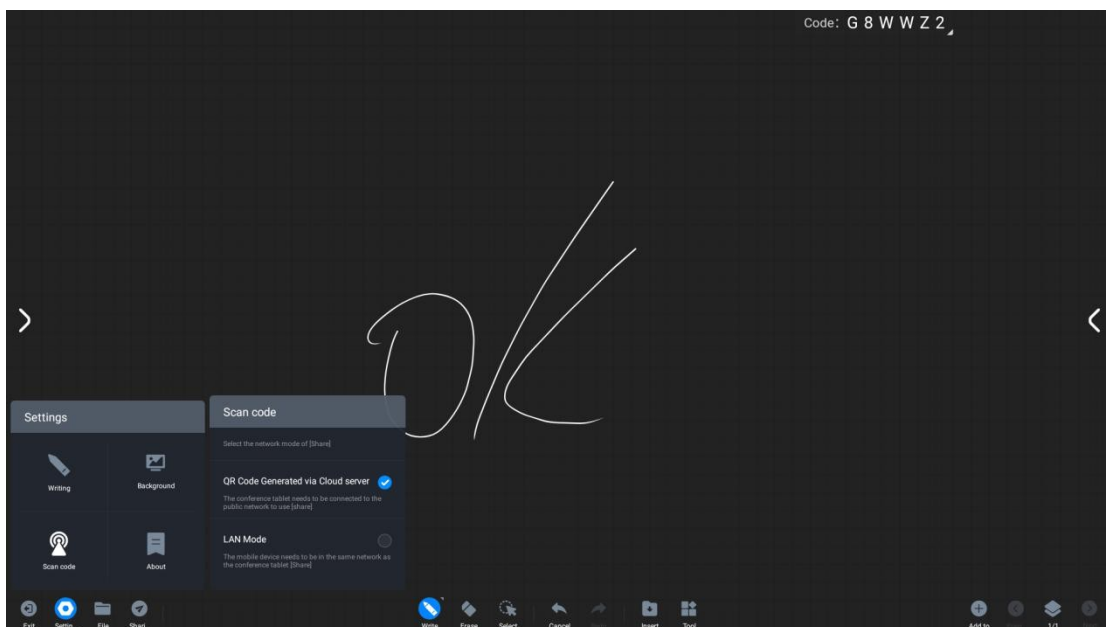
Фломастермен екі түстік салу: инфрақызыл сенсорлық экран жағдайында фломастермен екі түстік салудың ауыстырып-қосқышын қосу арқылы фломастермен және саусақтың ұшының түсін анықтау үшін фломастермен сурет салу функциясын пайдалануға болады.



Хатқа арналған фон: Әр түрлі хат фондарын таңдау үшін "Хат фоны" батырмасын басыңыз.



Кодты сканерлеу желісі: QR-код алмасу желісінің шарттарын өзгерту үшін "кодты сканерлеу желісі" батырмасын басыңыз: жалпыға қол жетімді желі режимі: ұялы телефондар мен конференция планшеттері бөлісу сілтемесін алу үшін Интернетке қосылуы керек. Жергілікті желі режимі: ұялы телефон мен конференция планшеті ортақ сілтемені алу үшін бірдей жергілікті желіге қосылуы керек.



Жанаса:

Интерактивті панельдің ағымдағы нұсқасының нөмірін қарау



Ашық бастапқы коды бар

лицензияны қарау

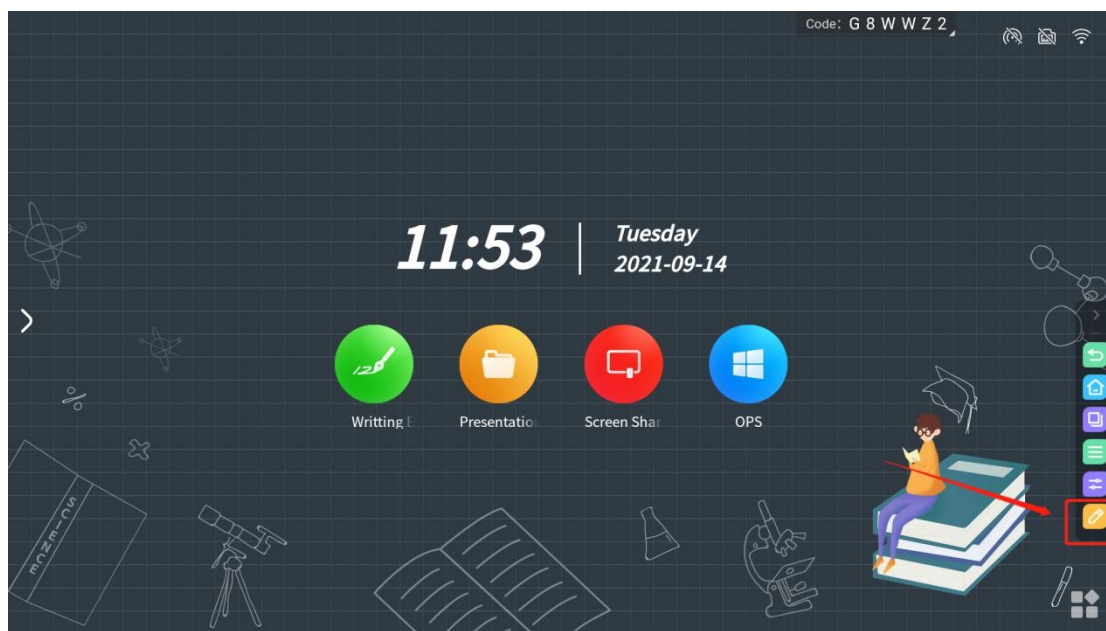
Нұсқалардың

жаңартуларын қарау

### 三、Аңдатпа

- Аңдатпа дегеніміз не?

Аңдатпа мүмкіндігі пайдаланушыларға ағымдағы экранның мазмұнын жазуға және ақпараттық аннотациялар жасауға мүмкіндік береді.



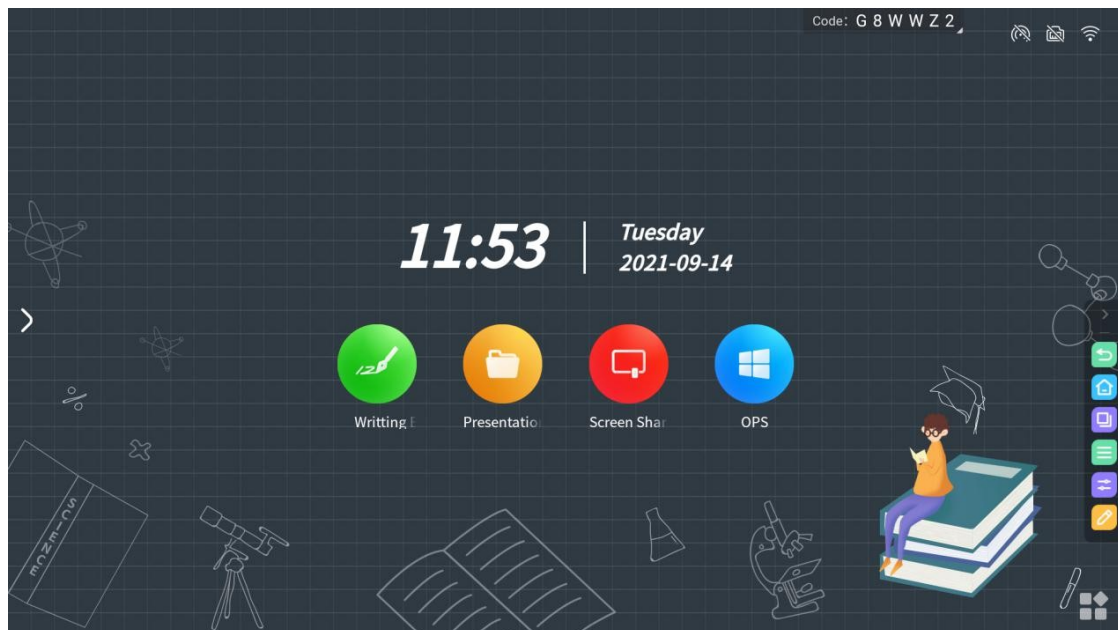
- Аңдатпаны қалай жасауға болады

Функцияны енгізу

Түсініктемелерді келесі сценарийлерге сәйкес енгізуге болады:

1-сценарий: PPT жергілікті немесе экран арқылы ойнатылған кезде түсініктеме құралдар тақтасы пайда болады. Осы уақытта түсініктеме енгізу үшін түсініктеме батырмасын басыңыз. Ескерту: егер PPT-нің кейбір нұсқаларында түсініктеме енгізілгеннен кейін бетті айналдыру батырмасы қалса, сіз осы уақытта беттің бойымен түсініктеме бере аласыз.

3-сценарий: Басқа жағдайларда, бүйірлік тақтада түсініктеме түймесі бар, бекітілген экранда түсініктеме енгізу үшін оны басыңыз.

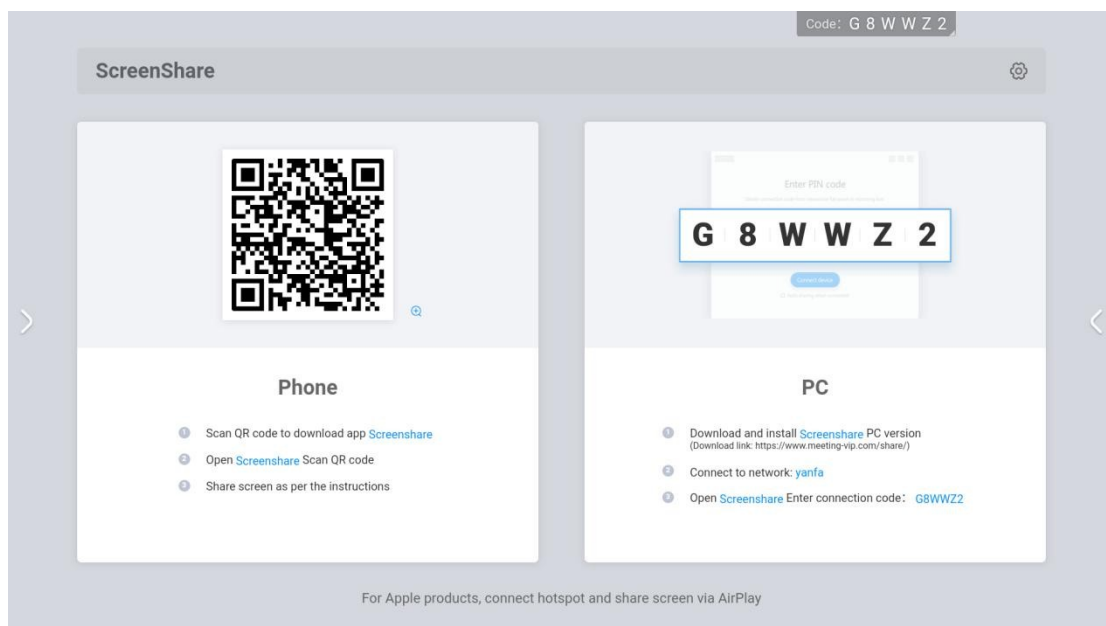


## Экранға деректерді сымсыз жіберу

- Аңдатпаны қалай жасауға болады

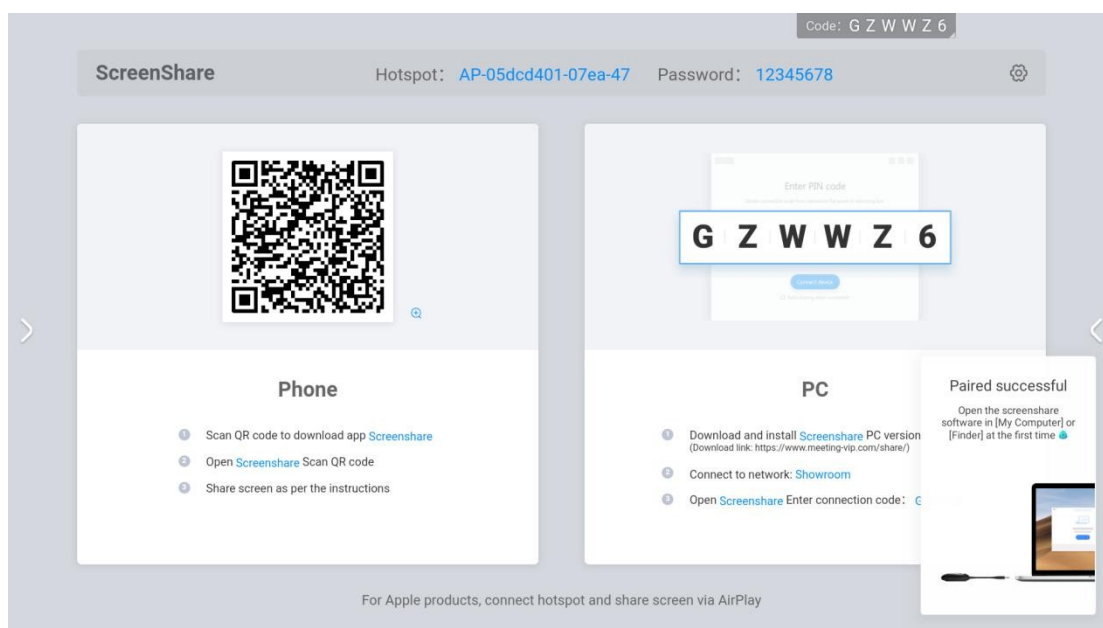
Экранға деректерді сымсыз жіберу дегеніміз не

Экранға деректерді сымсыз жіберу конференцияға арналған интерактивті панелі үшін ноутбуктер, ұялы телефондар және басқа құрылғылардың экрандарын жобалауға және конференцияға арналған интерактивті панеліне қосылу үшін сымдарды пайдаланбай аудиторияға көрсетуге мүмкіндік береді.



