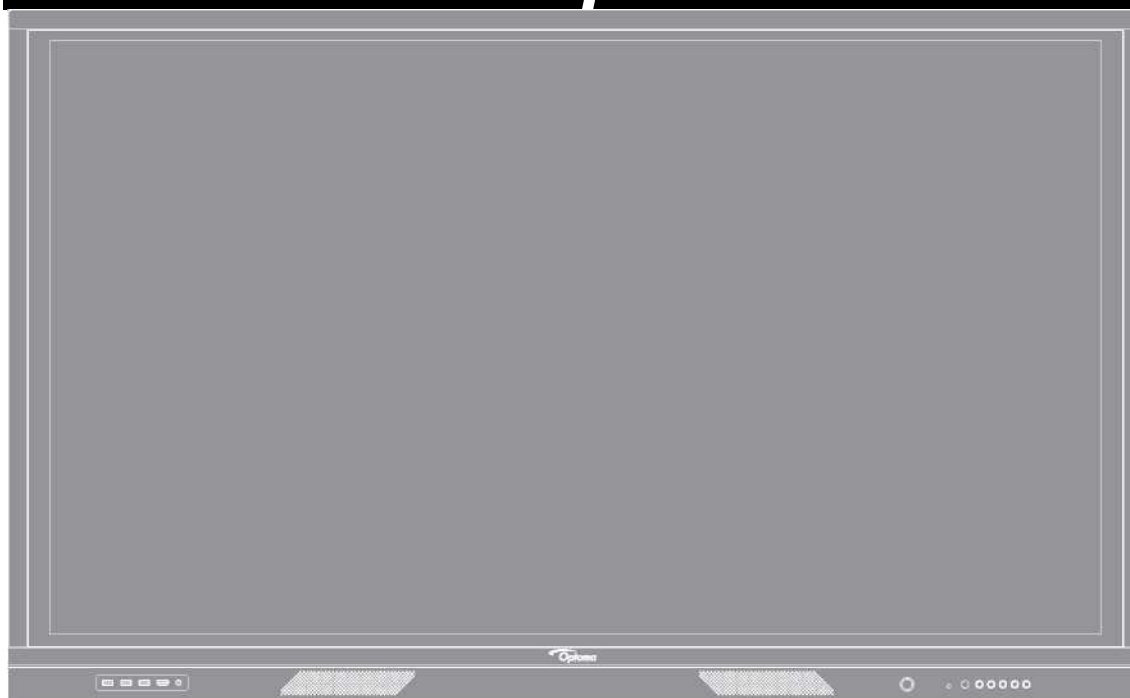


# Panou interactiv *Optoma*



Manual de utilizare

# CUPRINS

<b>SIGURANȚĂ.....</b>	<b>5</b>
Instrucțiuni de siguranță .....	5
Copyright .....	6
Declarație de declinare a responsabilității .....	6
Recunoașterea mărcii comerciale .....	6
Declarație FCC .....	6
Avertizare FCC .....	6
Declarație de conformitate pentru țările UE .....	7
WEEE .....	7
ENERGY STAR.....	7
<b>INTRODUCERE.....</b>	<b>8</b>
Conținutul pachetului .....	8
Accesorii standard .....	8
Accesorii opționale .....	9
Prezentare generală a produsului.....	10
Vedere frontală .....	10
Vedere din spate .....	11
Telecomandă.....	12
<b>CONFIGURARE ȘI INSTALARE .....</b>	<b>14</b>
Instalare de montare pe perete.....	14
Specificații pentru montarea pe perete .....	14
Instalarea unui mini computer extern.....	17
Instalarea suportului de montare (opțional) .....	18
Utilizarea telecomenzii.....	21
Instalarea / înlocuirea bateriilor telecomenzii.....	21
Gama de operare a telecomenzii.....	22
Conexiuni .....	23
Conectarea la alimentare .....	23
Conectarea dispozitivelor externe .....	23
<b>UTILIZAREA DISPOZITIVULUI .....</b>	<b>28</b>
Pornirea / oprirea.....	28
Asistentul de configurare .....	29
<b>OPERAȚII DE BAZĂ.....</b>	<b>31</b>
Prezentare generală a ecranului de pornire .....	31
Meniul de configurare .....	32
Selectarea unei surse de intrare.....	33
Reglarea nivelului de iluminare din spate .....	33
Activarea funcției de lumină albastră scăzută.....	34
Reglarea nivelului de volum .....	34
Configurarea setărilor OSD .....	35
Configurarea setărilor de imagine.....	35
Configurarea setărilor de afișare .....	36
Configurarea setărilor de semnal (numai pentru intrarea VGA).....	37
Configurarea setărilor audio .....	37
Vizualizarea informațiilor despre dispozitiv .....	38
Configurarea setărilor avansate.....	39
Personalizarea sistemului.....	40
Configurarea setărilor de rețea .....	41
Configurarea setărilor dispozitivului.....	43
Configurarea setărilor de securitate.....	45

Configurarea setărilor sistemului .....	47
Bara de instrumente laterală.....	51
Vizualizarea sarcinilor recente .....	52
Aplicația Team Share .....	53
Aplicația de adnotare .....	58
Înghețarea ecranului.....	59
Înregistrare ecran .....	60
Bara de instrumente de adnotare plutitoare .....	60
<b>UTILIZAREA APLICĂRILOR .....</b>	<b>61</b>
TapCast Pro .....	62
Tabelul de compatibilitate a aplicațiilor TapCast Pro .....	62
Dispozitiv mobil.....	62
Calcutor .....	64
Setări avansate TapCast Pro.....	66
Manager fișiere .....	68
Gestionarea fișierelor .....	68
Stocare în Cloud .....	70
Redarea fișierelor multimedia .....	71
Blocare ecran .....	75
Chrome.....	75
Joan on TV .....	76
<b>INFORMAȚII SUPLIMENTARE .....</b>	<b>80</b>
Dimensiuni.....	80
65 inci .....	80
75 inci .....	81
86 inci .....	82
Lista de sincronizare acceptată .....	83
Lista funcțiilor protocolului RS232 .....	84
Alocări pin RS232.....	84
Conexiune de control RS232 RJ45 .....	84
Comanda SET .....	85
Comanda GET.....	87
Indicator LED.....	89
Depanare.....	90
Mentenanță.....	91
Curățarea ecranului .....	91
Curățarea cadrului frontal .....	91
Birouri globale Optoma .....	92

# SIGURANȚĂ

Vă rugăm să respectați toate avertismentele, precauțiile și întreținerea conform recomandărilor din acest manual de utilizare.

## Instrucțiuni de siguranță

- Utilizați numai accesorii / accesorii specificate de producător.
- Nu blocați orificiile de ventilație. Pentru a asigura funcționarea fiabilă a dispozitivului și pentru a vă proteja de supraîncălzire, se recomandă instalarea dispozitivului într-o locație care nu blochează ventilația. Nu puneți dispozitivul într-o carcasă, cum ar fi o carcasă sau un dulap care restricționează fluxul de aer.
- Nu utilizați dispozitivul lângă apă sau umezeală. Pentru a reduce riscul de incendiu și / sau electrocutare, nu expuneți dispozitivul la ploaie sau umezeală.
- Nu instalați în apropierea surselor de căldură, cum ar fi radiatoare, încălzitoare, sobe sau orice alt aparat, cum ar fi amplificatoare, care emit căldură.
- Nu lăsați obiecte sau lichide să intre în dispozitiv. Acestea pot atinge porturile de tensiune periculoase sau scurtcircuita piesele care ar putea duce la incendiu sau electrocutare.
- Nu așezați dispozitivul pe o suprafață instabilă. Dispozitivul se poate prăbuși, provocând răniri sau dispozitivul se poate deteriora.
- Nu configurați dispozitivul în locuri unde ar putea fi supus vibrațiilor sau șocurilor.
- Nu utilizați niciun obiect dur sau ascuțit pentru a acționa ecranul tactil.
- Nu utilizați dispozitivul dacă a fost deteriorat fizic sau abuzat. Vătămarea / abuzul fizic ar fi (dar nelimitându-se la):
  - Dispozitivul a fost scăpat.
  - Cablul sau priza de alimentare au fost deteriorate.
  - S-a vărsat lichid pe dispozitiv.
  - Dispozitivul a fost expus la ploaie sau umezeală.
  - Ceva a căzut în dispozitiv sau ceva este slăbit în interior.
- Nu încercați să reparați singur dispozitivul. Deschiderea sau scoaterea capacelor vă poate expune la tensiuni periculoase sau alte pericole. Vă rugăm să apelați Optoma înainte de a trimite dispozitivul pentru reparații.
- Deconectați ștecherul de la priza de curent alternativ dacă dispozitivul nu este utilizat pentru o perioadă lungă de timp.
- Scoateți bateriile de pe telecomandă înainte de depozitare. Dacă bateriile sunt lăsate în telecomandă pentru perioade lungi de timp, acestea se pot scurge.
- Înainte de a curăța dispozitivul, opriți și scoateți ștecherul din priză.
- Utilizați o cârpă moale uscată cu detergent ușor pentru a curăța carcasa afișajului. Nu utilizați detergenți abrazivi, ceruri sau solvenți pentru a curăța dispozitivul.
- Consultați carcasa dispozitivului pentru marcaje legate de siguranță.
- Dispozitivul trebuie reparat numai de personalul de service corespunzător.

## Copyright

Această publicație, inclusiv toate fotografiile, ilustrațiile și software-ul, este protejată conform legilor internaționale privind drepturile de autor, cu toate drepturile rezervate. Nici acest manual și niciunul dintre materialele conținute în acesta nu pot fi reproduse fără acordul scris al autorului.

© Copyright 2020

## Declarație de declinare a responsabilității

Informațiile din acest document pot fi modificate fără notificare prealabilă. Producătorul nu face nicio declarație sau garanție cu privire la conținutul prezentului document și renunță în mod specific la orice garanții implicite de comercializare sau adecvare pentru un anumit scop. Producătorul își rezervă dreptul de a revizui această publicație și de a face modificări din când în când în conținutul acesteia, fără obligația producătorului de a notifica oricărei persoane cu privire la această revizuire sau modificări.

## Recunoașterea mărcii comerciale

Kensington este o marcă comercială înregistrată în SUA a ACCO Brand Corporation, cu înregistrări emise și aplicații în așteptare în alte țări din întreaga lume.

HDMI, sigla HDMI și High-Definition Multimedia Interface sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite și în alte țări.

Google, sigla Google și Google Drive sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Google LLC.

OneDrive este o marcă comercială și o marcă a Microsoft Corporation.

Toate celelalte nume de produse utilizate în acest manual sunt proprietățile proprietarilor respectivi și sunt

recunoscute.

## Declarație FCC

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele pentru un dispozitiv digital de clasa B, în conformitate cu partea 15 din regulile FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială.

Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie de frecvență radio și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că nu vor apărea interferențe într-o anumită instalație. Dacă acest echipament provoacă interferențe dăunătoare recepției de radio sau televiziune, care poate fi determinată prin oprirea și pornirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientați sau relocați antena de recepție.
- Măriți distanța dintre echipament și receptor.
- Conectați echipamentul la o priză de pe un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Consultați distribuitorul sau un tehnician cu experiență în radio / TV pentru ajutor.

## Avertizare FCC

Acest dispozitiv respectă partea 15 din regulile FCC. Operarea este supusă următoarelor două condiții:

(1) acest dispozitiv nu poate provoca interferențe dăunătoare și

(2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențe care pot provoca o funcționare nedorită.

Observație: utilizatori canadieni

Acest aparat digital de clasa B este conform cu CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B) canadian.

*(text în limba franceză)*

## Declarație de conformitate pentru țările UE

- Directiva EMC 2014/30 / UE (inclusiv modificările)
- Directiva 2014/35 / UE de joasă tensiune

## WEEE



Instrucțiuni de eliminare

Nu aruncați acest dispozitiv electronic în coșul de gunoi atunci când îl aruncați. Pentru a minimiza poluarea și pentru a asigura cea mai mare protecție a mediului global, vă rugăm să o reciclați.

## ENERGY STAR



ENERGY STAR este un program voluntar al Agenției SUA pentru Protecția Mediului, care ajută companiile și persoanele să economisească bani și să ne protejeze climatul printr-o eficiență energetică superioară. Produsele care câștigă ENERGY STAR previn emisiile de gaze cu efect de seră îndeplinind criteriile stricte de eficiență energetică sau cerințele stabilite de Agenția SUA pentru Protecția Mediului. Următorul logo apare pe toate modelele certificate ENERGY STAR:

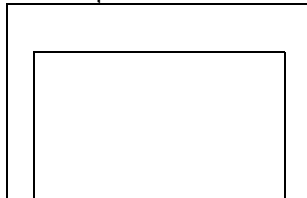
Acest produs se califică pentru ENERGY STAR în setarea „Mod de prezentare” și aceasta este setarea în care se vor realiza economii de energie. Schimbarea setărilor de imagine în modul Standard sau activarea altor caracteristici va crește consumul de energie care ar putea depăși limitele necesare pentru a se califica pentru calificarea ENERGY STAR. Consultați [EnergyStar.gov](http://EnergyStar.gov) pentru mai multe informații despre programul Energy Star.

# INTRODUCERE

## Conținutul pachetului

Despachetați cu atenție și verificați dacă aveți articolele enumerate mai jos în accesoriile standard. Este posibil ca unele dintre articolele din accesoriile opționale să nu fie disponibile în funcție de model, specificații și regiunea de achiziție. Vă rugăm să verificați cu locul de achiziție. Unele accesorii pot varia de la o regiune la alta.

Cardul de garanție este furnizat numai în anumite regiuni specifice. Vă rugăm să consultați distribuitorul pentru informații detaliate.



**1**  
Panou plat interactiv



Cablu de alimentare european



Cablu de alimentare american



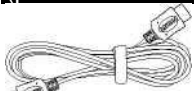
Cablu de alimentare european britanic



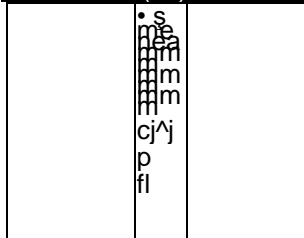
Cablu tactil USB



Baterii  
(pentru telecomandă)



Cablu HDMI  
Touch Pen (x2)

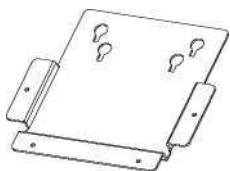


Telecomandă



InteractiveFlatPanel Basic User Manual

# INTRODUCERE

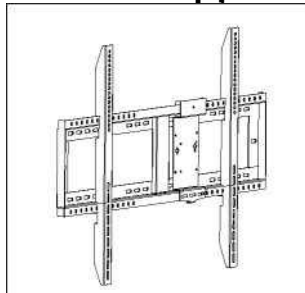


Support Mini PC  
Manual de utilizare de bază  
Support Touch Pen

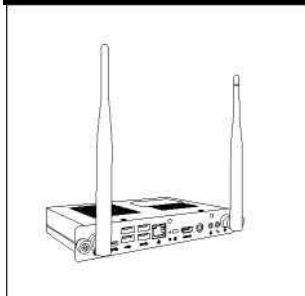
## Accesorii standard

Notă: Pentru informații despre garanție, vă rugăm să accesați [www.optoma.com](http://www.optoma.com).

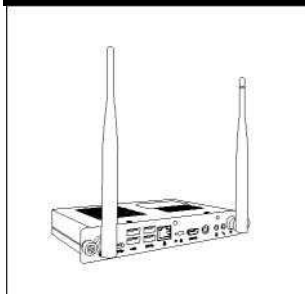
## Accesorii opționale



Montare pe perete cu suport Vesa pentru PC (OWMFP01)



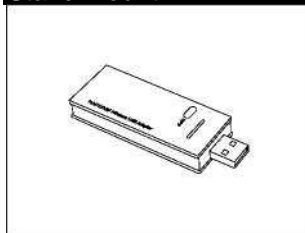
OPS2-i5 (slot în calculator, intel i5 8th CPU, 8G RAM, 128G SSD)



OPS2-i7 (slot în calculator, intel i7 8th CPU, 8G RAM, 256G SSD)



Stand Mount



Wi-Fi Dongle

# INTRODUCERE

## Prezentarea produsului



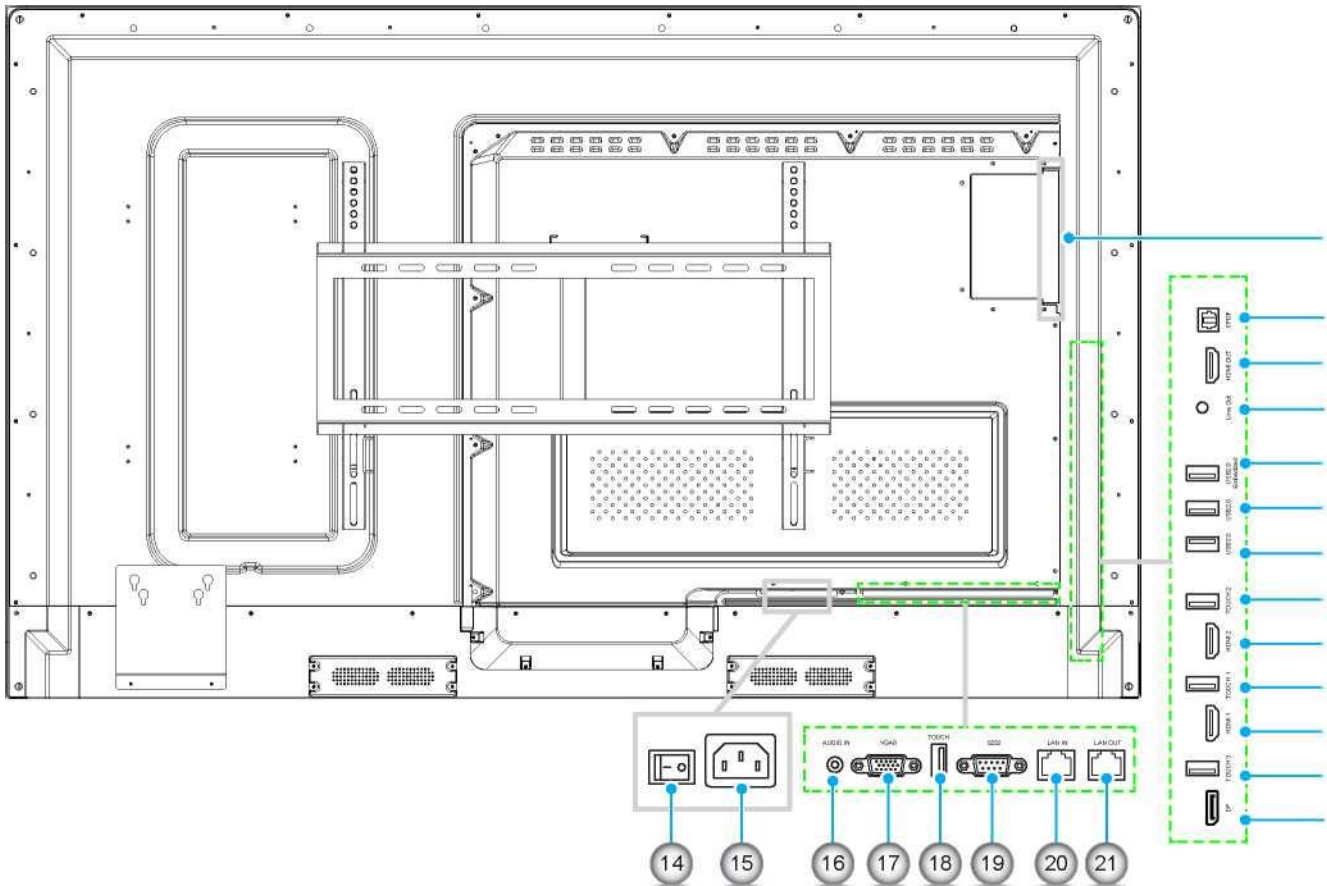
Nr. crt.	Obiect
1.	Ecran tactil
2.	USB 2.0
3.	USB 2.0
4.	USB TOUCH
5.	Față HDMI
6.	MIC in
7.	Buton de alimentare cu indicator LED
Nr. crt.	Obiect
8.	Senzor de lumină
9.	Receptor IR
10.	Butonul Acasă
11.	Butonul Inapoi
12.	Buton meniu Configurare
13.	Butonul de reducere a volumului
14.	Butonul de creștere a volumului

### Vedere din față

Notă: Porturile USB 2.0 frontale sunt porturi USB cu canal complet. Porturile USB pot fi utilizate indiferent de sursa de intrare aleasă.



# INTRODUCERE



## Q 00000000000000000000

Nr. crt.	Obiect
1.	slot OPS
2.	SPDIF
3.	HDMI Out
4.	Line Out
5.	USB 2.0 implementat
6.	USB 2.0
7.	USB 3.0
8.	Touch 2
9.	HDMI 2
10.	Touch 1
11.	HDMI 1
No.	Item
12.	Touch DP
13.	DP
14.	Întreprător
15.	Priză AC In
16.	Audio In

# INTRODUCTION

17.	VGA
18.	Touch
19.	RS232
20.	LAN IN
21.	LAN OUT

2

## Vedere din spate

Notă: Porturile USB 3.0 laterale sunt porturi USB cu canal complet. Porturile USB pot fi utilizate indiferent de sursa de intrare aleasă.

## Remote Control

3  
4

6

»

9

14  
20  
22  
23

  
Power



8

  
Capture

5

7

  
Sound only

6?



11

+

Task Fileview\* Apps



FRONT | 1 |  
2 | VGA |



24

D.Mode Sc. Lock



Menu Settino

17

25

26

28

27

29

Nr. crt.	Buton	Descriere
1.	0	Pornire / oprire
2.		Dezactivează / Dezactivează sunetul
3.	0-9	Introdu numărul
4.	A	Accesați pagina principală
5.		Reveniți la Anterior / Ieșire
6.	£	Accesați modul Whiteboard

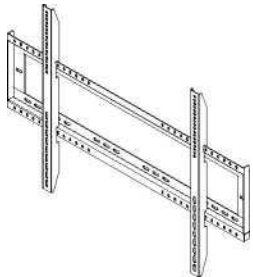
# INTRODUCERE

Nr. crt.	Buton	Descriere
7.	F* BO	Faceți o captură de ecran
8.		Sus/jos/stânga/dreapta
9.		Confirmați / OK
10.	m	Activați modul numai sunet
11.	£te W	Înghețați ecranul curent, faceți clic din nou pentru a ieși din funcția de înghețare
12.	■0)	Reglați volumul sunetului
13.		Reglați luminozitatea (10-255)
14.		Accesați pagina de selecție a sursei
15.	o	Vizualizați aplicațiile care rulează în prezent
16.	*	Deschideți Managerul de fișiere
17.	■	Vizualizați toate aplicațiile preinstalate
18.	PC	Comutați sursa la computer intern
19.	DP	Comutați sursa la portul de afișare
20.	HDMI FRONT	Comutați Sursa la HDMI Front
21.	HDMI 1	Comutați sursa la HDMI 1
22.	HDMI 2	Comutați sursa la HDMI 2
23.	HDMI VGA	Comutați sursa la VGA
24.		Afișare ecran de auto-corecție (pentru sursa semnalului VGA)
25.		Deschideți aplicația Browser
26.		Comutați pe modul de iluminare din spate
27.	a	Porniți / ieșiți din funcția de blocare a ecranului
28.	=	Deschideți meniul Sursă externă
29.		Deschideți Setările sistemului

Notă: Dacă modulul PC nu este instalat în slotul OPS, toate tastele legate de computer nu vor avea nicio funcție.

# CONFIGURARE ȘI INSTALARE

## Instalare montare pe perete



Șuruburi A (x4)

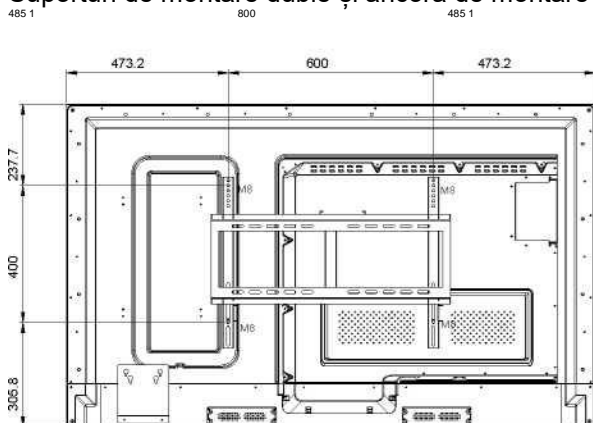


Șurub B (x8) Șurub C (x2)

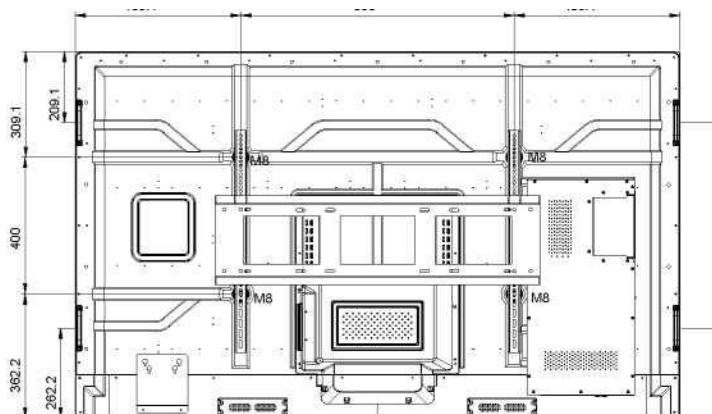
Utilizați doar un kit de montare pe perete opțional aprobat de Optoma (disponibil separat). Trusa va include următoarele elemente:

Spălător (x8)

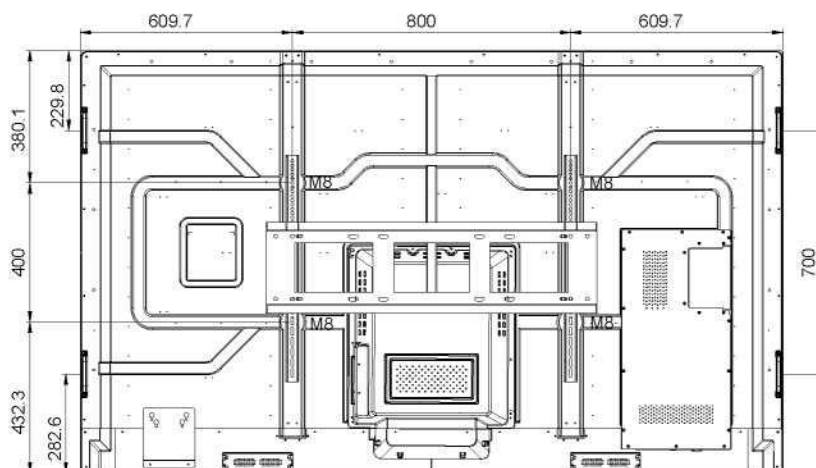
Suporturi de montare duble și ancoră de montare pe perete (x8)



65-inch



75-inch



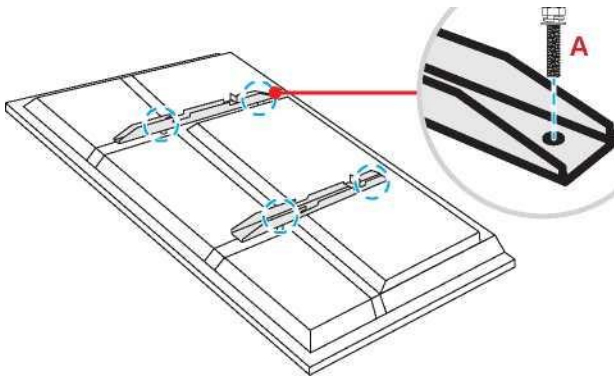
86-inch

### 009 Specificații pentru montarea pe perete

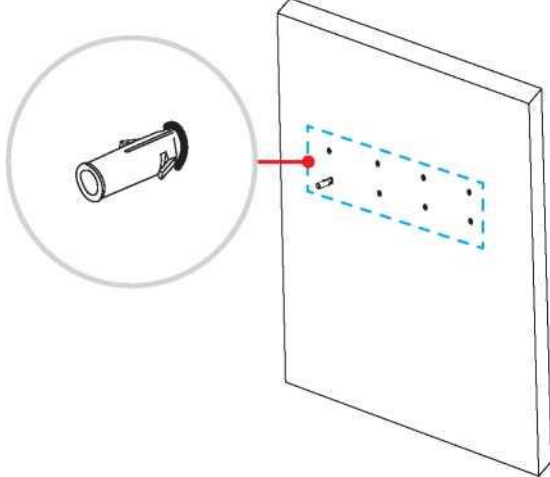
Denumire Model	Grila VESA	Tipul și lungimea șurubului
65 inci	600 x 400 mm	M8*25L
75 inci	800 x 400 mm	M8*25L
86 inci	800 x 400 mm	M8*25L

Pentru a monta IFP pe perete, parcurgeți pașii următori:

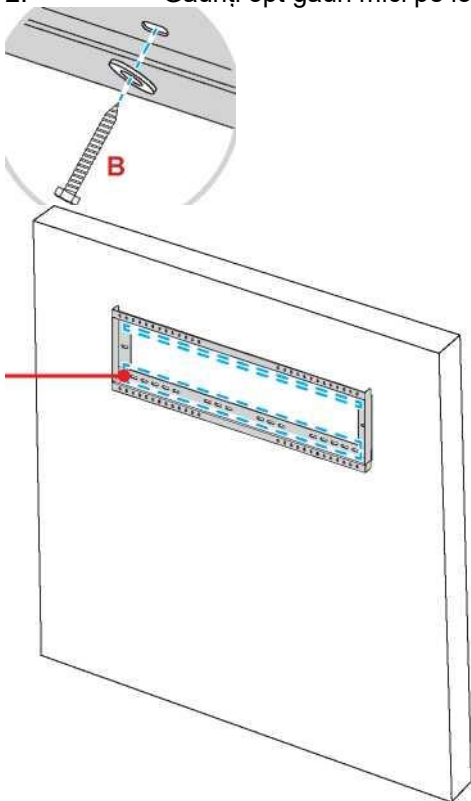
# CONFIGURARE ȘI INSTALARE



1. Instalați suporturile duble de montare pe partea din spate a IFP. Apoi fixați consolele cu patru șuruburi (A).

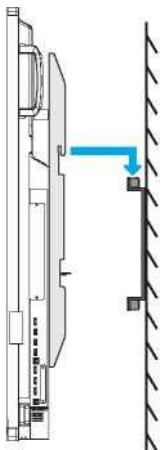


2. Găuriți opt găuri mici pe locul de montare și introduceți ancorele în găuri.



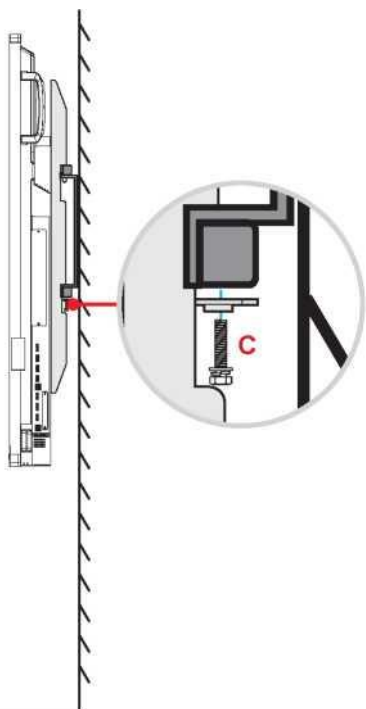
3. Poziționați suportul de perete pe perete, apoi fixați suportul de perete cu opt șuruburi (B) prin șaibe în ancorele instalate pe perete.

