

Soluții de afișare pentru educație

Posibilități nelimitate de învățare

Tablă interactivă | Flip Pro | Semnalistică inteligentă | Soluții de afișare LED | Monitoare



Despre Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiră lumea și modelează viitorul cu idei și tehnologii transformatoare. Compania redefinesște domeniile televizoarelor, smartphone-urilor, dispozitivelor portabile, tabletelor, electrocasnicelor digitale, echipamentelor medicale, sistemelor de rețea și soluțiilor cu semiconductori și LED. Pentru cele mai recente știri, vizitați Samsung Newsroom la news.samsung.com.

Soluții de afișare

Pentru mai multe informații despre soluțiile de afișare Samsung, vizitați www.samsung.com/business.

Drepturi de autor © 2025 Samsung Electronics Co., Ltd. Toate drepturile rezervate. Samsung este o marcă înregistrată a Samsung Electronics Co., Ltd. Specificațiile și designurile pot fi modificate fără notificare prealabilă. Greutățile și măsurătorile non-metrice sunt aproximative. Toate datele au fost considerate corecte la momentul creării. Samsung nu este responsabil pentru erori sau omisiuni. Toate mărcile, produsele, denumirile serviciilor și siglele sunt mărci comerciale și/sau mărci înregistrate ale proprietarilor lor respectivi și sunt recunoscute și respectate în consecință.

Samsung Electronics Co., Ltd.
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677, Republica Coreea



Digitalizarea în educație nu este o opțiune, ci o necesitate.

Chiar și înainte de pandemie, exista o tendință de digitalizare în școli și în sectorul educației, însă aceasta era concentrată în zonele urbane mai avansate, iar ritmul digitalizării era semnificativ mai lent comparativ cu ceea ce vedem acum. Odată cu pandemia, nevoia de transformare digitală și de tehnologii a crescut rapid, iar guvernele din întreaga lume își intensifică investițiile în digitalizarea școlilor și a educației, în general. Odată cu învățarea virtuală devenită noua realitate, copiii trebuie să poată învăța oriunde s-ar afla și în orice moment, ceea ce înseamnă că digitalizarea nu mai este o opțiune, ci o necesitate.



Un nou mod de a învăța

Nevoia de educație virtuală și online este în creștere. În plus, învățarea hibridă, care combină cursurile online și cele fizice simultan, devine, de asemenea, o nouă tendință educațională. Elevii și profesorii trebuie să se adapteze la această nouă realitate, asigurând totodată că procesul educațional rămâne captivant și eficient pentru a menține progresul elevilor.



Nevoia unui campus conectat

Școlile au adesea nevoie să afișeze evenimente și anunțuri în timp real, astfel că una dintre principalele lor preocupări este modul în care pot furniza conținut actualizat în întregul campus. Tehnologiile avansate de afișare permit gestionarea eficientă a conținutului în campus, oferind în același timp materiale vizuale atractive pentru a ajunge la oameni oriunde în campus.

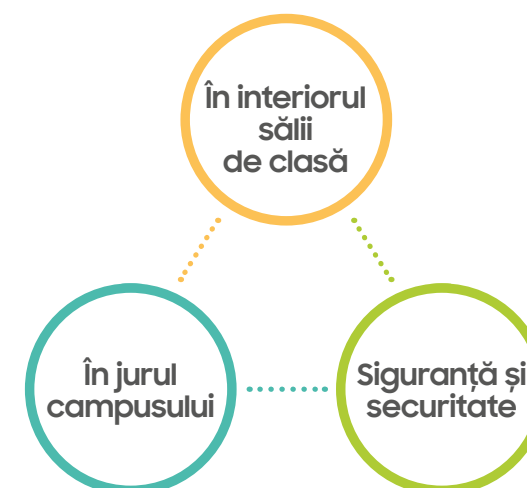


Sănătatea și siguranța - o prioritate

Datorită sensibilității crescute față de sănătate și siguranță, soluțiile de afișare trebuie să răspundă acestor preocupări și să ofere liniște deplină fiecărei persoane. Produsele de afișare concepute cu siguranța în minte și soluțiile care permit pregătirea pentru situații de urgență au devenit o componentă esențială pentru protejarea elevilor, profesorilor și personalului.

Experimentează o nouă eră a învățării reinventate

Pentru a permite instituțiilor de învățământ să răspundă cerințelor acestui trend de digitalizare, Samsung oferă un portofoliu complet de soluții de afișare, optimizate pentru orice tip de mediu educațional. Fie în sala de clasă, în campus sau în predarea hibridă, gama educațională Samsung pune la dispoziție profesorilor instrumentele necesare pentru a oferi o experiență îmbunătățită, menținând în același timp implicarea, colaborarea și încrederea elevilor. Soluțiile Samsung și a partenerilor din domeniul educației asigură, de asemenea, siguranța elevilor și profesorilor, pentru ca aceștia să se poată concentra pe procesul de învățare.



Îmbunătățește experiența în sala de clasă

Captivează elevii cu imagini atractive și integrează principalele platforme de învățare și instrumente de colaborare, disponibile în tablele interactive, gata de utilizare.



Redefinește comunicarea la nivelul întregii școli

Transmite mesaje informative în timp real prin rețeaua ta de afișaje, utilizând soluții fiabile și ușor de gestionat, care simplifică comunicarea în campus.

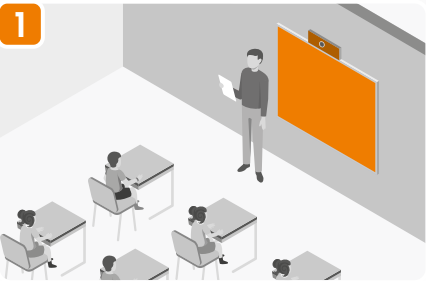
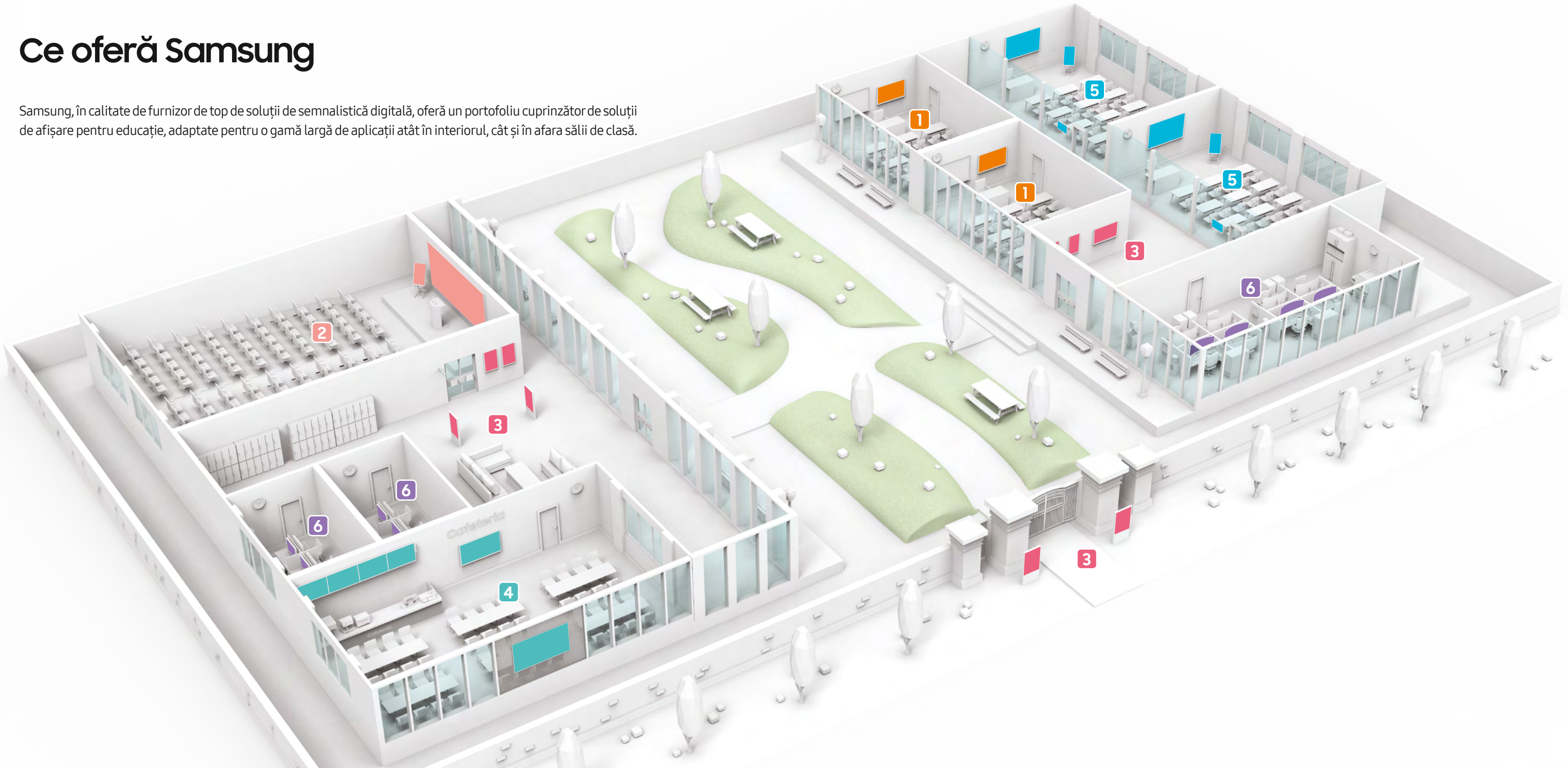