Экраннан деректерді сымсыз беру және конференцияға арналған интерактивті панелі сәтті қосылды.

\* Ескертпе: Сәтті қосылған тасымалдағыш экрандар үшін қайта қосудың қажеті жоқ. Бұл қадамды өткізіп жіберіңіз.



Сымсыз экранды ноутбуктің USB портына қосыңыз (тек Type-C интерфейсі бар кейбір компьютерлер үшін түрлендіргішті пайдалану керек)



Алғаш рет қолданған кезде Apple компьютерлерін пайдаланушылар жұмыс үстеліндегі төмендегі суреттегі бағдарлама белгішесін тауып, ашу үшін нұқыңыз және бағдарламаны қолданыңыз.

Windows компьютерлерін пайдаланушылар үшін менің компьютерімді ашып, CD драйверін таңдап, "ScreenShare.exe" қолмен іске қосыңыз.

Бағдарламаны іске қосқаннан кейін компьютер автоматты түрде конференцияларға арналған смарт-планшетке қосылады. Сымсыз деректерді беру индикаторы экранда жыпылықтап, қосылуды көрсетеді, ал экран таратқышының индикаторы үнемі жанып тұрады, бұл қосылымның сәтті екенін және ол ортақ қол жетімді екенін көрсетеді.

Экран индикаторы үнемі жанып тұрған кезде, экранды бөлісуді ашу үшін экран батырмасын басыңыз.

Проекцияны өшіру және бірлескен пайдалануға дайын күйге өту үшін сымсыз проекция батырмасын тағы бір рет басыңыз.

Кеңейтілген экрандағы проекция. Экранды беру үшін қосымшаны компьютер жағынан ашыңыз (4-қадам), экранды беру опцияларында кеңейтілген экранды ашуды таңдауға болады, осылайша конференция планшетін экрандағы деректерді беру үшін кеңейтілген компьютер экраны ретінде пайдалануға болады.

- Компьютер экранынан деректерді беру көмекшісінің бағдарламалық жасақтамасын қалай пайдалануға болады

Осы сілтеме бойынша компьютер экранынан деректерді беру бағдарламасын алдын ала жүктеп алыңыз: (<https://www.meeting-vip.com/share/>).

Экранға деректерді сымсыз беруді табыңыз және экранға деректерді сымсыз беру бағдарламасын ашыңыз

Экран деректерін беру көмекшісін ашып, конференцияға арналған интерактивті панеліне экран деректерін беру кодын енгізіп, "құрылғыны қосу" батырмасын басыңыз.

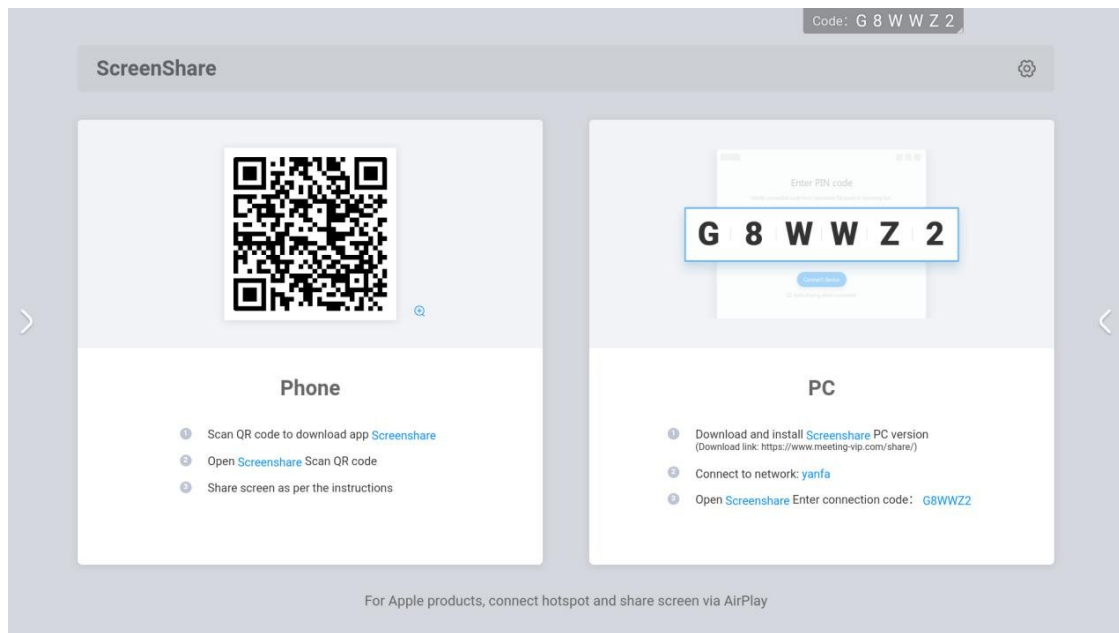
Экраннан сурет берілуі мүмкін



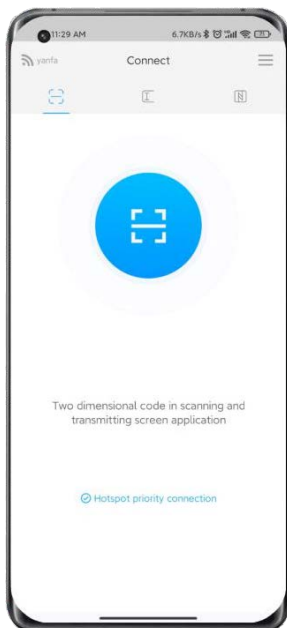
● Ұялы телефон экранынан суретті қалай тасымалдауға болады

1. Осы сілтеме арқылы экраннан суретті тасымалдау көмекшісін алдын ала жүктеп алыңыз: (<https://www.merting-vip.com/share/>) (жүктеу үшін үлкен экранның QR кодын сканерлеуге болады)

2. Конференция арналған интерактивті панеліндегі жүктеу экранын ашыңыз. Экраннан деректерді сымсыз беру нұсқаулығын көре аласыз



3. Экрандағы мобильді деректерді беру көмекшісінің көмегімен кодты сканерлеу батырмасын басыңыз, қосылу үшін экрандағы деректерді сымсыз беру Explorer-де QR кодын сканерлеңіз



4. Егер байланыс сәтті орнатылса, суретті экраннан беру үшін келесі функцияларды таңдауға болады.

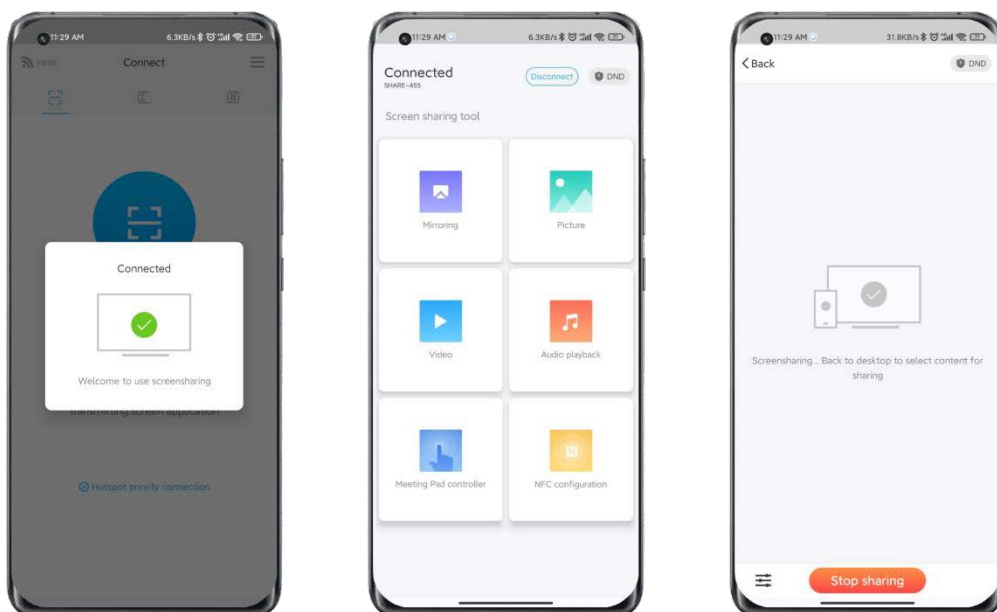
Экранды бірлесе пайдалану: ұялы телефон экранын көрсету үшін смарт-планшетке беруге болады;

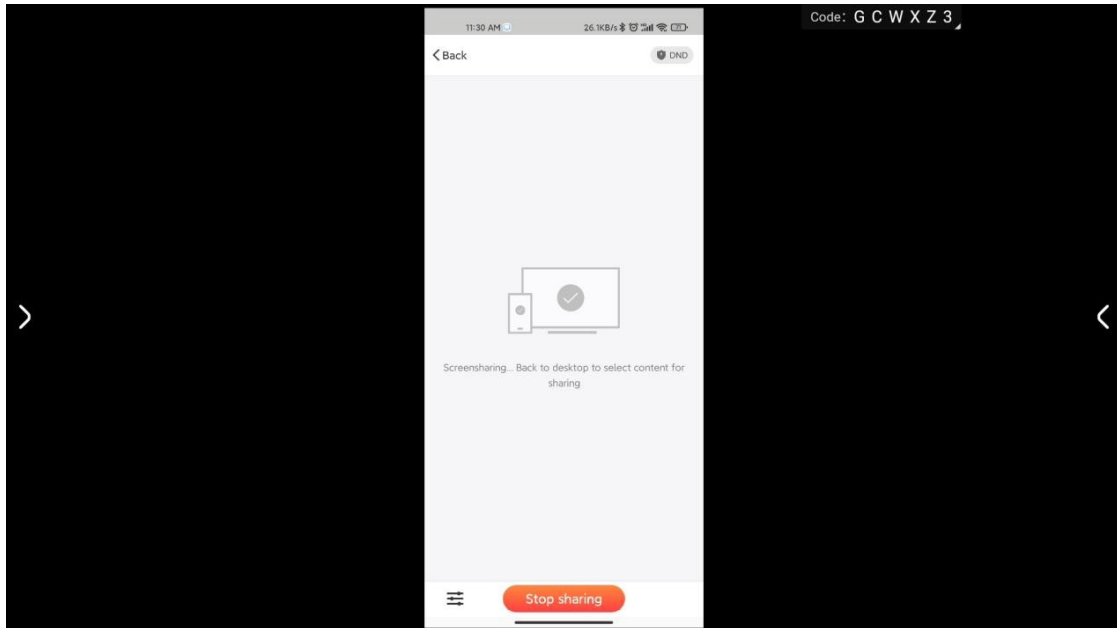
Суретті көрсету: суреттерді көрсету үшін ұялы телефоннан смарт-планшетке жіберуге болады;

Бейнені ойнату: ойнату үшін ұялы телефоннан ақылды планшетке бейне жіберу;

Аудионы ойнату: Ұялы телефоннан аудио жазбаларды ойнату үшін смарт-планшетке жіберуге болады;

Конференцияға арналған планшет контроллері: нақты уақыттағы конференциялар үшін ақылды планшетті басқару үшін ұялы телефонды пайдалануға болады.





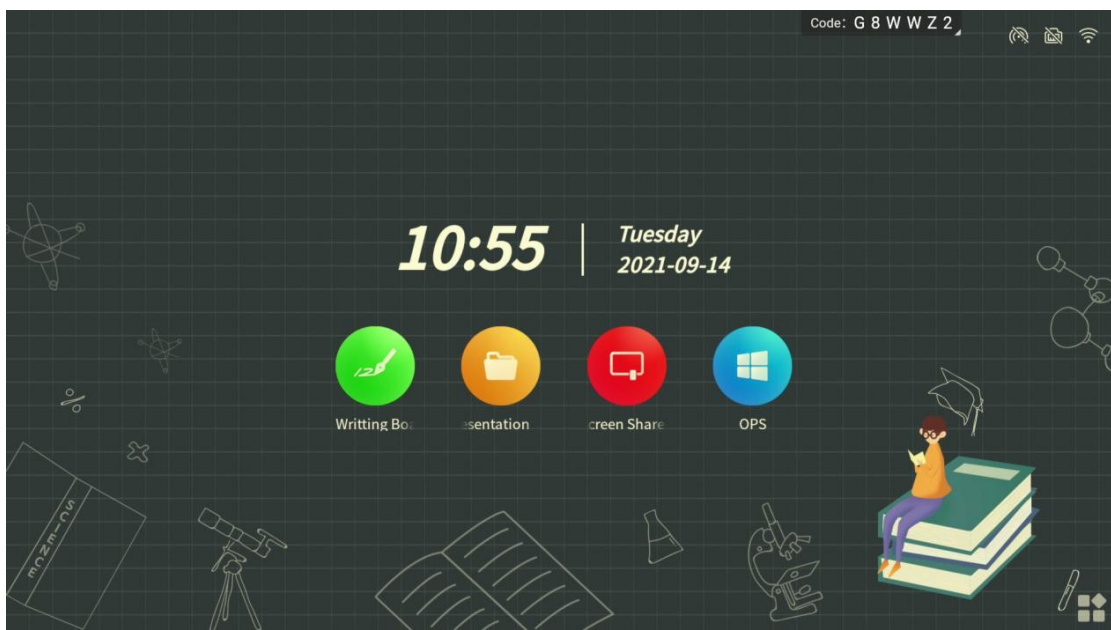
## 五、 Презентация

- Презентация дегеніміз не

Қолжазбаның презентациясы жергілікті файлдарды басқару үшін қолданылады және қолжазбаның презентациясы арқылы мазмұнды көрсету үшін әртүрлі файлдарды ашуға болады (конференцияны өткізу үшін компьютерде тиісті файл түрін аша алатын бағдарламалық жасақтама клиентке алдын-ала орнатылуы керек).