# CONFIGURARE ȘI INSTALARE



4. Aliniați și fixați consolele de montare duale pe suportul de perete.

5.



Fixați suporturile de montaj duale și suportul de perete cu două șuruburi (C).

Notă:

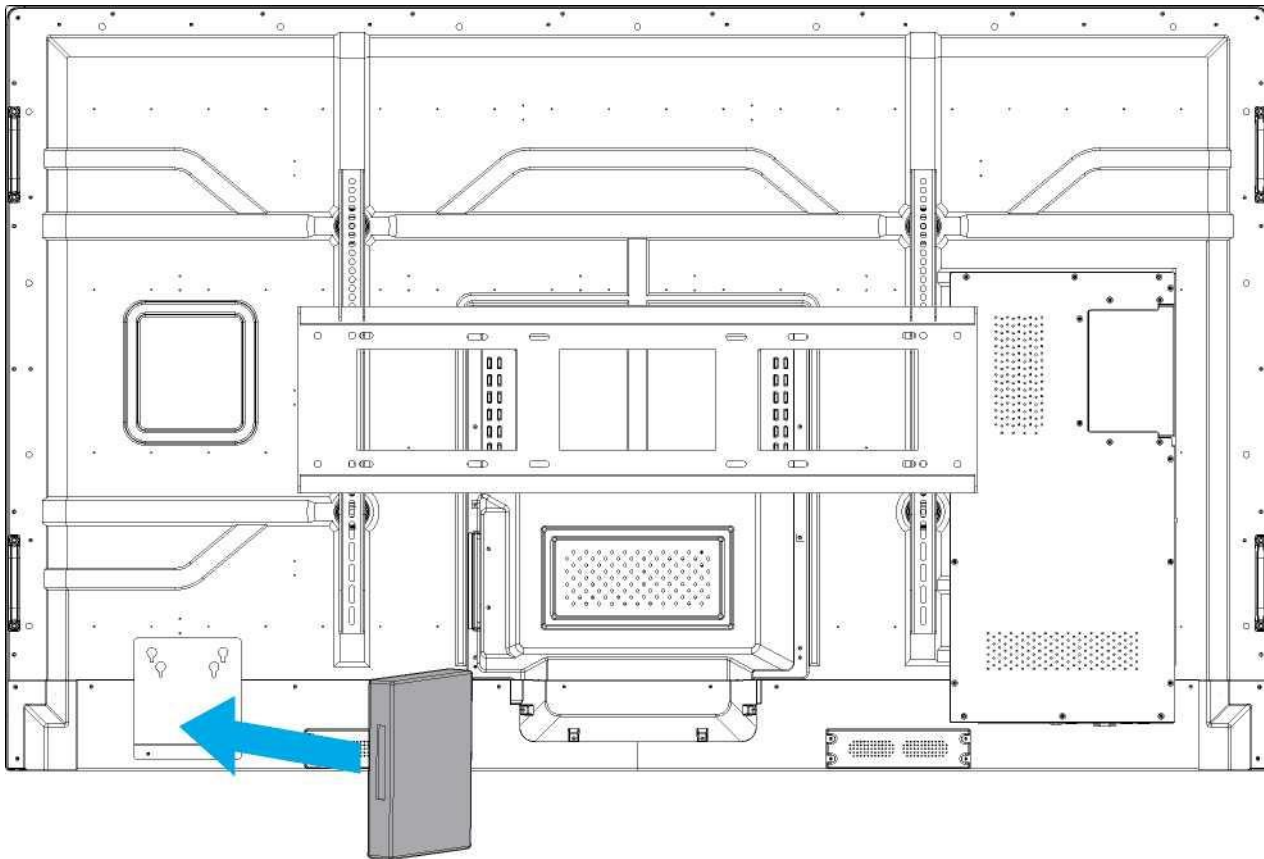
- *Capacitatea maximă de încărcare a kitului de montare pe perete: 160 kg (352 lbs).*
- *Suportul de perete trebuie instalat în peretele de beton pentru a asigura fermitatea instalării. Dacă peretele de beton nu este disponibil, vă recomandăm să folosiți un suport în loc. Vă rugăm să consultați pagina 18.*
- *Șuruburile trebuie să fie bine fixate; totuși, pentru a evita deteriorarea suporturilor de montare, a suportului de perete sau a IFP, nu strângeți prea mult șuruburile.*
- *Instalarea trebuie efectuată numai de către tehnicieni calificați. Instalarea necorespunzătoare poate provoca căderea IFP sau defecțiuni.*

## Instalarea unui mini calculator extern

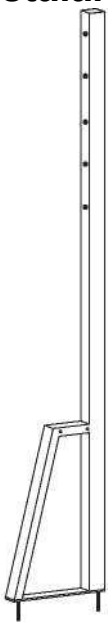
Instalați suportul mini PC pe partea din spate a IFP, apoi completați una dintre următoarele pentru a instala mini computerul:

- *Instalați șuruburile pe mini calculator, apoi aliniați și conectați mini calculatorul la suportul mini PC.*
- *Aliniați și instalați mini calculatorul la suportul mini calculatorului. Apoi fixați-l cu patru șuruburi.*

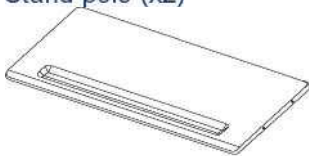
# CONFIGURARE ȘI INSTALARE



## Instalare montare suport (opțional)



Stand pole (x2)



Pen tray (x1)



# CONFIGURARE ȘI INSTALARE



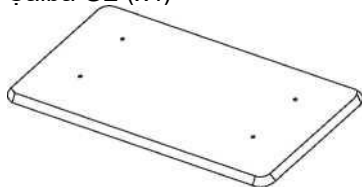
Roată (x4)  
Șurub J (x16)

f

Șurub H (x4)



Piuliță G (x4) Șaibă G1 (x4) Blocare inel divizat  
Șaibă G2 (x4)



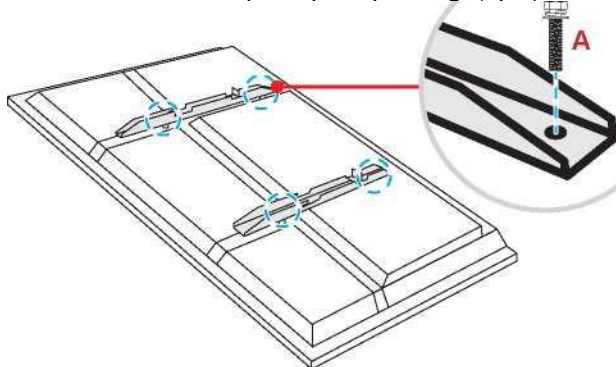
Baza standului (x1)



Șurub K (x4) Șaibă K1 (x4) Piuliță K2 (x4)

Setul de montare a suportului include următoarele elemente:

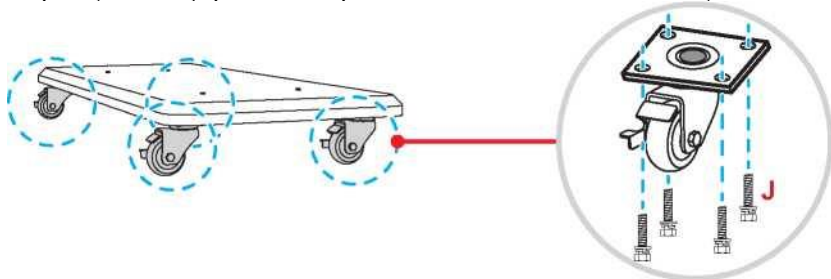
Pentru a monta IFP pe suport, parcurgeți pașii următori:



1. Instalați suporturile duble de montare pe partea din spate a IFP. Apoi fixați consolele cu patru șuruburi (A).  
Notă: *Suporturile de montare duble, montarea pe perete și șuruburile (A) sunt incluse în setul de montare pe perete. Consultați „Instalarea pe perete” la pagina 14.*

2. Răsuciți baza suportului astfel încât să vedeți găurile șuruburilor pentru roată, apoi instalați roata pe fanta și fixați-o cu patru șuruburi (J).

Repeți aceeași procedură pentru a instala celelalte trei roți.

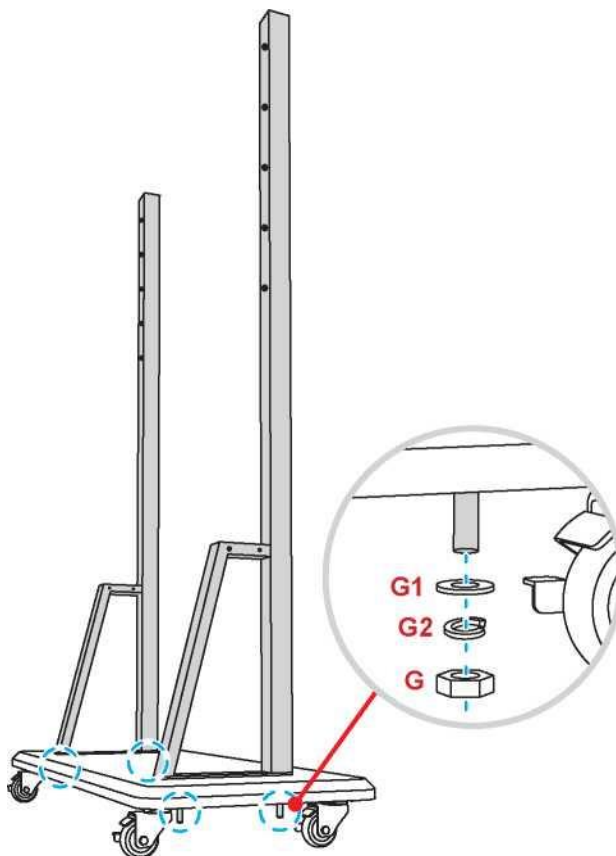


3. Așezați baza suportului pe suprafața stabilă, apoi instalați stâlpul suportului pe fanta și fixați ambele suporturi cu două piulițe (G) prin șaibe (G2 și G1).

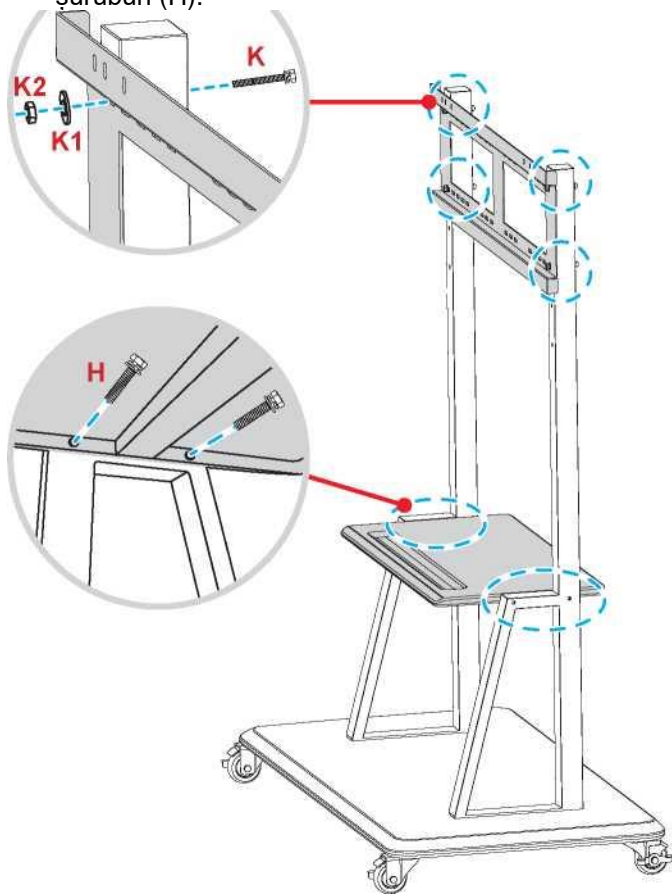
Repeți aceeași procedură pentru a instala un alt stâlp.



# CONFIGURARE ȘI INSTALARE



4. Aliniați tava stiloului cu orificiile șururilor de pe partea centrală a stâlpilor, apoi fixați tava stiloului cu patru șuruburi (H).

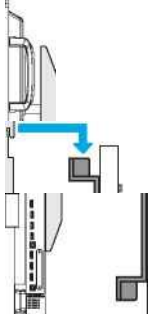


5. Instalați suportul de perete pe partea superioară a stâlpilor, apoi introduceți șuruburile (K) prin orificiile șururilor din partea din spate a stâlpilor.

6. Așezați șaibele (K1) și piulițele (K2) în șuruburi, apoi strângeți piulițele (K2) pentru a fixa suportul de perete în

# CONFIGURARE ȘI INSTALARE

poziție.

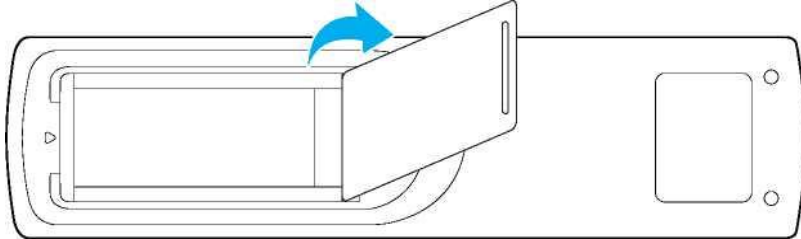


5. Aliniați și fixați consolele de montare duale la suportul de perete instalat pe stâlpul suportului.

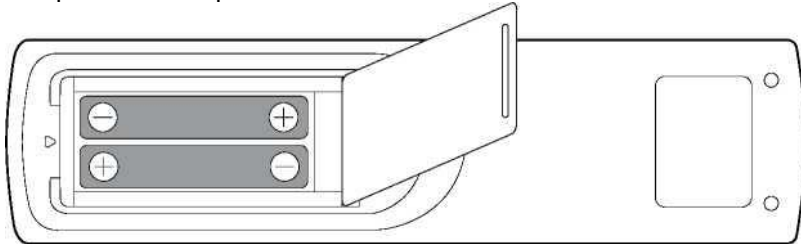
## Utilizarea telecomenzii Instalarea / înlocuirea bateriilor telecomenzii

Două baterii AAA sunt furnizate pentru telecomandă. **IMPORTANT!** Înlocuiți numai cu baterii de același tip sau echivalente.

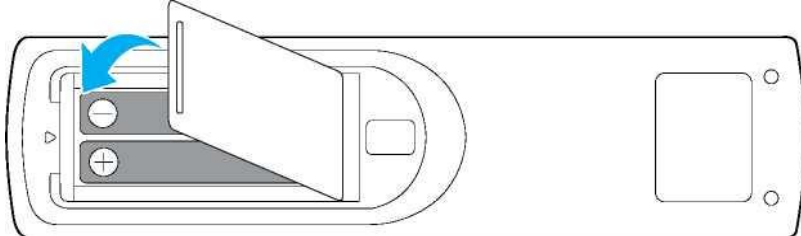
1. Scoateți capacul compartimentului pentru baterii.



2. Introduceți cele două baterii cu polaritatea corectă (+/-) așa cum se arată în interiorul compartimentului pentru baterii.



3. Puneți la loc capacul.



### ATENȚIE

Utilizarea necorespunzătoare a bateriilor poate duce la scurgeri sau explozii chimice. Asigurați-vă că urmați instrucțiunile de mai jos.

- Nu amestecați baterii de diferite tipuri. Diferite tipuri de baterii au caracteristici diferite.
- Nu amestecați bateriile vechi și cele noi. Amestecarea bateriilor vechi cu cele noi poate scurta durata de viață a bateriilor noi sau poate provoca scurgeri chimice în bateriile vechi.
- Scoateți bateriile de îndată ce se descarcă. Substanțele chimice care se scurg din bateriile care vin în contact cu pielea pot provoca erupții cutanate. Dacă aveți și orice scurgere chimică, ștergeți bine cu o cârpă.

# CONFIGURARE ȘI INSTALARE

- Bateriile furnizate împreună cu acest produs pot avea o speranță de viață mai mică din cauza condițiilor de depozitare.

- Dacă nu utilizați telecomanda pentru o perioadă lungă de timp, scoateți bateriile.

- Când aruncați bateriile, trebuie să urmați instrucțiunile din zona sau țara dvs..

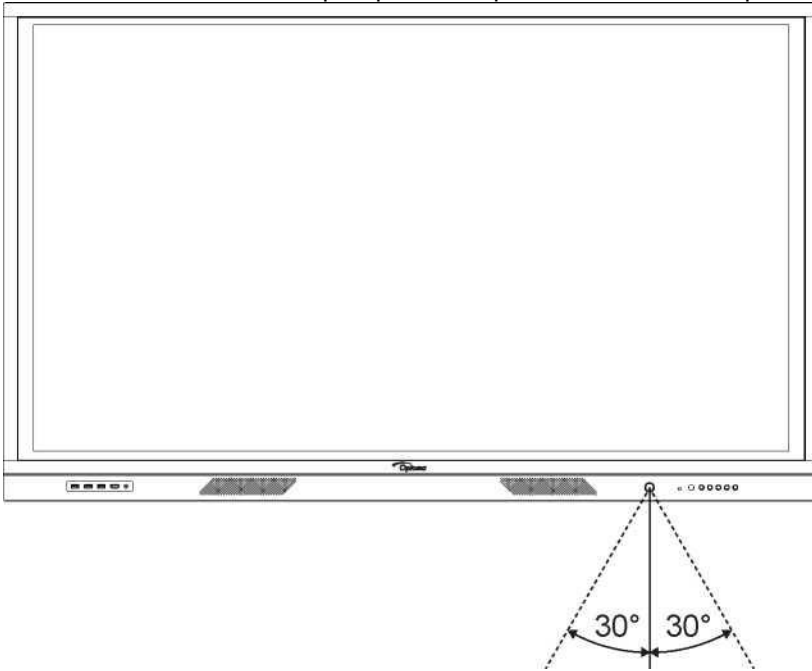
## Gama de operare a telecomenzii

Când utilizați telecomanda, asigurați-vă că o îndreptați la  $\pm 30^\circ$  către receptorul IR de pe IFP. Distanța dintre telecomandă și fereastra senzorului IR nu trebuie să depășească 8 metri.

- Asigurați-vă că nu există obstacole între telecomandă și fereastra senzorului IR de pe IFP care ar putea obstrucționa fasciculul infraroșu.

- Asigurați-vă că transmitătorul IR al telecomenzii nu este utilizat direct în lumina soarelui sau în lămpile fluorescente.

- Dacă telecomanda este aproape de lămpile fluorescente de tip inverter, poate deveni în orice moment ineficientă.



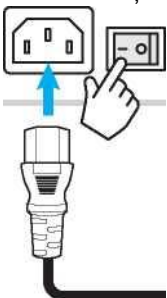
- Dacă telecomanda și IFP se află la o distanță foarte mică, telecomanda ar putea deveni ineficientă.

## Conexiuni

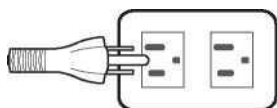
### Conectarea la alimentare

1. Conectați un capăt al cablului de alimentare la priza de alimentare CA de pe IFP.

2. Conectați celălalt capăt al cablului de alimentare la o priză sau la o sursă de alimentare.



# CONFIGURARE ȘI INSTALARE

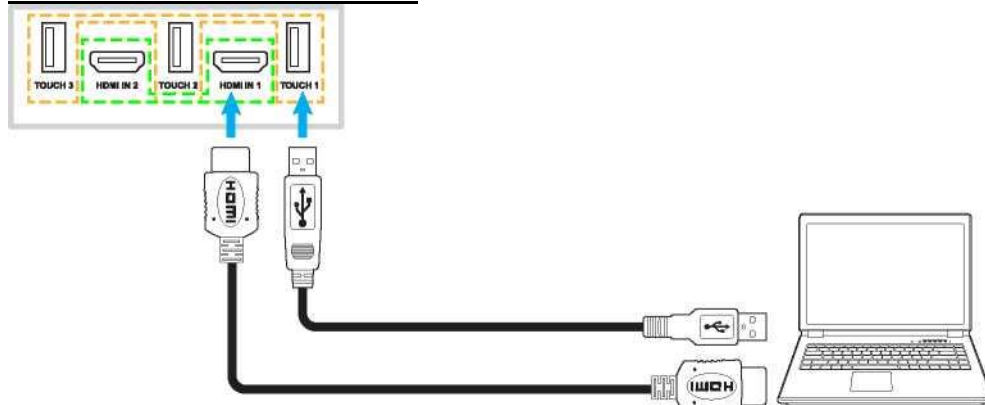


1. Setați comutatorul de alimentare pe PORNIT (I). IFP va intra automat în modul de așteptare.

## Conectarea dispozitivelor externe

**IMPORTANT!** Pentru a utiliza funcția de ecran tactil, asigurați-vă că conectați un capăt al cablului USB la portul USB B de pe IFP și celălalt capăt al cablului la portul USB A de pe dispozitiv.

## Conexiune de intrare HDMI



- Conectați calculatorul la IFP folosind un cablu HDMI.

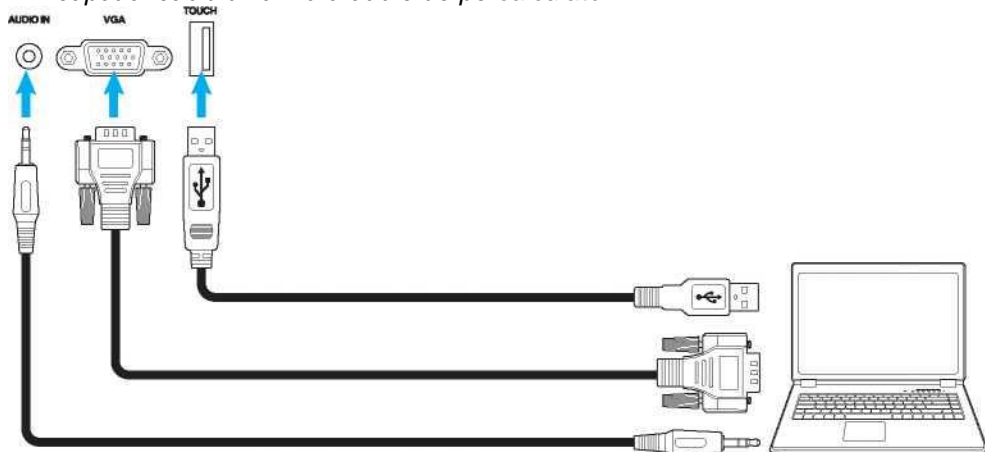


- Conectați sursa video la IFP folosind un cablu HDMI.

## Conexiune de intrare VGA

Conectați computerul la IFP utilizând un cablu VGA.

Notă: Pentru intrarea audio, conectați un capăt al unui cablu audio la mufa de intrare audio de pe IFP și celălalt capăt al cablului la mufa audio de pe calculator.



## Conexiune de ieșire audio

Conexiune de ieșire audio.

AUDIO OUT

©

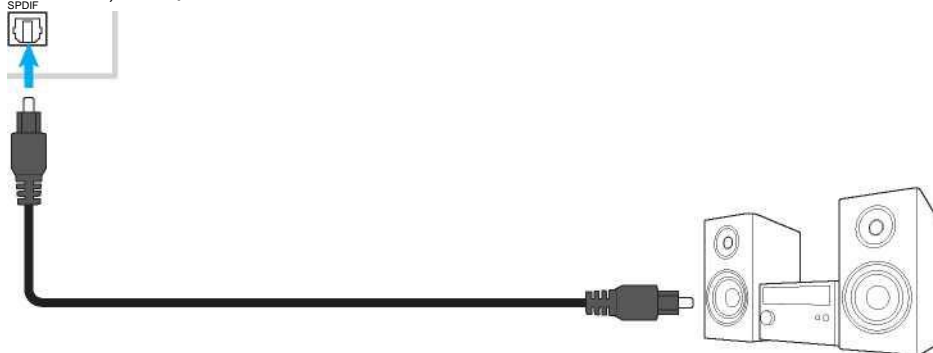
t

# CONFIGURARE ȘI INSTALARE

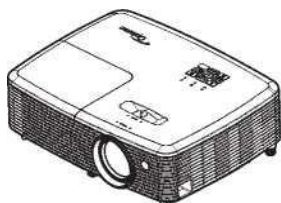
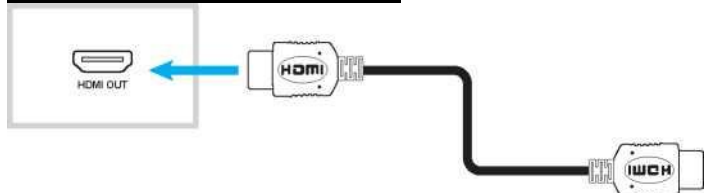


## **Conexiune SPDIF**

Conectați echipamentul audio la IFP folosind un cablu SPDIF.