Creează spații de învățare mai sigure

Menține comunitatea în siguranță și sănătoasă cu tehnologii actualizate, axate pe siguranță. Asigură protecția datelor școlii și a confidențialității utilizatorilor cu securitatea Knox.

Ce oferă Samsung

Samsung, în calitate de furnizor de top de soluții de semnalistică digitală, oferă un portofoliu cuprinzător de soluții de afișare pentru educație, adaptate pentru o gamă largă de aplicații atât în interiorul, cât și în afara sălii de clasă.

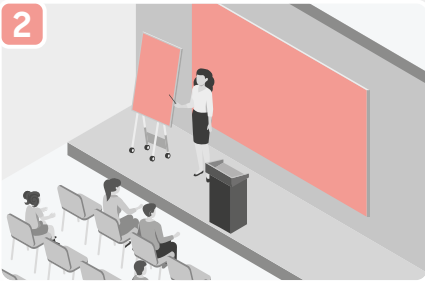


Sală de clasă

Creșterea colaborării și implicării în clasă este esențială pentru ca fiecare elev să se simtă implicat și încrezător. Afișajele interactive creează un mediu pozitiv în sala de clasă.

Produse recomandate

Tablă Interactivă



Auditorium

Soluțiile de afișare LED și Video Wall asigură vizibilitate maximă și conținut vibrant pentru fiecare elev, indiferent de dimensiunea sălii și a publicului.

Produse recomandate

Indoor LED, Video Wall, Tablă interactivă



Intrare / Hol

Oferă o primă impresie de impact, pe măsură ce elevii trec prin campus, folosind semnalistica digitală care livrează informații importante cu vizibilitate clară.

Produse recomandate

Semnalistică outdoor, Afișaj tactil, Semnalistică UHD

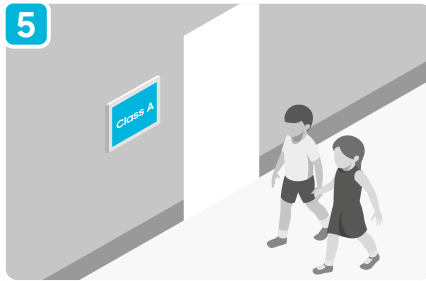


Cantină

Într-o cantină aglomerată, unde oamenii trec frecvent, tehnologia de afișare devine și mai importantă pentru comunicarea diverselor informații, de la meniuri la evenimente școlare, alerte de urgență și ghiduri de siguranță.

Produse recomandate

Afișaj tactil, Semnalistică UHD, Business TV

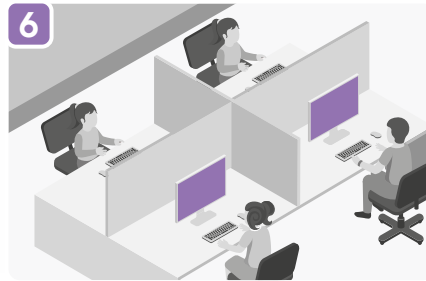


Sală de curs

Elevii și profesorii se bazează pe tehnologia de afișare digitală pentru a accesa informațiile despre cursuri. Afișajele de dimensiuni mici pot fi utilizate ca instrumente pentru afișarea informațiilor și pot fi instalate chiar în afara sălilor de clasă.

Produse recomandate

Semnalistică de mici dimensiuni, Color E-Paper



Cameră de studiu personală

Elevii au nevoie de o cameră de studiu bine echipată pentru a-și îmbunătăți concentrarea asupra învățării individuale. Monitoarele HRM creează o experiență de vizionare optimă în orice spațiu de studiu, ajutând elevii să rămână productivi.

Produse recomandate

ViewFinity (monitoare HRM, monitoare ultra-wide)

Tabla interactivă cu Android

Tabla interactivă Samsung, seria WAF, bazată pe sistemul de operare Android, oferă o experiență de utilizare familiară și intuitivă. Poți descărca și utiliza principalele aplicații educaționale din Google Play. Acest lucru face ca mediul educațional să fie mai convenabil și eficient, îmbunătățind productivitatea profesorilor prin funcții variate și o utilizare facilă.

Caracteristici principale

- Bazat pe Android™
- Certificare EDLA (Seria WAF)
- Multitasking ușor
- Partajare a ecranului
- Multiple puncte de atingere
- Port USB-C 3-in-1
- HDMI Out
- OPS (Open Pluggable Specification)
- Soluție de gestionare a dispozitivelor



Seria WAF



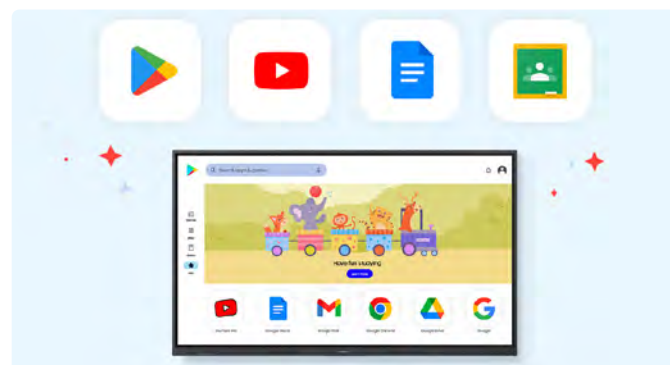
Bazat pe Android™

Seria WAF oferă utilizatorilor o experiență familiară. Este compatibilă cu alte dispozitive Android și oferă o varietate de widgeturi, precum și un ecran de pornire ușor de personalizat. Aceste caracteristici oferă mai multă flexibilitate în crearea unui mediu adaptat diferitelor nevoi de învățare.



Adnotare instantanee, oriunde pe ecran

Seria WAF le permite utilizatorilor să ia notițe oricând, printr-o simplă apăsare a butonului de adnotare, mereu vizibil. Indiferent dacă urmăresc un videoclip sau vizualizează conținut, utilizatorii pot adăuga adnotări fără întreruperi, eliminând necesitatea capturilor de ecran și îmbunătățind productivitatea.



Acces facil la serviciile Google

Cu o certificare EDLA, seria WAF suportă o varietate de servicii Google, precum Google Play și YouTube. Acest acces la aplicații educaționale esențiale, cum ar fi Google Classroom, contribuie la creșterea eficienței și la îmbunătățirea comunicării cu elevii.



Administrație fără întreruperi, operațiuni eficiente

O soluție de gestionare a dispozitivelor este esențială pentru dezvoltarea mediilor educaționale, iar seria WAF optimizează gestionarea de la distanță pentru tabla interactivă și aplicații, garantând o operare eficientă și stabilă în orice mediu de învățare.