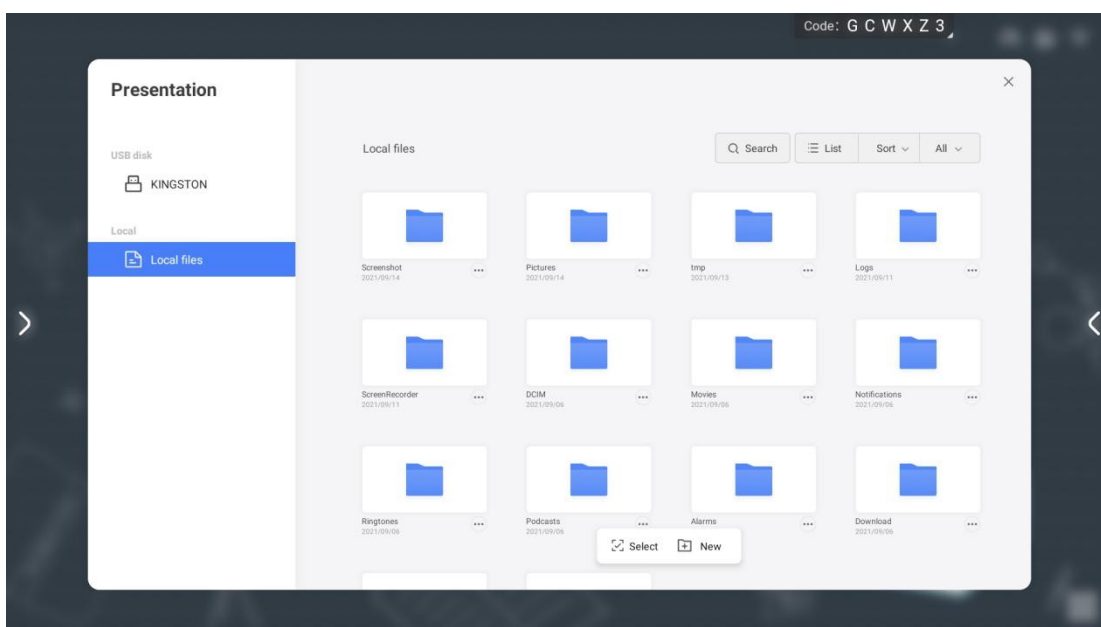
1. Презентация көрінісі қолданбасын іске қосу үшін басты беттегі презентация көрінісі белгішесін нұқыңыз



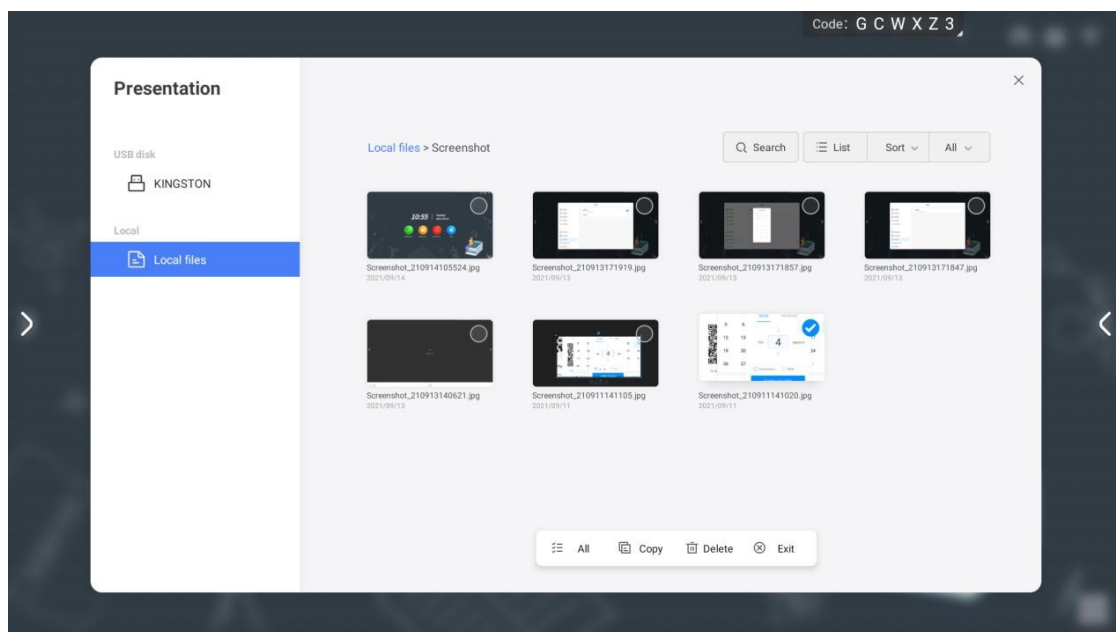


2. Егер жиналыста USB-жинақтағышы қолданылса, презентация интерфейсінде USB-жинақтағышының әріптік белгісі көрсетіледі. Файлды тиісті жадқа жүктеу үшін тиісті диск белгісін нұқыңыз.

3. Жергілікті, USB-жинақтағышы және жеке қалталардағы файлдар үшін конференц-құрылғылар интерфейсіндегі файл түрінің сүзгі батырмасын басу арқылы тиісті типтегі файлдарды сүзіп, көрсете алады



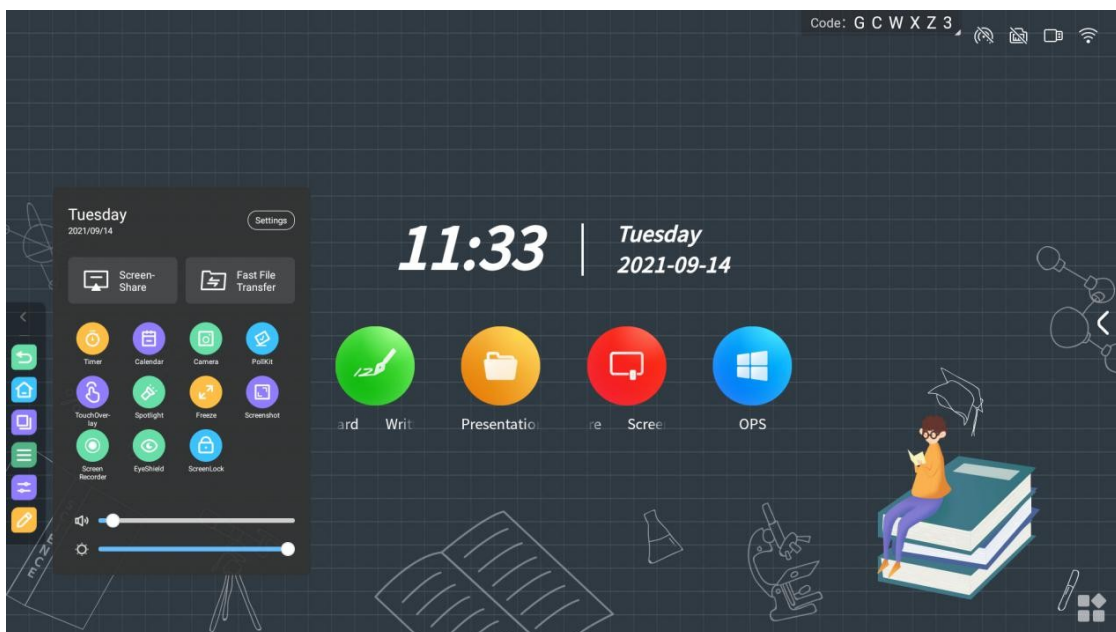
4. Қалқымалы құралдар тақтасын көрсету, ашу, бөлісу, көшіру, файлдарды жою, бірнеше сілтемелерді таңдау және т.б. үшін файлдар тізімінің интерфейсіндегі Мәзір батырмасын басыңыз



## Ұсақ құралдар

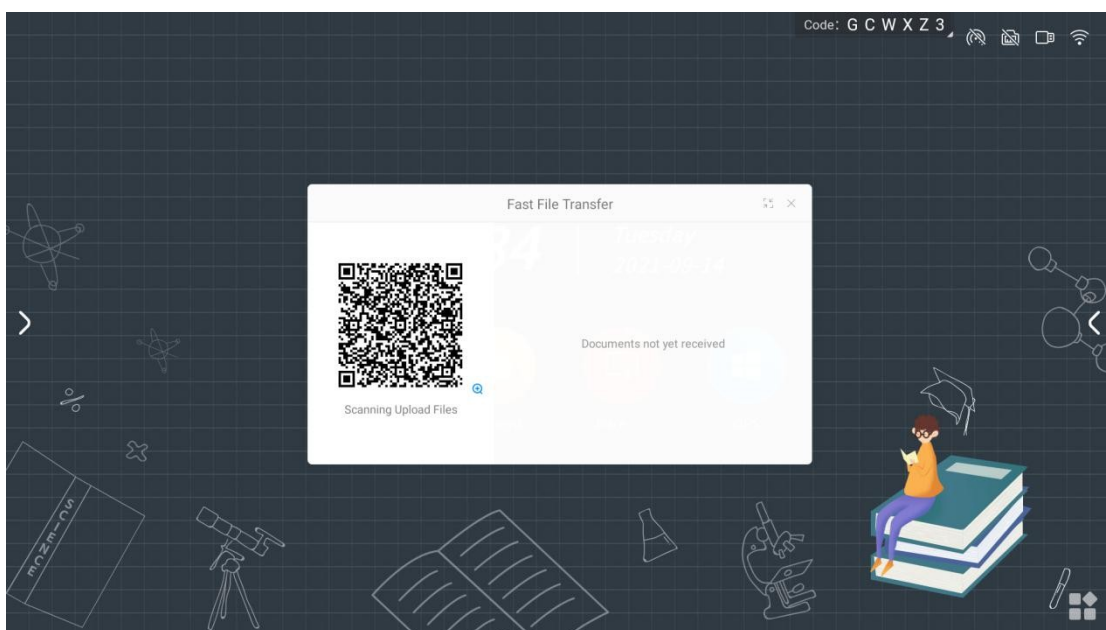
- Презентация дегеніміз не  
Гаджет дегеніміз не

Гаджет - бұл конференцияға арналған интерактивті панеліндегі жылдам құралдарға арналған қосымша. Ол әр түрлі сценарийлерде ыңғайлы функцияларды ұсынады және конференция барысында файлдарды, дауыстық хабарларды, экранды жазу, хронометраж, скриншоттар мен фотосуреттерді жіберу мәселелерін шешуге көмектеседі.