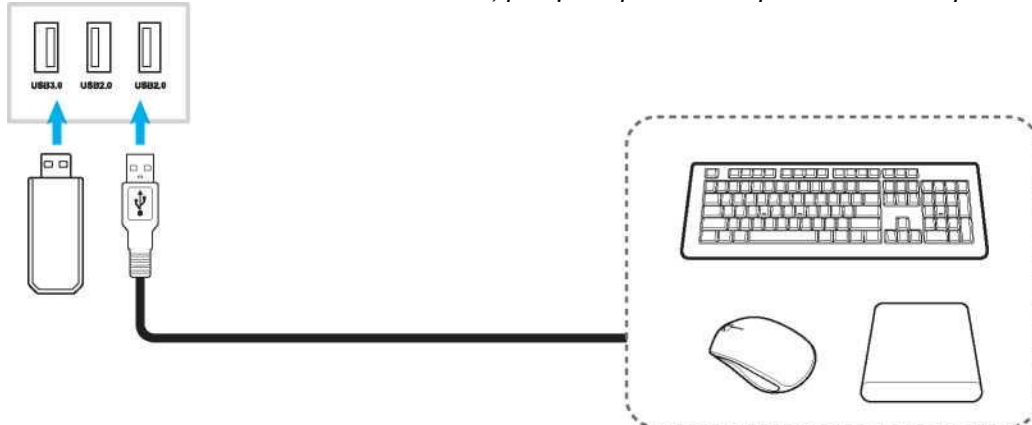
## **Conexiune de iesire HDMI**



## **Conexiune USB**

Conectați dispozitivul periferic USB la IFP folosind un cablu USB.

Notă: Pentru conexiunea USB flash drive, pur și simplu conectați-l la unul dintre porturile USB disponibile.



## **Conexiune RS232**

Conectați computerul la IFP utilizând un cablu RS232.



# CONFIGURARE ȘI INSTALARE

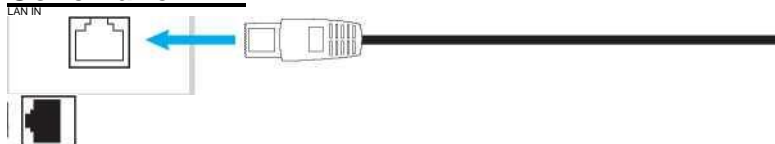
## Afișează conexiunea

Conectați mini PC-ul la IFP folosind un cablu de afișare.



Conectați-vă proiectorul la portul de ieșire HDMI de pe IFP.

## Conexiune LAN



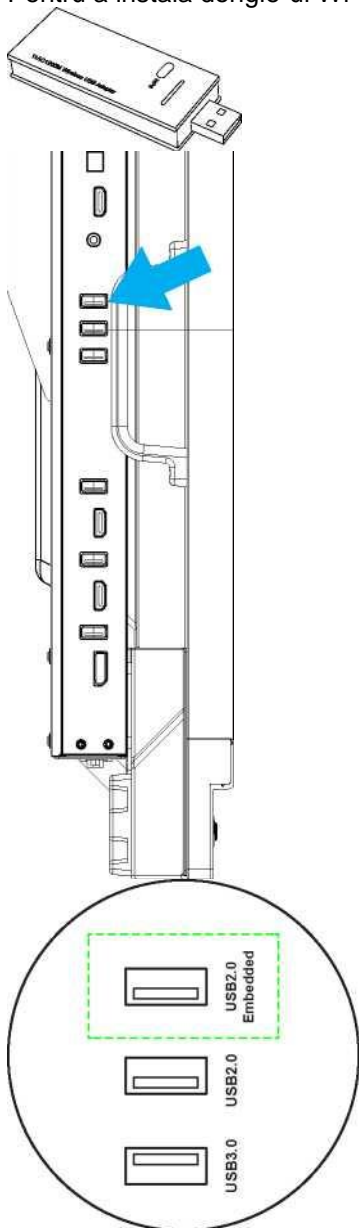
Conectați-vă routerul la IFP folosind un cablu Ethernet.

Notă: Pentru a configura setările de rețea, consultați „Configurarea setărilor de rețea” la pagina 41.

## Conexiune Wi-Fi

Pentru conexiunea Wi-Fi, trebuie să instalați un dongle Wi-Fi pe slotul portului USB de pe partea IFP. Dongle-ul Wi-Fi poate primi semnalul într-o zonă în care există o rețea Wi-Fi.

Pentru a instala dongle-ul Wi-Fi, parcurgeți pașii următori:



Conectați WIFI USB dongle la portul USB 2.0 încorporat, acesta poate primi semnalul în zona în care există rețea WIFI.

Notă: Pentru a configura setările Wi-Fi, consultați „Configurarea setărilor de rețea” la pagina 41.

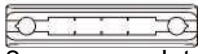
# CONFIGURARE ȘI INSTALARE

## Conexiune la suportul stiloului tactil

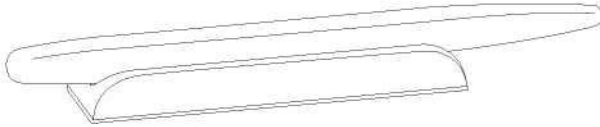
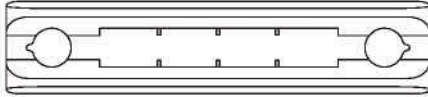
Pentru a instala un suport pentru stilou tactil, parcurgeți pașii următori:

1. Atașați suportul magnetic pentru stilou tactil în partea frontală a ecranului.

 Optoma



2. Introduceți stiloul tactil în suportul său.

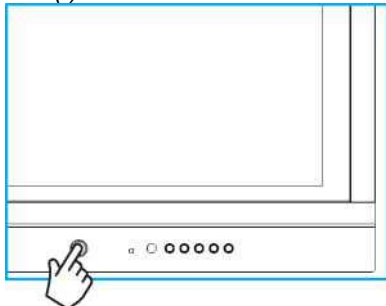


# UTILIZAREA DISPOZITIVULUI

## Pornirea / Oprirea. Pornirea



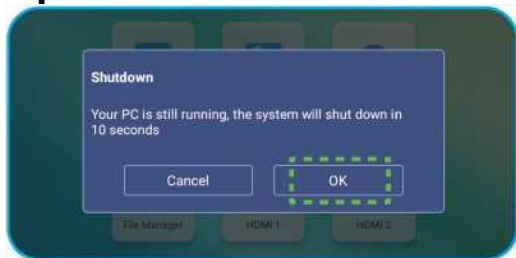
Notă: După conectarea corectă a cablului de alimentare, asigurați-vă că comutatorul de alimentare este setat pe ON (I).



Apăsați butonul de alimentare pentru a porni IFP. Indicatorul LED devine alb, indicând că este gata de utilizare.

Notă: De asemenea, puteți apăsa butonul de pe telecomandă pentru a porni IFP-ul.

## Oprire



Apăsați butonul de pornire timp de 3 secunde pentru a opri IFP-ul. Apăsați OK la prompt pentru a-l opri imediat sau așteptați 10 secunde până când IFP se oprește automat.

Când indicatorul luminos LED devine roșu, acest lucru indică faptul că IFP a intrat în modul de așteptare.

Notă:

- De asemenea, puteți apăsa butonul © de pe telecomandă pentru a opri IFP-ul.
- IFP consumă încă energie atunci când este în modul de așteptare. Se recomandă să deconectați cablul de alimentare de la priză dacă IFP nu va fi utilizat pentru o perioadă lungă de timp.

## Asistentul de configurare

Asistentul de configurare va apărea pe ecran când porniți IFP-ul pentru prima dată.

Notă: Acest IFP este echipat cu un ecran sensibil la atingere. Puteți pur și simplu să atingeți ecranul tactil pentru a

vă opera IFP-ul. 1. Selectați limba pentru meniul de afișare pe ecran (OSD).



# UTILIZAREA DISPOZITIVULUI



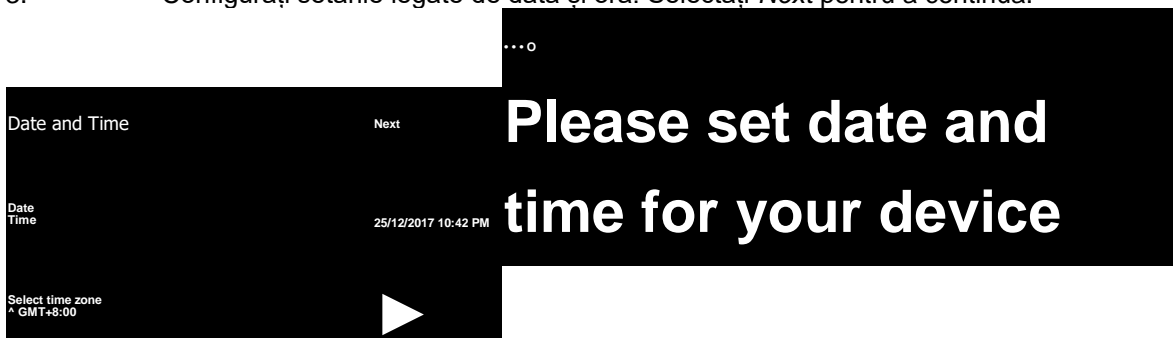
2. Dacă doriți să vă conectați IFP la Internet, selectați una dintre rețelele disponibile și apăsați *Connect*. Altfel, selectați *Skip*.

IMPORTANT!

- Pentru a vă conecta la o rețea fără fir, asigurați-vă că dongle-ul Wi-Fi este conectat corect la portul USB 2.0 Embedded. Consultați pagina 26.
- Dacă vă conectați la o rețea securizată, va trebui să introduceți parola numai la prima conectare.



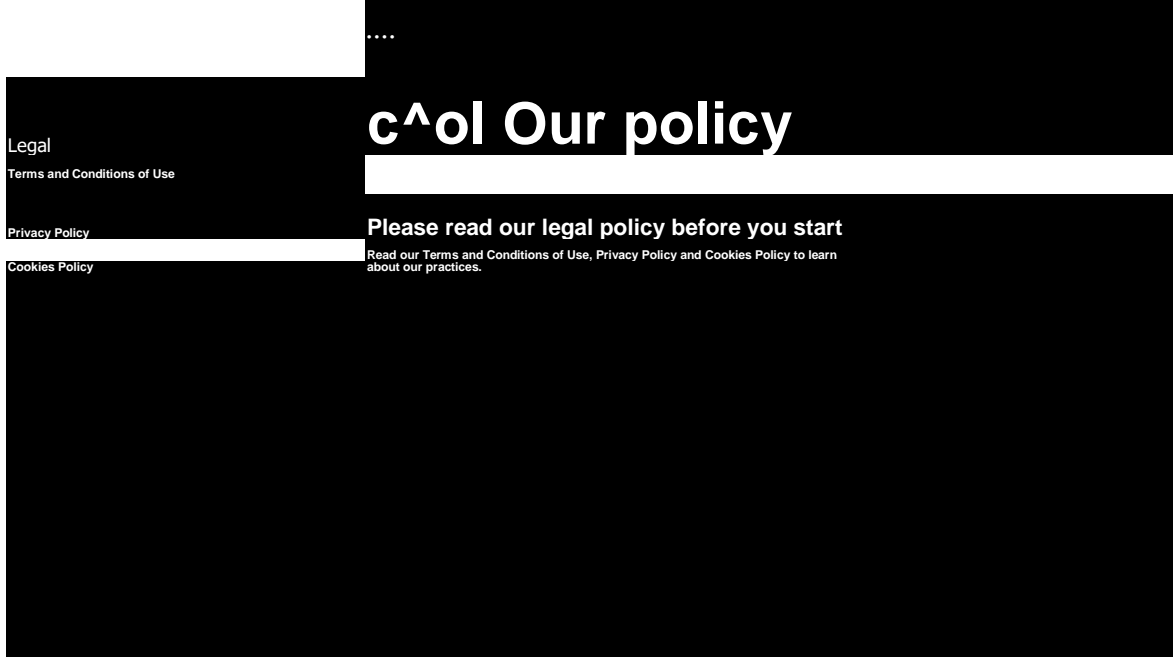
3. Configurați setările legate de dată și oră. Selectați *Next* pentru a continua.



# UTILIZAREA DISPOZITIVULUI



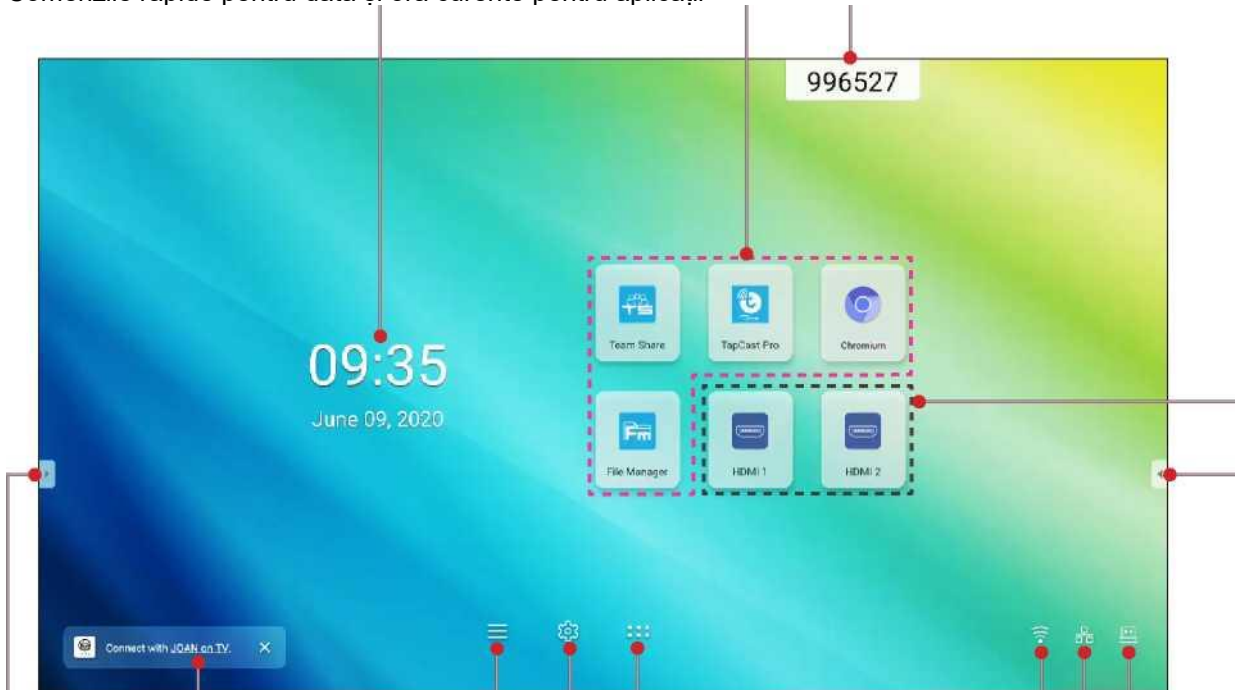
4. ReaPoliticile legale ale Optoma, inclusiv Termenii și condițiile de utilizare, Politica de confidențialitate și Politica privind cookie-urile. Apăsați *Agree* pentru a finaliza configurarea. IFP este acum gata de utilizare.



# OPERAȚII DE BAZĂ

## Prezentare generală a ecranului de pornire

Ecranul principal este afișat de fiecare dată când porniți IFP.  
Afișare fără fir cod PIN de la TapCast Pro  
Comenzile rapide pentru data și ora curente pentru aplicații



Input

Comenzi rapide de intrare

Comandă rapidă a barei de instrumente ascunse

Comandă rapidă a barei de instrumente ascunse

Listă aplicații

Starea conexiunii LAN

Setari avansate

comandă rapidă de meniu

(apare doar când dispozitivul este conectat la LAN)

Flash Drive USB

(apare doar când unitatea flash USB este conectată la portul USB)

Pentru a naviga pe ecranul de pornire, puteți face următoarele:

- Selectați o opțiune: pur și simplu atingeți elementul dorit.
- Reglați setarea: trageți glisorul spre stânga sau spre dreapta.
- Deschideți bara de instrumente ascunsă: atingeți j] sau <în partea stângă / dreapta a ecranului.

Notă:

- Dacă nu se specifică altfel, această secțiune descrie operațiile IFP folosind gestul tactil.
- Ca alternativă, puteți utiliza telecomanda pentru a opera IFP.

## Meniul de configurare

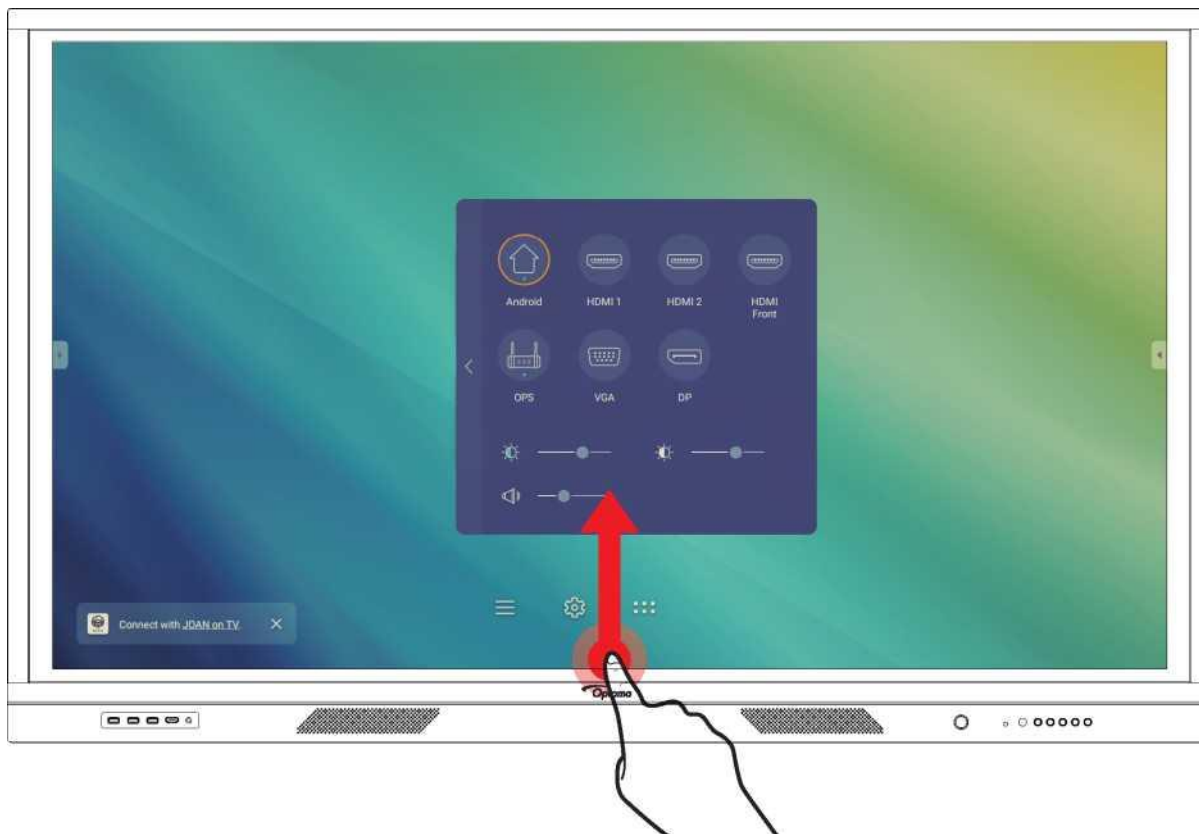
Pe orice ecran, trageți partea de jos a ecranului în sus pentru a deschide meniul Configurare.

Conexiune cu JOAN

Comandă rapidă meniu OSD

Starea conexiunii WiFi (apare numai când este stabilită conexiunea WiFi)

# OPERAȚII DE BAZĂ



Meniul Configurare face parte din meniul OSD.  
Pentru a vizualiza alte elemente din meniul OSD, atingeți Q din partea stângă a meniului Configurare.



Meniul OSD

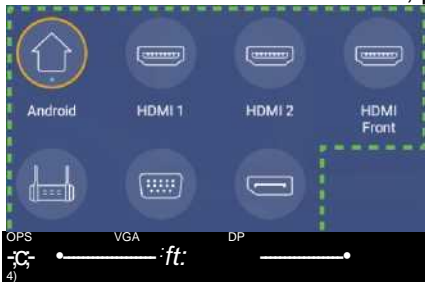


Meniul de configurare

# OPERAȚII DE BAZĂ

## Selectarea unei surse de intrare

În meniul Configurare, sursa de intrare disponibilă este indicată de pictograma. Pentru a schimba sursa de intrare, pur și simplu atingeți sursa de intrare dorită.



Notă:

Pentru mai multe informații despre conexiunile dispozitivului, consultați secțiunea „Conexiuni”.

Opțiunea OPS este disponibilă numai dacă modulul PC este instalat corect în slotul OPS al IFP.

## Reglarea nivelului de iluminare din spate

În meniul Configurare, trageți bara glisantă spre dreapta / stânga pentru a regla nivelul de iluminare din spate.

Notă: Pentru o experiență de vizionare confortabilă, puteți activa funcția Flicker Free. Opțiunea Flicker Free este vizibilă pe ecran numai dacă nivelul de iluminare din spate este setat la 100%.

Notă: Flicker Free înseamnă că dispozitivul nu are pâlpâire vizibilă și invizibilă în intervalul 0-3000Hz.



## Activarea funcției de lumină albastră scăzută

**IMPORTANT!** Studiile au arătat că, la fel cum razele ultraviolete pot provoca leziuni oculare, razele de lumină albastră cu undă scurtă de pe afișaje pot provoca tulpini oculare, leziuni ale retinei și pot afecta vederea în timp. Optoma Low Blue Light este o caracteristică de protecție a ochilor care poate reduce lumina albastră.

În meniul Configurare, trageți bara glisantă spre dreapta / stânga pentru a regla nivelul scăzut al luminii albastre.



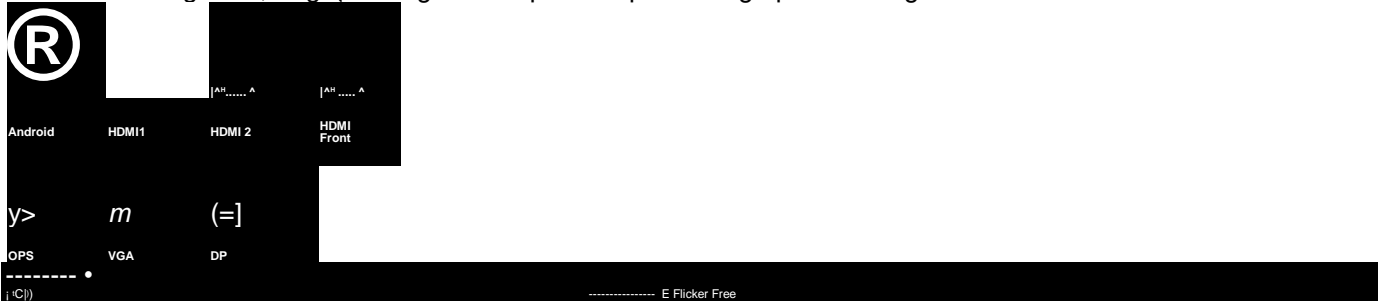
**IMPORTANT!** Pentru a vă proteja ochii împotriva utilizării prelungite a afișajului, vă recomandăm să faceți următoarele:

- Lăsați-vă ochii să se odihnească timp de 10 minute după 2 ore de utilizare continuă.
- Rotiți ochii în sus spre sprâncene și apoi rotiți ochii într-un cerc mare la fiecare câteva ore.
- Pentru fiecare 20 de minute de afișare pe ecran, priviți în distanță timp de 20 de secunde.
- Când ochii vă dor, închideți ochii pentru un minut.

# OPERAȚII DE BAZĂ

## Reglarea nivelului de volum

În meniul Configurare, trageți bara glisantă spre dreapta / stânga pentru a regla nivelul volumului.



## Configurarea setărilor OSD

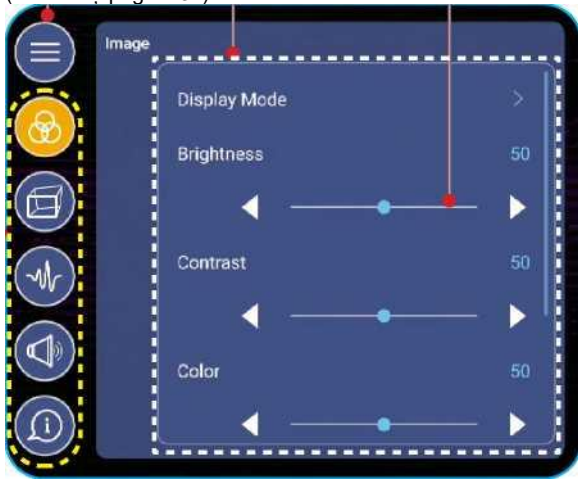
Pentru a deschide meniul OSD, efectuați oricare dintre următoarele acțiuni:

- Trageți partea de jos a ecranului în sus, apoi atingeți Q din partea stângă a meniului Configurare. Pentru mai multe informații, consultați „Meniul de configurare” la pagina 32.
- Apăsăți butonul Meniu de pe telecomandă.
- Atingeți = pe ecranul de pornire.

Meniul de configurare  
(consultați pagina 32)

Sub meniu

Setări



Meniul principal

Notă:

- Pentru a configura setările meniului OSD, pur și simplu atingeți elementul dorit pe ecran și utilizați comenzile ecranului pentru a regla valoarea sau setați setarea.
- Pentru a trece de la submeniu la meniul principal, atingeți Înapoi.
- Pentru a închide meniul OSD, atingeți oriunde pe ecran în afara meniului OSD.

## Configurarea setărilor de imagine



În meniul OSD, atingeți ® pentru a deschide meniul Imagine, apoi parcurgeți pașii următori:

- Apăsăți *Display Mode* pentru a selecta una dintre opțiunile disponibile: Presentation, Bright, Cinema sau User.

Notă:

- Funcția de redare USB în sursa Android acceptă, de asemenea, conținut HDR. Dacă redați un videoclip HDR de pe discul USB, Modul de afișare va trece automat la HDR.
- Setarea imaginii poate fi ajustată numai în intrările HDMI, VGA și OPS. Nu poate fi ajustat și va fi afișat în gri în

# OPERAȚII DE BAZĂ

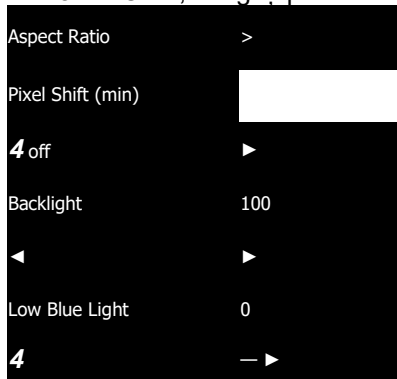
sursa Android.

• Puteți personaliza setările imaginii ajustând luminozitatea, contrastul, culoarea sau temperatura culorii în funcție de preferințe. Selectați *Reset* pentru a reseta setările modului de afișare la valorile implicite.

- Apăsați ◀▶ pe *Brightness* pentru a regla nivelul de luminozitate al ecranului.
- Apăsați ◀▶ pe *Contrast* pentru a regla nivelul de contrast al ecranului.
- Apăsați ◀▶ pe *Color* pentru a regla nivelul culorii ecranului de la alb-negru la culoare complet saturată.
- Apăsați ◀▶ pe *Color Temperature* pentru a selecta una dintre opțiunile disponibile: Standard, Warm sau Cold.
- Apăsați *Reset* pentru a reseta setările modului de afișare la valorile implicite.

## Configurarea setărilor de afișare

În meniul OSD, atingeți pentru a deschide meniul *Display*, apoi parcurgeți pașii următori:



- Apăsați *Aspect Ratio* pentru a selecta una dintre opțiunile disponibile: 16:9, 4:3 sau PTP (Pixel To Pixel).
- Apăsați ◀▶ pe *Pixel Shift (min)* pentru a selecta una dintre opțiunile disponibile: Off, 2, 3, 5, 30 sau 60.

Notă: Funcția *Pixel Shift (min)* ajută la prevenirea păstrării imaginii.

- Apăsați ◀▶ pe *Backlight* pentru a regla nivelul luminii de fundal.

Notă: Lumina de fundal poate fi reglată și în meniul *Configurare*. Consultați pagina 33.

- Apăsați ◀▶ pe *Low Blue Light* pentru a regla nivelul luminii albastre.