* Seria WAF oferă o soluție DMS locală (on-premises), permițând clienților să aleagă o soluție potrivită pentru situația rețelei locale în care sunt instalate produsele.

Tabla interactivă Flip Pro

Samsung Flip Pro este disponibil în mai multe dimensiuni pentru a se adapta oricărui spațiu din mediul educațional. Experiența fluidă de scriere, similară cu cea pe hârtie, permite utilizatorilor să își dezvolte ideile fără complicații tehnice. Indiferent de dimensiunea spațiului, numărul de persoane sau scenariul de utilizare, Flip Pro este soluția ideală pentru cei care doresc să îmbunătățească eficiența și creativitatea.

Caracteristici principale

- Răspuns rapid și suport multi-touch
- Mod stilou & pensulă pentru scriere nativă și desen autentic
- Port USB-C 3-in-1
- AirPlay 2*
- SMARTVIEW+
- Spațiu de lucru securizat de Knox

* Disponibilitatea acestei funcții poate varia în funcție de regiune și de mediul clientului.

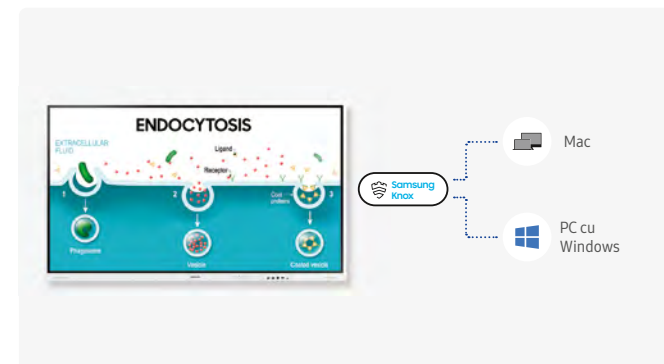


Samsung Flip Pro (Seria WMB)



Scriere și desen intuitiv

Ideile prind viață instantaneu pe Flip Pro datorită unei interfețe intuitive. Modul unic de stilou și pensulă al Samsung Flip oferă o experiență autentică de scriere, cu multiple opțiuni. Ștergerea flexibilă se face simplu, doar prin glisarea unui deget sau a palmei. Meniul rapid de instrumente și paleta de culori facilitează creativitatea, iar butonul de comutare permite activarea cu ușurință a unui nou strat de notițe.



Accesează tot ce ai nevoie, de oriunde

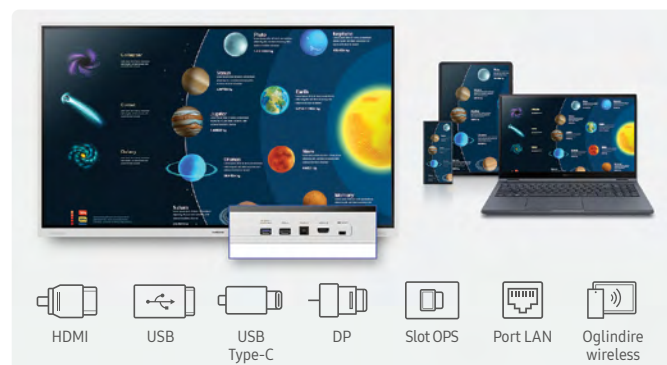
Cu Workspace securizat de Knox, Flip Pro le permite utilizatorilor să acceseze cu ușurință PC-uri la distanță, unități de rețea și aplicații pentru apeluri video*. Aceasta asigură eficiență indiferent de locație și un flux de lucru neîntrerupt pentru profesori și elevi.

* Aplicațiile disponibile pot varia în funcție de regiune și pot necesita abonament la serviciu.

Rămâi conectat la orice sursă

Flip Pro oferă multiple opțiuni de conectivitate, inclusiv USB, HDMI, DP și montură OPS*. Educatorii pot conecta ușor orice dispozitiv pentru a accesa și afișa conținut pe un ecran mai mare, precum și pentru a se conecta la orice rețea sau alte dispozitive prin portul LAN și funcția de oglindire wireless a ecranului.

* Montura OPS este disponibilă doar pe modelele WM75B și WM85B. Portul Type-C este disponibil doar pe Tray. Accesoriul Tray trebuie achiziționat separat pentru modelele WMB55/65.



Implică elevii în medii de învățare optimizate

Sistemul audio 4.0Ch de 40W, format din două difuzoare frontale și două posterioare de 10W, asigură o transmisie sonoră puternică și clară pe Flip Pro. În plus, un senzor de lumină ambientală ajustează automat luminozitatea ecranului în funcție de condițiile de iluminare externă. Performanța Flip este îmbunătățită cu o memorie RAM de 3,5GB și un spațiu de stocare de 32GB, oferind o performanță puternică și fluidă datorită procesorului SoC.

Soluții de afișare LED

Crește atenția și implicarea publicului

Pentru lecții și prezentări reușite, fiecare persoană din auditoriu trebuie să aibă vizibilitate clară asupra întregului conținut afișat, indiferent de numărul de participanți din sală. Soluțiile de afișare LED Indoor de la Samsung oferă o experiență vizuală de impact la scară largă.



Seria IFR / IFR-F / IEA / IEA-F



Imagini clar rafinate

Utilizând un algoritm proprietar, tehnologia LED HDR creează imagini realiste, transformând orice conținut într-o calitate de nivel HDR fără a necesita metadate speciale. Soluțiile de afișare LED de la Samsung suportă, de asemenea, HDR10+, care optimizează luminozitatea și raportul de contrast scenă cu scenă, asigurând că fiecare cadru arată exact așa cum a fost intenționat.



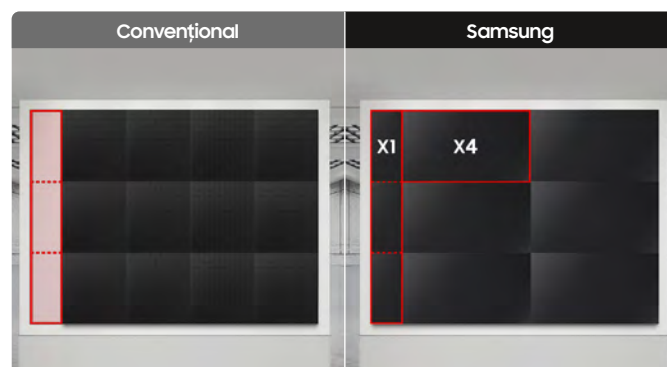
LED HDR



Suport HDR10+



HDR Multi-Link



Instalare mai ușoară și economică

Soluțiile de afișare LED Indoor de la Samsung suportă două tipuri de cabinete. Unul dintre modele are un ecran mai mare și mai ușor comparativ cu cabinetele convenționale, simplificând instalarea. Celălalt model are un sfert din dimensiunea standard, oferind mai multă flexibilitate în design.