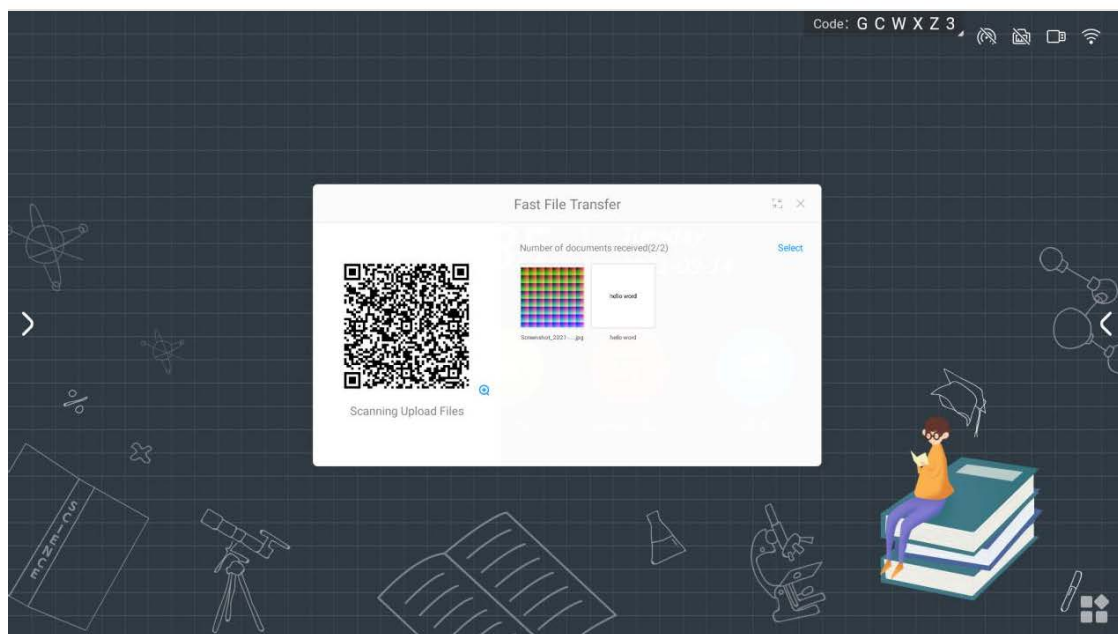
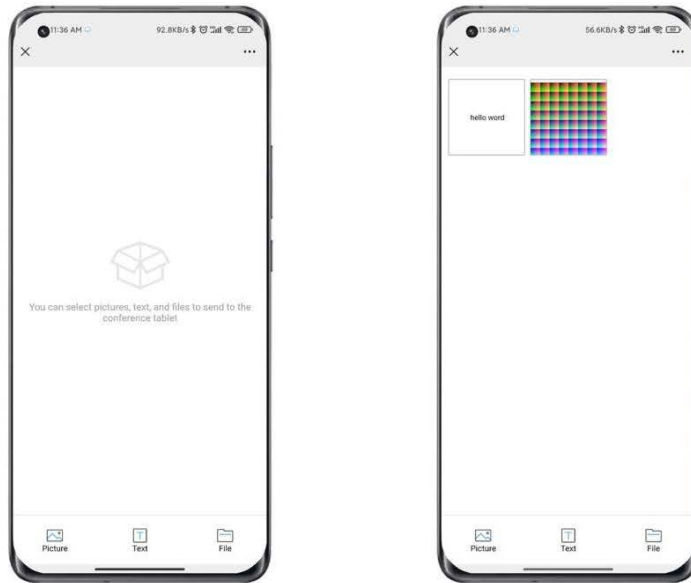


- Тех жүктеу виджеті

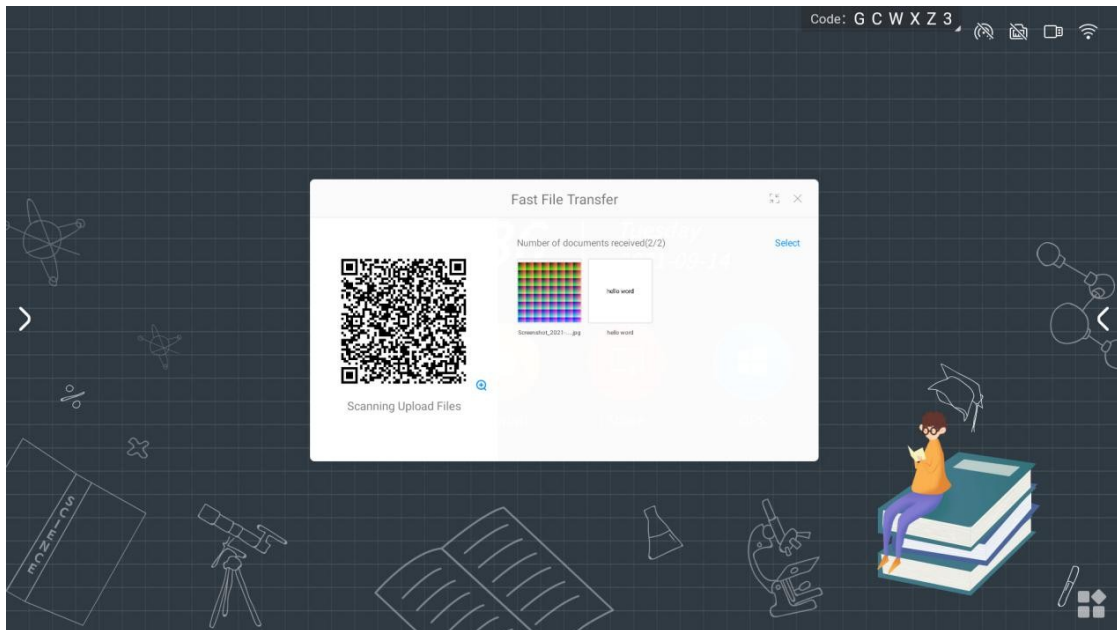
1. Жылдам файлдарды жіберу виджетін ашу үшін бүйірлік тақтадағы "Жылдам файлдарды жіберу" батырмасын басыңыз



2. Ұялы телефон кодты сканерлегеннен кейін суреттерді, мәтіндерді және файлдарды ұялы телефонға жүктеуді таңдауға болады

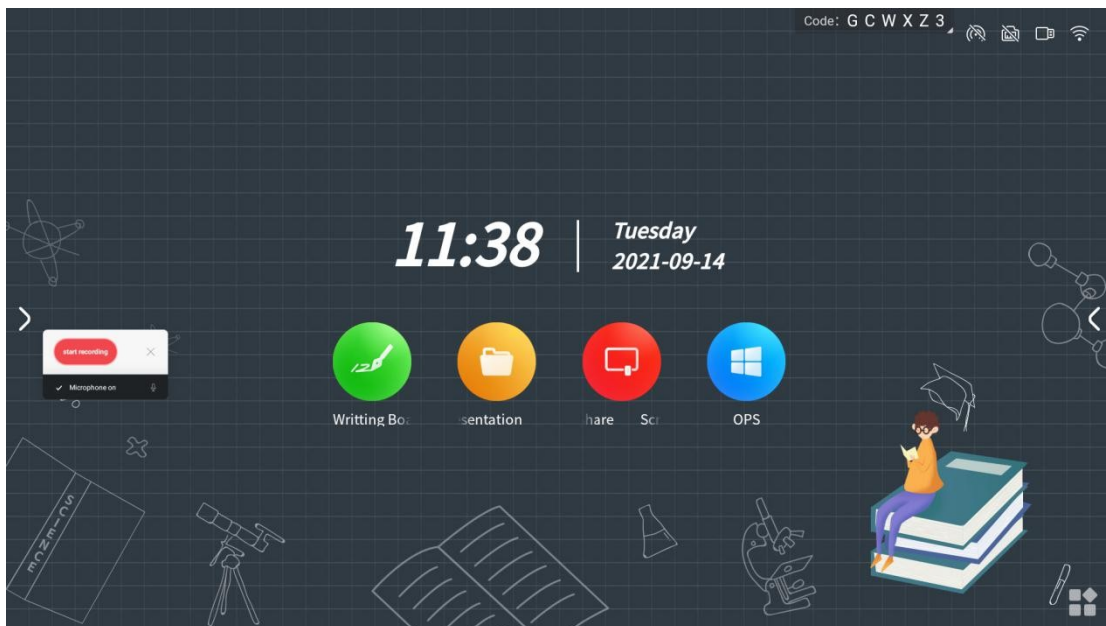


3. Үлкен панельде жылдам беру арқылы алынған файлды нұқыңыз, сонда құралдар тақтасы пайда болады және файлды панельге ашуға, қоюға (сурет салуға), сақтауға және жоюға болады.

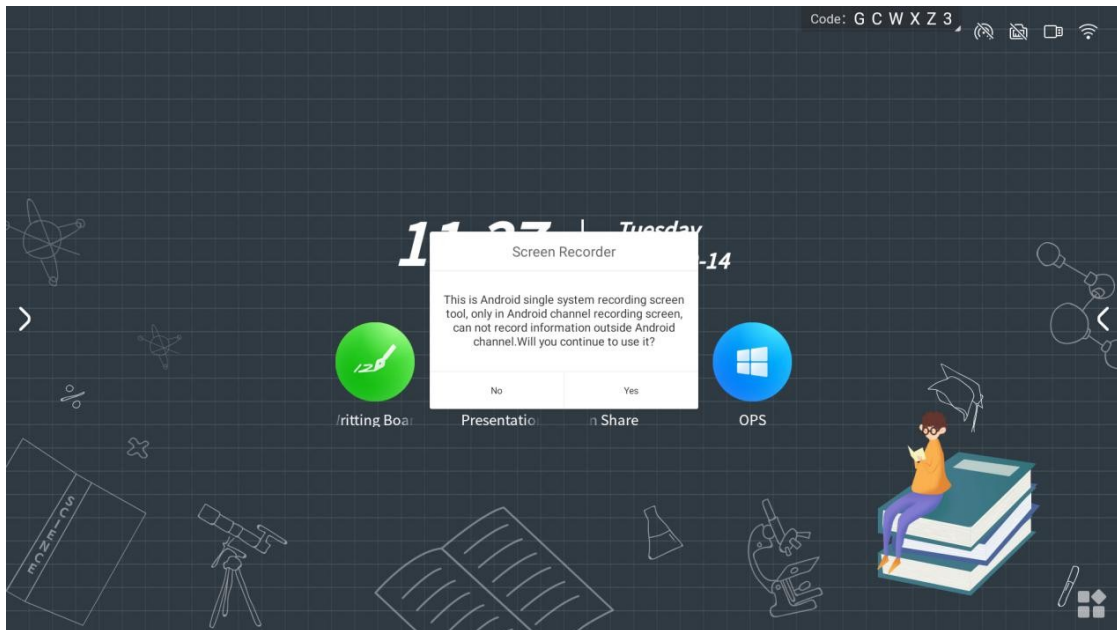


- Экран жазбасының виджеті

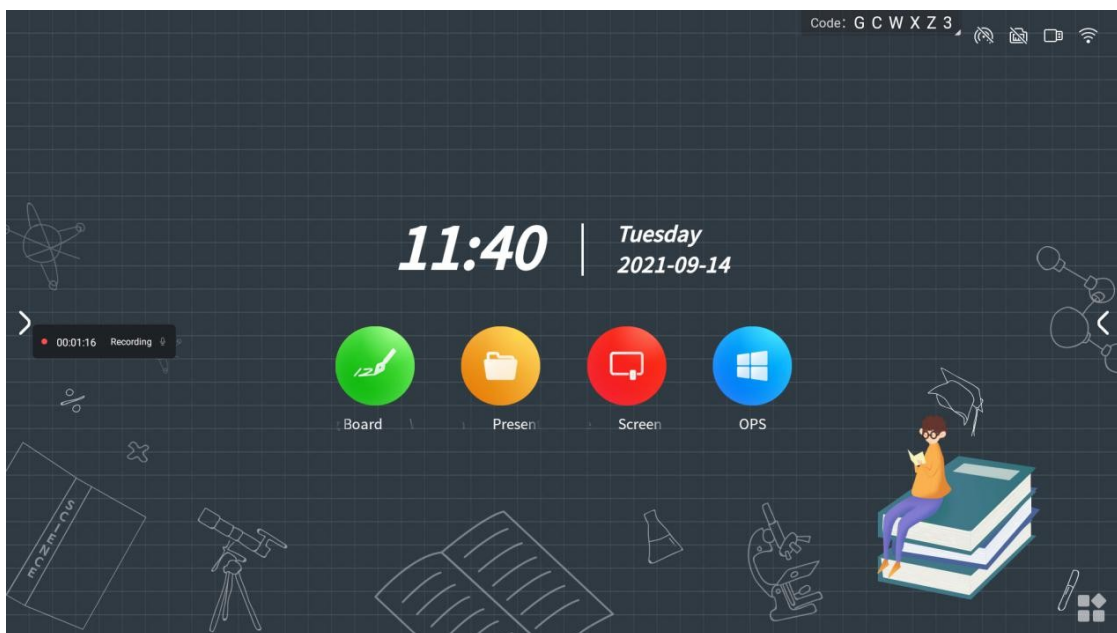
1. Экран жазбасының виджетін ашу үшін бүйірлік тақтадағы "жазу" белгішесін түртіңіз.