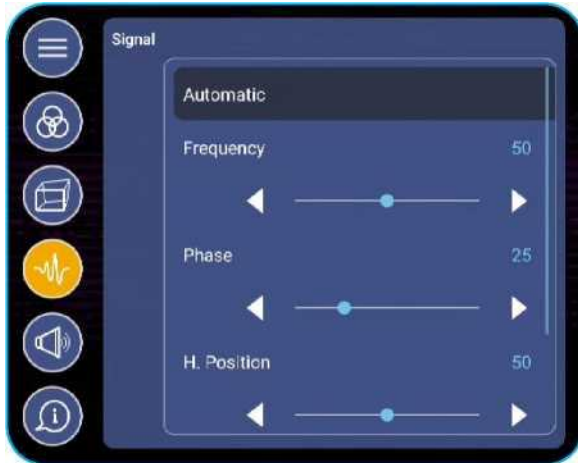
Notă: *Low Blue Light* poate fi ajustat și în meniul *Configurare*. Consultați „Activarea funcției de lumină albastră scăzută” la pagina 34.

- Apăsați ◀▶ pe *Dynamic Black* pentru a selecta una dintre opțiunile disponibile: Off, Based on Content sau Based on Ambient light.

## Configurarea setărilor semnalului (numai pentru intrarea VGA)

În meniul OSD, atingeți ^ pentru a deschide meniul *Semnal*, apoi parcurgeți pașii următori:

# OPERAȚII DE BAZĂ



- Apăsați *Automatic* pentru a regla automat imaginea la frecvența, faza și poziția optimizată.
- Apăsați ◀▶ pe *Frequency* pentru a regla zgomotul vertical al imaginii.
- Apăsați ◀▶ pe *Phase* pentru a regla zgomotul orizontal al imaginii.
- Apăsați ◀▶ pe *H. Position* pentru a regla manual poziția orizontală a imaginii.
- Apăsați ◀▶ pe *V. Position* pentru a regla manual poziția verticală a imaginii.

## Configurarea setărilor audio

În meniul OSD, atingeți @ pentru a deschide meniul Audio, apoi parcurgeți pașii următori:



- Apăsați ◀▶ pe *Sound Effect* pentru a selecta una dintre opțiunile disponibile: *Standard*, *Meeting*, *Class*, *Movie*, sau *User*. Notă: Dacă setarea efectului de sunet este setată la *Utilizator*, puteți personaliza setările audio reglând nivelul de bas și înalte în funcție de preferințele dvs..
- Apăsați *Mute* pentru a dezactiva sau reactiva sunetul.

Notă: De asemenea, puteți dezactiva sau reactiva sunetul apăsând butonul ^ de pe telecomandă.

- Apăsați ◀▶ pe *Volume* pentru a regla nivelul volumului.
- Apăsați ◀▶ pe *Bass* pentru a regla nivelul basului potrivit pentru camera dvs..

Notă: Nivelul basului și nivelul *Treble* pot fi ajustate numai dacă *Efectul de sunet* este setat la *Utilizator*. În alte moduri de efect sonor, acest parametru este presetat și nu poate fi ajustat.

- Apăsați ◀▶ pe *Treble* pentru a regla nivelul înalte care este potrivit pentru camera dvs..
- Apăsați ◀▶ pe *Balance* pentru a regla nivelul de echilibru al sunetului potrivit pentru camera dvs..

## Vizualizarea informațiilor despre dispozitiv

În meniul OSD, atingeți © pentru a deschide meniul Informații, apoi parcurgeți pașii următori:



# OPERAȚII DE BAZĂ



- Apăsați *Display* pentru a vizualiza modul de afișare, sursa de intrare curentă, rezoluția, adâncimea culorii și formatul de culoare.
- Apăsați *About Device* pentru a vizualiza numele modelului de reglementare, numărul de serie, versiunea firmware-ului și versiunea Android.

# OPERAȚII DE BAZĂ

## Configurarea setărilor avansate

Sub menu  
Main menu

Settings



Pentru a deschide meniul Setări avansate, atingeți JoJ pe ecranul de întâmpinare. Notă: Setările avansate pot fi modificate numai în modul Android.

Notă: Pentru a configura Setările avansate, pur și simplu atingeți elementul dorit de pe ecran și utilizați comenzile ecranului pentru a regla valoarea sau setați setarea.

Pentru a trece de la submeniu la meniul principal, atingeți Înapoi.

Pentru a închide meniul Setări avansate, atingeți oriunde pe ecran în afara meniului Setări avansate.

### Personalizarea sistemului

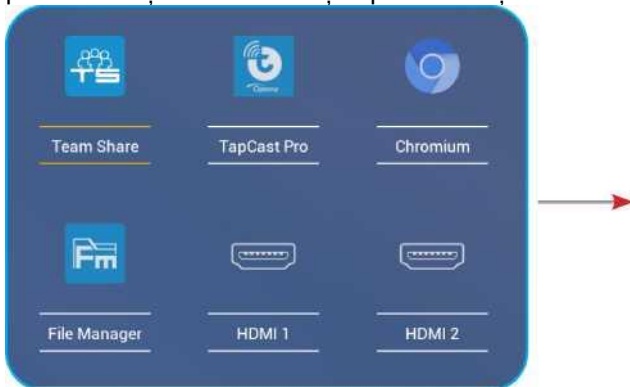
În meniul Setări avansate, atingeți \$ pentru a deschide meniul Personalizare, apoi parcurgeți pașii următori:

```
Personalise
< Back
Wallpaper
Wallpaper 01
Home Shortcut
"^\$3 Input Name
```

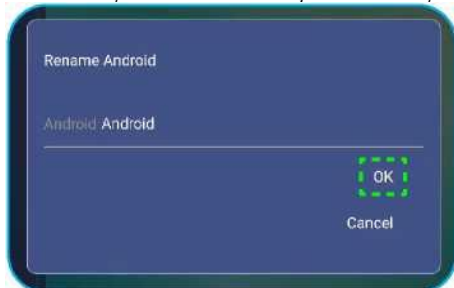
# OPERAȚII DE BAZĂ



Apăsați *Wallpaper* și apoi selectați una dintre opțiunile de imagine disponibile dintre imaginile de fundal implicite sau dintr-o galerie de imagini (Alegeți din fișiere). Pentru a confirma imaginea de fundal, apăsați *Save*. Apăsați *Home Shortcut* pentru a personaliza comenzile rapide de pe ecranul de pornire. Atingeți comanda rapidă pe care doriți să o modificați. Apoi selectați o nouă comandă rapidă și confirmați selecția apăsând *Done*.



- Apăsați *Input Name* pentru a redenumi intrarea. Apăsați pe numele de intrare pe care doriți să îl modificați, apoi tastați un nume nou și confirmați modificarea numelui atingând *OK*.



## Configurarea setărilor de rețea

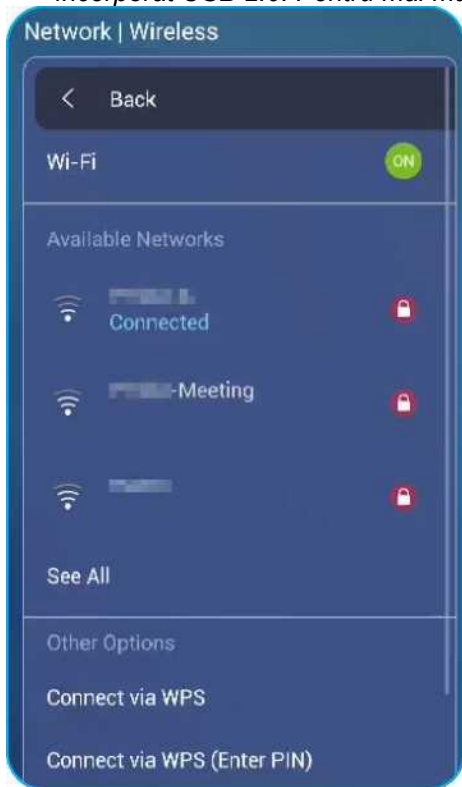
În meniul *Setări avansate*, atingeți  pentru a deschide meniul *Rețea*, apoi parcurgeți pașii următori:



- Apăsați *Wireless* pentru a conecta IFP la rețeaua Wi-Fi și a vizualiza starea curentă a conexiunii. Asigurați-vă că funcția Wi-Fi este activată. În lista *Available Networks*, apăsați în rețeaua Wi-Fi preferată. Furnizați o parolă de acces, dacă este necesar.

# OPERAȚII DE BAZĂ

**IMPORTANT!** Pentru a vă conecta la o rețea fără fir, asigurați-vă că dongle-ul Wi-Fi este instalat corect în portul încorporat USB 2.0. Pentru mai multe informații, consultați pagina 26.



Notă: În lista *Other Options*, puteți configura setări suplimentare de rețea fără fir, cum ar fi conectarea prin WPS, adăugarea unei rețele noi și configurarea setărilor de hotspot portabil.

- Apăsați *Ethernet* pentru a configura setările LAN și a vizualiza starea curentă a conexiunii. Introduceți setările proxy și setările IP (DHCP sau static). Apăsați *Reset* pentru a reseta toate setările de rețea la valorile implicite.
- IMPORTANT!** Pentru a vă conecta la o rețea cu fir, asigurați-vă că IFP este conectat la LAN. Pentru mai multe informații, consultați pagina 26.

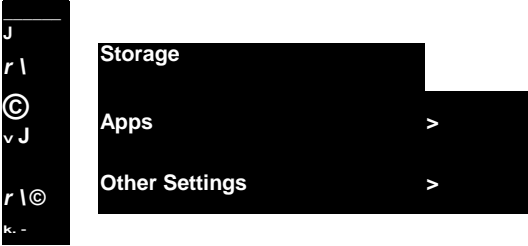


## Configurarea setărilor dispozitivului

În meniul *Advanced Settings*, apăsați **Settings** pe meniul *Device*, apoi parcurgeți pașii următori:



# OPERAȚII DE BAZĂ



# OPERAȚII DE BAZĂ

- apăsați *Device ID* pentru a atribui un ID nou IFP-ului. Pentru a confirma apăsați *OK*.

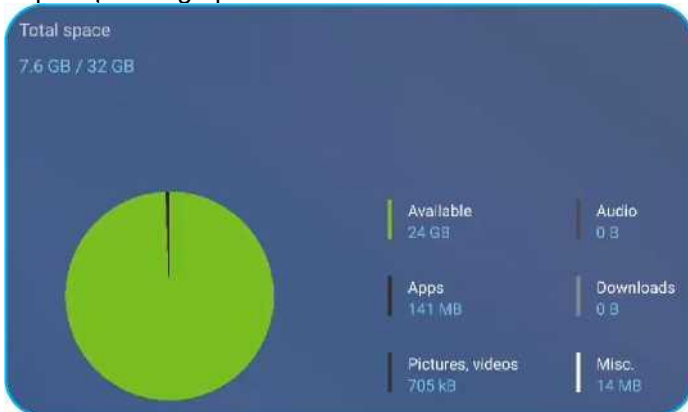


Notă: *ID-ul dispozitivului este legat de ID-ul dispozitivului Optoma ProService.*

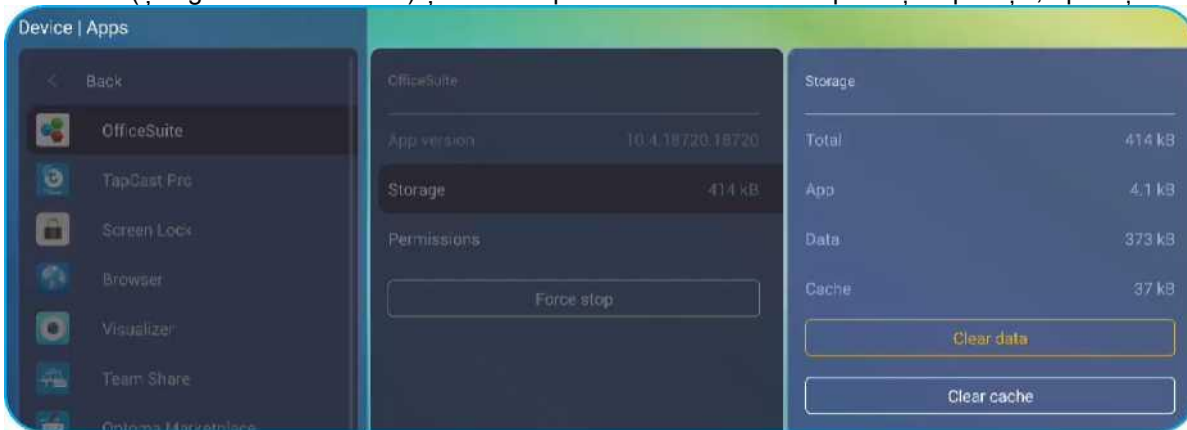
- apăsați *SAMBA Service* pentru a activa sau dezactiva serviciul SAMBA și pentru a configura parametrii asociați.

Notă: *Când este activat, puteți partaja foldere în IFP-uri către alte dispozitive din aceeași rețea. Pentru a descărca date în IFP pe PC-uri, trebuie să stabiliți o conexiune prin adresa IP, apoi puteți seta o parolă pentru cont pentru securitate.*

- apăsați *Storage* pentru a vizualiza utilizarea stocării.



- apăsați *Apps* pentru a vizualiza informații despre aplicații, pentru a șterge datele și cache-ul aplicațiilor și pentru a opri forțat aplicațiile. Selectați o aplicație din listă pentru a-i vedea versiunea, a șterge datele (Șterge datele) și *cache* (Șterge memoria cache) și a vedea permisiunile. Pentru a opri forțat aplicația, apăsați *Force stop*.



- apăsați *Other Settings* pentru a configura bara de instrumente laterală, bara de instrumente de adnotare plutitoare, sunetul tactil și setările de e-mail. Apăsați oricare dintre următoarele:

- ◀▶ pe *Side Tool Bar Settings* pentru a selecta una dintre locațiile disponibile în care bara de instrumente laterală este vizibilă: All channel, only Android sau Disable
- *Floating Point* pentru a activa sau a dezactiva bara de instrumente de adnotare plutitoare. Pentru mai multe informații, consultați pagina 60.
- *Touch Sound* pentru a activa sau dezactiva feedback-ul audio atunci când apăsați elemente de pe ecran.
- *Email* pentru a configura setările de e-mail.

## Configurarea setărilor de securitate

În meniul *Advanced Settings*, apăsați § pentru a deschide meniul Security, apoi parcurgeți pașii următori:

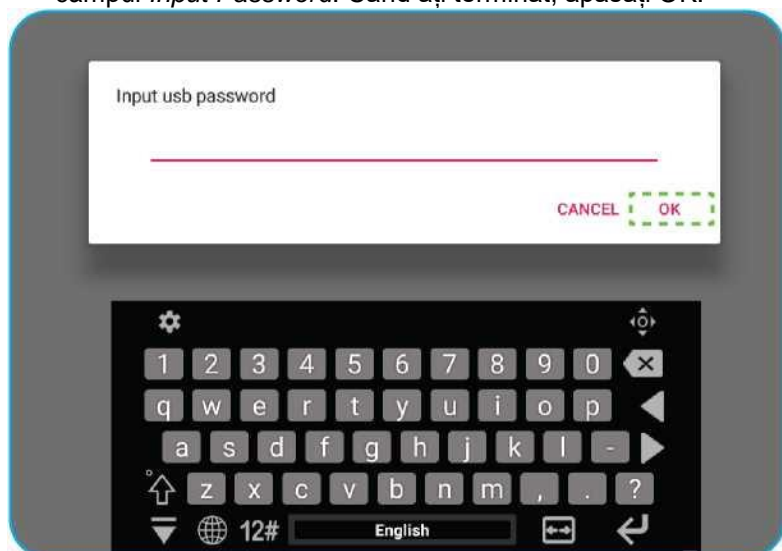
# OPERAȚII DE BAZĂ



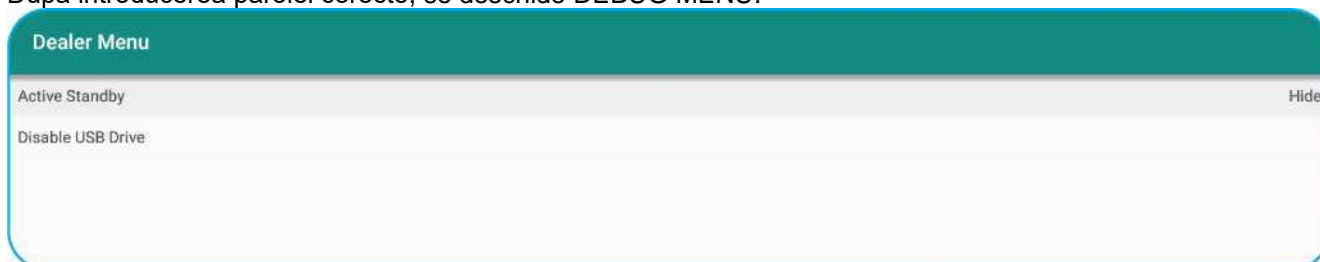
- apăsați *Password* pentru a seta parola de blocare a ecranului sau parola de acces USB / Wi-Fi. Pentru a seta parolele, efectuați oricare dintre următoarele acțiuni:
- apăsați *Screen Lock Password Settings* și introduceți o nouă parolă de două ori la prompt. Pentru a confirma apăsați *OK*. Notă: *Pentru a elimina parola de blocare a ecranului apăsați Clear Screen Lock Password (vizibil numai după ce parola este setată)*.



- Pentru a activa sau a dezactiva unitatea USB / Wi-Fi și a seta parola de acces USB / Wi-Fi, procedați în felul următor:
  - a) Apăsați butoanele *Source + 5 + 9 + 8 + 0* de pe telecomandă și apoi introduceți în *DEBUG MENU* parola în câmpul *Input Password*. Când ați terminat, apăsați *OK*.



După introducerea parolei corecte, se deschide *DEBUG MENU*.



# OPERAȚII DE BAZĂ

b) Apăsați >>> de lângă Disable USB/WIFI Drive pentru a activa sau dezactiva caracteristica respectivă. Pentru a activa, selectați *ON* când se cere sau, pentru a opri, selectați *OFF*.



Dacă ați selectat *ON*, meniul Advanced Settings > Security > Password se deschide automat cu opțiunea USB/Wi-Fi Access Password vizibilă.

Security | Password

< BACK

Screen Lock Password Settings

USB/Wi-Fi Access Password

c) Apăsați *USB/Wi-Fi Access Password* și introduceți o nouă parolă de două ori. Pentru a confirma apăsați OK. Notă: Pentru a elimina parola de acces, apăsați *Clear USB/Wi-Fi Access Password* (vizibil numai după ce parola este setată).

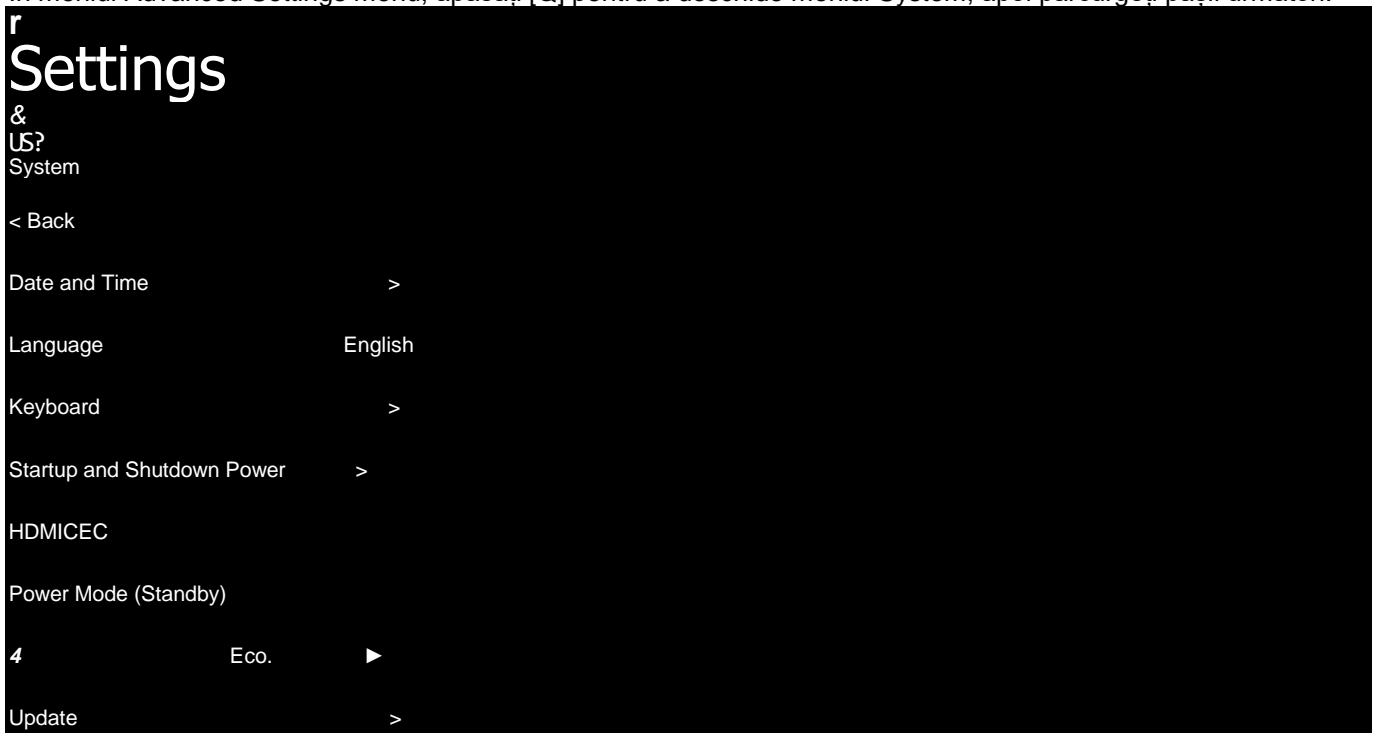
Apăsați *Unknown Sources* pentru a activa sau dezactiva instalarea de aplicații terțe.



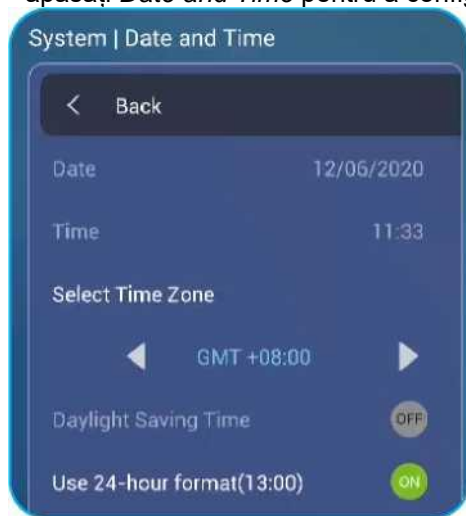
# OPERAȚII DE BAZĂ

## Configurarea setărilor sistemului

În meniul Advanced Settings menu, apăsați [Q] pentru a deschide meniul System, apoi parcurgeți pașii următori:

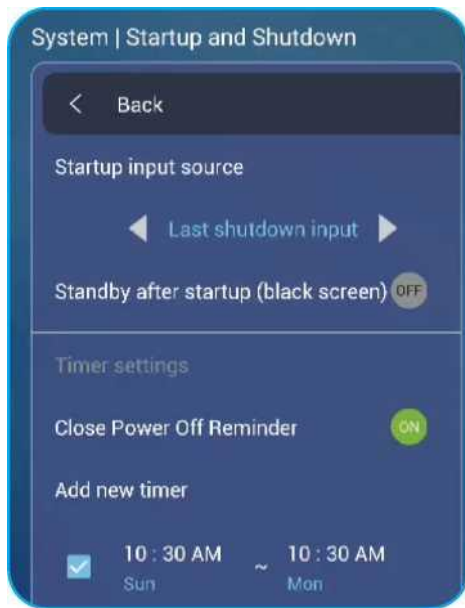


• apăsați *Date and Time* pentru a configura setările legate de dată și oră. Apăsați oricare dintre următoarele:

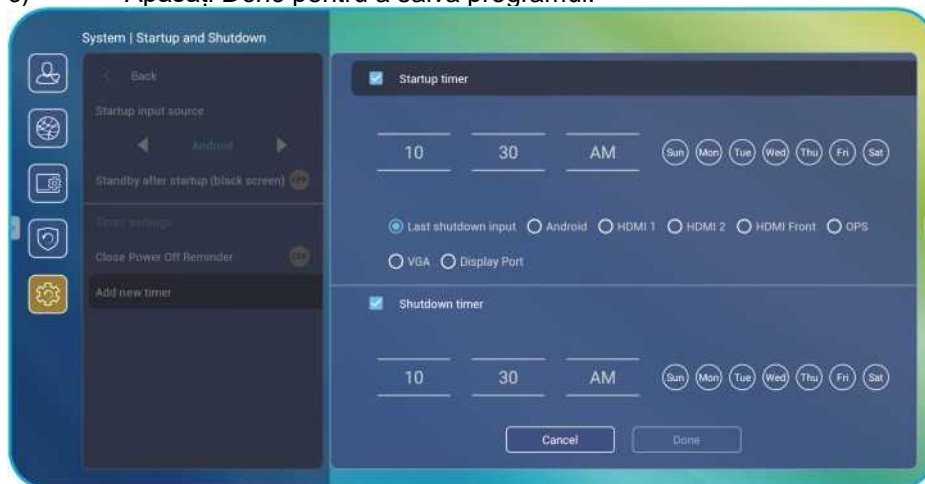


- *Select Time Zone* pentru a selecta fusul orar din zona dvs..
- *Daylight Saving Time* pentru a activa sau dezactiva ora de vară (dacă este cazul).
- *Utilizați formatul de 24 de ore (13:00)* pentru a activa sau dezactiva afișarea timpului în format de 24 de ore.
- apăsați *Language* pentru a selecta una dintre opțiunile de limbă disponibile: engleză, franceză, spaniolă, chineză tradițională, chineză simplificată, portugheză, germană, olandeză, poloneză, rusă, cehă, daneză, suedeză, italiană, turcă, arabă și română.

# OPERAȚII DE BAZĂ



- Apăsați *Keyboard* pentru a vizualiza și gestiona tastaturile.
- Apăsați *Startup and Shutdown* pentru a configura setările legate de pornirea și închiderea IFP. Apăsați oricare dintre următoarele:
  - ◀▶ pe *Startup input source* pentru a selecta una dintre opțiunile de intrare disponibile la pornire: Last shutdown input, Android, OPS, HDMI1, HDMI2, HDMI Front, Displayport sau VGA, DP.
  - *Standby alter startup (black screen)* pentru a activa sau dezactiva modul de așteptare după pornire.
  - *Timer settings > Close Power Off Reminder* pentru a activa sau a dezactiva memento-ul de închidere când IFP este programat să se închidă.
  - *Timer settings > Add new timer* pentru a seta un cronometru de pornire și oprire. Pentru a configura un program, procedați în felul următor:
    - a) Pentru a activa temporizatorul de pornire și / sau temporizatorul de oprire, bifați caseta de selectare de lângă casetele de selectare Startup timer și Shutdown timer.
    - b) Setati ora și selectați ziua (zilele) când doriți să porniți sau să închideți IFP.
    - c) Apăsați *Done* pentru a salva programul.



- d) Bifați caseta de selectare de lângă noul program în meniul Advanced Settings > System > Startup and Shutdown pentru a activa programul.



- apăsați *Power* pentru a configura setările de alimentare. Apăsați oricare dintre următoarele:
    - *Signal Power On* pentru a activa sau dezactiva pornirea IFP atunci când este detectat un semnal de intrare.
    - *Direct Power On* pentru a activa sau dezactiva pornirea IFP de la sursa de alimentare.
- Notă: Caracteristica de pornire directă ajută instalațiile care se bazează pe temporizatoarele de pornire.

# OPERAȚII DE BAZĂ

- ◀▶ pe Auto Power Off (min.) pentru a selecta unul dintre intervalele de timp disponibile în minute pentru a opri automat IFP atunci când nu este găsită nicio sursă de intrare: Off (funcția este dezactivată), 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55 sau 60.

- *Wake on LAN* pentru a activa sau dezactiva de la distanță pornirea IFP prin LAN.