Variație de dimensiuni



Reducere a greutății

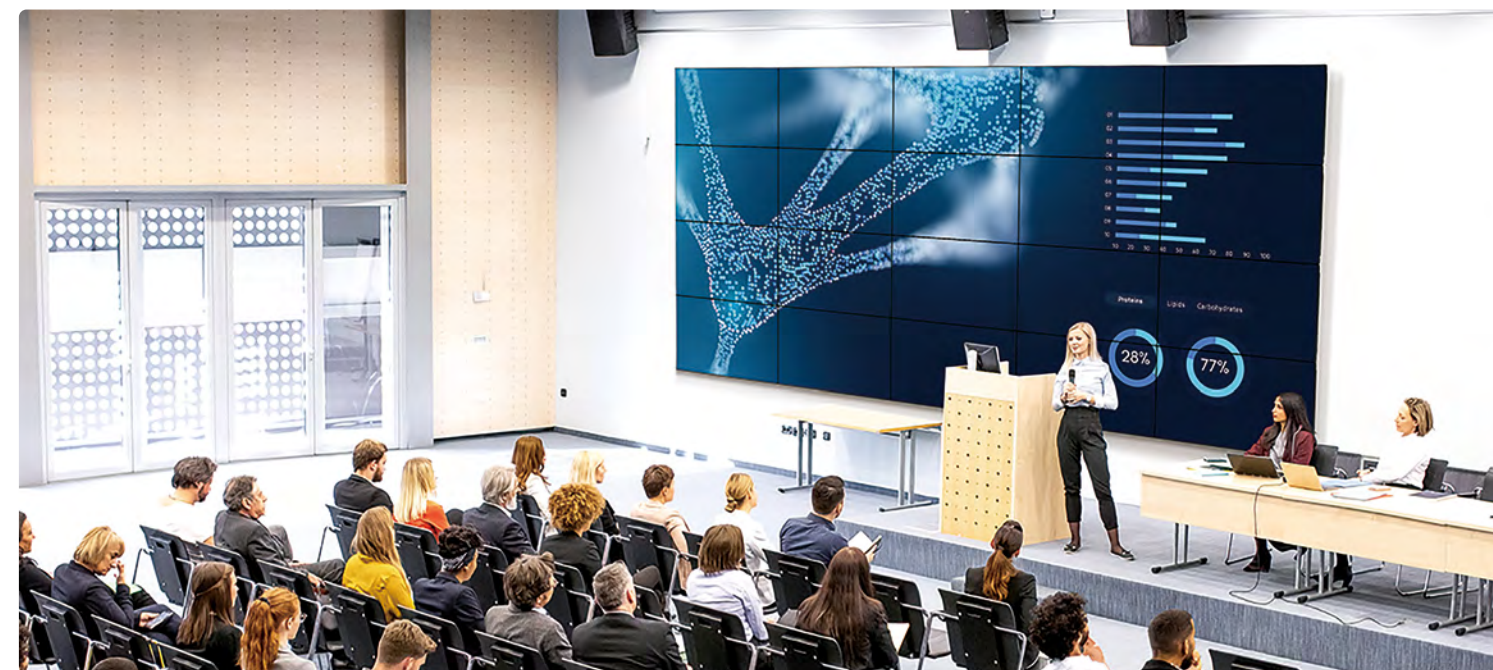


Economie de costuri

Video Wall

Oferă o experiență vizuală fără întreruperi

Soluțiile de afișare Video Wall de la Samsung oferă o experiență vizuală captivantă pentru o varietate largă de setări în săli și amfiteatre. Acestea permit spectatorilor să vadă conținut viu și clar, indiferent de locul în care sunt așezați.



Seria VHC-R / VMC-R / VHC-E / VMC-E / VMB-U



Experiență de vizionare imersivă

O ramă îngustă – opțiuni de la 0,88 mm la 3,5 mm de la margine la margine – minimizează distragerea vizuală a Video Wall-urilor. Panourile anti-reflexie asigură o vizibilitate îmbunătățită, indiferent de lumina ambientală, iar afișajele pot proiecta conținut UHD pe mai multe ecrane printr-o conexiune daisy chain (până la 5x5).



Diverse opțiuni de ramă



Panou anti-reflexie



Rezoluție UHD prin conexiune daisy chain



Uniformitate ajustată fin

Unghiuri largi de vizualizare și construcție durabilă

Datorită unghiurilor largi de vizualizare, elevii și profesorii pot vedea detalii clare și culori vibrante, indiferent de poziția ecranului. Certificate IP5x, Video Wall-urile Samsung sunt rezistente la praf și capabile să facă față diferitelor condiții de mediu, fără a necesita o carcasă suplimentară în locurile cu mult praf.



Unghi larg de vizualizare



Certificare IP5X



Funcționare 24/7



Ambalaj certificat ISTA

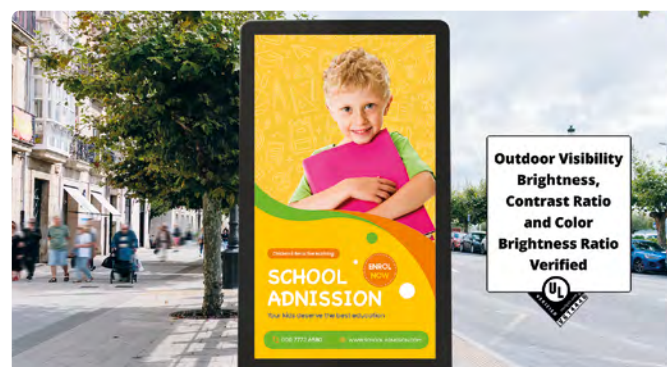
Soluții de afișare outdoor

Menține orice campus informat - chiar și în aer liber

Gama de afișaje outdoor de la Samsung asigură transmiterea clară și concisă a mesajelor importante. Ecranele de informare exterioare amplasate în fața școlii captează atenția elevilor imediat ce intră pe poartă.



Seria OHA / OHA-S / OHB / OHB-S / OHDX



Imagini captivante oricând, oriunde

Cu un nivel de luminozitate de 3.500 niți (până la 4.000 niți) și performanță 24/7, soluțiile de afișare Outdoor Samsung sunt concepute pentru a oferi conținut clar și vibrant în medii exterioare. Produsele noastre sunt certificate UL pentru vizibilitate optimă în aer liber, asigurând că mesajele sunt eficient comunicate chiar și în lumina directă a soarelui.



Vizibilitate ridicată



Funcționare 24/7



Senzor de luminozitate automată



Reflexie redusă

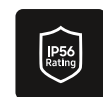


Proiectat pentru durabilitate în orice condiții meteorologice

Cu protecție certificată IP56, seria OHDX oferă un design rezistent la praf și apă, fiind totodată capabilă să suporte impacturi fizice pentru a proteja afișajul. Acest lucru asigură o funcționare fiabilă în diverse condiții exterioare, menținând o performanță constantă.



Rezistent la intemperii



Certificare IP56



Structură de disipare a căldurii



Structură instalabilă pentru al doilea strat de sticlă*
* Doar pentru seria OHDX

* IP56 (Clasificare de protecție la intruziuni): Grade de protecție oferite de carcase (IEC 60529).

Afișaj Tactil

Ajută elevii și vizitatorii să navigheze cu ușurință în campus

Construite cu performanță tactilă receptivă și o calitate impresionantă a imaginii UHD, afișajele interactive Samsung ajută elevii, profesorii și vizitatorii să se orienteze rapid în campus – de la sala de artă până la auditoriu.



Seria QMB-T



Experiență tactilă puternică

Sistemul de operare Tizen oferă o redare stabilă și rapidă a conținutului. Funcționalitatea tactilă capacitivă oferă o experiență captivantă, iar designul intuitiv asigură interacțiuni digitale confortabile și productive.



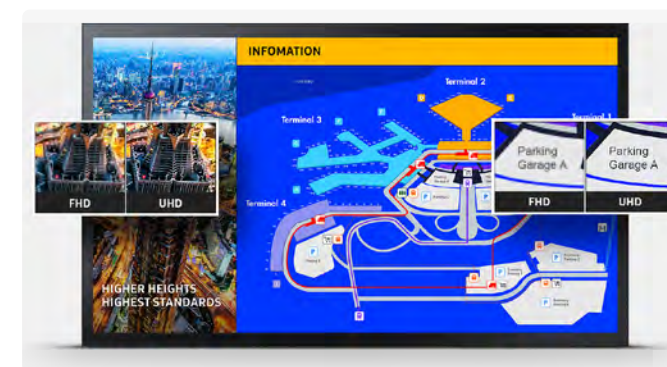
Soluție tactilă all-in-one



Timp de răspuns rapid



Atingere capacitivă



Calitate îmbunătățită a imaginii și administrare ușoară

Afișajele interactive Samsung oferă rezoluție UHD pentru un conținut incredibil de clar, sporind implicarea utilizatorilor prin imagini realiste.* De asemenea, asigură o vizibilitate îmbunătățită datorită sticlei anti-reflexie. Certificarea IP5X și senzorul Center IR garantează o performanță eficientă și fiabilă.