2. Экран жазбасының виджеті тек Android каналындағы экранды жазады және Android каналынан тыс ақпаратты жаза алмайды

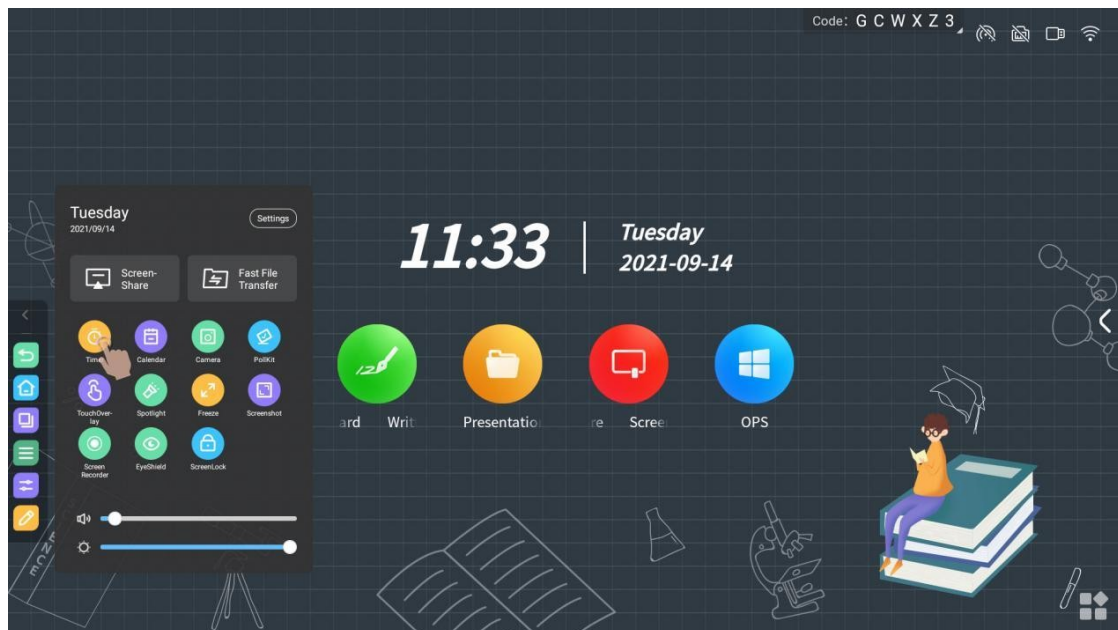


3. Экранды жазуды бастау үшін ОК батырмасын басыңыз

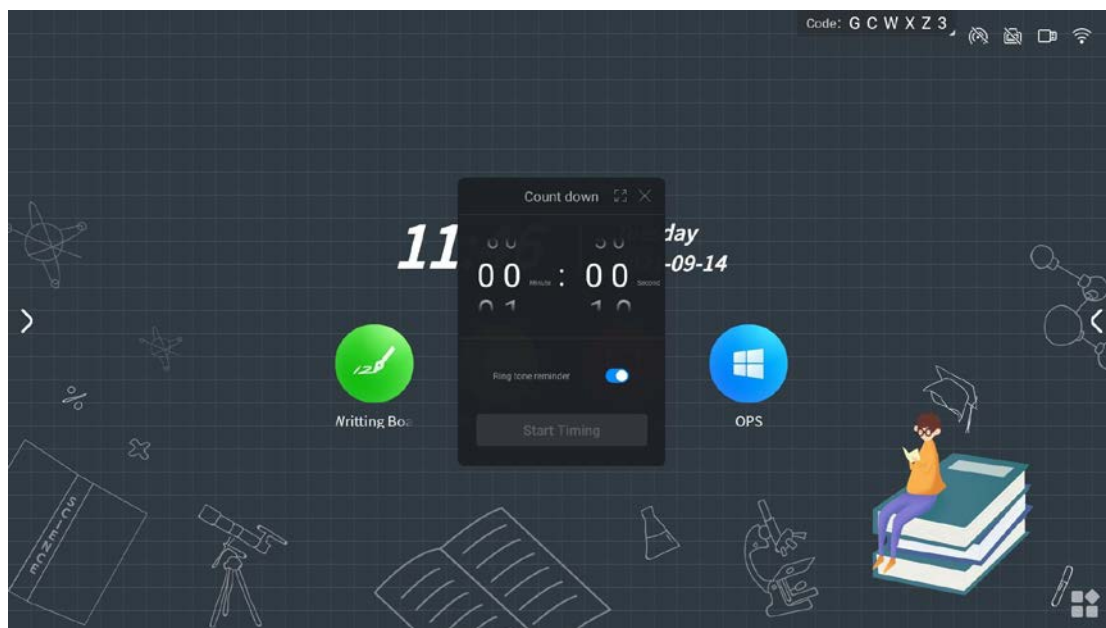


● Уақыт виджеті

1. Таймер виджетін ашып, кері санақты бастау үшін бүйірлік тақтадағы таймер белгішесін нұқыңыз



2. Таңдалған уақытқа сәйкес кері санақты бастау үшін "кері санақты бастау" батырмасын басыңыз



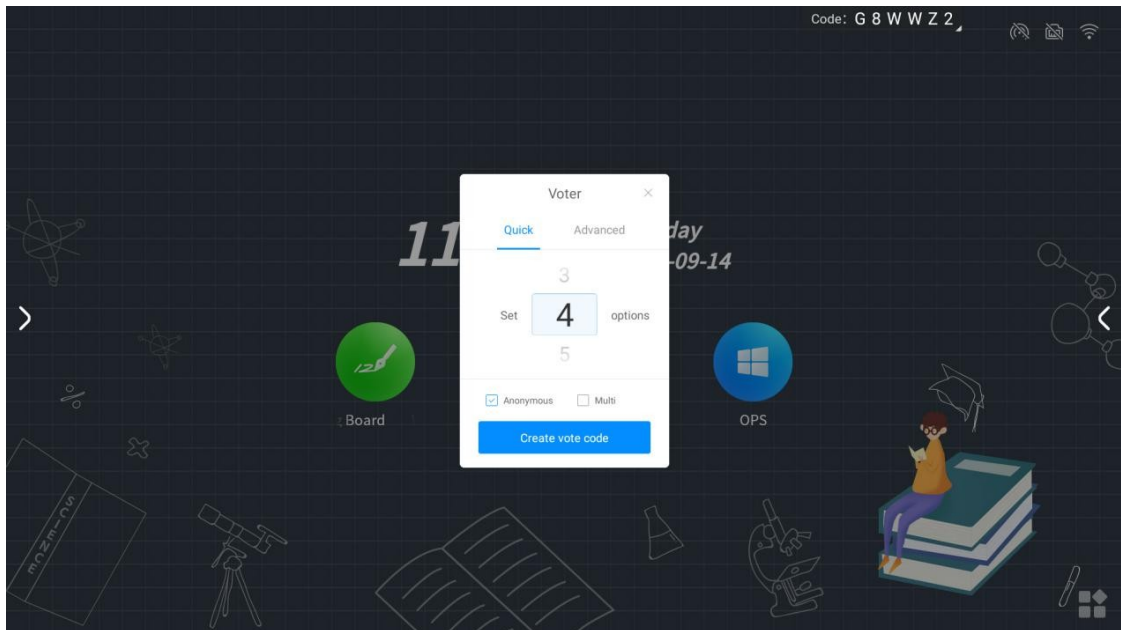
3. Дыбыс туралы еске салуды ескірту үшін кері есеп аяқталар алдында "Дыбыс туралы еске салуды" таңдаңыз

4. Кері санақ аяқталған, кері санақ басталған және үзіліс уақыты жазылған кезде "үзілісті есептеуді" таңдаңыз

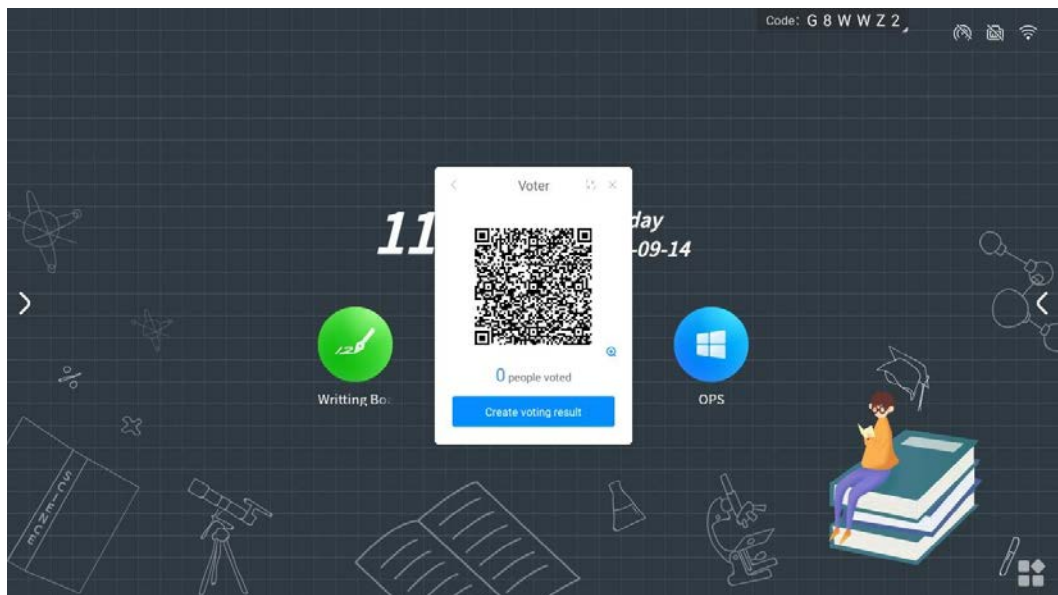
5. Кері санақ экранын толық экранда көрсету үшін "толық экранда көрсету" батырмасын басыңыз

● Сауалнама виджеті

1. Дауыс виджетін ашу үшін бүйірлік тақтадағы "дауыс" белгішесін нұқыңыз



2. Көрсетілген опциялар саны үшін QR дауыс кодын дереу жасау үшін "дауыс кодын жасау" батырмасын басыңыз. Ұялы телефон арқылы кодты сканерлегеннен кейін сіз әр опцияға дауыс бере аласыз

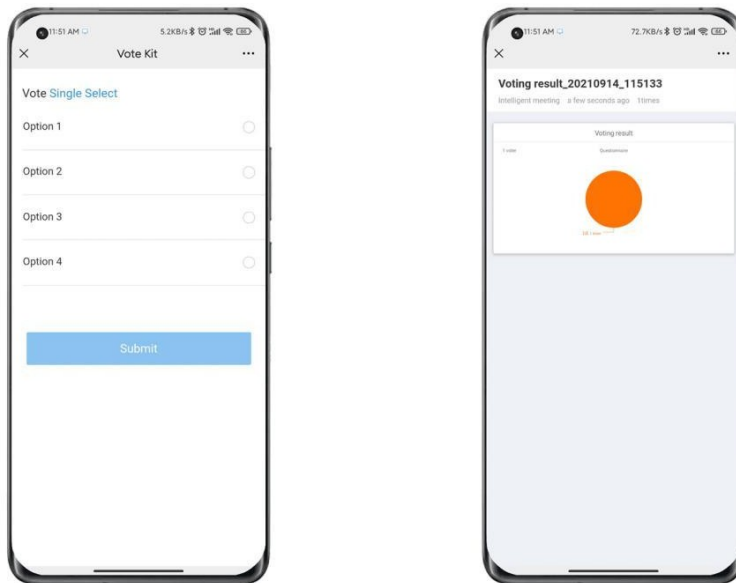


3. Анонимді дауыс үшін "анонимді" таңдау үшін басыңыз

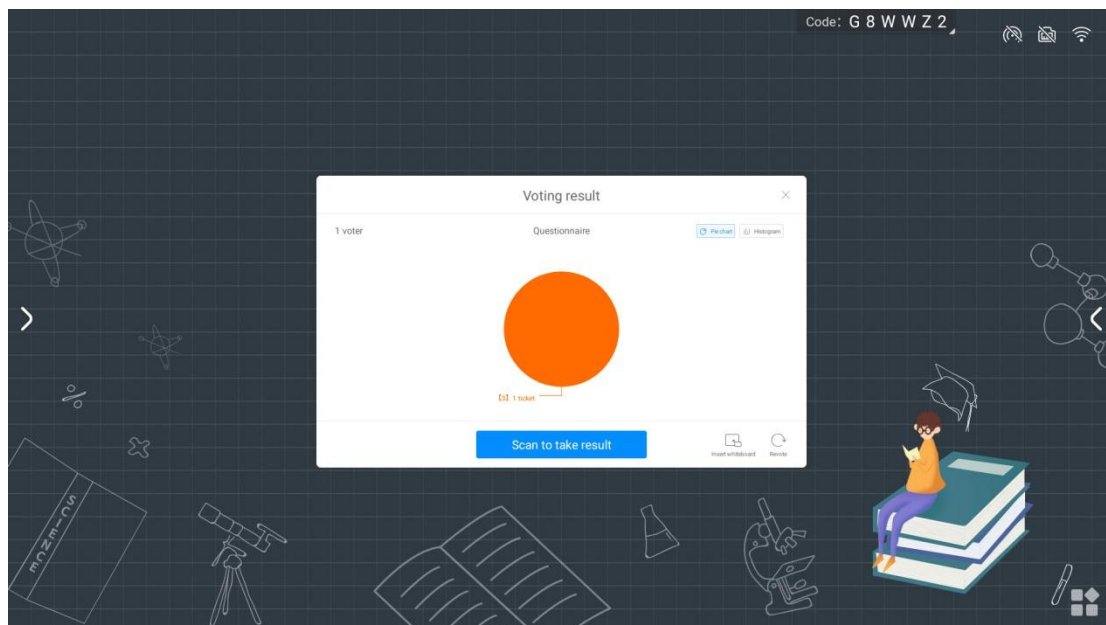
4. Сайлаушыларға бірнеше нұсқаны таңдауға мүмкіндік беру үшін "бірнеше таңдауды" таңдау үшін нұқыңыз