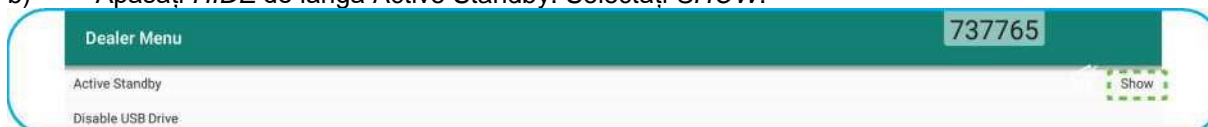
Notă: *Wake on LAN nu poate funcționa și va deveni gri când Power Mode (Standby) este setat pe Active.*

- Apăsați *HDMICEC* pentru a activa sau dezactiva oricare dintre opțiunile disponibile: Display on then player on, Display off then player off, Player on then display on sau Player off then display off.

- Apăsați ◀▶ pe Power Mode (Standby) pentru a selecta una dintre opțiunile disponibile: Eco or Active. By default, Active item is not visible. Pentru a activa opțiunea Active, faceți următoarele:

a) Apăsați butoanele Input + 5 + 9 + 8 + 0 de pe telecomandă. Se deschide DEBUG MENU.

b) Apăsați *HIDE* de lângă Active Standby. Selectați *SHOW*.



c) apăsați *Exit* pentru a ieși din DEBUG MENU.

Active option este vizibil în meniul Advanced Settings > System > Power Mode (Standby).

Power Mode (Standby)

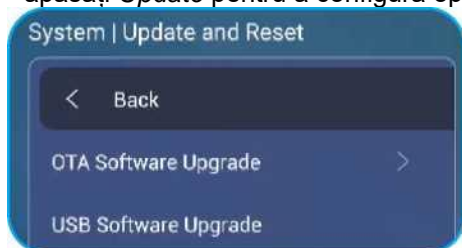
Active

Notă: *Optoma ProService și LAN control remote power on functions vor funcționa numai atunci când Power Mode (Standby) este setat pe Active.*

Notă: *Modul Active Standby consumă energie mai mare, deoarece sistemul oprește doar iluminarea din spate și placa principală încă lucrează pentru a asculta puterea la comandă LAN și Optoma ProService. Dacă nu aveți nevoie de alimentare la distanță, vă sugerăm să utilizați modul Eco Standby pentru a economisi mai multă energie.*

Notă: *De asemenea, se recomandă să reveniți la Eco Standby mode și opriți IFP pentru o perioadă de timp. Acesta va ajuta sistemul IFP să elibereze memoria și încărcarea procesorului.*

- apăsați *Update* pentru a configura opțiunile de actualizare. Apăsați oricare dintre următoarele:

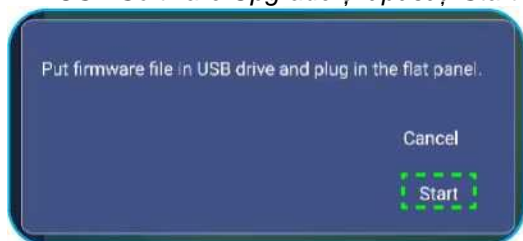


- *OTA (Over-The-Air) Software Upgrade* pentru a activa sau dezactiva actualizarea software-ului pe Internet. Apăsați *Auto* pentru a permite sistemului să verifice automat actualizările de firmware de fiecare dată când IFP este pornit și conectat la Internet. Dacă opțiunea Auto este dezactivat, sistemul nu va verifica automat actualizarea firmware-ului. Pentru a verifica manual actualizările, apăsați *Update*.

Notă: *Actualizarea software-ului prin Internet necesită o conexiune la rețea.*

- *USB Software Upgrade* pentru a actualiza software-ul de pe un disc flash USB.

Notă: *Pentru a continua cu actualizarea software-ului, salvați mai întâi fișierul de actualizare pe discul flash USB, apoi conectați discul la un port USB disponibil de pe IFP. Deschideți Advanced Settings > System > Update > USB Software Upgrade și apăsați Start.*



Notă: *Dacă actualizați firmware-ul IFP dintr-un spațiu de stocare USB, decompriți mai întâi fișierul de actualizare și apoi copiați fișierul necomprimat în directorul rădăcină USB. Asigurați-vă că discul USB flash este formatat ca FAT32.*

**IMPORTANT!** *În timpul procesului de actualizare, fie OTA, fie dintr-o memorie USB, NU opriți IFP-ul și NU scoateți dongle-ul USB din IFP. Dacă faceți acest lucru, sistemul va fi deteriorat.*

# OPERAȚII DE BAZĂ

## Bara de instrumente laterală

Pentru a deschide bara de instrumente laterală. Puteți trage panoul pentru a-i schimba poziția pe ecran.



Side toolbar

Pentru a ascunde bara de instrumente, apăsați reveniți la ecranul anterior, apăsați ^ 3. return to Home screen, apăsați

\\

vizualizați sarcinile recente, apăsați D. Pentru mai multe informații, consultați „Vizualizarea sarcinilor recente” la pagina 52.

Pentru a deschide meniul Setup, apăsați =. Pentru mai multe informații, consultați „Meniul de configurare” la pagina 32.

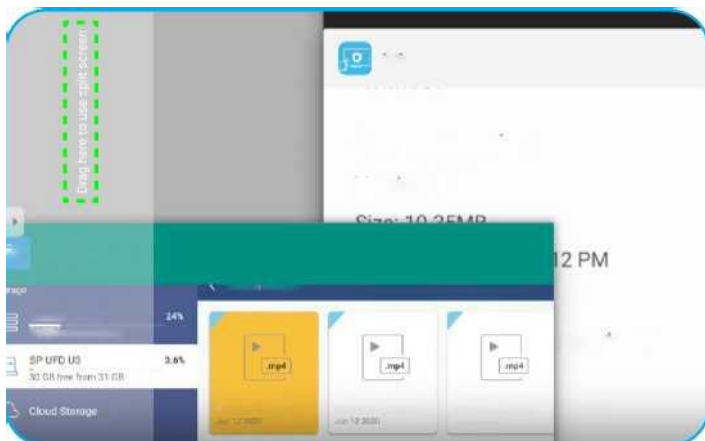
Pentru a deschide aplicația Team Share, apăsați -r \* à. Pentru mai multe informații, consultați „Aplicația Team Share” la pagina 53.

Pentru a deschide aplicația de adnotare, apăsați. Pentru mai multe informații, consultați „Aplicația de adnotare” la pagina 58.

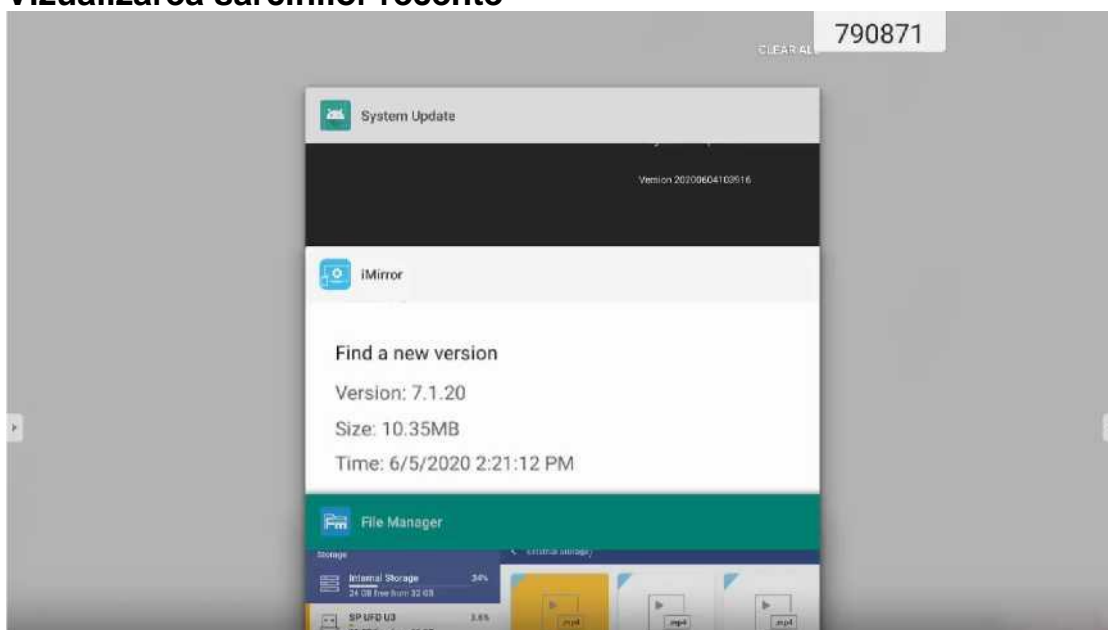
Pentru a îngheța ecranul curent, apăsați CI .. Pentru mai multe informații, consultați „Înghețarea ecranului” la pagina 59.

Pentru a deschide funcția de înregistrare a ecranului, apăsați \ IJ. Pentru mai multe informații, consultați „Înregistratorul ecranului” la pagina 60.

# OPERAȚII DE BAZĂ



## Vizualizarea sarcinilor recente



Atingeți --- pentru a vizualiza toate aplicațiile utilizate recent.

- Atingeți aplicația pe care doriți să o lansați.
- Pentru a elimina aplicația din listă, glisați-o spre stânga sau spre dreapta.
- • Pentru a șterge lista, glisați mai întâi lista în jos (dacă este necesar), apoi apăsați **CLEAR ALL**.
- Pentru a utiliza ecranul divizat, apăsați și țineți apăsată aplicația dorită câteva secunde, apoi glisați fereastra aplicației spre stânga sau spre dreapta de **Drag here** pentru a utiliza ecranul împărțit pe coloane.

iMirror  
Find a new version version; 7,1.20  
-> File Manager

Internal Storage  
experience  
20200612.175833  
20200612.175925  
20200613.133727  
Jun 13 2020

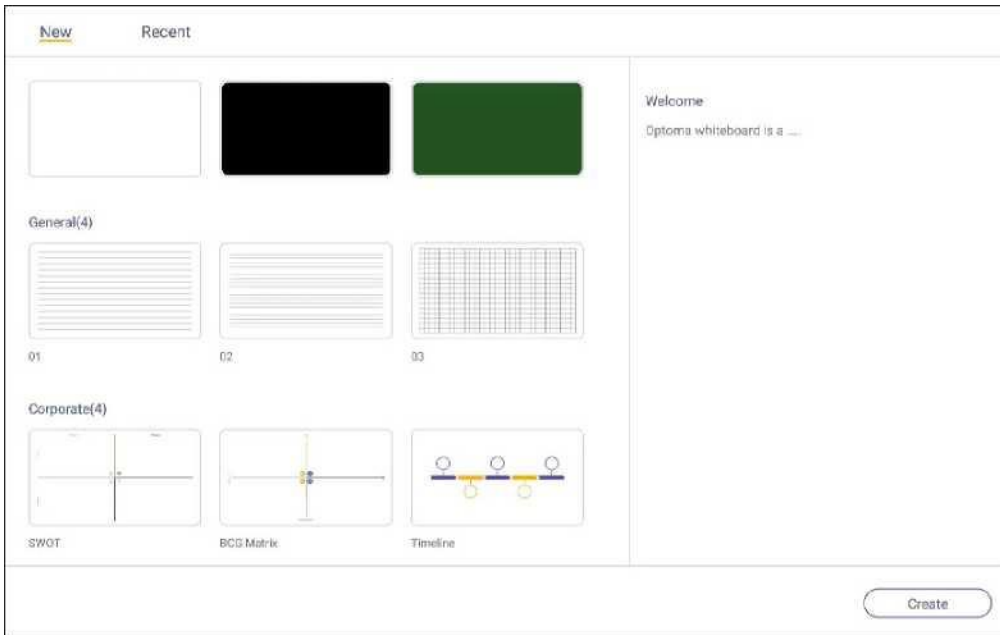
Notă: De asemenea, puteți vizualiza aplicațiile utilizate recent în bara de instrumente de adnotare plutitoare.

Consultați „Bara de instrumente de adnotare plutitoare” la pagina 60.

## Aplicația Team Share

Apăsați --- pentru a deschide aplicația Team Share. Puteți scrie, mâzgăli sau desena pe tabla virtuală.

# OPERAȚII DE BAZĂ



Pentru a începe să utilizați aplicația, efectuați următoarele:

1. În tab-ul New, selectați un fundal sau un șablon pentru conținutul dvs..

Notă: Pentru a deschide un proiect salvat anterior, apăsați Recent, selectați proiectul dorit și apoi apăsați Open.

2. Apăsați Create și utilizați oricare dintre activitățile descrise în tabelul de mai jos:

Element	Descriere
* Relocarea tablei	Atingeți și trageți tabla sau atingeți lung pe ecran pentru a muta tabla în locația dvs. preferată de pe ecran
Închiderea tablei	Închideți tabla. Tabla se reduce la o singură pictogramă. Apăsați pictograma pentru a redeschide tabla. De exemplu:

Scrieți sau desenați o linie de formă liberă.

Atingeți pentru a selecta grosimea și culoarea liniei dorite.

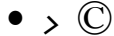


Pen

^

\* . . .

^



\* # © »

® ©

4\* a

IMPORTANT! Evitați să deteriorați tabla virtuală. Pentru scriere și desen, utilizați DOAR stiloul tactil furnizat sau degetele.

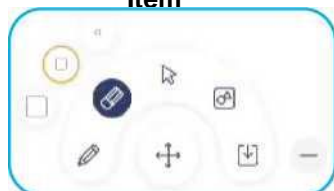
Notă:

- Pentru a schimba culoarea/paleta de culori apăsați £\$3.
- Pixul tactil este furnizat cu vârf gros și vârf subțire. Aplicația poate detecta automat ce vârf utilizați și afișează opțiunile pe baza grosimii vârfului.
- Dacă folosiți degetele pentru a scrie sau desena pe tablă virtuală, atunci se consideră că utilizați un „pix gros”. Ștergeți zonele din textele sau desenele scrise. Selectați dimensiunea radierei și trageți degetele peste zona pe care doriți să o eliminați.

# OPERAȚII DE BAZĂ

## Item

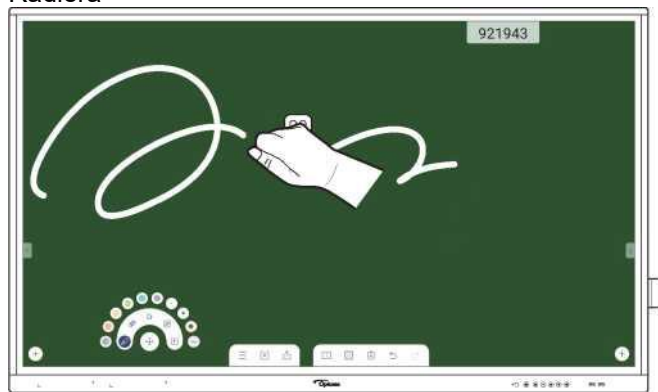
## Description



Notă: De asemenea, puteți utiliza palma pentru a șterge elementul de pe tablă.



## Radieră

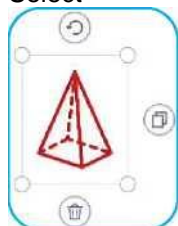


## Sterge tot

Ștergeți toate textele scrise și desenele de pe tablă virtuală.

Selectați un obiect de pe tablă. apăsați oricare dintre următoarele pentru a modifica zona selectată:

## Select



↳ (punct de hotar) pentru a mări sau micșora.

rotire

duplicare

ștergere

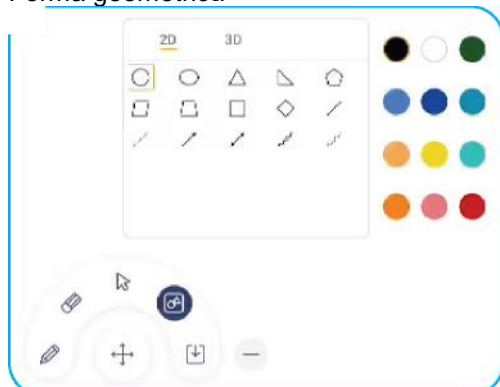
Desenați o formă geometrică.

Atingeți pentru a selecta forma 2D sau 3D dorită cu mai multe opțiuni de culoare.

*I*



## Forma geometrică



# OPERAȚII DE BAZĂ

Item	Description
Import file	Importați imagini de pe diferite dispozitive de stocare, inclusiv stocare internă, stocare USB sau unitate cloud.

☰  
Menu  
Atingeți oricare dintre următoarele opțiuni:

- *New* pentru a crea un fișier nou.
- *Open* pentru a deschide un fișier în formatul \*.iwb.
- *Save* pentru a salva conținutul curent ca fișier IWB.

Pentru a deschide meniul Settings. Apoi activați sau dezactivați modul de scriere a salvării automate și protecției ochilor, verificați dacă există actualizări de software și gestionați conturile de stocare în cloud.

- ? pentru a deschide tutorialul aplicației Team Share.

Export file  
Selectați una dintre opțiunile disponibile pentru a exporta un fișier. Apăsăți oricare dintre următoarele:

- □ pentru a exporta fișierul într-un spațiu de stocare intern / extern sau în cloud.

Notă: Pentru mai multe informații despre gestionarea contului de stocare în cloud, consultați „Cloud Storage” la pagina 70.

- ^ pentru a partaja fișierul cu codul QR.

/share with QR code



Notă: Înainte de a scana codul QR pentru a vizualiza fișierul, asigurați-vă că IFP și dispozitivul dvs. mobil sunt conectate la aceeași rețea Wi-Fi.

pentru a trimite fișierul prin e-mail.

Notă: Dacă doriți să trimiteți fișierul prin e-mail pentru prima dată, vi se solicită să configurați mai întâi setările de e-mail.

Vizualizați și gestionați toate paginile implicate în proiectul curent. apăsați oricare dintre următoarele:

- pentru a adăuga o pagină.
- pentru a elimina o pagină.



Page manager



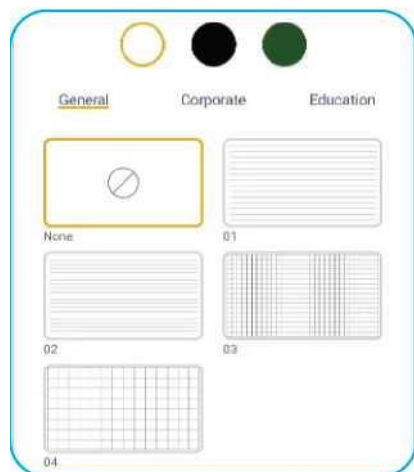
fundal  
Opțiuni

+  
Anula  
A reface  
Adăugare pagină  
Descriere

Selectați un fundal sau un șablon pentru conținutul dvs..



# OPERAȚII DE BAZĂ

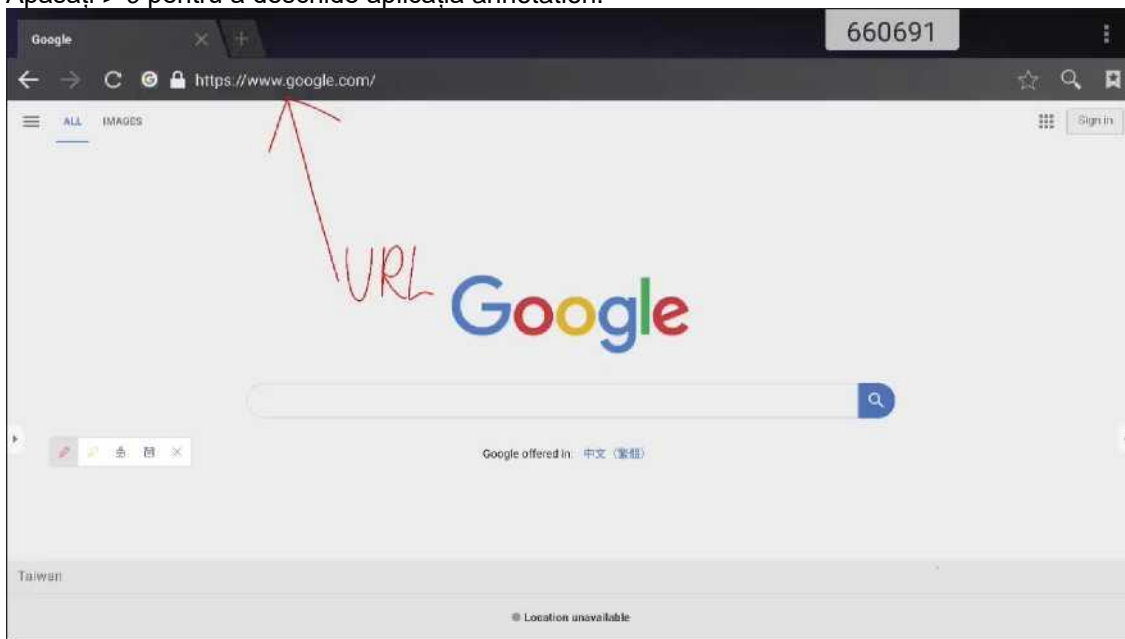


Anulați ultima acțiune.  
Refaceți ultima acțiune.  
Adăugați o pagină nouă.

# OPERAȚII DE BAZĂ

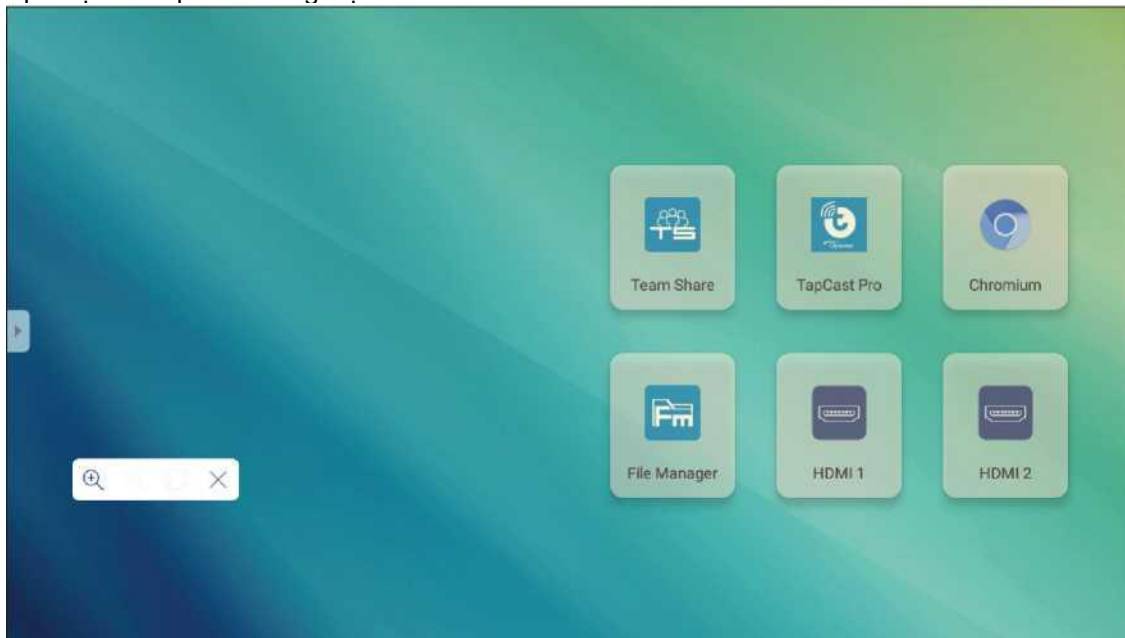
## Aplicația Annotation

Apăsați > 0 pentru a deschide aplicația annotation.



În acest mod, puteți face următoarele:

- Apăsați --- să scrie și să deseneze pe ecran.
- Notă: Puteți schimba culoarea stiloului atingând 0 în mod repetat.
- Apăsați pentru a evidenția elementul de pe ecran.
- Notă: Puteți schimba culoarea evidențiatorului atingând în mod repetat 0
- Pentru a șterge toate adnotările de pe ecran, atingeți
- Notă: De asemenea, puteți utiliza palma pentru a șterge zonele textelor scrise sau ale desenelor.
- Pentru a captura o captură de ecran a întregului ecran, apăsați 0
- Pentru a ieși din modul curent, apăsați X.
- Apăsați> C. A. pentru a înghetea ecranul curent.



În acest mod, puteți face următoarele:

- Pentru a mări, apăsați Q .. Apoi puteți să vă deplasați și să vă deplasați în jurul imaginii. Notă: Fiecare apăsați mărește mărirea.
- Pentru a micșora, apăsați Q ..
- Notă: De asemenea, puteți ciupi cu două degete pe ecran pentru a mări sau a micșora.
- Pentru a restabili imaginea la dimensiunea originală, apăsați OI-
- Pentru a ieși din modul curent, apăsați X .

# OPERAȚII DE BAZĂ

## Închetearea ecranului Înregistrare ecran

Apăsați --- pentru a deschide funcția de înregistrare a ecranului



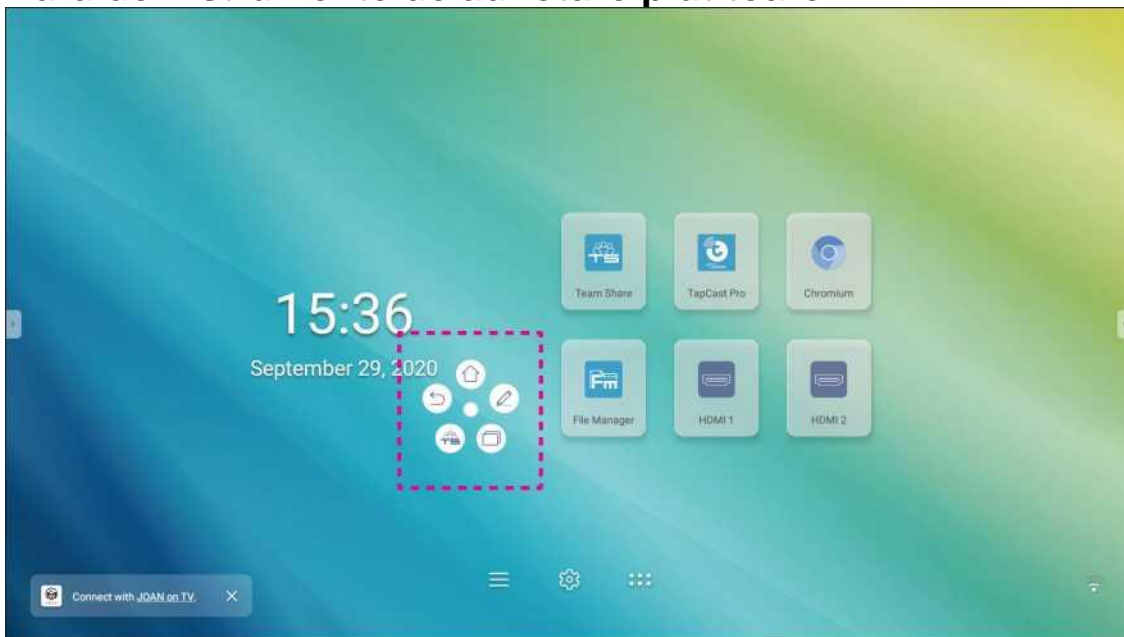
Această funcție vă ajută să înregistrați videoclipuri de pe ecranul IFP.

- Apăsați 9 pentru a începe înregistrarea ecranului. În timp ce înregistrați, apăsați III pentru a întrerupe înregistrarea sau pentru a opri înregistrarea, apoi selectați o locație unde să salvați înregistrarea și apăsați OK.
- Apăsați 3 pentru a configura setările de înregistrare: rezoluția video și calea implicită unde sunt salvate înregistrările.

Notă: În mod implicit, toate înregistrările sunt salvate în dosarul Înregistrare.

Apăsați X pentru a închide instrumentul de înregistrare.

## Bara de instrumente de adnotare plutitoare



Atingeți ecranul cu cele două degete, la un centimetru unul de altul. Se deschide bara de instrumente de adnotare plutitoare.

Apăsați pentru a reveni la ecranul anterior.

Pentru a reveni la ecranul de pornire.

Pentru a deschide aplicația de adnotare.

Va deschide Team Share.

Apăsați pentru a vizualiza sarcinile recente.