Rezoluție UHD*



Panou anti-reflexie



Center IR



Certificare IP5X

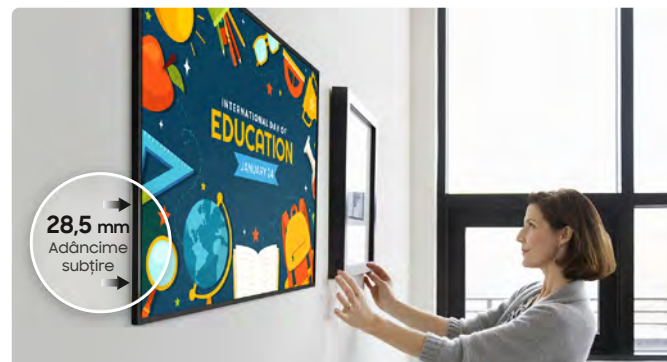
Soluții de afișare UHD

Asigură-te că fiecare elev primește mesajul

Soluțiile de afișare UHD de la Samsung ajută elevii, profesorii și vizitatorii să ajungă acolo unde trebuie, la momentul potrivit – fie că este vorba de un examen final sau de un meci de fotbal.



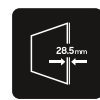
Seria QHC / QMC / QBC



* Pentru modelele QM98C și QH98C, grosimea produselor este de 48,1 mm, acestea fiind cele mai subțiri afișaje de 98 de inci din categoria lor.
* Montura de perete Slim Fit trebuie achiziționată separat.

Design ultra-subțire pentru optimizarea spațiului

Cu o grosime ultra-subțire de doar 28,5 mm*, seriile QHC / QMC / QBC sunt cele mai subțiri afișaje de semnalistică UHD de la Samsung. Acestea sunt compatibile cu suportul de perete Slim Fit*, permițând o instalare elegantă și ușoară în orice mediu.



Grosime ultra-subțire



Ramă uniformă
(Găuri BESA centrate)



Culoare Crystal
Dinamică



Panou anti-reflexie



Calibrare simplificată între ecrane cu aplicația mobilă

Asigură o consistență completă a brandului pe fiecare afișaj, în fiecare locație. Folosind aplicația mobilă Samsung, Smart Calibration garantează că toate afișajele sunt calibrate corect, afișând logo-urile brandului și alte elemente vizuale în culorile exacte necesare.



Calibrare inteligentă



SMARTVIEW+



Interfață principală (UI)



Samsung VXT

Afișaje de mici dimensiuni

Verifică ușor informațiile despre sala de curs

Afișajele de mici dimensiuni de la Samsung pot fi utilizate pentru a afișa informații despre cursurile zilei, fiind instalate în afara sălilor de clasă.



Seria QB13R-M / QB13R-TM / QB24C / QB24C-T



* Luminozitatea de 500 niți este disponibilă doar pentru modelele QB13R-M / QB13R-TM.
** Funcționalitatea tactilă este disponibilă doar pe seriile QBR-TM și QBC-T.

Conținut clar și vizibil

Ecranele de mici dimensiuni de la Samsung oferă o luminozitate ridicată pentru un conținut clar și ușor de citit. Aceasta este îmbunătățită de un panou anti-reflexie, care asigură întotdeauna afișarea clară a conținutului, indiferent de condițiile de iluminare ambientală.



500 niți*
* Disponibil doar pentru modelele QB13R-M / QB13R-TM.



Rezoluție FHD



Panou anti-reflexie



Funcționalitate tactilă*



Valorifică oportunități mari în spații mici

Designul compact și subțire al afișajului permite o utilizare eficientă a spațiului, chiar și în locații restrânse. Designul elegant al spatelui face afișajul ideal pentru montarea pe perete, în timp ce conectivitatea, redarea conținutului și controlul dispozitivului sunt ușor de utilizat.



Design compact



Center IR



Wi-Fi integrat

Color E-Paper

De la hârtie la E-Paper – flexibilitate și eficiență

Soluția Color E-Paper EMDX, primul produs Samsung ultra-subțire și ușor, care oferă o calitate a imaginii similară hârtiei, fără a necesita infrastructură suplimentară. Acesta contribuie la digitalizarea modului de afișare, oferind o experiență similară comunicării pe suport de hârtie.



Seria EMDX



* Activitățile legate de actualizarea sau schimbarea conținutului vor necesita energie suplimentară.
* Pentru protejarea celulelor panoului, este necesară o reimprospătare a imaginii o dată la fiecare 3 zile.

Mentține conținutul fără a consuma energie suplimentară

Revoluționează experiența de afișare cu seria EMDX, care oferă un consum de energie stabil și minimizat. Nu este necesară energie suplimentară pentru menținerea conținutului afișajului.



Utilizare eficientă a energiei



Algoritm de procesare a culorilor

Minimalism în cea mai pură formă

Descoperă confortul absolut cu un cadru ușor și facil de mutat, pentru o manevrare și amplasare fără efort în spațiile interioare. Cu o grosime de doar 17,9 mm, se distinge de restul soluțiilor de afișare, adăugând un plus de eleganță incomparabilă în diverse spații.



Design ultra-subțire, ca hârtia



Amplasare fără restricții de locație*



Samsung E-Paper App



* Pachetul seriei EMDX include doar 2x suporturi spate / 2x suporturi de agățare, iar celelalte accesorii necesare pentru instalare trebuie achiziționate separat.

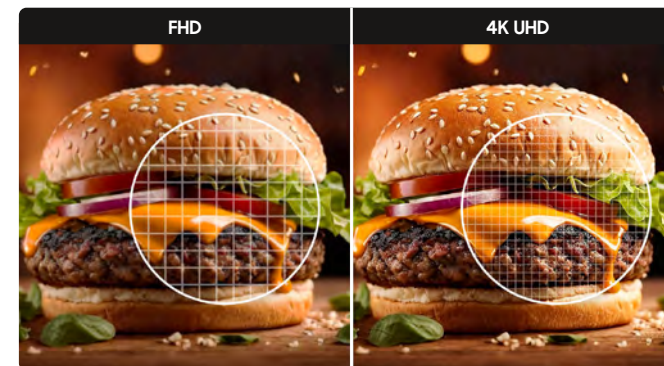
Business TV

Dă viață lecțiilor cu conținut dinamic

Business TV de la Samsung este soluția ideală de afișare pentru mediul educațional, permițând o învățare mai interactivă și captivantă prin redarea de conținut audiovizual dinamic.



Seria BED-H



Conținut captivant

Business TV de la Samsung oferă o experiență vizuală captivantă, cu rezoluție UHD și o gamă de dimensiuni care se potrivesc în orice mediu educațional. Crystal Display asigură o expresie optimizată a culorilor, iar High-Dynamic Range (HDR) îmbunătățește nivelurile de luminozitate, ajutând la menținerea atenției elevilor și pentru a garanta că lecțiile importante sunt predate și înțelese cu ușurință, contribuind la performanța și progresul optim al învățării.



Gamut dinamic ridicat



Crystal processor 4K



Rezoluție UHD



Funcționare 16/7

Configurare și gestionare ușoară

Business TV de la Samsung le oferă profesorilor mai mult timp pentru a se concentra pe planificarea și predarea lecțiilor, reducând timpul petrecut cu configurarea tehnică și întreținerea dispozitivului. În plus, un cod PIN protejează setările afișajului, prevenind eventualele întreruperi de conținut în timpul orelor de curs.