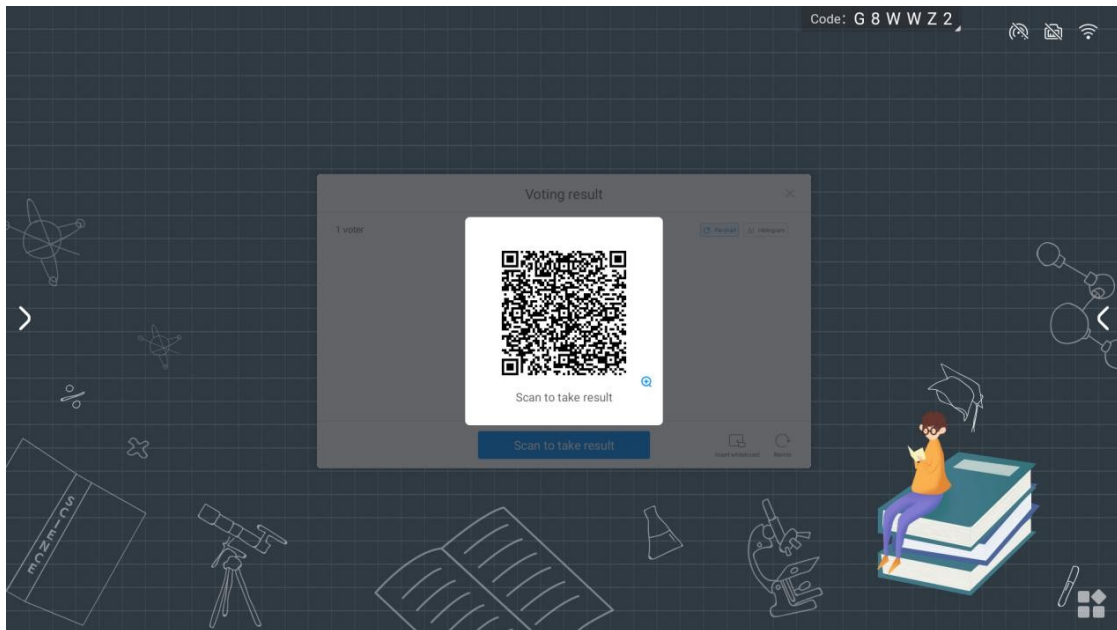


5. "Өңдеу үшін кодты сканерлеу" батырмасын басыңыз, сауалнама бастамашысы ұялы телефондағы сауалнама параметрлерін өңдей алады. Сауалнаманы бастау үшін батырмасын басқаннан кейін, басқа мүшелер сауалнаманы көру үшін үлкен панельдегі QR-кодын сканерлей алады



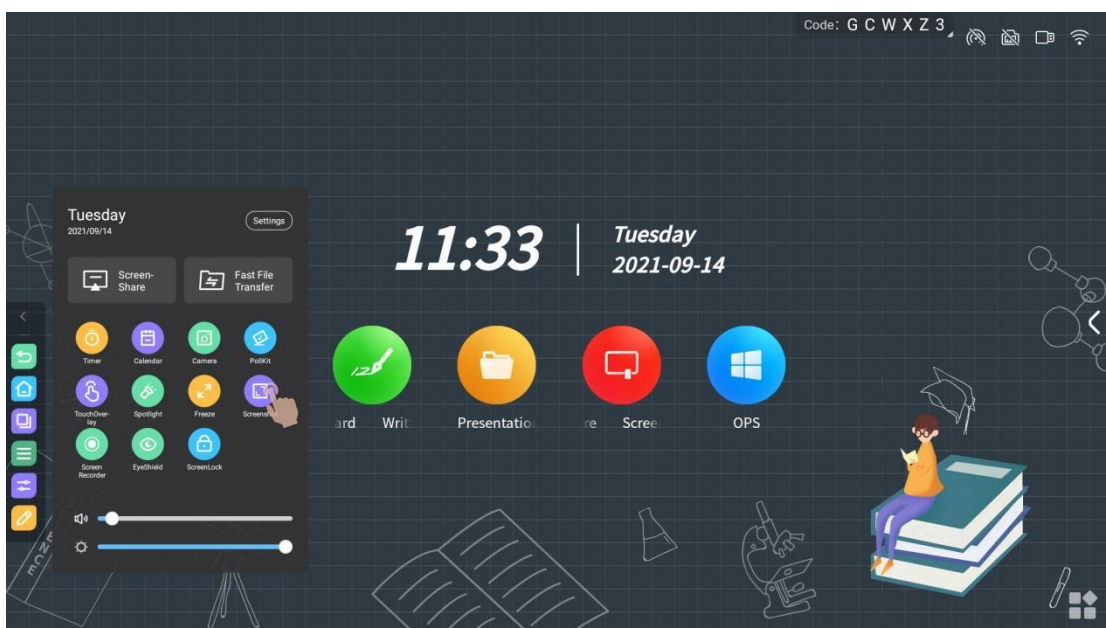
6. Дауыс нәтижелері гистограмма мен дөңгелек диаграмманы көрсетуді қолдайды. Дауыс нәтижелерін панельге енгізіп, оларды шығару үшін кодты сканерлеуге болады.





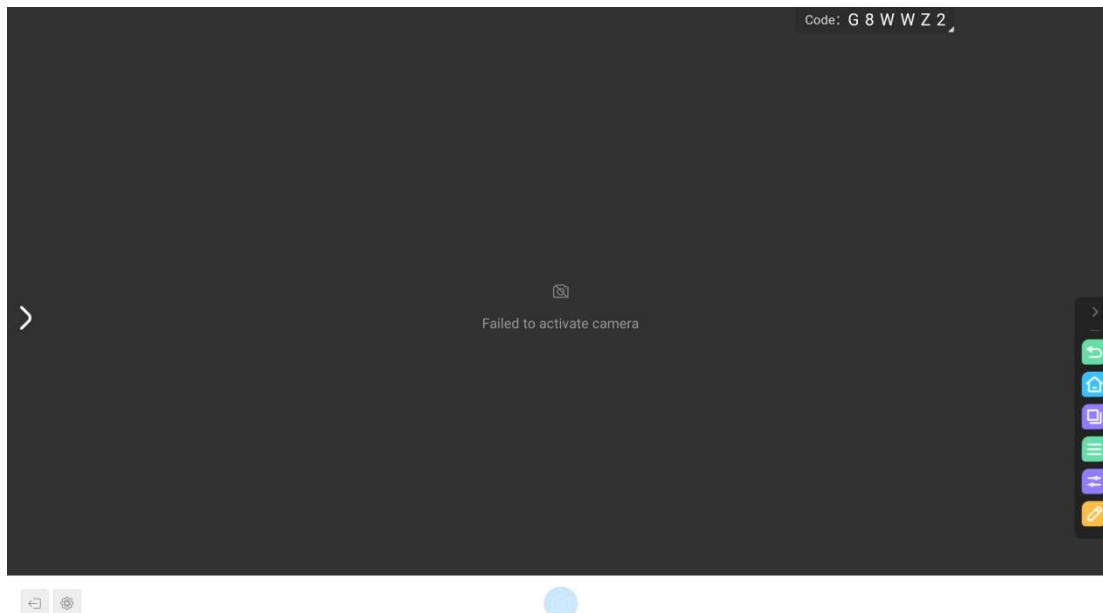
### ● Скриншот виджеті

1. Скриншот виджетін ашу үшін басқару тақтасындағы Скриншот белгішесін түртіңіз
2. Скриншотты бүкіл экранға түсіру үшін скриншоттың аумағын өздігінен реттеуге немесе толық экранды скриншоттың түймесін басуға болады
3. Интерактивті панельдегі скриншоттарды импорттау үшін "интерактивті панельді импорттау" батырмасын басыңыз
4. Скриншоттың суретін жергілікті Дабан тақтасында сақтау үшін жергілікті Сақтау батырмасын басыңыз



- Камера гаджети

1. Камера виджетін ашу үшін бүйірлік тақтадағы Камера белгішесін нұқыңыз (\*Ескертпе: Бұл құрылғы камерамен жабдықталмаған)

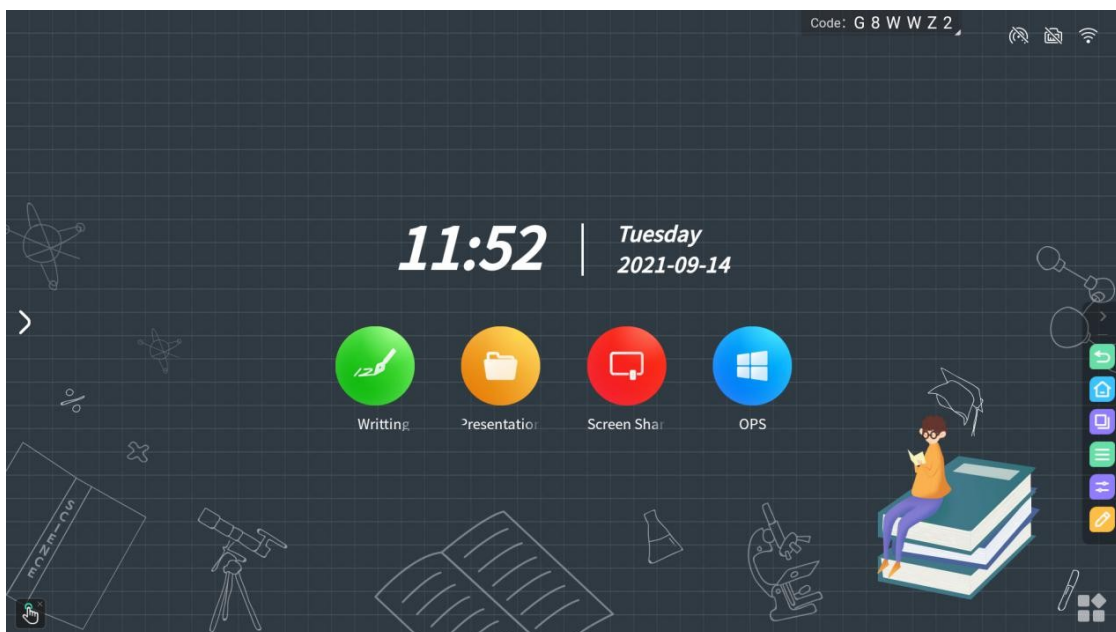


- Сенсорлық бұғаттау виджеті

1. Сенсорлық бұғаттау виджетін ашу үшін бүйірлік тақтадағы "сенсорлық бұғаттау" белгішесін түртіңіз

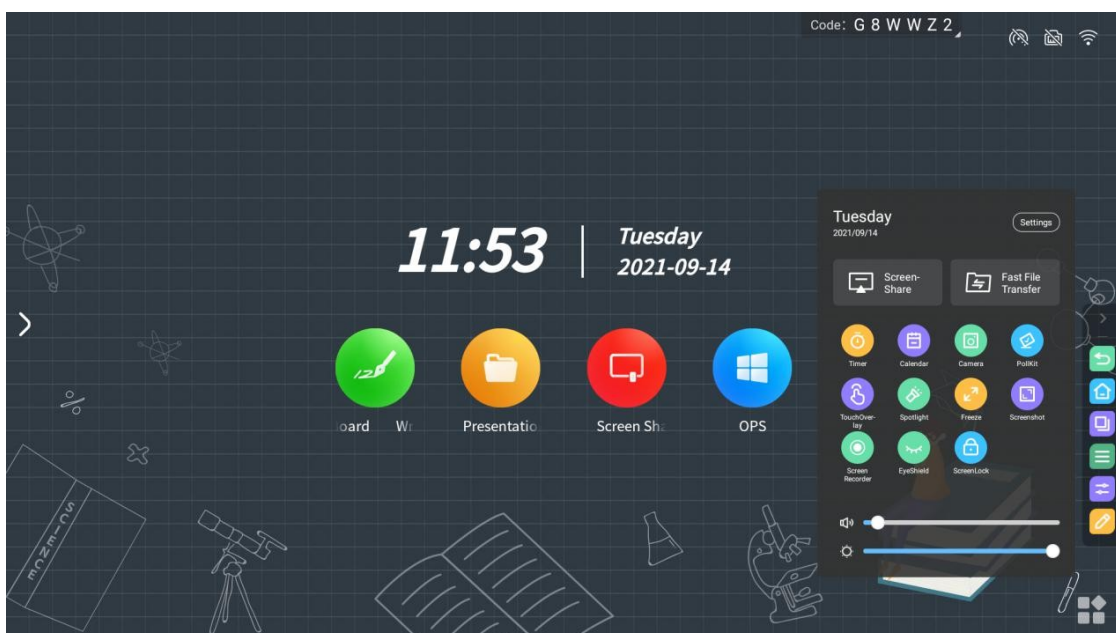


2. Төмендегі суретте көрсетілгендей сенсорлық кіріс бұғаттау күйін ауыстыру үшін сенсорлық бұғаттауды нұқыңыз