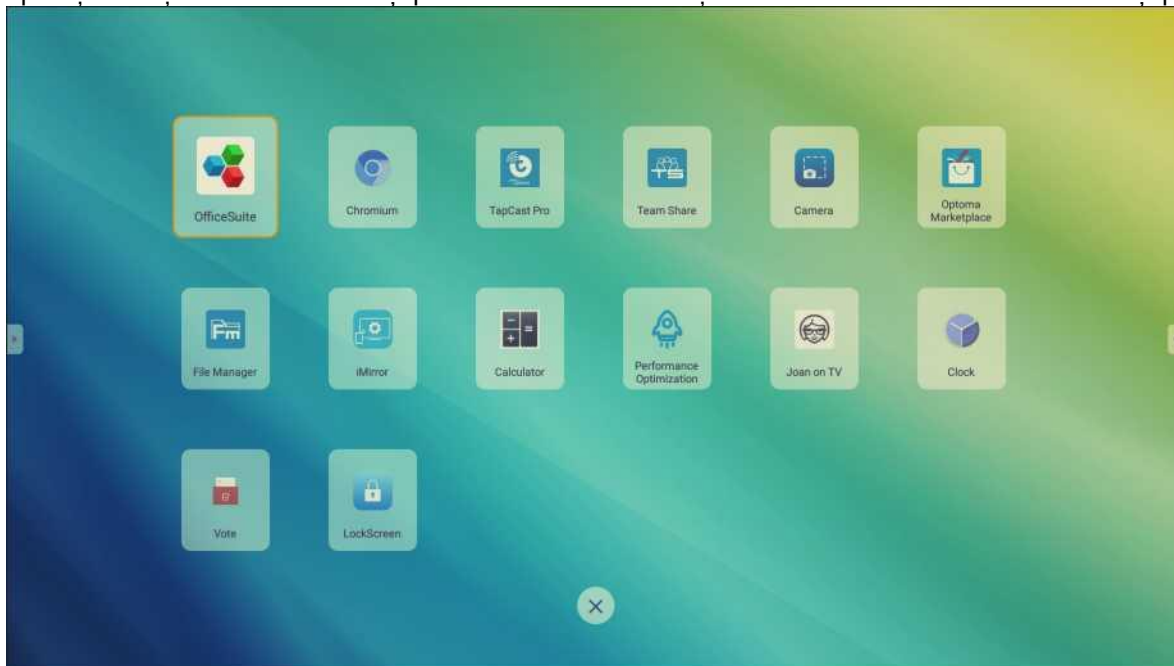
Apăsați sarcina la care doriți să comutați sau apăsați pentru a închide bara de instrumente de adnotare și trageți bara de instrumente de adnotare în locația preferată de pe ecran.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR

De pe ecranul de start, apăsați --- pentru a vizualiza lista de aplicații.

**IMPORTANT!** Sistemul de operare Android 8.0 încorporat nu este Android standard. Ca atare, Google Play nu este disponibil în lista de aplicații. Aplicația terță parte instalată ar putea să nu funcționeze corect dacă nu este concepută pentru IFP. Optoma nu va garanta că aceste aplicații auto-instalate funcționează.

Ecranele interactive interactive Optoma rulează un sistem de operare Android personalizat și nu acceptă serviciile Google Play. Este posibil ca sistemul de operare să nu fie compatibil cu toate aplicațiile Android terțe. Aplicațiile Android terțe pot varia în calitate și unele conțin chiar coduri rău intenționate, care ar putea compromite securitatea sistemului și ar putea invalida garanția produsului. Optoma nu face nicio declarație cu privire la calitatea, securitatea sau adecvarea oricărei aplicații terțe și compatibilitatea acestora cu ecranul plat interactiv Optoma. Optoma nu va avea nicio responsabilitate sau răspundere cu privire la orice daune, defecte, pierderi de funcționalitate sau probleme de securitate care apar ca rezultat direct sau indirect al instalării de aplicații terțe pe ecranul plat interactiv. Asistența Optoma pentru remedierea oricărei probleme care ar putea rezulta din instalarea aplicațiilor terțe va fi contra cost și poate fi limitată. Informațiile sunt corecte în momentul scrierii și pot fi modificate.



Notă: Pentru a instala o aplicație terță parte, trebuie să activați mai întâi setarea Surse necunoscute în meniul Setări avansate > Securitate. Consultați „Configurarea setărilor de securitate” la pagina 45.

## TapCast Pro



Tap TapCast Pro pentru a proiecta dispozitivul mobil sau afișajul computerului către IFP prin conexiune Wi-Fi sau LAN.

**IMPORTANT!**

- IFP și dispozitivul mobil / computerul dvs. trebuie să fie conectate la aceeași rețea Wi-Fi sau LAN.
- În timpul operației, asigurați-vă că aveți acces la Internet.

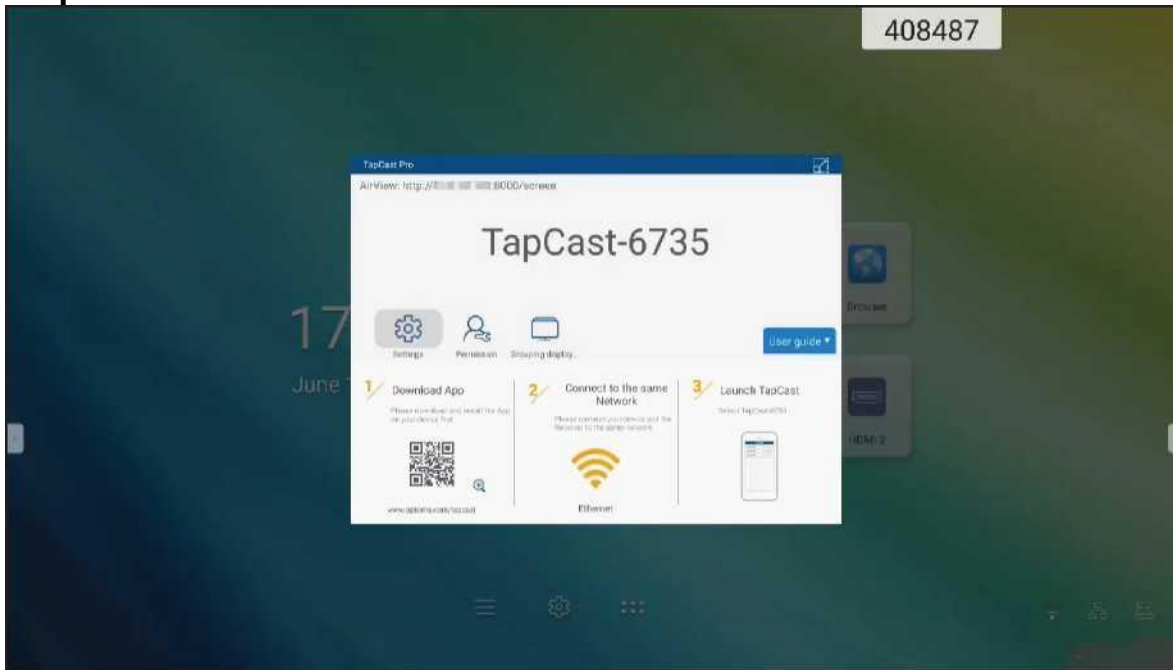
## Tabelul de compatibilitate TapCast Pro App

Sistemul de operare	Versiunea disponibilă
Windows	Windows 7/8/10
<sup>s</sup> Mac	OSX 10.8 sau mai recentă
<sup>s</sup> iPhone	iOS 9.0 sau mai recentă

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR

Android	Android 5.0 sau mai recentă
Chrome	Chrome OS 65 sau mai recentă

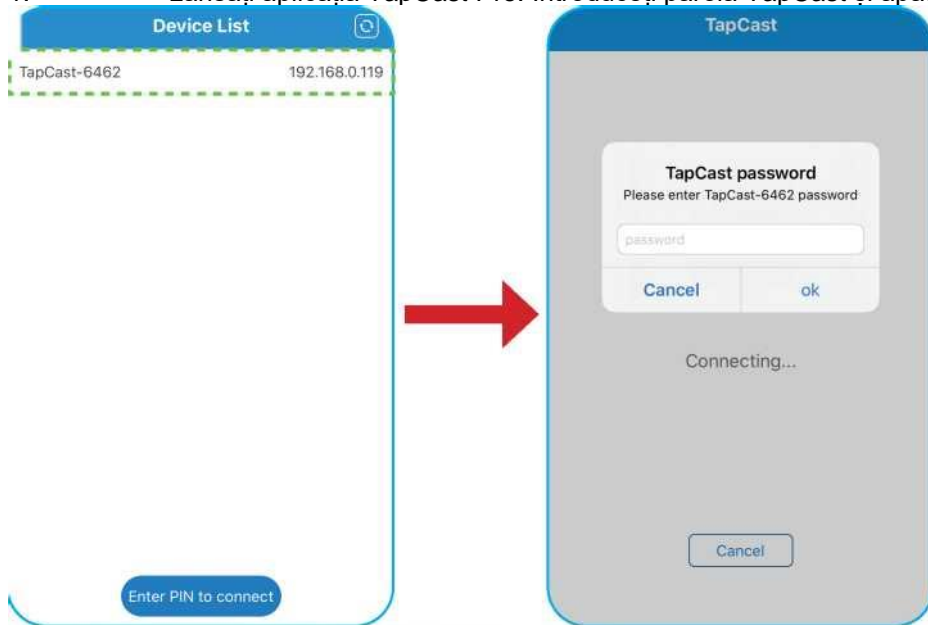
## Dispozitiv mobil



Când apare ecranul ghidului de configurare, scanați codul QR pentru a descărca și instala aplicația TapCast Pro pe dispozitivul dvs. mobil.

Pentru a partaja ecranul, parcurgeți pașii următori:

1. Lansați aplicația TapCast Pro. Introduceți parola TapCast și apăsați OK pentru a stabili conexiunea.



- 2.

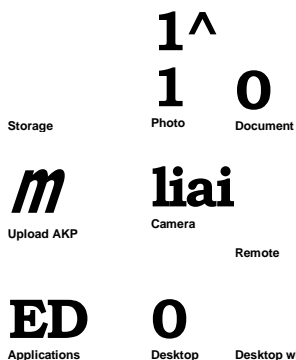
Notă: Puteți obține parola pentru configurarea conexiunii wireless pe ecranul ghidului de configurare. Apăsați oricare dintre următoarele:

- Stocare pentru a asculta muzică stocată pe dispozitivul dvs. mobil.

Cast your Screen

[ Start

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



- Fotografie pentru a vizualiza fotografiile stocate pe dispozitivul dvs. mobil.
  - Document pentru a vizualiza fișierele stocate pe dispozitivul dvs. mobil.
  - Încărcați APK pentru a încărca aplicații de pe dispozitivul dvs. mobil pe IFP.
  - Camera pentru a porni camera dispozitivului dvs. mobil și a transfera imaginea capturată de camera către IFP.
- Telecomandă pentru a utiliza dispozitivul mobil ca telecomandă pentru a controla IFP.  
Aplicații care permit dispozitivului dvs. mobil să lanseze de la distanță aplicațiile instalate pe IFP.  
Desktop pentru a reflecta ecranul IFP pe dispozitivul dvs. mobil. Puteți utiliza dispozitivul mobil pentru a opera IFP.  
Pentru a încheia sesiunea la distanță, apăsați ©  
Desktop cu adnotare pentru a reflecta ecranul IFP pe dispozitivul dvs. mobil cu funcția de adnotare activată. Puteți utiliza dispozitivul mobil pentru a opera IFP. Pentru a încheia sesiunea de la distanță, apăsați O

## Disponere pe ecran a dispozitivului mobil

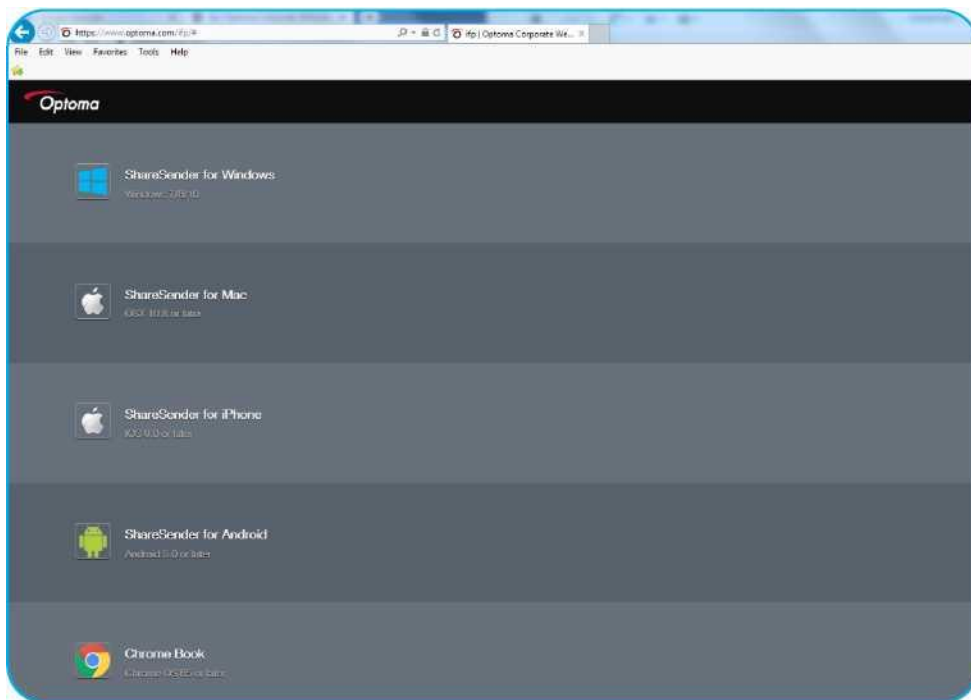
Pentru a reflecta ecranul dispozitivului dvs. mobil iOS către IFP, trageți partea de jos a ecranului în sus pentru a deschide Control Center > Screen Mirroring, apoi apăsați pe dispozitiv. Pentru a încheia sesiunea de la distanță, apăsați *Stop Mirroring*.



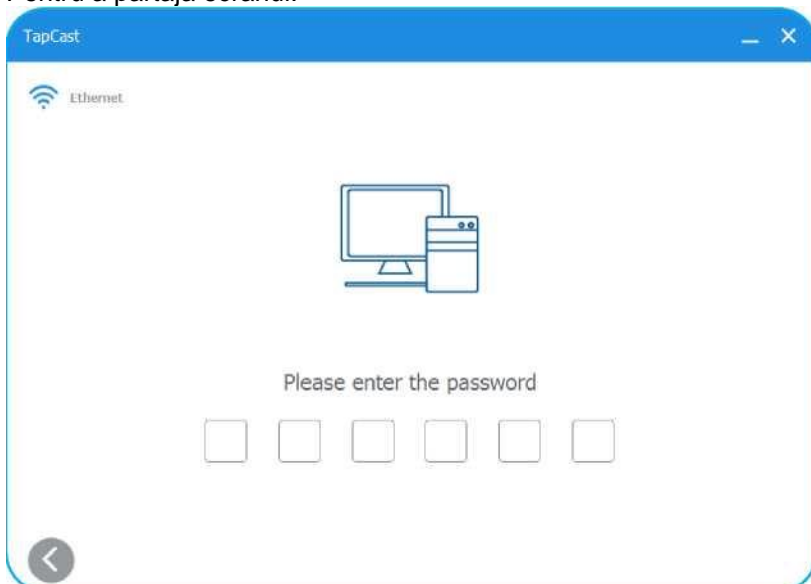
## **Calculator**

Accesați <https://www.optoma.com/ifp/> pentru a descărca aplicația Share Sender. Apoi instalați aplicația pe computer.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



Pentru a partaja ecranul:



1. Lansați aplicația TapCast Pro. Apoi introduceți parola TapCast pentru a stabili conexiunea.

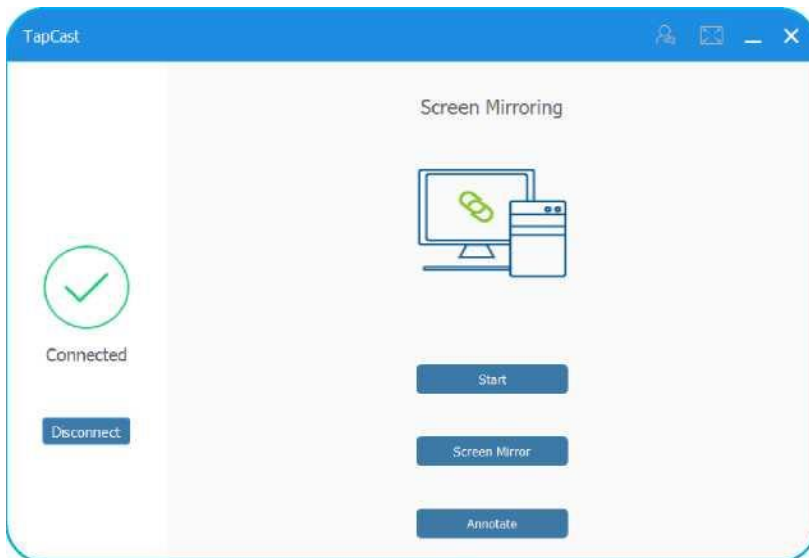
Notă: Puteți obține parola pe ecranul IFP.

2

După conectare, apăsați oricare dintre următoarele:

- Începeți să reflectați ecranul computerului dvs. către IFP.
- Oglindă ecran pentru a reflecta ecranul IFP pe computerul dvs. cu funcția de control activată.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



- Adnotați pentru a reflecta ecranul IFP pe computerul dvs. cu funcția de adnotare activată.
3. Pentru a opri partajarea ecranului, apăsați Disconnect.

## Setări avansate TapCast Pro

Apăsați oricare dintre următoarele pictograme pentru a configura setările avansate TapCast Pro:



Setări --- pentru a redenumi dispozitivul, pentru a rula aplicația TapCast Pro în mod implicit după pornirea IFP, pentru a afișa sau ascunde codul PIN și activa sau dezactiva funcția de ecran divizat (4 ecrane). Apăsați Finalizați pentru a salva setările și a ieși din meniul Setări.

### **r** Settings



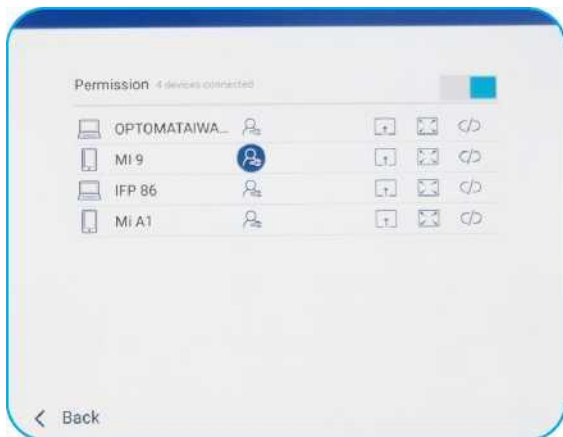
Permission -- pentru a gestiona permisiunile de control al accesului. Urmăți pașii de mai jos:

- a) Glisați *Permission* pe ON.
- b) Atingeți lângă dispozitivul pe care doriți să editați permisiunile.
- c) Atingeți oricare dintre următoarele pictograme pentru:
  - acordați acces la partajarea ecranului.
  - acordați acces pe ecran complet.

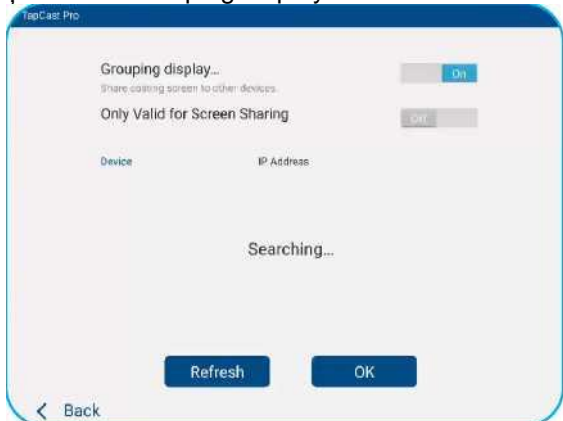


# UTILIZAREA APLICAȚIILOR

- Revocare acces.



Grouping Display - pentru a activa sau dezactiva funcția. Dacă este activat, selectați dispozitivele pe care doriți să partajați ecranul de distribuție. Apăsați *Refresh* pentru a reîmprospăta lista dispozitivelor, OK pentru a salva setările și exit the Grouping display... menu sau Back to exit without saving.



Notă: De asemenea, puteți afișa numai aceste dispozitive care acceptă partajarea ecranului activând *Only Valid for Screen Sharing*.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR

## File Manager



Apăsați File Manager pentru a gestiona fișiere și foldere.

Internal Storage  
24 GB free from 32 GB

Cloud Storage  
< Internal Storage/



EShareServerPro  
Jun 13 2020

## Managing Files

s Images | Videos

1 a pcast Server Whiteboard  
Jun 15 2020 : Jun 15 2020

1 Music

Selectați un spațiu de stocare și căutați un fișier sau un folder pe care doriți să îl vizualizați, apoi efectuați oricare dintre următoarele acțiuni:

Element	Descriere
<b>H</b>	Afișați fișiere imagine.
<b>D</b>	Afișați fișiere video.
<b>S</b>	Afișați documente.
<b>!</b>	Afișați fișiere audio.
<b>m</b> <b>Ü</b>	Vizualizați conținutul ca miniaturi.
<b>B</b>	Vizualizați conținutul ca o listă.
<b>i!</b>	Sortați conținutul după nume sau după dată în ordine crescătoare sau descendentă.
<b>m</b>	Căutați fișiere și foldere.
<b>m</b>	Vizualizați versiunea software și actualizați aplicația (dacă este necesar).
<b>m</b>	Creați un folder nou.

Item

Description



Select

Selectați fișiere și foldere. Când este selectat, apăsați oricare dintre următoarele: anulați ultima acțiune, bifați / debifați toate articolele. tăiați și lipiți articolele. copiați și lipiți articolele.

ștergeți elementele. redenumiți un element.

partajați un articol cu codul QR.

Notă: Pentru partajarea de fișiere cu cod QR, asigurați-vă că dispozitivul dvs. mobil este conectat la același Wi-Fi ca IFP.

Share with QR code



Ensure your device is connected to the same Wi-Fi network, then scan the QR code.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



comprimați articolele.

mutați / copiați articolele în altă locație sau vizualizați detaliile articolului.

Distribuiți elemente între IFP și dispozitivul dvs. mobil prin browserul web.

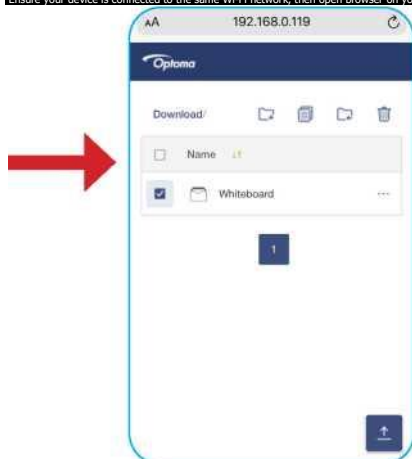
Upload with IP Address

**192.168.0.119:8080**

Share item(s)

Notă:

Ensure your device is connected to the same Wi-Fi network, then open browser on your device and enter the ip address to send files directly. Files will send to "Download" folder.



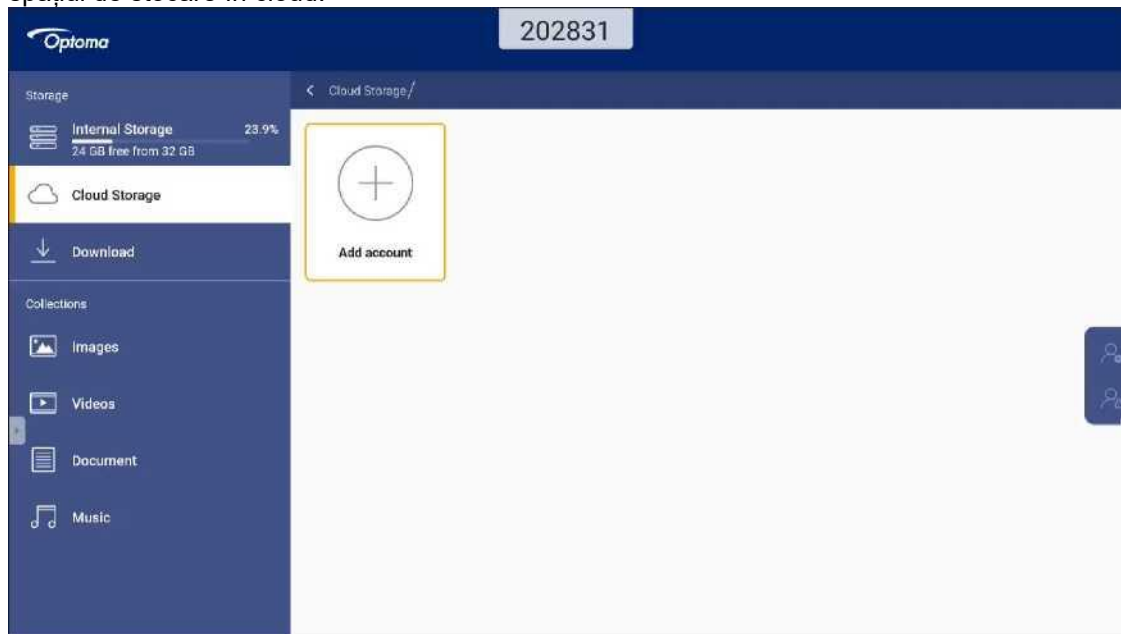
În mod implicit, toate articolele pe care le încărcați în IFP sunt salvate în folderul Descărcare.

Pentru încărcarea articolelor, asigurați-vă că dispozitivul dvs. mobil este conectat la același Wi-Fi ca IFP.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR

## Stocare în Cloud

Apăsați *File Manager* > *Cloud Storage* pentru a crea un cont sau a utiliza un cont existent pentru a accesa spațiul de stocare în cloud.

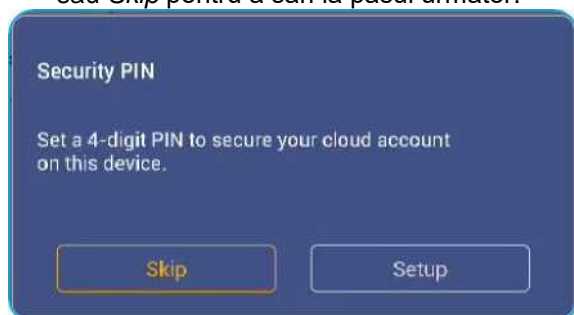


Pentru a crea un cont:

1. Apăsați *Add account*.
2. Selectați tipul de unitate.

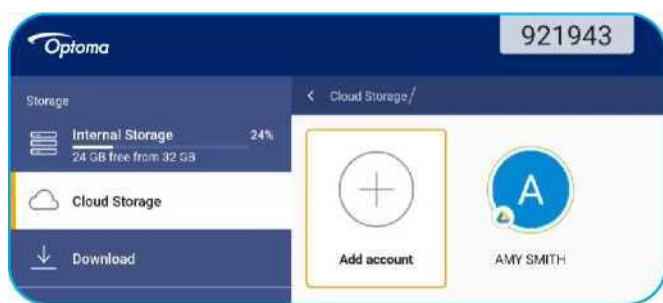


3. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a vă crea un cont sau pentru a vă conecta la contul dvs. existent.
4. După conectarea cu succes, vi se solicită să setați un PIN de securitate. Apăsați *Setup* pentru a seta PIN-ul sau *Skip* pentru a sări la pasul următor.