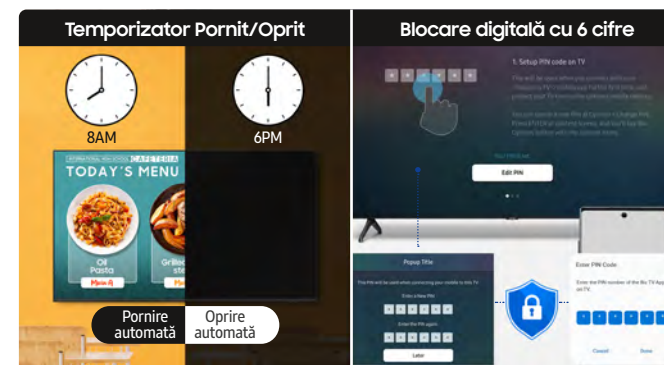
Temporizator Pornit/Oprit



Blocare cu cod PIN

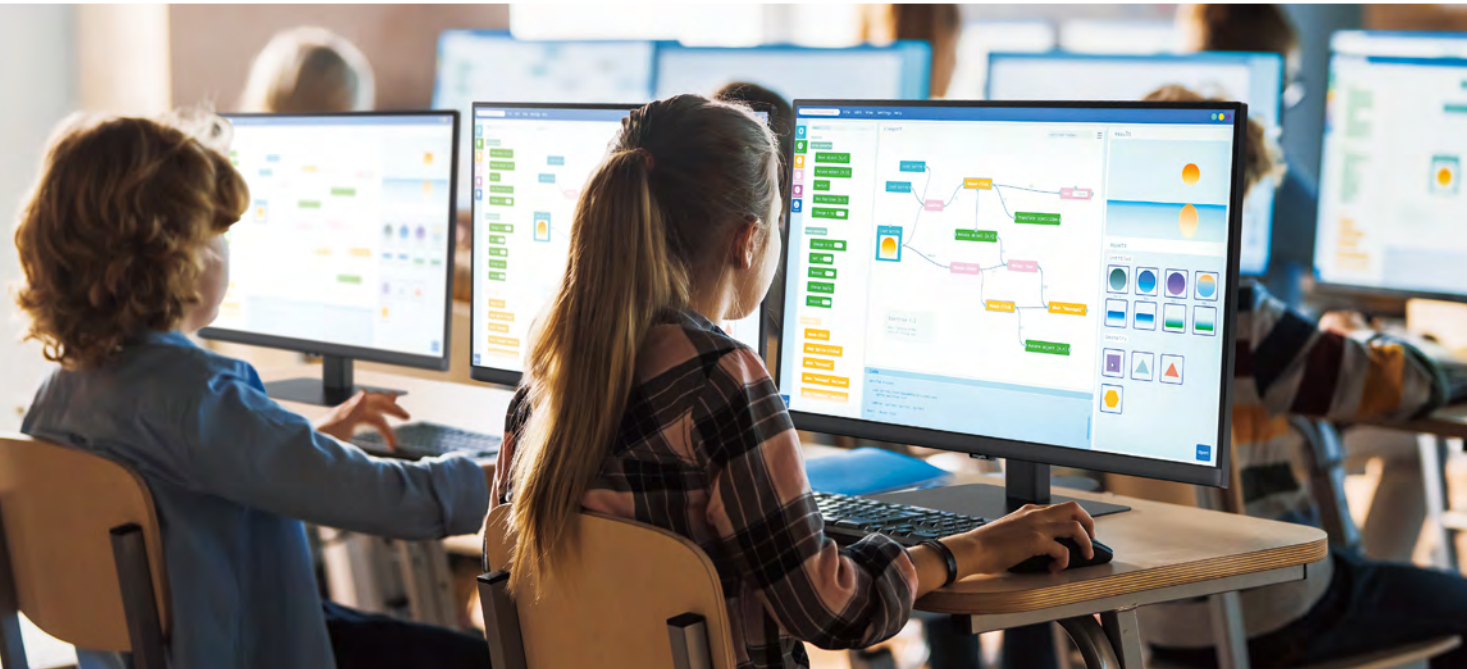


Aplicația Business TV

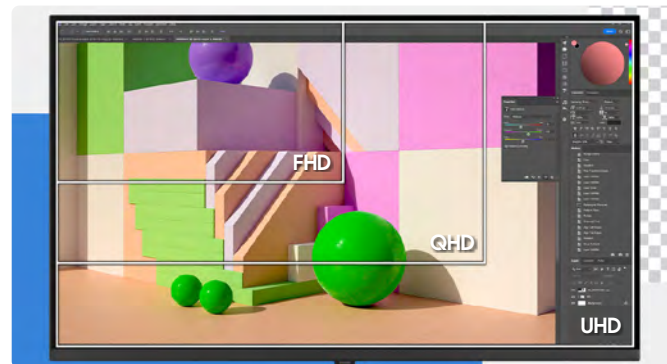


Menține elevii motivați

Monitoarele cu rezoluție înaltă UHD și QHD, care oferă ecrane versatile pentru o vizualizare complexă a tuturor detaliilor, ajută elevii să rămână concentrați asupra celor mai recente sarcini.



Seria S80PB / S80TB / S80UD / S80D / S60UD / S60D



Claritate detaliată

Monitoarele UHD și QHD de la Samsung oferă mai mult spațiu pe ecran și detalii pentru imagini cu adevărat realiste. Acest lucru permite elevilor să vizualizeze documente și pagini web cu mai puțin derulare și să se bucure de o lizibilitate îmbunătățită.



Panou IPS
*Doar pentru modelele S80UD de 27"/32",
**Doar pentru modelul S80D de 27"



Rezoluție UHD
*Doar pentru modelele S8



Rezoluție QHD
*Doar pentru modelele S6



1 miliard de culori
cu HDR10

Confort maxim

Suportul Easy Setup creează cu ușurință un spațiu ideal, fără a necesita unelte sau șuruburi. Cu Intelligent Eye Care, elevii își pot menține ochii odihniți și fără oboseală vizuală în timpul perioadelor lungi de învățare. Difuzorul încorporat asigură o audiție clară a oricărui conținut.



Suport cu instalare ușoară



Design ergonomic



Îngrijire inteligentă a ochilor



Difuzor încorporat
*Doar pentru modelul S80UD 32"



Lucrează cu o vizualizare mai bună

O alegere ideală pentru vizionare confortabilă, multitasking fluid și o configurație ordonată pe un singur ecran pentru profesori și personalul didactic. Monitoarele curbate ultra-wide oferă o soluție accesibilă pentru creșterea productivității în momentele esențiale.



Seria S95UC / S65UC / S65VC / S65TC



O modalitate mai bună de a face multitasking

Ecranul ultra-wide permite deschiderea mai multor ferestre fără a fi necesare derularea sau mărirea, eliminând aglomerația și inconveniențele unei configurații tradiționale cu două monitoare. Funcțiile de multitasking – PBP (Picture-by-Picture), PIP (Picture-in-Picture) și comutator KVM încorporat – le permit profesorilor și personalului administrativ să lucreze simultan la mai multe documente și aplicații.



Ecran ultra-wide
*Modelul S95UC are un ecran super ultra-wide (32:9).



Curbură 1000R



PBP/PIP



Comutator KVM încorporat

Conectivitate avansată

Monitoarele ultra-wide de la Samsung permit profesorilor și personalului administrativ să facă multitasking mai eficient, economisind în același timp spațiu pe birou. Porturile USB Type-C transmit atât energie, cât și date. Portul LAN suplimentar oferă conectivitate Ethernet fără întreruperi pentru laptopurile care nu dispun de un astfel de port. Funcția Daisy Chain permite extinderea și replicarea afișajului într-o configurație multi-monitor.



USB Type-C



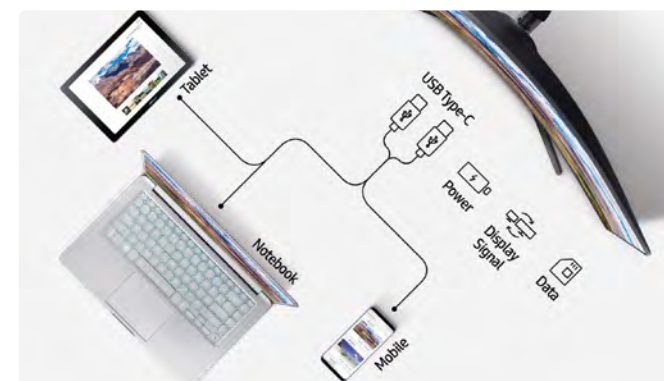
Port LAN



Thunderbolt™
*Doar pentru modelul S65TC



Conexiune Daisy Chain
*Doar pentru modelul S65TC



Specificații

Tablă interactivă cu Android

Model	Dimensiunea ecranului	Rezoluție	Luminozitate	Raport de contrast	Nr. de atingeri	Conectivitate	Tip stilou tactil	Tip atingere	Interval de recunoaștere a obiectelor
WAF	65", 75", 86"	3.840 x 2.160	400 niți	1.200:1	40 atingeri multiple (20 pentru desen)	- Intrare: HDMI (Spatate 1, Față 1), USB-C (Față), OPS I/F, Audio-in (Jack stereo mini), USB 3.0 (Față 2), USB 2.0 (Spatate 2), S/PDIF (1) - Ieșire: HDMI out (Spatate 1), Touch out (Față 1, Spate 1), Audio-out (Jack stereo mini 1) - Ext.: Eco Sensor, RS232C, RJ45 - BT/WiFi: Tastatură, Mouse, Difuzor	Stilou pasiv	IR (Infraroșu)	3mm/8mm/29cm²