● Көруді қорғау гаджети

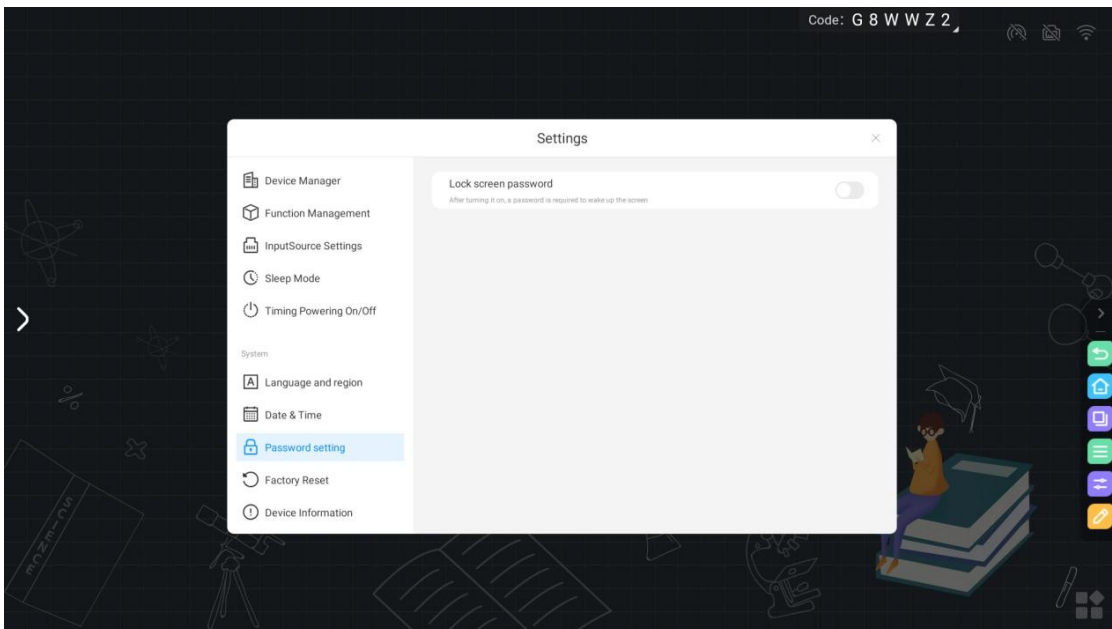
1. Көруді қорғау құралын ашу үшін бүйірлік тақтадағы көруді қорғау белгішесін нұқыңыз



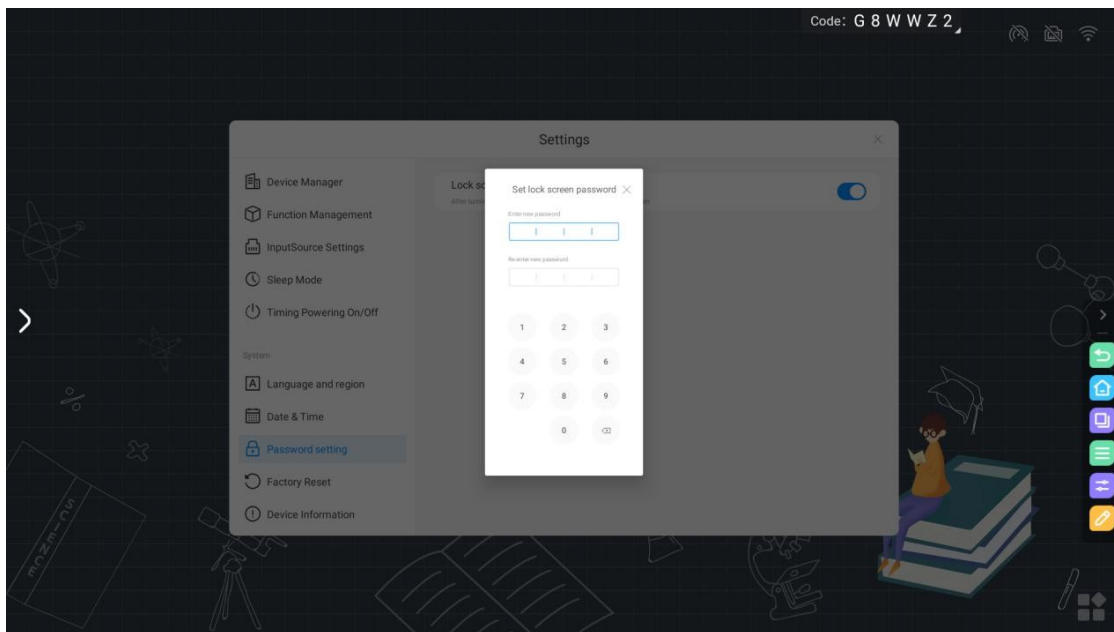
2. Көру қорғау белгішесі "көздер жабық"-тан "көзге" өзгереді, экран жылынып, көруді қорғау режиміне енеді, көруді қорғау режимін өшіру үшін бүйірлік тақтадағы көруді қорғау белгішесін қайтадан басыңыз және сурет режимі алдыңғы күйге оралады.

● Экранды бұғаттау виджеті

1. Экранды бұғаттау құралын ашу үшін бүйірлік тақтадағы бұғаттау экранының белгішесін түртіңіз



2. Құпия сөзді орнату интерфейсін енгізіңіз



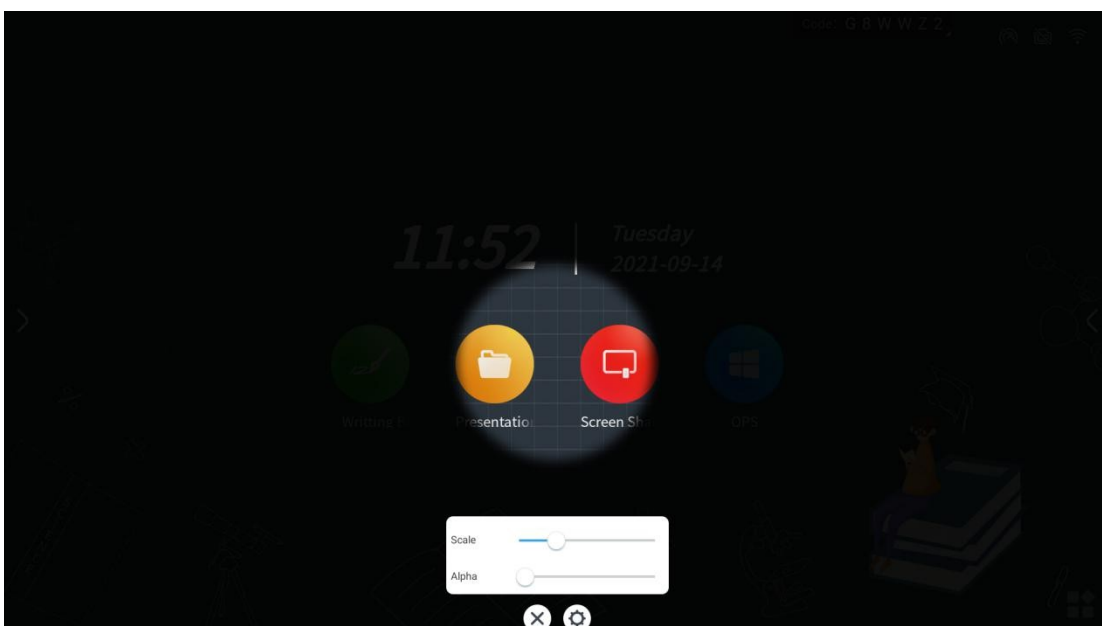
3. Құпия сөзді орнатқаннан кейін, конференцияларға арналған ақылды панельді қосқан сайын дұрыс құпия сөзді енгізу керек

● Проектор гаджеті

1. Проектор құралын ашу үшін бүйірлік тақтадағы "Проектор" белгішесін нұқыңыз.
2. Пайдаланушыларға негізгі мазмұнға көбірек көңіл бөлуге және кедергілерді жоюға көмектесу үшін терезе орнын еркін сүйреу үшін проектор виджетті ашыңыз



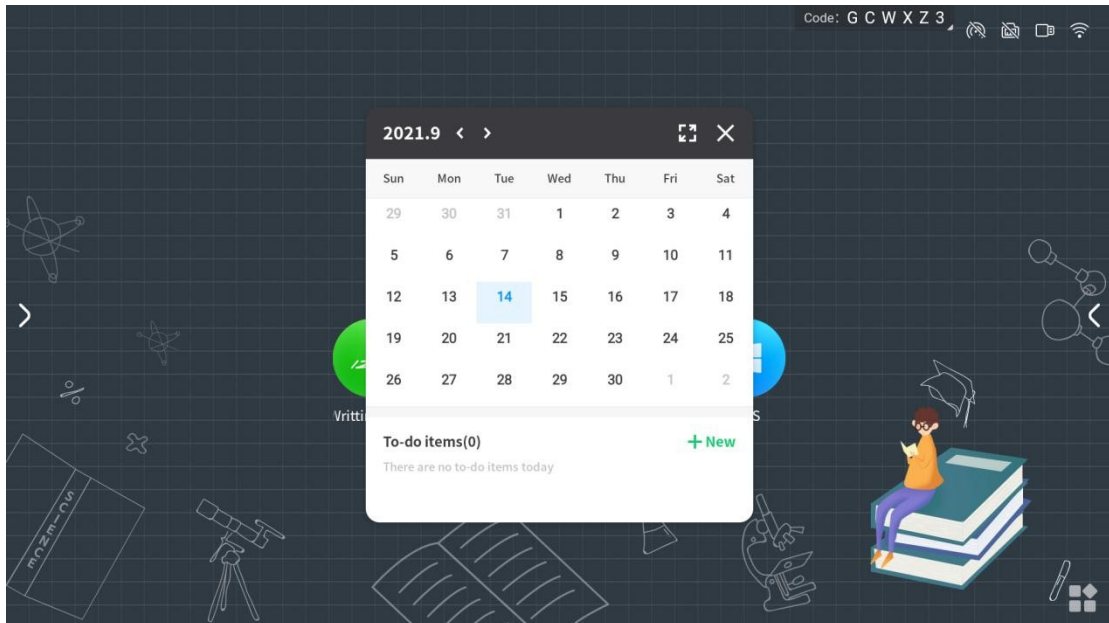
3. Баптау элементін басып, Сіз проекторды фокустау әлшемі мен ашықтығын өзгерте аласыз.



4. Проектор виджетінен шығу және қалыпты көрініске оралу үшін X батырмасын басыңыз

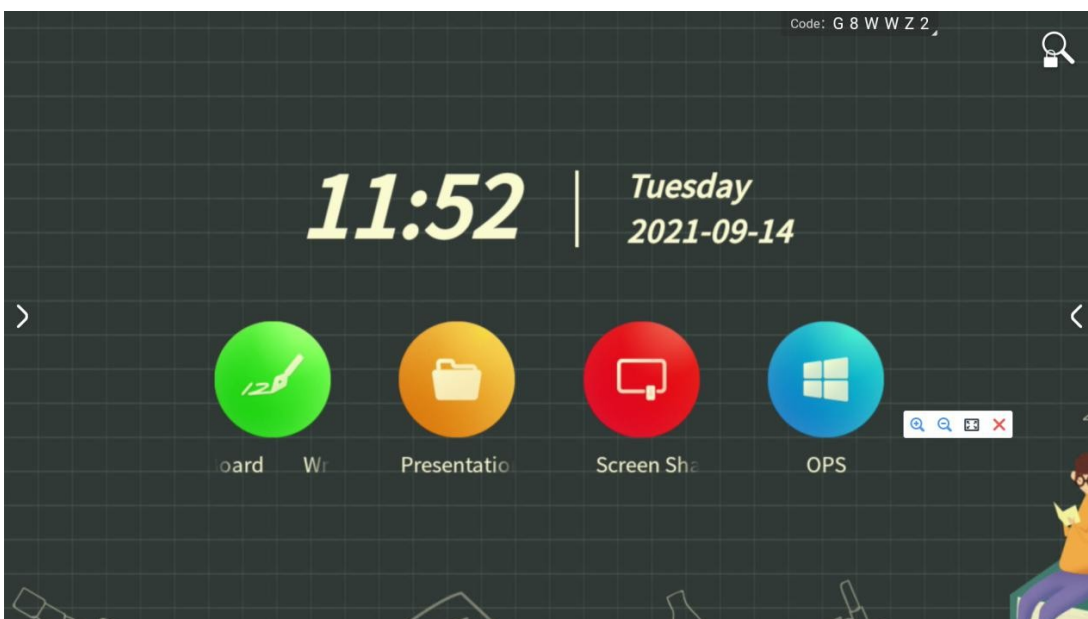
● Күнтізбе виджеті

1. Күнтізбе құралын ашу үшін бүйірлік тақтадағы күнтізбе белгішесін нұқыңыз.
2. Күнтізбеде сіз жыл, ай және күнді, сондай-ақ есте сақтау үшін элементтерді қосу функциясын орната аласыз.



● Масштабтау виджеті

1. Масштабтау құралын ашу үшін бүйірлік тақтадағы масштабтау белгішесін нұқыңыз.
2. Масштабтау құралы ағымдағы экранды үлкейтуге және кішірейтуге мүмкіндік береді.