Notă: Codul PIN este utilizat pentru a proteja stocarea în cloud a utilizatorului de la depunerea ilegală. Când starea sistemului modificări (de exemplu, de la modul de așteptare la normal, de la iluminarea de fundal oprită la aprinsă), dacă cineva dorește să acceseze acest spațiu de stocare în cloud, trebuie să introducă codul PIN pentru verificare. Contul dvs. va fi plasat în meniul Cloud Storage.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



## Redarea fișierelor multimedia

### Format suport multimedia

Tip de media	Format susținut
Video	<p>Format de suport video (codec) până la rezoluție 4K:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• .avi (MPEG-1, MPEG-2 MP@HL, MPEG-4 SP@L0-3, ASP@L0-5, H.264, MP, HP@Level 4.1, H263, VP6, MJPEG)</li><li>• .ts (MPEG-2 MP@HL, MPEG-4 SP@L0-3, ASP@L0-5, H.264 MP, HP@Level 4.1, VC1 AP, H265)</li><li>• .mpg, .mpeg (MPEG-1, MPEG-2 MP@HL, H.264 MP, HP@Level 4.1)</li><li>• .mp4 (MPEG-4 SP@L0-3, ASP@L0-5, H.264 MP, HP@Level 4.1, H265)</li><li>• .mov (MPEG-4 SP@L0-3, ASP@L0-5, MJPEG, H.264 MP, HP@Level 4.1, H265)</li><li>• .mkv (VP9, H.265)</li><li>• 3gp (H.264 MP, HP@Level 4.1, H263, MPEG-4 SP@L0-3, ASP@L0-5)</li></ul>
Audio	<p>Format de suport audio (codec):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• .wma (WMA/WMAPro: 128Kbps~320Kbps, 8KHz~48KHz sampling rate)</li><li>• .mp3 (MPEG Layer 3: 32Kbps~320Kbps, 32KHz~48KHz sampling rate)</li><li>• .wav (PCM: Max 320Kbps, Max 48kHz sampling rate / ADPCM: 384Kbps, 8KHz ~ 48KHz sampling rate)</li><li>• .m4a (ACC: 24kbps ~ 384kbps, 16KHz~48KHz sampling rate)</li><li>• .ogg (Vorbis: Max 320Kbps, 8KHz~48KHz sampling rate)</li></ul>
Imagine	<p>Format de imagine acceptat (cu rezoluția maximă):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• *.png (8k*8k)</li><li>• *.jpeg (baseline 8k*8k; progressive 4k*4k)</li><li>• *.bmp (8k*8k)</li><li>• *.gif (4k*4k)</li></ul>

### Redarea videoclipurilor

Selecționați videoclipul pe care doriți să îl redați și apăsați D> pentru a începe redarea.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



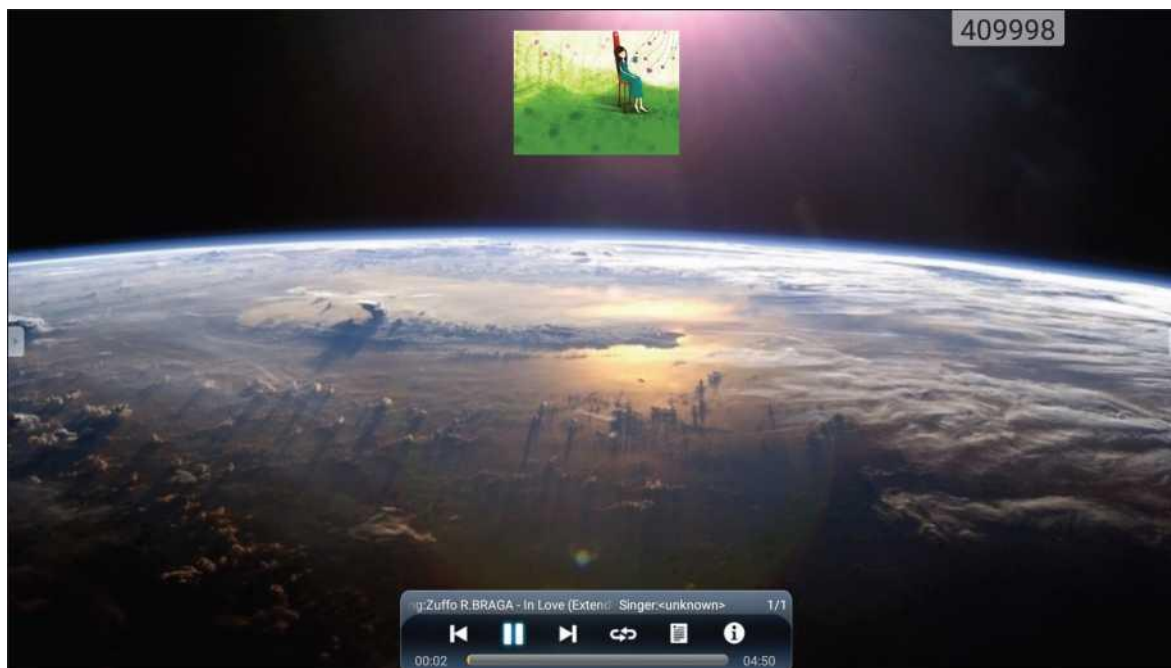
În timpul redării, puteți face următoarele:

Element	Descriere
<input type="checkbox"/> Replay	Redați videoclipul
<input type="checkbox"/> Previous video	Treceți la videoclipul anterior.
<input type="checkbox"/> Speed up	Accelerați videoclipul
<b>m</b> <input type="checkbox"/> Pause	Întrerupeți redarea. Pentru a relua, apăsați.
<input type="checkbox"/> Next video	Treceți la următorul videoclip.
<input type="checkbox"/> Clock	Arată cât timp s-a redat videoclipul
<input type="checkbox"/> Play List	Afișați toate numele fișierului de redare
<input type="checkbox"/> Information	Afișați informațiile despre conținutul video
<input type="checkbox"/> Playing Settings	Setarea include 3D, subtitl, track video, Open HDR..și altceva
Pci <input type="checkbox"/> Loop	Loop Player este un videoclip care repetă A - B
<b>m</b> <input type="checkbox"/> Volume	Reglați nivelul volumului.

## **Redarea muzicii**

Selectați melodia pe care doriți să o redați și apăsați> pentru a începe redarea.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



În timpul redării, puteți face următoarele:

Element	Descriere
<input type="checkbox"/> Previous video	Treceți la videoclipul anterior.
<b>m</b> Pause	Întrerupeți redarea. Pentru a relua, apăsați.
<input type="checkbox"/> Next video	Treceți la următorul videoclip.
<input type="checkbox"/> Play List	Afișați toate numele fișierului de redare
<b>E3</b> Loop	Loop Player este un videoclip care repetă A - B
<input type="checkbox"/> Information	Afișați informațiile despre conținutul video

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR

## Vizualizare fotografii

Apăsați pentru a selecta o fotografie și a vizualiza fotografia selectată pe ecran complet.



Element	Descriere
Q	Zoom in
Q	Zoom out
CO	Previous photo
0	Slide show
GI	Next photo
	Rotate Left
(S>	Rotate Right
0	Settings
@>	Information
V\	Wall Paper

## Blocare ecran



Apăsați Screen Lock pentru a seta codul PIN din 4 cifre. Folosind codul PIN, puteți bloca IFP de la utilizarea neautorizată. Pentru a seta codul PIN pentru prima dată, lansați aplicația Screen Lock. Apoi apăsați Set password.



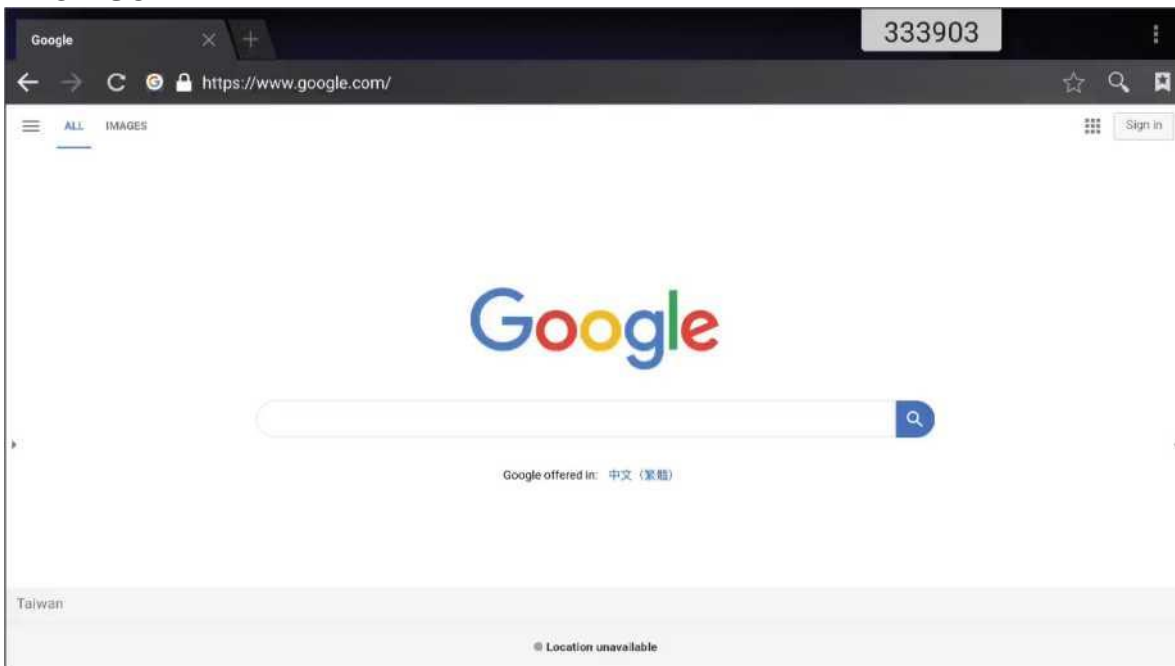
# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



Se deschide meniul Advanced Settings > Security. Pentru a seta parola, consultați „Configurarea setărilor de securitate” la pagina 45.



## Browser



Apăsați Browser pentru a accesa paginile de internet.

## Optimizarea performanței



Selectați *Performance Optimization* pentru a curăța și optimiza datele de pe IFP.  
Percent of memory used

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



PerformanceOptimization



## Joan on TV

Apăsați Joan on TV pentru a obține numărul PIN de acces. Utilizați acest cod PIN pentru a conecta IFP la Joan Portal.



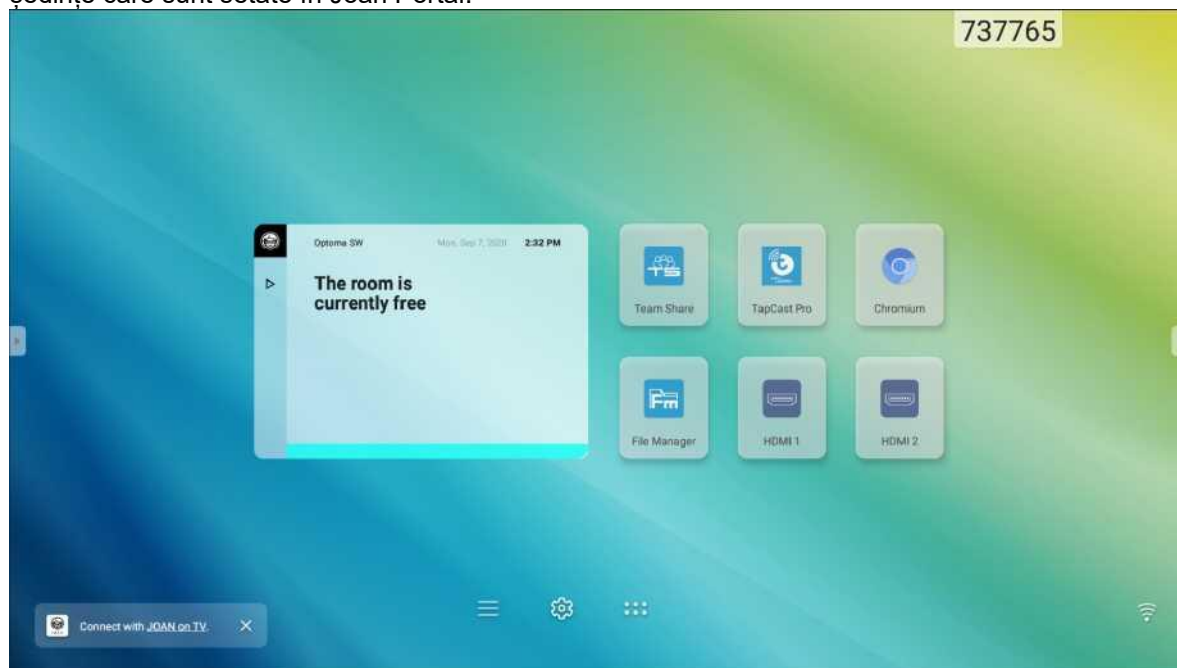
408487

To connect Joan to your calendar, please enter the following PIN number into the Joan Portal:

**N1CXIK**

To edit Joan's calendar settings and functionality, visit the Joan Portal at [portal.getjoan.com](http://portal.getjoan.com)

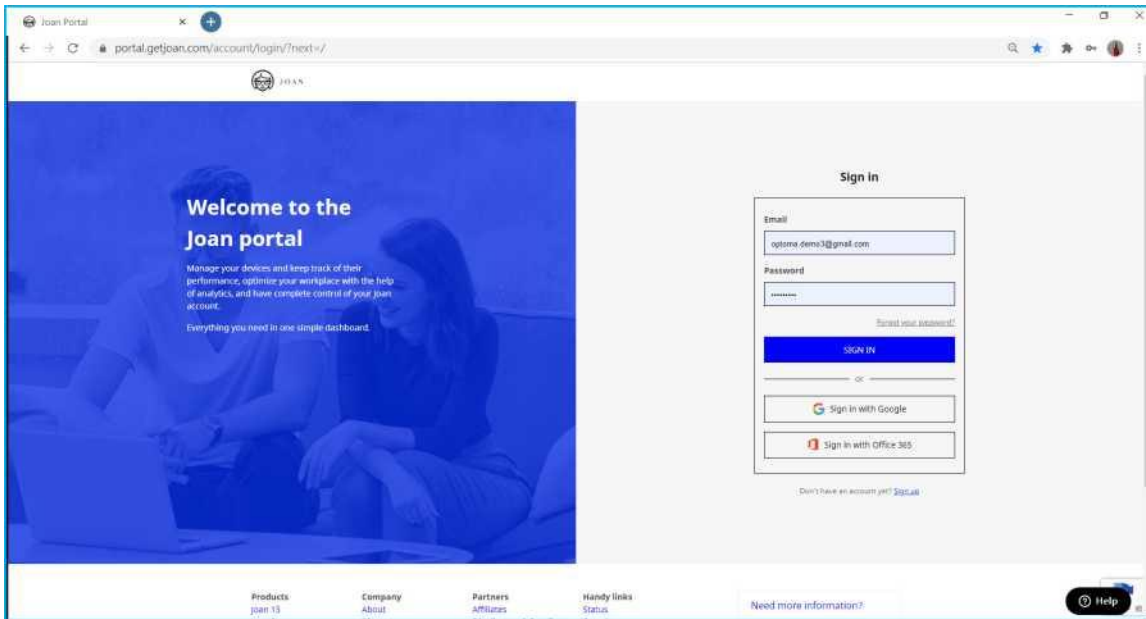
După o conexiune reușită, IFP va afișa programul sălilor de întâlnire, momenturile întâlnirii și momenturile sălii de ședințe care sunt setate în Joan Portal.



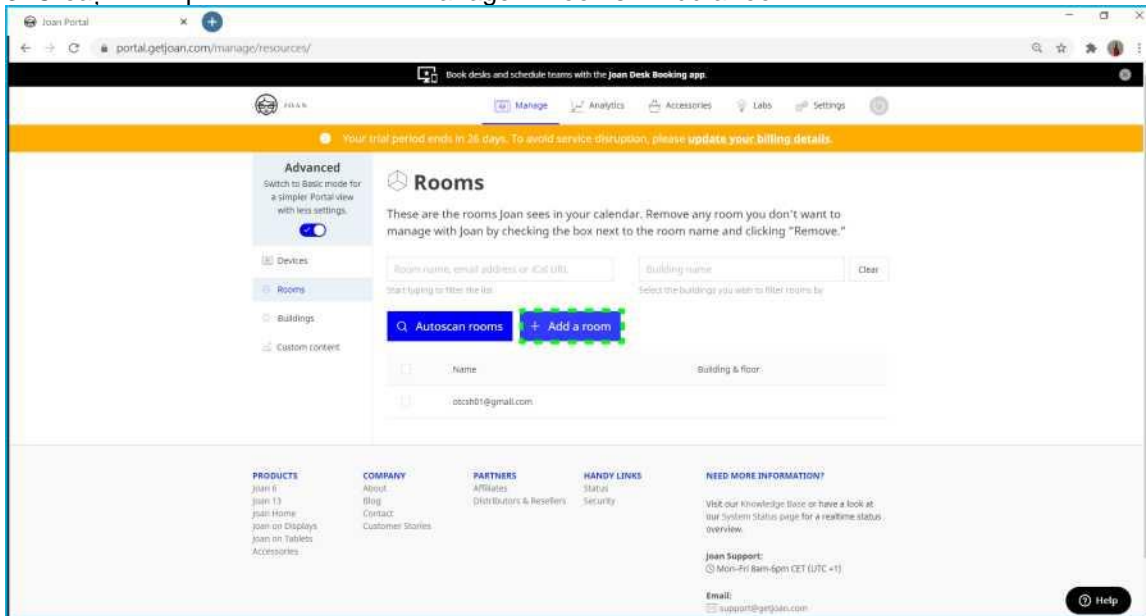
Pentru a conecta IFP la Joan Portal, parcurgeți următorii pași:

1. Deschideți browserul web de pe computer și introduceți <http://Portal.getjoan.com> în bara de adrese. Se deschide pagina de conectare Joan Portal.
2. Conectați-vă la Joan Portal.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR



3. Creați o încăpere de întâlnire în Manage > Rooms > Add a room.



4. Conectați IFP la Joan Portal în Manage > Devices > Add device.

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR

The screenshot shows the 'Connected Joan devices' management interface in the Joan Portal. The page title is 'Connected Joan devices' with the subtitle 'See, filter, and manage all of your connected Joan devices.' A prominent '+ Add device' button is highlighted with a green dashed box. Below this is a search bar for devices and a table with columns for 'Device', 'Functionality', and 'Status'. One device is listed: 'JPF C Joan in displays' with the functionality 'Meeting room'. The page also features a navigation menu on the left, a top navigation bar with 'Manage', 'Analytics', 'Accessories', 'Labs', and 'Settings', and a footer with various links and support information.

Joan Portal  
portal.getjoan.com/manage/devices/

Book desks and schedule teams with the **Joan Desk Booking app**.

Your trial period ends in 26 days. To avoid service disruption, please update your billing details.

**Advanced**  
Switch to Basic mode for a simpler Portal view with less settings.

**Connected Joan devices**  
See, filter, and manage all of your connected Joan devices.

Joan Configurator  
Download for Windows  
Download for other OS

+ Add device Filter

Search devices

Buy new Joan device

Device	Functionality	Status
JPF C Joan in displays Meeting room	Joan In Room	

**PRODUCTS**  
Joan In  
Joan In S  
Joan Home  
Joan on Displays  
Joan on Tablets  
Accessories

**COMPANY**  
About  
Blog  
Contact  
Customer Stories

**PARTNERS**  
Affiliates  
Distributors & Resellers

**HANDY LINKS**  
Status  
Security

**NEED MORE INFORMATION?**  
Visit our knowledge base or have a look at our System Status page for a real-time status overview.

**Joan Support:**  
Mon-Fri 9am-6pm CET (UTC +1)

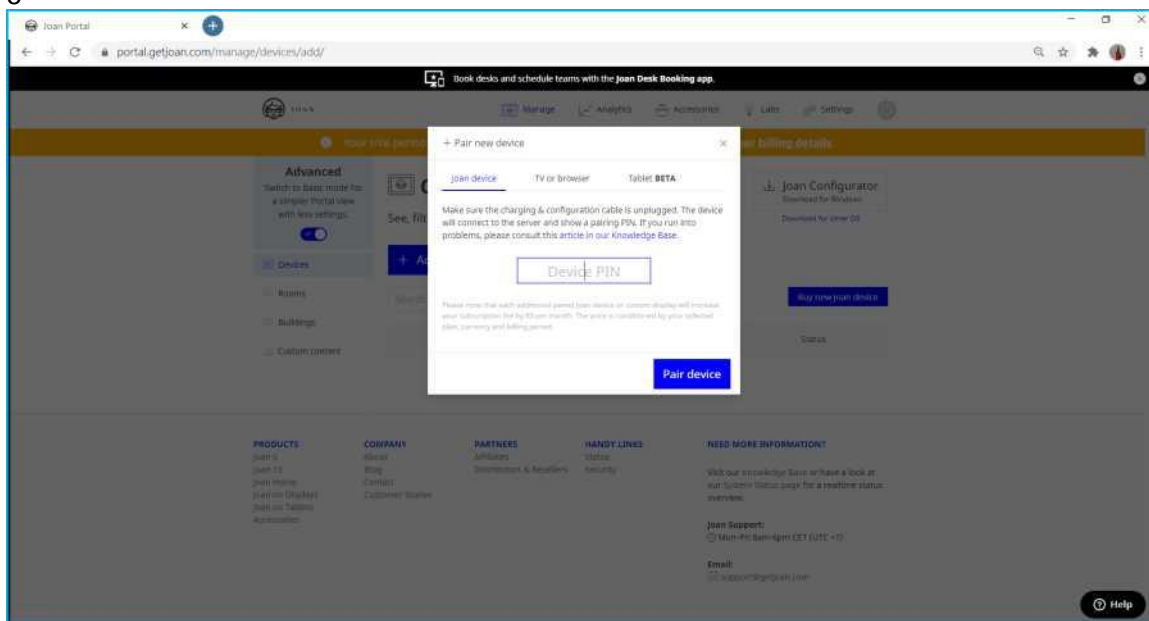
**Email:**  
support@getjoan.com

Help

# UTILIZAREA APLICAȚIILOR

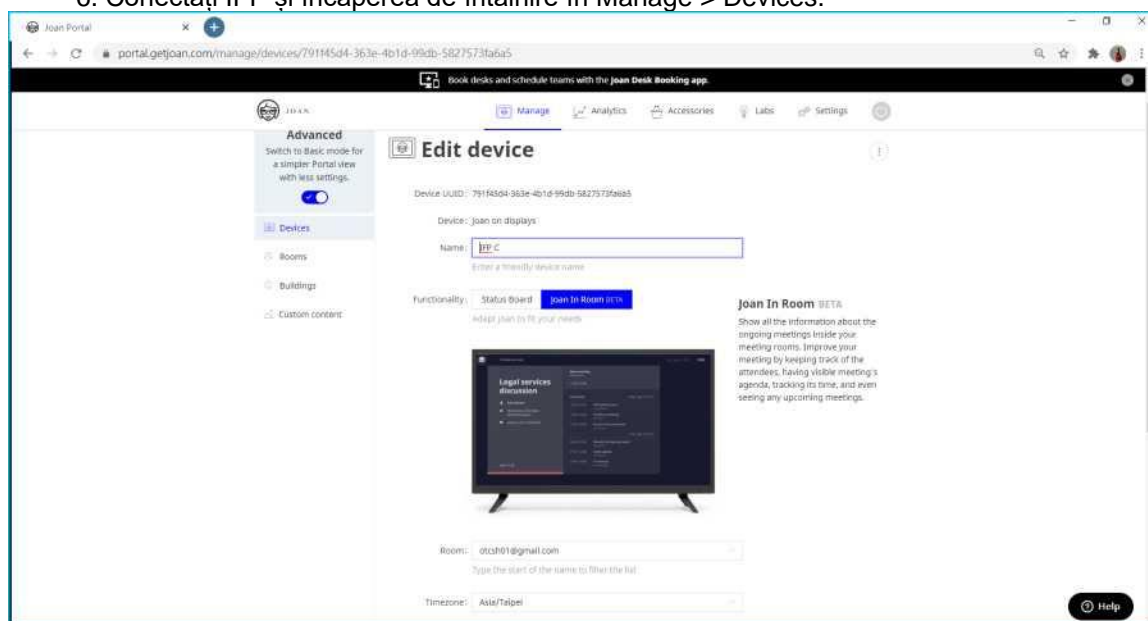
Introduceți PIN-ul dispozitivului, apo faceți click pe Pair device.

5

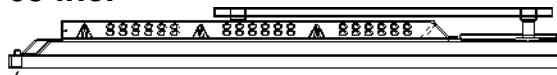


Notă: Pentru a obține numărul PIN, apăsați Home screen > II'. > Joan on TV.

6. Conectați IFP și încăperea de întâlnire în Manage > Devices.

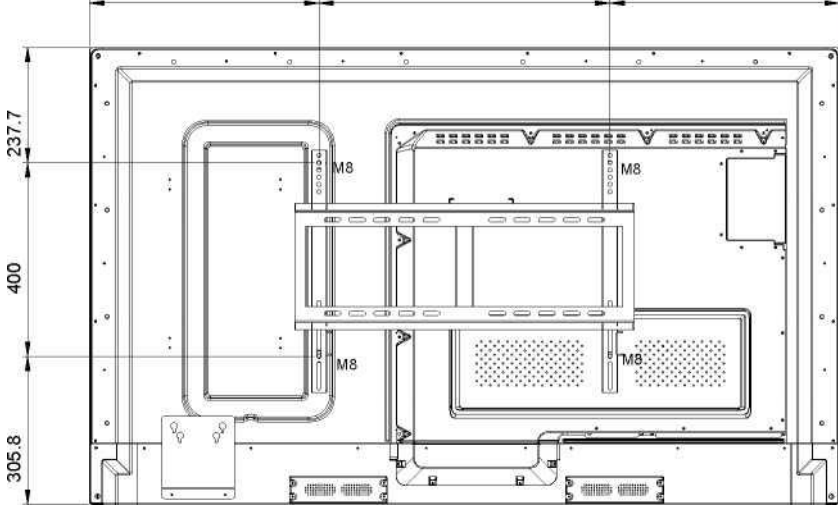
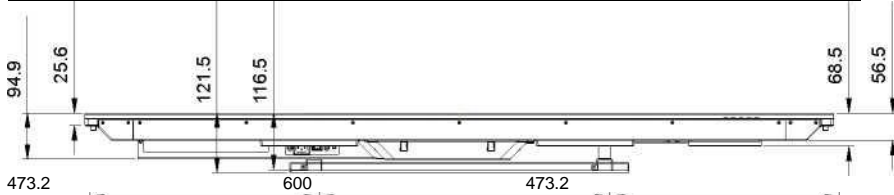
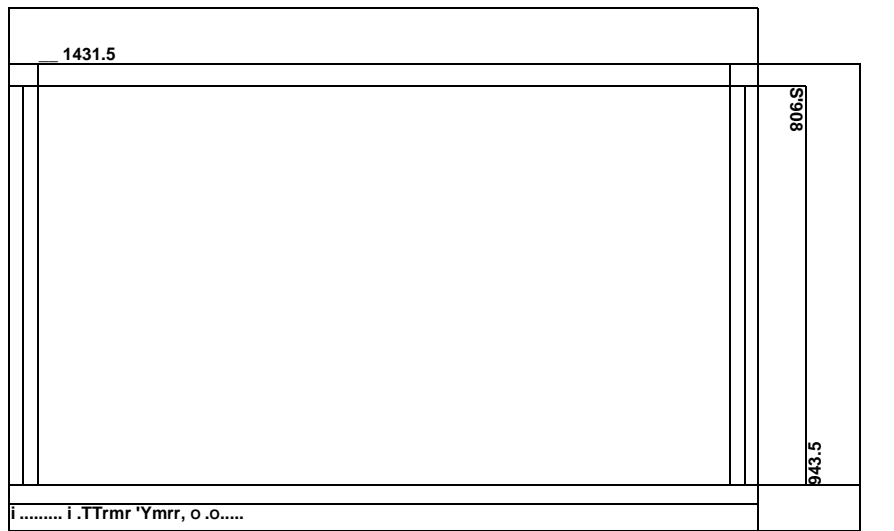