Samsung Flip & Flip Pro

Model	Dimensiunea ecranului	Rezoluție	Luminozitate	Raport de contrast	Nr. de atingeri	Conectivitate	Tip stilou tactil	Tip atingere	Interval de recunoaștere a obiectelor
WMA	75", 85"	3.840 x 2.160	350 niți (fără sticlă)	4.000:1 (fără sticlă)	10 atingeri multiple (4 pentru desen)	- Intrare: HDMI (Spatate 1, Față 1), DP (1), OPS I/F, USB 2.0 (pentru SoC, Spate 1, Față 1), USB 3.0 (pentru dispozitive externe, Față) - Ieșire: HDMI out (1), Touch-out 2 (Tip USB upstream, Față 1, Spate 1), Jack stereo mini - Ext: RS232C thru stereo jack, RJ45 (For MDC) - BT/Wi-Fi: Keyboard, Mouse	Stilou pasiv	IR (Infraroșu)	2 mm/4 mm/8mm/ 50 mm, 2.048 niveluri în modul pensulă
WMB	55", 65", 75", 85"	3.840 x 2.160	350 niți (fără sticlă)	4.000:1 (fără sticlă)	20 atingeri multiple (4 pentru desen)	- In: HDMI (Rear1, Front1), DP (1), USB C (Front, 65W P/D), OPS I/F, USB2.0 (ForSoC, Rear1, Front1), USB3.0 (For External, Front 2) - Out: Touch out 2 (USB upstream type, Front1, Rear1), Stereo Mini Jack - Ext: RS232C prin jack stereo, RJ45 (pentru MDC) - BT/Wi-Fi: Tastatură, Mouse, Difuzor ※ USB-C P/D și OPS sunt compatibile doar cu modelele de 75" și 85"	Stilou pasiv	IR (Infraroșu)	2 mm/4 mm/8mm/ 50 mm, 2.048 niveluri în modul pensulă

Monitoare ViewFinity

Monitor HRM							
Model	Dimensiunea ecranului	Plat/Curbat	Raport de aspect	Rezoluție	Luminozitate (Tip.)	Raport de contrast	Conectivitate
S80PB	27", 32"	Plat	16:9	3.840 x 2.160	350 cd/m²	1.000:1	1 x USB-C (90W), 1 x HDMI (2.0), 1 x DP (1.4), 3 x USB 3.0, port LAN, mușă pentru căști
S80TB	27"	Plat	16:9	3.840 x 2.160	350 cd/m²	1.000:1	2 x TB14 (90W/15W), 1 x HDMI (2.0), 3 x USB 3.0, port LAN, mușă pentru căști
S80UD	27", 32"	Plat	16:9	3.840 x 2.160	350 cd/m²	1.000:1 (27") 3.000:1 (32")	1 x USB-C (90W), 1 x HDMI (2.0), 1 x DP (1.2), 3 x USB 3.0, port LAN, mușă pentru căști
S80D	27", 32"	Plat	16:9	3.840 x 2.160	350 cd/m²	1.000:1 (27") 3.000:1 (32")	1 x HDMI (2.0), 1 x DP (1.2), 3 x USB 3.0, mușă pentru căști
S60UD	24", 27", 32"	Plat	16:9	3.840 x 2.160	350 cd/m²	1.000:1	1 x USB-C (90W), 1 x HDMI (2.0), 1 x DP (1.4), 3 x USB 3.0, port LAN, mușă pentru căști
S60D	24", 27", 32"	Plat	16:9	2.560 x 1.440	350 cd/m²	1.000:1	1 x USB-C (90W), 1 x HDMI (2.0), 1 x DP (1.4), 3 x USB 3.0, port LAN, mușă pentru căști
Monitor ultra-wide							
Model	Dimensiunea ecranului	Plat/Curbat	Raport de aspect	Rezoluție	Luminozitate (Tip.)	Raport de contrast	Conectivitate
S95UC	49"	Curbat (1,000R)	32:9	5.120 x 1.440	350 cd/m²	3.000:1	1 x USB-C (90W), 2 x HDMI (2.0), 1 x DP (1.4), 3 x USB 3.0, port LAN, mușă pentru căști
S65UC	34"	Curbat (1,000R)	21:9	3.440 x 1.440	350 cd/m²	3.000:1	1 x USB-C (90W), 1 x HDMI (2.0), 1 x DP (1.2), 3 x USB 3.0, port LAN, mușă pentru căști
S65VC	34"	Curbat (1,000R)	21:9	3.440 x 1.440	350 cd/m²	3.000:1	1 x USB-C (90W), 1 x HDMI (2.0), 1 x DP (1.2), 2 x USB 3.0, port LAN, mușă pentru căști
S65TC	34"	Curbat (1,000R)	21:9	3.440 x 1.440	350 cd/m²	3.000:1	2 x TB14 (90W/15W), 1 x HDMI (2.0), 1 x DP (1.2), 3 x USB 3.0, port LAN, mușă pentru căști

Soluții de afișare LED Indoor

Model	Pasul pixelilor	Tip diodă	Luminozitate (maximă)*	Raport de contrast	Certificare	Dimensiunea cabinetului (LxHxD, per cabinet)	Greutate (per cabinet)	Service**	Clasificare IP
IFR/IFR-F	P1.5, P2.0, P2.5, P4.0	Dispozitiv montat pe suprafață (SMD)	1.600 niți (P1.5, P2.0) 2.000 niți (P2.5) 1.500 niți (P4.0)	12.000:1 (P1.5) / 7.200:1 (P2.0) 8.000:1 (P2.5) / 8.300:1 (P4.0)	EMC Class A Siguranță: 62368-1, 60950-1	960 x 540 x 79,5 mm (IFR) 240 x 540 x 81 mm (IFR-F)	11,8 kg (IFR P1.5) 12,4 kg (IFR P2.0, P2.5, P4.0) 3,2 kg (IFR-F)	Frontal	IP20
IEA/IEA-F	P1.5, P2.0, P2.5, P4.0	Dispozitiv montat pe suprafață (SMD)	1.000 niți (P1.5, P2.0, P2.5) 800 niți (P4.0)	6.000:1 (P1.5) / 7500:1 (P2.0) / 5.000:1 (P2.5, P4.0)	EMC Class A Siguranță: 62368-1, 60950-1	960 x 540 x 79,5 mm (IEA) 240 x 540 x 81 mm (IEA-F)	11,8 kg (IEA P1.5) / 12,4 kg (IEA P2.0) 10,8 kg (IEA P2.5, P4.0) 3,2 kg (IEA-F)	Frontal	IP20

Soluții de afișare Interactive

Model	Dimensiunea ecranului	Rezoluție	Luminozitate	Raport de contrast	Ore de funcționare	Conectivitate	Platformă	Tip atingere
QMB-T	43", 55"	3.840 x 2.160	500 niți (fără sticlă)	4.000:1 (fără sticlă) 1.200:1 (IPS 43", fără sticlă)	24/7	- Intrare: DP1.2 (1), HDMI2.0 (3), USB (2) - Ieșire: Jack stereo mini, Touch out - Ext: RS232C (intrare/ieșire), RJ45	Tizen 6.5	Capacitiv
QB13R-TM	13"	1.920 x 1.080	500 niți (fără sticlă)	800:1 (fără sticlă)	16/7	- Intrare: HDMI1.4 (1), USB2.0 (1) - Ieșire: Jack stereo mini, Touch - Ext: RS232C (intrare), RJ45	Tizen 4.0	Capacitiv
QB24C-T	24"	1.920 x 1.080	250 niți (fără sticlă)	1.000:1 (fără sticlă)	16/7	- Intrare: HDMI1.4 (1), USB2.0 (1) - Ieșire: Jack stereo mini, Touch out - Ext: RS232C (intrare), RJ45, IR In	Tizen 7.0	Capacitiv

* Valoare maximă conform IDMS (Standard de măsurare a afișajului de informații). ** Service frontal: Acces frontal la sursa de alimentare și placa principală la nivel de cabinet.