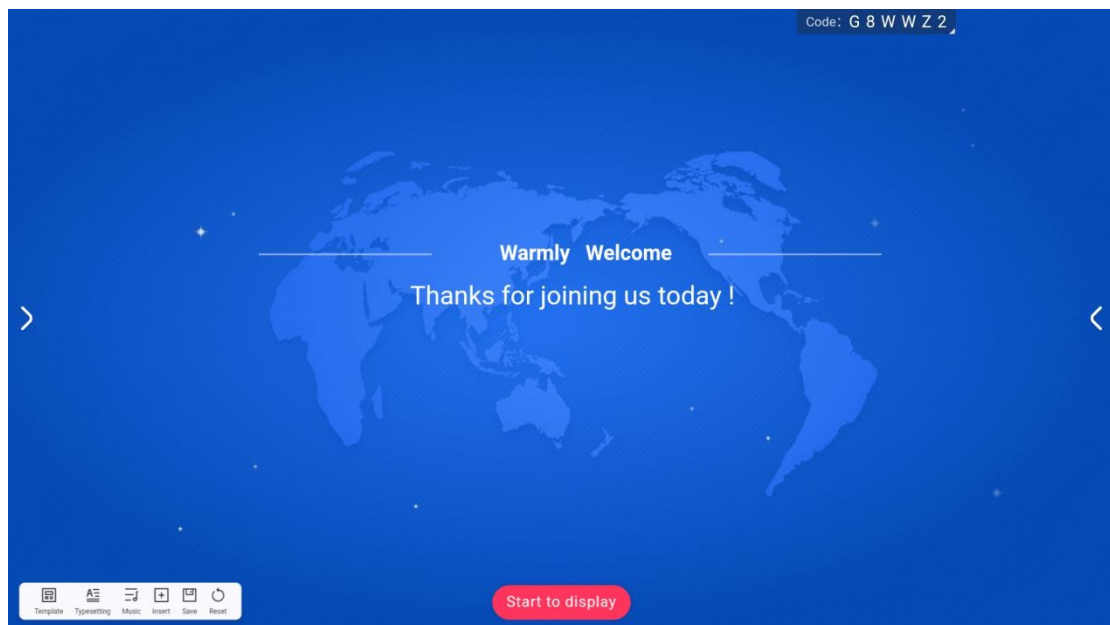
## Алғыс сөз

- Алғыс сөз

1. Үлкен экранды алғыс сөз экранына айналдыру үшін алғыс сөз хабарын пайдаланыңыз

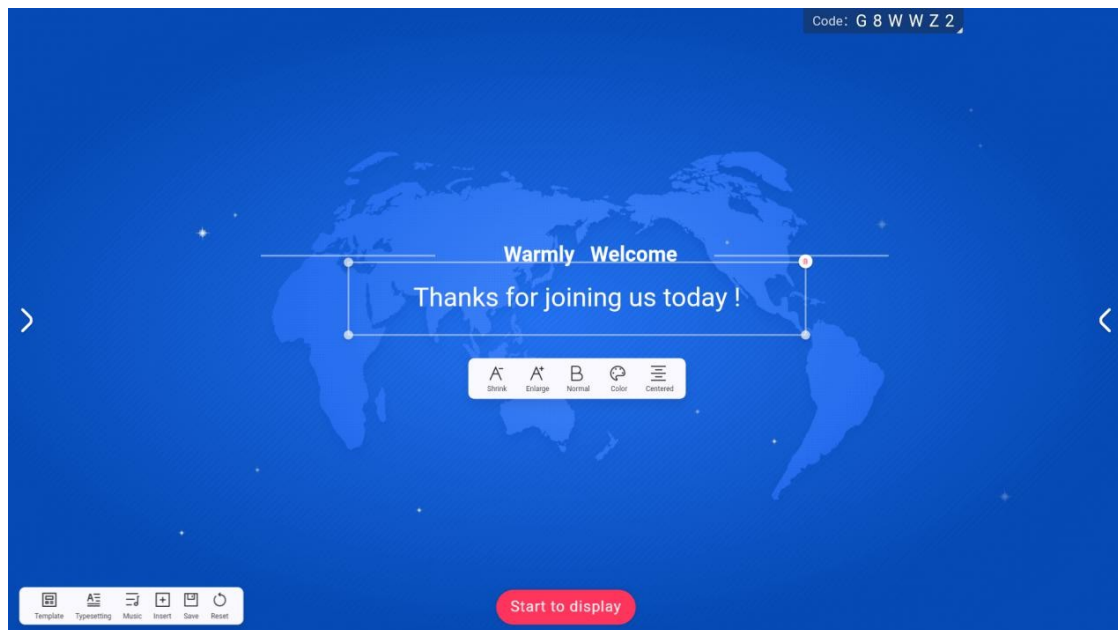
2. "Алғыс сөз экранына" кіру үшін басты бетте саусақпен оңға қарай сырғытыңыз

3. Интерфейсті енгізу: төмендегі суретте алғыс сөз интерфейсі тақырыбының веб-нұсқасы көрсетілген, онда келесі элементтер бар: фондық сурет, алғыс сөз көшірмесі, бастапқы дисплей, құралдар тақтасы



4. Дисплей мазмұнын өңдеу: негізгі интерфейсегі мәтінді нұқыңыз, өңдеу үшін құралдар тақтасы пайда болады.



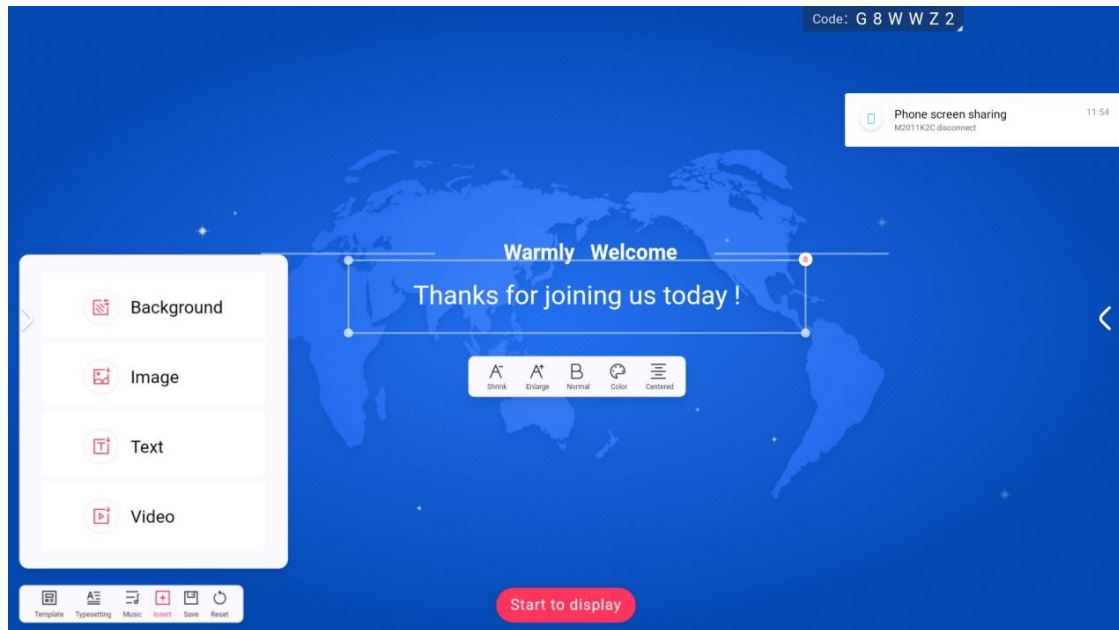


5. Қаріп өлшемін кішірейту мен үлкейтуді басқару үшін кішірейту және үлкейту батырмаларын басыңыз;

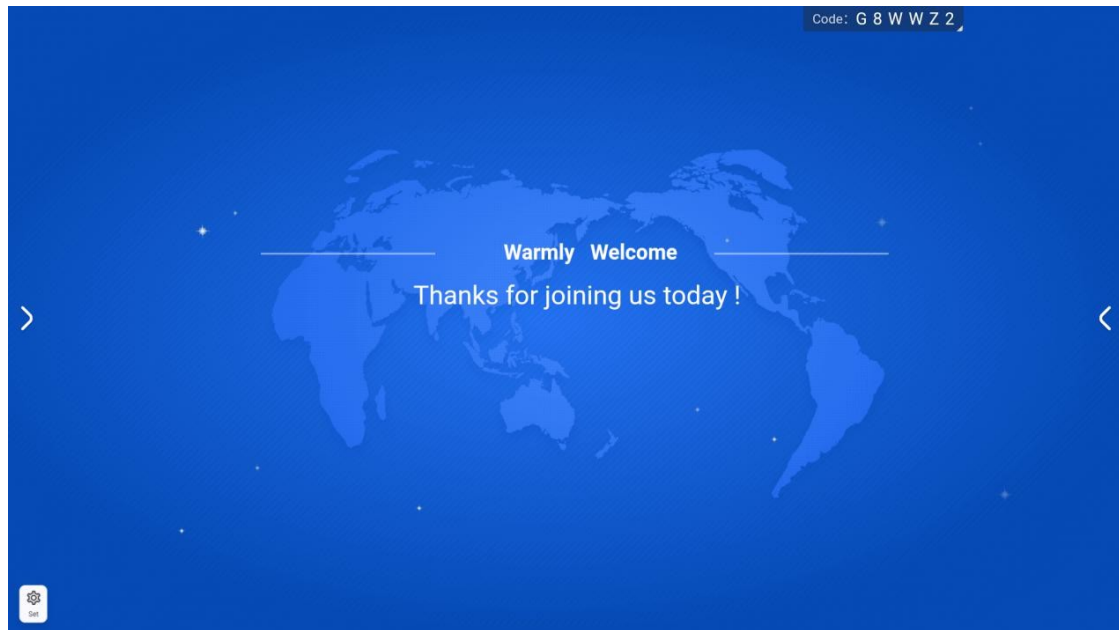
6. Қалың қаріпті басқару және қалың мәтіннен бас тарту үшін В батырмасын басыңыз;

7. Мәтін түсін таңдау үшін түс таңдау терезесін ашуға арналған түс батырмасын басыңыз;

8. Ортаңғы туралау, сол жақ туралау және оң жақ туралау арасында ауысу үшін құралдар тақтасының оң жағындағы батырманы басыңыз; (1) мәтіндік өрісті сүйреп апару және өлшемін өзгерту үшін мәтіндік өрістің кішкене нүктесін басып тұрыңыз; (2) мәтін өрісті жою үшін жоғарғы оң жақ бұрыштағы Жою батырмасын басыңыз; (3) мәтін өрісінің орнын жылжыту үшін мәтін өрісінің кез-келген орнын басып тұрыңыз және сүйреңіз;



9. Ағымдағы алғыс сөз интерфейсінің элементтерін енгізу үшін кірістіру батырмасын басыңыз;
  10. Алғыс сөз интерфейсінің балама үлгісін таңдау үшін үлгі батырмасын басыңыз;
  11. Алғыс сөз интерфейсіне балама немесе жергілікті аудиофайлды енгізу үшін музыка батырмасын басыңыз;
  12. Алғыс сөз интерфейсін бастапқы күйіне қайтару үшін қалпына келтіру түймесін басыңыз;
  13. Нәтижелерді көрсету
- Алғыс сөз интерфейсінің элементтерін өзгерткеннен кейін, толық экранды көрініс күйіне өту үшін негізгі интерфейстегі көріністі бастау батырмасын басыңыз

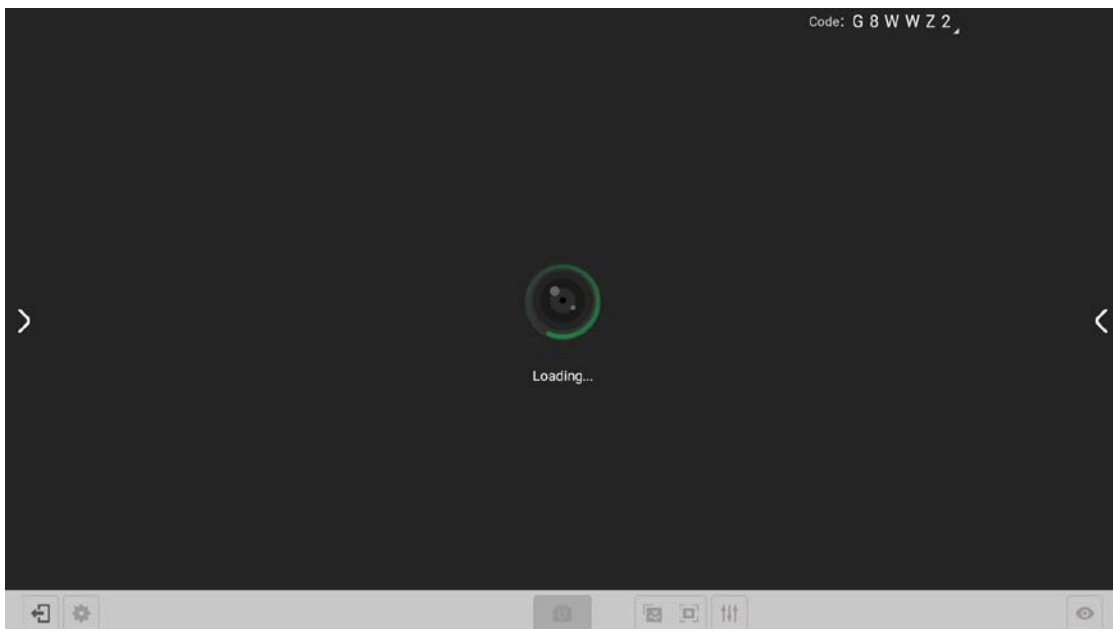


## Бейне-камера

- Бейне-камера дегеніміз не?

1. Бейне-камера негізінен кіріктірілген камера функциясы бар кең ауқымды суреттерді көрсету үшін қолданылады.

2. Қосымша бағдарламаларды ашып, бейне-камераны алу үшін "бейне-камера" батырмасын басыңыз



3. Суретті көрсету функциясы

Фотосуреттерді импорттау үшін суретке түсіру қажеттілігі, таңдау бойынша бірнеше камера рұқсаттарын қолдау және бірнеше фотосуреттерді бір бөлінген экранда көрсету мүмкіндігі (\*Ескерту: Бұл үлгі камерамен жабдықталмаған, сыртқы камера қажет)