Dimensiuni  
65 inci



1546.5

# ADDITIONAL INFORMATION

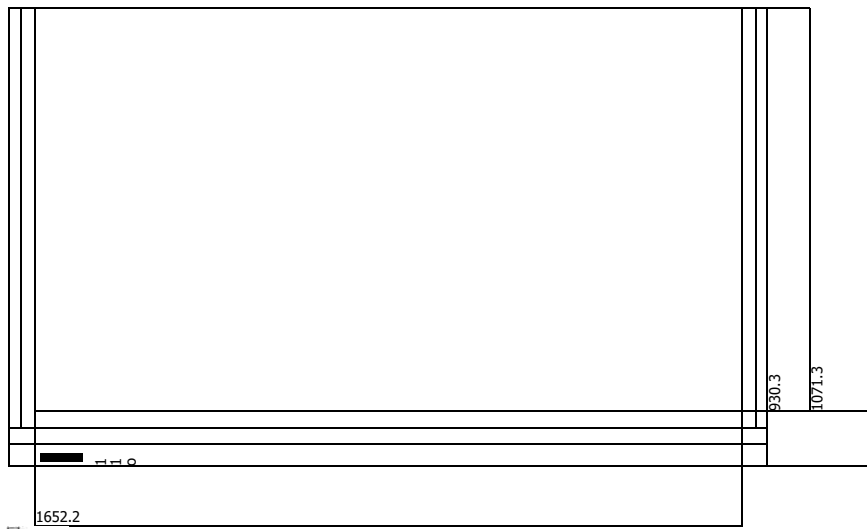


75 inci

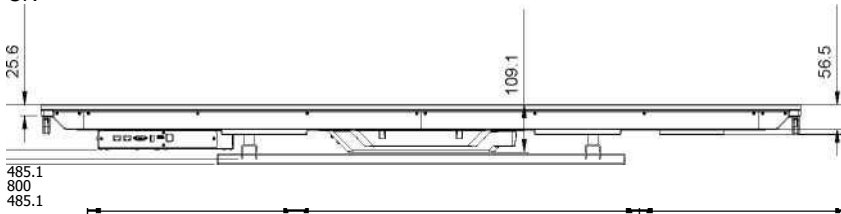


1770.2

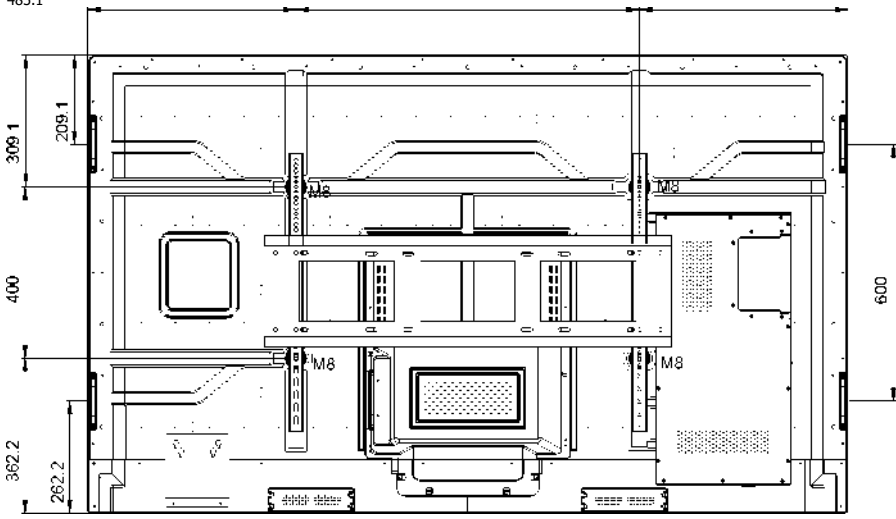
# ADDITIONAL INFORMATION

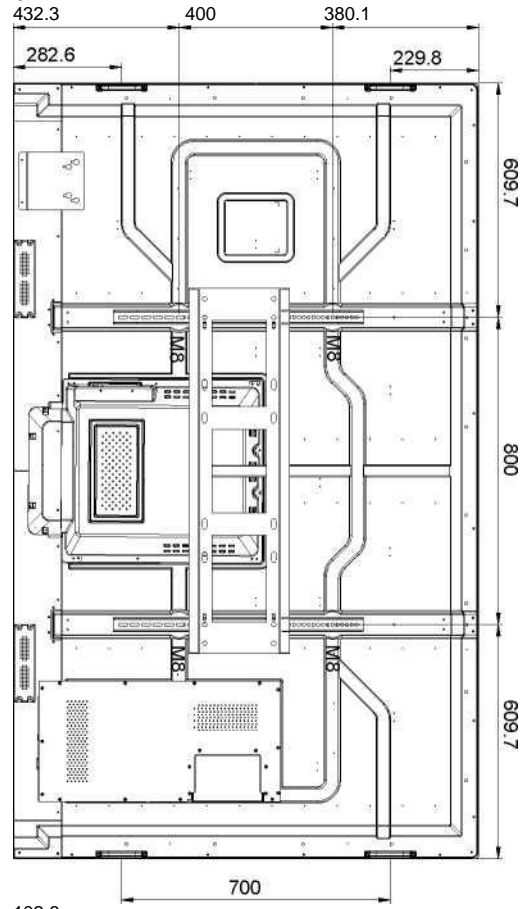


3-  
CN



485.1  
800  
485.1





102.6

25.6



# ORMAȚII SUPLIMENTARE

62

113.5

125

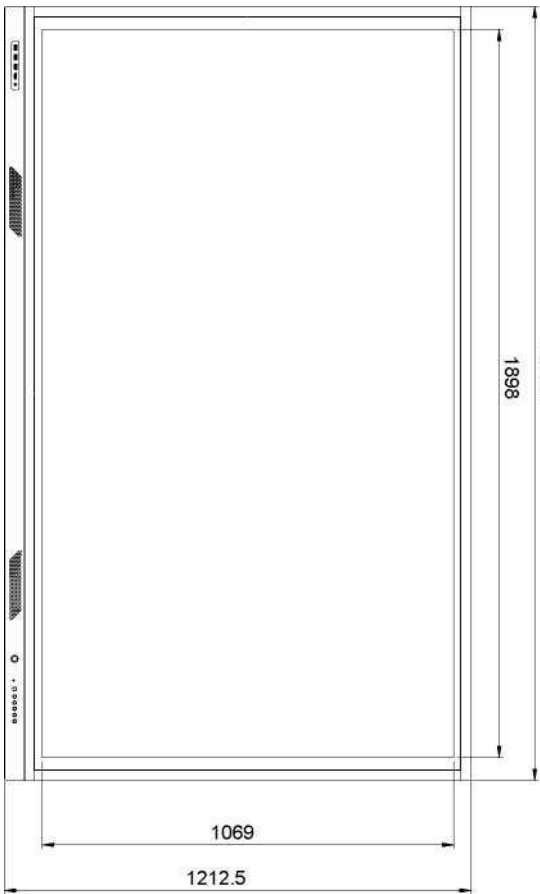
137.5

68.4

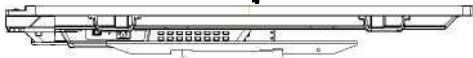
56.5

69.2

# MENTARE



# INFORMAȚII SUPLIMENTARE



# INFORMAȚII SUPLIMENTARE

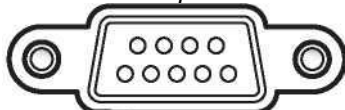
## Lista de sincronizare acceptată

Rezoluție	Sursa de intrare		
	HDMI (1/2/Front) 2.0	DP (1.4)	VGA
72 x 480i@60Hz	V	V	-
720 x 480p@60Hz	V	V	-
800 x 600@60Hz	V	V	-
1024 x 768@60Hz	V	V	V
1280 x 720p@50Hz	V	V	V
1280 x 720p@60Hz	V	V	-
1920 x 1080i@50Hz	V	V	-
1920 x 1080i@60Hz	V	V	V
1920 x 1080p@24Hz	V	V	-
1920 x 1080p@50Hz	V	V	-
1920 x 1080p@60Hz	V	V	V
1280 x 960@60Hz	V	V	-
1280 x 1024@60Hz	V	V	V
1366 x 768@60Hz	V	V	V
1680 x 1050@60Hz	V	V	-
1280 x 720@60Hz	V	V	-
1920 x 1080@60Hz	V	V	V
3840 x 2160p@24Hz	V	V	-
3840 x 2160p@25Hz	V	V	-
3840 x 2160p@30Hz	V	V	-
3840 x 2160p@50Hz	V	V	-
3840 x 2160p@60Hz	V	V	-
1280 x 768@60Hz	-	-	V
1600 x 1200@60Hz	-	-	V
1920 x 1200@60Hz	-	-	V

Notă: “-” indică faptul că sincronizarea curentă a intrării nu este acceptată de IFP

## RS232 Lista funcțiilor protocolului

Notă: IFP acceptă comandă de control RS232 și RJ45 (portul 23).



### RS232 atribuiri Pin

© © © ©  
© © © © ©  
^

Pin nr.	Spec. (de pe partea IFP)
1	Nu este cazul
2	RXD

# INFORMAȚII SUPLIMENTARE

3	TXD
4	Nu este cazul
5	GND
6	Nu este cazul
7	Nu este cazul
8	Nu este cazul

## Setări RS232

Rată Baud	9600
Biți de date	8
Paritate	nimic
Stop Bits	1
Controlul debitului	nimic
Setări de control LAN	
IP	IP dispozitiv
Port	23

## RS232 RJ45 Conexiune control

~	X	X	X	X	X	X	X	CR
Lead Code	ID dispozitiv (unde 01 indică ID dispozitiv = 01)	Comandă ID	Spațiu	Variabilă	Carriage return			

## SET Command

Tip	Categorie	Parametru	CMD		Hex Code CMD	Răspuns	
						Succes	Eșuare
SET	Power	Power off	~xx00n	n=0	7E 30 30 30 30 20 30 0d	P	F
		Restart	~xx00n	n=3	7E 30 30 30 30 20 33 0d	P	F
		Power on	~xx00n	n=1	7E 30 30 30 30 20 31 0d	P	F
SET	Power Mode (standby)	Eco.	~xx114 n	n=0	7E 30 30 31 31 34 20 30 0d	P	F
		Active		n=1	7E 30 30 31 31 34 20 31 0d	P	F
SET	Treble	0 ~ 100	~xx95 n	n=0-100	7E 30 30 39 35 20 30 0d to 7E 30 30 39 35 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Bass	0 ~ 100	~xx96 n	n=0-100	7E 30 30 39 36 20 30 0d to 7E 30 30 39 36 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Balance	0 ~ 100	~xx99n	n=0-100	7E 30 30 39 39 20 30 0d to 7E 30 30 39 39 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Contrast	0 ~ 100	~xx22 n	n=0-100	7E 30 30 32 32 20 30 0d to 7E 30 30 32 32 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Brightness	0 ~ 100	~xx21 n	n=0-100	7E 30 30 32 31 20 30 0d to 7E 30 30 32 31 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Sharpness	0 ~ 100	~xx23 n	n=0-100	7E 30 30 32 33 20 30 0d to 7E 30 30 32 33 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Sound Mode	Standard		n=1	7E 30 30 32 35 20 31 0d	P	F
		Meeting	~xx252 n	n=4	7E 30 30 32 35 20 34 0d	P	F

# INFORMAȚII SUPLIMENTARE

		User		n=2	7E 30 30 32 35 32 20 32 0d	P	F
		Classroom		n=3	7E 30 30 32 35 32 20 33 0d	P	F
		Movie		n=5	7E 30 30 32 35 32 20 35 0d	P	F
SET	Volume	0 ~ 100	~xx81 n	n=0-100	7E 30 30 38 31 20 30 0d to 7E 30 30 38 31 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Video Mute	Off	~xx13 n	n=0	7E 30 30 31 33 20 30 0d	P	F
		On		n=1	7E 30 30 31 33 20 31 0d	P	F
SET	Mute	Off	~xx80n	n=0	7E 30 30 38 30 20 30 0d	P	F
		On		n=1	7E 30 30 38 30 20 31 0d	P	F
SET	Input Source	HDMI1	~xx12 n	n=1	7E 30 30 31 32 20 31 0d	P	F
		HDMI2		n=15	7E 30 30 31 32 20 31 35 0d	P	F
		HDMI Front		◌=◌◌ ◌◌◌	7E 30 30 31 32 20 32 36 0d	P	F
		VGA		n=5	7E 30 30 31 32 20 35 0d	P	F
		Solot in PC		n=25	7E 30 30 31 32 20 32 35 0d	P	F
		Android		n=24	7E 30 30 31 32 20 32 34 0d	P	F
		Display		◌=◌◌ ◌◌◌	7E 30 30 31 32 20 32 30 0d	P	F
SET	Aspect Ratio	4:3	~xx60 n	n=1	7E 30 30 36 30 20 31 0d	P	F
		16:9		n=2	7E 30 30 36 30 20 32 0d	P	F
		PTP		n=14	7E 30 30 36 30 20 31 34 0d	P	F
SET	Language	English	~xx70 n	n=1	7E 30 30 37 30 20 31 0d	P	F
		Français		n=3	7E 30 30 37 30 20 33 0d	P	F
Tip	Categorie	Parametru	CMD		Hex Code CMD	Răspuns	
						Succes	Eșuare
SET	Language	Español	~xx70 n	n=5	7E 30 30 37 30 20 35 0d	P	F
		Traditional Chinese		n=13	7E 30 30 37 30 20 31 33 0d	P	F
		Simplified Chinese		n=14	7E 30 30 37 30 20 31 34 0d	P	F
		Portugués		◌=◌ ◌◌	7E 30 30 37 30 20 36 0d	P	F
		German		◌=◌ ◌◌	7E 30 30 37 30 20 32 0d	P	F
		Dutch		◌=◌ ◌◌	7E 30 30 37 30 20 38 0d	P	F
		Polish		n=7	7E 30 30 37 30 20 37 0d	P	F
		Russia		n=17	7E 30 30 37 30 20 31 37 0d	P	F
		Czech		n=19	7E 30 30 37 30 20 31 39 0d	P	F
		Danish		◌=◌ ◌◌	7E 30 30 37 30 20 31 30 0d	P	F
		Swedish		n=9	7E 30 30 37 30 20 39 0d	P	F
		Italian		n=4	7E 30 30 37 30 20 34 0d	P	F
		Turkish		◌=◌◌ ◌◌◌◌	7E 30 30 37 30 20 32 32 0d	P	F
		Arabic		◌=◌◌ ◌◌◌◌	7E 30 30 37 30 20 32 30 0d	P	F
		Romania		n=27	7E 30 30 37 30 20 32 37 0d	P	F
SET	Picture Mode	Presentation	~xx20n	n=1	7E 30 30 32 30 20 31 0d	P	F
		Bright		◌=◌ ◌◌	7E 30 30 32 30 20 32 0d	P	F
		Cinema		◌=◌ ◌◌	7E 30 30 32 30 20 33 0d	P	F
		User		n=5	7E 30 30 32 30 20 35 0d	P	F
		HDR		◌=◌ ◌◌	7E 30 30 32 30 20 32 31 0d	P	F
SET	Tint	0 ~ 100	~xx44 n	n=0-100	7E 30 30 34 34 20 30 0d to 7E 30 30 34 34 20 31 30 30 0d	P	F

# INFORMAȚII SUPLIMENTARE

SET	Color	0 ~ 100	~xx45 n	n=0-100	7E 30 30 34 35 20 30 0d to 7E 30 30 34 35 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Sharpness	0 ~ 100	~xx23 n	n=0-100	7E 30 30 32 33 20 30 0d to 7E 30 30 32 33 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Backlight	0 ~ 100	~xx251 n	n=0-100	7E 30 30 32 35 31 20 30 0d to 7E 30 30 32 35 31 20 31 30 30 0d	P	F
SET	Color Temp	Cool	~xx36 n	n=0	7E 30 30 33 36 20 32 0d	P	F
		Standard		n=1	7E 30 30 33 36 20 31 0d	P	F
		Warm		n=4	7E 30 30 33 36 20 34 0d	P	F
SET	Freeze	Unfreeze	~xx04 n	n=0	7E 30 30 30 34 20 30 0d	P	F
		Freeze		n=1	7E 30 30 30 34 20 31 0d	P	F
SET	Pixel shift interval (min)	Off	~xx250 n	n=0	7E 30 30 32 35 30 20 30 0d	P	F
		2		n=2	7E 30 30 32 35 30 20 32 0d	P	F
		3		n=3	7E 30 30 32 35 30 20 33 0d	P	F
		5		n=5	7E 30 30 32 35 30 20 35 0d	P	F
		30		n=30	7E 30 30 32 35 30 20 33 30 0d	P	F
		60		n=60	7E 30 30 32 35 30 20 36 30 0d	P	F
SET	Reomte control command	Vol +	~xx140 n	n=17	7E 30 30 31 34 30 20 31 37 0d	P	F
		Vol -		n=8	7E 30 30 31 34 30 20 31 38 0d	P	F
Type	Category	Parameter	CMD		Hex Code CMD	Response Success Failed	
SET	Reomte control command	Remote UP	~xx140 n	n=10	7E 30 30 31 34 30 20 31 30 0d	P	F
		Remote DOWN		n=14	7E 30 30 31 34 30 20 31 34 0d	P	F
		Remote LEFT		n=11	7E 30 30 31 34 30 20 31 31 0d	P	F
		Remote RIGHT		n=13	7E 30 30 31 34 30 20 31 33 0d	P	F
		Remote OK		n=12	7E 30 30 31 34 30 20 31 32 0d	P	F
		Remote Menu Key		n=20	7E 30 30 31 34 30 20 32 30 0d	P	F
		Remote Input source		n=47	7E 30 30 31 34 30 20 34 37 0d	P	F
		Remote Exit		n=74	7E 30 30 31 34 30 20 37 34 0d	P	F

## GET Command

Type	Category	CMD		Hex Code CMD	Răspuns		
					Success	Parametru	Failed
GET	Power	~xx124n	n=1	7E 30 30 31 32 34 20 31 0D	Ok0	Power off	F
					OKI	Power on	F
GET	Contrast	~xx126n	n=1	7E 30 30 31 32 36 20 31 0D	OK0-100	0-100	F
GET	Brightness	~xx125n	n=1	7E 30 30 31 32 35 20 31 0D	OK0-100	0-100	F
GET	Volume	~xx120n	n=1	7E 30 30 31 32 30 20 31 0D	OK0-100	0-100	F
GET	Video Mute	~xx363 n	n=1	7E 30 30 33 36 33 20 31 0D	OK0	Off	F
					OKI	On	F
GET	Mute	~xx356 n	n=1	7E 30 30 33 35 36 20 31 0D	OK0	Off	F
					OKI	On	F

# INFORMAȚII SUPLIMENTARE

GET	Sound Mode	~xx139	n=1	7E 30 30 31 33 39 20 31 0D	OK1	Standard	F
					OK2	User	F
					OK3	Classroom	F
					OK4	Meeting	F
					OK5	Movie	F
GET	Input Source	~xx121 n	n=1	7E 30 30 31 32 31 20 31 0D	OK7	HDMI1	F
					OK8	HDMI2	F
					OK22	HDMI Front	F
					OK2	VGA	F
					OK20	Android	F
					OK21	Slot in PC	F
					OK15	Displayport	F
Type	Category	CMD		Hex Code CMD	Response Success	Parameter	Failed
GET	Aspect Ratio	~xx127n	n=1	7E 30 30 31 32 37 20 31 0D	OK1	4:3	F
					OK2	16:9	F
					OK14	PTP	F
GET	Picture Mode	~xx123n	n=1	7E 30 30 31 32 33 20 31 0D	OK1	Presentation	F
					OK2	Bright	F
					OK3	Cinema	F
					OK5	User	F
					OK21	HDR	F
GET	Color Temp	~xx128n	n=1	7E 30 30 31 32 38 20 31 0D	OK1	Cool	F
					OK0	Standard	F
					OK3	Warm	F
GET	WLAN status	~xx451 n	n=1	7E 30 30 34 35 31 20 31 0D	OK0	Disconnected	F
					OK1	Connected	F
GET	WLAN Mac address	~xx555 n	n=2	7E 30 30 35 35 35 20 32 0D	Oknn:nn:nn:nn:nn	Mac Address	F
GET	WLAN IP address	~xx451 n	n=2	7E 30 30 34 35 31 20 32 0D	Oknnn:nnn:nnn:nnn	IP address	F
GET	LAN status	~xx87 n	n=1	7E 30 30 38 37 20 31 0D	OK0	Disconnected	F
					OK1	Connected	F
GET	LAN Mac address	~xx555 n	n=1	7E 30 30 35 35 35 20 31 0D	Oknn:nn:nn:nn:nn	Mac Address	F
GET	LAN IP address	~xx87 n	n=2	7E 30 30 38 37 20 33 0D	Oknnn:nnn:nnn:nnn	IP address	F
GET	FW version	~xx122n	n=1	7E 30 30 31 32 32 20 31 0D	Oknnnnnnnnnnnnnnnn (ex. 20190926164814)	FW version	F
GET	Usage hour	~xx108n	n=1	7E 30 30 31 30 38 20 31 0D	Oknnnnn	Suage hours	F
GET	Device type	~xx149 n	n=1	7E 30 30 31 34 39 20 31 0D	OK2	Device type = IFP	F
GET	Information string	~xx150 n	n=1	7E 30 30 31 35 30 20 31 0D	OKabbbbbccddddee (Refer to Note**1*)		F
			n=2	7E 30 30 31 35 30 20 32 0D	Oknnn	Device native resolution	F
			n=3	7E 30 30 31 35 30 20 33 0D	Oknnn (ex. OKHDMI1)	Input source	F

# INFORMAȚII SUPLIMENTARE

		n=4	7E 30 30 31 35 30 20 34 0D	Oknnn (ex. OK1920x1080)	Source resolutuion	F
		n=16	7E 30 30 31 35 30 20 31 36 0D	OK0	Power mode (standby) = Eco.	F
		n=16	7E 30 30 31 35 30 20 31 36 0D	OK1	Power mode (standby) = Active	F
		n=17	7E 30 30 31 35 30 20 31 37 0D	OK0	DHCP = Of	F
				OK1	DHCP = On	F
		n=18	7E 30 30 31 35 30 20 31 38 0D	Oknnn (ex. OK48)	System temperature	F
		n=19	7E 30 30 31 35 30 20 31 39 0D	Oknnn (ex. OK60Hz)	Source refresh rate	F

Notă: (\*1)

<i>Power</i>	<i>Running Time</i>	<i>Input Source</i>	<i>Firmware Version</i>	<i>Display Mode</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• a=0 Power Off</li> <li>• a=1 Power On</li> </ul>	Usage hours = nnnnn	<ul style="list-style-type: none"> <li>• cc=02 VGA1</li> <li>• cc=07 HDMI1</li> <li>• cc=08 HDMI2</li> <li>• cc=10 Compnent</li> <li>• cc=20 HDMI Front</li> <li>• cc=15 DisplayPort</li> <li>• cc=18 Android</li> <li>• cc=19 Slot in PC</li> </ul>	###	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ee=01 Presentation</li> <li>• ee=02 Bright</li> <li>• ee=03 Cinema</li> <li>• ee=05 User</li> <li>• ee=21 HDR</li> </ul>

## LED Indicator

Power LED Color & Behavior	Status
Solid Red	Standby mode
Solid White	Power on
Flash Red then White continuously	Backlight off



# INFORMAȚII SUPLIMENTARE

## Troubleshooting

Dacă întâmpinați o problemă cu dispozitivul dvs., vă rugăm să consultați următoarele informații. Dacă o problemă persistă, contactați distribuitorul local sau centrul de service.

IB Fără imagine sau sunet.

- Asigurați-vă că toate conexiunile de semnal și de alimentare sunt conectate corect.
- Asigurați-vă că este selectat modul de introducere corect. Consultați secțiunea „Selectarea unei surse de intrare”.
- Asigurați-vă că IFP nu este oprit.
- Dezactivați funcția de mutare.
- Asigurați-vă că volumul nu este setat la nivelul minim.

IB IFP se oprește automat.

- Verificați dacă există o întrerupere bruscă de curent.
- Asigurați-vă că cablul de alimentare nu este deconectat.

IB Semnalul este în afara intervalului

- Semnalul poate fi incompatibil. Consultați secțiunea „Listă de sincronizare acceptată”.
- Pentru sursa de intrare VGA, încercați reglarea automată a ecranului sau reglați setările de frecvență și fază în meniul OSD> Semnal.

IB Panoul tactil nu răspunde

- Asigurați-vă că ecranul nu este expus la lumina directă a soarelui sau la altă lumină puternică.
- Pentru conexiunea dispozitivului extern, asigurați-vă că cablul USB este conectat corect la portul USB Touch al IFP.

IB Dacă telecomanda nu funcționează

- Verificați dacă unghiul de funcționare al telecomenzii este orientat în  $\pm 30^\circ$  către receptorul IR de pe IFP.
- Asigurați-vă că nu există obstacole între telecomandă și IFP. Distanța dintre telecomandă și fereastra senzorului IR nu trebuie să depășească 8 metri.
- Asigurați-vă că bateriile sunt introduse corect și înlocuiți-le dacă sunt descărcate. Consultați secțiunea „Instalarea / înlocuirea bateriilor telecomenzii”.

## Mentenanță

O întreținere adecvată de rutină poate ajuta la detectarea timpurie a defecțiunilor și poate păstra IFP ca nou. **IMPORTANT!** Înainte de a curăța și efectua orice sarcină de întreținere, asigurați-vă că deconectați cablul de alimentare de la priza de alimentare pentru a preveni șocurile electrice.

### Curățarea ecranului

- Când ecranul necesită curățare, vă rugăm să deconectați mai întâi cablul de alimentare.
- Vă rugăm să folosiți o cârpă moale, fără praf, uscată pentru a șterge ecranul.
- Nu utilizați apă sau un spray de curățat pentru a curăța IFP.
- Vă rugăm să contactați centrul de service pentru curățarea internă a IFP.

### Curățați cadrul frontal

Folosiți o cârpă uscată, moale, fără scame pentru a șterge cadrul frontal.

# INFORMAȚII SUPLIMENTARE

## Birouri globale Optoma

Pentru service sau asistență, vă rugăm să contactați biroul local.

^ 888-289-6786 0 510-897-8601 ^ [services@optoma.com](mailto:services@optoma.com)

### SUA

47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA [www.optomausa.com](http://www.optomausa.com)

### Japonia

Tf [info@os-worldwide.com](mailto:info@os-worldwide.com) [www.os-worldwide.com](http://www.os-worldwide.com)

MĂ^ÆĀ^M3-25-18 =l>^h-fe>£-:0120-380-495

### Taiwan

12F., No.213, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231 Taiwan, R.O.C. [www.optoma.com.tw](http://www.optoma.com.tw)

### Canada

47697 Westinghouse Drive Fremont, CA 94539, USA [www.optomausa.com](http://www.optomausa.com)

### America Latină

^ 888-289-6786 0 510-897-8601 ^ [services@optoma.com](mailto:services@optoma.com)

^ +886-2-8911-8600 A +886-2-8911-6550 ^ [services@optoma.com.tw](mailto:services@optoma.com.tw) asia.optoma.com

47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA [www.optomausa.com](http://www.optomausa.com)

^ 888-289-6786 fl 510-897-8601

[services@optoma.com](mailto:services@optoma.com)

### Europa

Unit 1, Network 41, Bourne End Mills,

Hemel Hempstead, Herts,

HP1 2UJ, United Kingdom

^ +44 (0) 1923 691 800

A +44 (0) 1923 691 888

[www.optoma.eu](http://www.optoma.eu)

Service Tel:+44 (0)1923 691865

^ [service@tsc-europe.com](mailto:service@tsc-europe.com)

### Hong Kong

Unit A, 27/F Dragon Centre, 79 Wing Hong Street, Cheung Sha Wan,

Kowloon, Hong Kong

^ +852-2396-8968 A +852-2370-1222 [www.optoma.com.hk](http://www.optoma.com.hk)

### Benelux BV

Randstad 22-123 1316 BW Almere The Netherlands [www.optoma.nl](http://www.optoma.nl)

^ +31 (0) 36 820 0252 fl +31 (0) 36 548 9052

### China

5F, No. 1205, Kaixuan Rd., Changning District Shanghai, 200052, China

^ +86-21-62947376 A +86-21-62947375 [www.optoma.com.cn](http://www.optoma.com.cn)

### Franța

Bâtiment E

^ +33 1 41 46 12 20

81-83 avenue Edouard Vaillant

A +33 1 41 46 94 35

92100 Boulogne Billancourt, France ^ [savoptoma@optoma.fr](mailto:savoptoma@optoma.fr)

### Spania

C/ José Hierro,36 Of. 1C 28522 Rivas VaciaMadrid, Spain

### Deutschland

Wiesenstrasse 21 W D40549 Düsseldorf, Germany ^ +34 91 499 06 06 A +34 91 670 08 32 ^+49 (0)211 506 6670 A +49 (0)211 506 66799 ^

[info@optoma.de](mailto:info@optoma.de)

### Scandinavia

Lerpeveien 25 3040 Drammen Norway

PO.BOX 9515 3038 Drammen Norway

^ +47 32 98 89 90 A +47 32 98 89 99 ^ [info@optoma.no](mailto:info@optoma.no)

### Korea

WOOMI TECH.CO.,LTD.

^ +82+2+34430004

4F, Minu Bldg.33-14, Kangnam-Ku, A +82+2+34430005 Seoul,135-815, KOREA [korea.optoma.com](http://korea.optoma.com)