Video Wall

Model	Dimensiunea ecranului	Rezoluție	Luminozitate	Raport de contrast	Ore de funcționare	Conectivitate	B-to-B	Lățimea ramei
VHC-R/VMC-R	55"	1.920 x 1.080	700 niți (VHC-R) 500 niți (VMC-R)	1.100:1	24/7	- Intrare: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), Jack stereo mini, USB (doar pentru actualizare firmware) - Ieșire: DP1.2 (Loop-out), Jack stereo mini - Ext: RS232C (intrare/ieșire), RJ45	0,88mm	0,44mm (uniformă)
VHC-E/VMC-E	55"	1.920 x 1.080	700 niți (VHC-E) 500 niți (VMC-E)	1.000:1	24/7	- Intrare: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2, Jack stereo mini, USB (doar pentru actualizare firmware) - Ieșire: DP1.2 (Loop-out), Jack stereo mini - Ext: RS232C (intrare/ieșire), RJ45	1,74mm	1,3mm (U/L) 0,44mm (R/B)
VMB-U	46", 55"	1.920 x 1.080	500 niți	1.200:1	24/7	- Intrare: DVI-D, DP1.2, HDMI 2.0 (2), Jack stereo mini, USB (doar pentru actualizare firmware) - Ieșire: DP1.2 (Loop-out), Jack stereo mini - Ext: RS232C (intrare/ieșire), RJ45	3,5mm	2,25mm (U/L) 1,25mm (R/B)

Soluții de afișare Outdoor

Model	Dimensiunea ecranului	Rezoluție	Luminozitate	Raport de contrast	Ore de funcționare	Conectivitate	Platformă	Clasificare IP
OHA/OHA-S	55" (OHA/OHA-S) 75" (OHA)	1.920 x 1.080 (55") 3.840 x 2.160 (75")	3.500 niți (vârf 4.000 niți)	6.000:1 (55") 1.200:1 (75")	24/7	- Intrare: (55") HDMI 2.0 (2), HDBaseT (LAN Comun), USB 2.0 (1) / (75") DP1.2 (1), HDMI 2.0 (2), USB 2.0 (1) - Ieșire: Jack stereo mini - Ext: (55") RS232C (intrare/ieșire), RJ45 (intrare/ieșire), HDBaseT / (75") RS232C (intrare), RJ45 (intrare)	Tizen 5.0	IP56
OHB/OHB-S	24", 46"	1.920 x 1.080	1.500 niți (24") 3.500 niți (46", 55")	1.000:1 (24") 6.000:1 (46", 55")	24/7	- Intrare: (24") HDMI 2.0 (1), USB 2.0 (2) / (46") HDMI 2.0 (2), HDBaseT, USB 2.0 (1) - Ieșire: Jack stereo mini - Ext: (24") RS232C (intrare), RJ45 (intrare) / (46") RS232C (intrare/ieșire), RJ45 (intrare/ieșire), HDBaseT	Tizen 6.5 (24") Tizen 5.0 (46")	IP66(24") IP56(46")
OHDX	46", 55"	1.920 x 1.080	3.500 nit (vârf 4.000 niți)	6.000:1	24/7	- Intrare: HDMI 2.0 (2), HDBaseT (LAN Comun), HDCP 2.2(1), USB 2.0 (2) - Ieșire: Jack stereo mini - Ext: RS232C (intrare/ieșire), RJ45 (intrare/ieșire), HDBaseT	Tizen 8.0	IP56

Soluții de afișare UHD

Model	Dimensiunea ecranului	Rezoluție	Luminozitate	Raport de contrast	Ore de funcționare	Conectivitate	Platformă	Tip panou	Clasificare IP
QHC	43", 50", 55", 65", 75", 98"	3.840 x 2.160	700 niți	4.000:1 (43", 50", 55", 65", 75") 5.500:1 (98")	24/7	- Intrare: DP1.2(1), HDMI 2.0(3), USB 2.0(2) - Ieșire: Jack stereo mini - Ext: RS232C(intrare/ieșire), RJ45	Tizen 7.0	Anti-reflexie	IP5X
QMC	43", 50", 55", 65", 75", 85", 98"	3.840 x 2.160	500 niți	4.000:1/1.200:1 (43", 50")* 4.000:1 (55", 65", 75", 85") 5.500:1 (98") * Raportul de contrast poate varia în funcție de tipul panoului produsului.	24/7	- Intrare: DP1.2(1), HDMI 2.0(3), USB 2.0(2) - Ieșire: Jack stereo mini - Ext: RS232C(intrare/ieșire), RJ45	Tizen 7.0	Anti-reflexie	IP5X
QBC	43", 50", 55", 65", 75", 85"	3.840 x 2.160	350 niți	4.000:1	16/7	- Intrare: HDMI 2.0(3), USB 2.0(2) - Ieșire: Jack stereo mini - Ext: RS232C(intrare/ieșire), RJ45	Tizen 7.0	-	IP5X

Afișaje de mici dimensiuni

Model	Dimensiunea ecranului	Rezoluție	Luminozitate	Raport de contrast	Ore de funcționare	Conectivitate	Platformă	Tip panou (fără sticlă)
QB13R-M	13"	1.920 x 1.080	500 niți (QB13R-M) 500 niți (QB13R-TM, fără sticlă)	800:1 (QB13R-M) 600:1 (QB13R-TM, fără sticlă)	16/7	- Intrare: HDMI1.4 (1), USB2.0 (1) - Ieșire: Jack stereo mini, Touch (doar QB13R-TM) - Ext: RS232C (intrare), RJ45	Tizen 4.0	Anti-reflexie
QB24C	24"	1.920 x 1.080	250s nit (QB24C) 250s nit (QB24C-T, fără sticlă)	1.000:1 (QB24C) 1.000:1 (QB24C-T, fără sticlă)	16/7	- Intrare: HDMI1.4 (1), USB2.0 (1) - Ieșire: Jack stereo mini, Touch (doar QB24R-T) - Ext: RS232C (intrare/ieșire), RJ45	Tizen 7.0	Anti-reflexie
QM32C	32"	1.920 x 1.080	400 nit	4.000:1* * Raportul de contrast poate varia în funcție de tipul panoului produsului 4.000:1(VA) / 1.200:1(IPS)	24/7	- Intrare: HDMI2.0 (3), USB2.0 (2) - Ieșire: Jack stereo mini - Ext: RS232C (intrare/ieșire), RJ45	Tizen 7.0	-

E-Paper color

Model	Dimensiunea ecranului	Rezoluție	Culoare afișaj	Format fișier acceptat	Consumul de energie	Conectivitate	Platformă
EMDX	32"	2.560 x 1.440 (16:9, QHD)	6 culori per pixel ※ R/G/B/V/W/B	JPEG, JPG, BMP, PNG (Video nu este suportat)	0,00 wați (pentru menținerea unei imagini statice)	1 x USB-C 2.0 (doar date) 1 x USB-C (doar alimentare)	Tizen 8.0

Business TV

Model	Dimensiunea ecranului	Rezoluție	Luminozitate	Ore de funcționare	Conectivitate	Platformă
BED-H	43", 50", 55", 65", 70", 75", 85", 98"	3.840 x 2.160	300 niți	16/7	- Intrare: HDMI (3), USB (1), RF (1) / *98": HDMI (3), USB (2), RF (1) - Ext: RJ45 * Informațiile de conectivitate pot varia în funcție de dimensiunea produsului și de regiune.	Tizen 8.0