

SPECIFICAȚII TEHNICE

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocde-b3wdp1-MD-1770973020198 din 13.02.2026

Obiectul achiziției: Tehnică de calcul

Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produce-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde
1	3	4	5	6	7	8
Lot 4 Tabla interactivă/inteligentă						
Tabla interactivă/inteligentă	i3TOUCH X3-86	China	i3Technologies	Specificatii tehnice minime solicitate: Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoastere a atingerii folosind unde IR cu senzori situați în întregul cadru al ecranului, care: - sa recunoasca cel puțin 40 de puncte de atingere pentru a demonstra o tehnologie touch avansată; - sa recunoasca automat, fara a fi necesar de preselectat instrumentul oricare din stilurile din set (rosu, negru si albastru) – pentru functie de scris, markerul gri sau degetul pentru functia de mouse si palma pentru functia de radiera; - sa aiba acuratetea recunoasterii locului atingerii nu mai mare de +/-1mm, iar timpul de raspuns la atingere sa fie de cel mult 3.6 ms; Sa fie dotat cu microcomputer cu procesor compus din cel puțin 8 nuclee cu chip grafic cu 8 nuclee ce sustine rezolutia 4K UHD (atat in SO, cat si de la dispozitive conectate) sau mai performant, RAM min. 8GB DDR4, ROM min. 128GB, SO min. Android 13.0 cu certificare Google EDLA preinstalat din uzina, inclusiv: - software de partajare fără fir a continutului de pe ecranul oricarui dispozitiv fara a depinde de sistemul de operare folosit (Windows 7+, Android 5.0+, Mac OSX 10.10+, iOS); - software de partajare fără fir a continutului sa permita si transmiterea informatiilor despre atingere si sunetul pe oricare dispozitiv care ruleaza cel puțin sistemul de operare Windows 7+; - software de partajare fără fir a continutului sa permita conectarea a cel puțin 64 de dispozitive simultan;	Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoastere a atingerii folosind unde IR cu senzori situați în întregul cadru al ecranului, care: - Recunoaste 40 de puncte de atingere pentru a demonstra o tehnologie touch avansată; - Recunoaste automat, fara a fi necesar de preselectat instrumentul oricare din stilurile din set (rosu, negru si albastru) – pentru functie de scris, markerul gri sau degetul pentru functia de mouse si palma pentru functia de radiera; - Are acuratetea recunoasterii locului atingerii orientativ de +/-1mm, iar timpul de raspuns la atingere este de 3.6 ms; Este dotat cu microcomputer cu procesor compus din 8 nuclee cu chip grafic cu 8 nuclee ce sustine rezolutia 4K UHD (atat in SO, cat si de la dispozitive conectate), RAM 8GB DDR4, ROM 128GB, SO Android 13.0 cu certificare Google EDLA preinstalat din uzina, inclusiv: - software de partajare fără fir a continutului de pe ecranul oricarui dispozitiv fara a depinde de sistemul de operare folosit (Windows 7+, Android 5.0+, Mac OSX 10.10+, iOS); - software de partajare fără fir a continutului sa permita si transmiterea informatiilor despre atingere si sunetul pe oricare dispozitiv care ruleaza sistemul de operare Windows 7+; - software de partajare fără fir a continutului permite conectarea 40 de dispozitive simultan;	

			• software de afisare fără fir a conținutului care sa permita afisarea simultana a informatiei de pe cel puțin 6 dispozitive (split-screen); • instrument de suprascrisere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva si a distribui notitele; • posibilitatea de a personaliza pagina de start prin adăugarea, eliminarea si rearanjarea pictogramelor aplicațiilor (shortcut); • partajarea conținutului folosind cod QR; • cel puțin doua persoane sa poata scrie in aplicatia tabla alba folosind culori diferite ale creionului; • actualizarea sistemului de operare prin mecanismul OTA sa fie automata si gratuita; Parametri tehnici minimi: • Diagonala min.86”, aspect 16:9 • Dimensiuni fizice: max.1962 x 1164 mm • Rezolutia nativa: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition • Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD) • Luminozitate tipica: nu mai puțin de 400 cd/m² • Luminozitate maxima: nu mai puțin de 450 cd/m² • Contrast tipic: min. 4000:1 • Contrast dinamic: min. 5000:1 • Unghi de vizualizare: 178° / 178° • Culori: 1.07 billion colors (10 bit) • Timp de raspuns imagine (tip.): nu mai mare de 7 ms • Timpul de viata estimat al ecranului dispozitivului: 50,000 ore • sa contina amplificator și minim 2 difuzoare a cate cel puțin 20W si subwoofer de cel puțin 20W incorporate; • sa fie dotat cu sticlă de protecție cu grosime de max. 3.2mm demonstrand un nivel de duritate nu mai mic de MOHS 8, cu rezistenta la zgaraituri, lipita peste display folosind tehnologia „optical bonding” (fara spatiu de aer) sau mai performanta; • sa fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a miscarii pentru optimizarea consumului de energie electrica prin deconectarea automata a panoului in caz ca nu este folosit si nici nu exista activitate in clasa o anumita perioada de timp; • sa fie dotat cu cel puțin un senzor de detectare a luminozității ambientale pentru adaptarea automata a calității imaginii; • sa suporte modul de afisare a 2 aplicatii in regim split-screen (ecran impartit).	• software de afisare fără fir a conținutului care permite afisarea simultana a informatiei de pe 6 dispozitive (split-screen); • instrument de suprascrisere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva si a distribui notitele; • posibilitatea de a personaliza pagina de start prin adăugarea, eliminarea si rearanjarea pictogramelor aplicațiilor (shortcut); • partajarea conținutului folosind cod QR; • doua persoane pot scrie in aplicatia tabla alba folosind culori diferite ale creionului; • actualizarea sistemului de operare prin mecanismul OTA este automata si gratuita; Parametri tehnici: • Diagonala 86”, aspect 16:9 • Dimensiuni fizice: 1956.4 x 1160.7 mm • Rezolutia nativa: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition • Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD) • Luminozitate tipica: 400 cd/m² • Luminozitate maxima: 450 cd/m² • Contrast tipic: 4000:1 • Contrast dinamic: 5000:1 • Unghi de vizualizare: 178° / 178° • Culori: 1.07 billion colors (10 bit) • Timp de raspuns imagine (tip.): 6.5 ms • Timpul de viata estimat al ecranului dispozitivului: 50,000 ore • Contine amplificator și 2 difuzoare a cate 20W si subwoofer de 20W incorporate; • Este dotat cu sticlă de protecție cu grosime 3.2mm demonstrand un nivel de duritate de MOHS 8, cu rezistenta la zgaraituri, lipita peste display folosind tehnologia „optical bonding” (fara spatiu de aer); • Este dotat cu un senzor de detectare a miscarii pentru optimizarea consumului de energie electrica prin deconectarea automata a panoului in caz ca nu este folosit si nici nu exista activitate in clasa o anumita perioada de timp; • Este dotat cu un senzor de detectare a luminozității ambientale pentru adaptarea automata a calității imaginii; • Suporta modul de afisare a 2 aplicatii in regim split-screen (ecran impartit). Conectivitate:	
--	--	--	--	---	--

				Conectivitate (minim) - Intrari: min. 2x HDMI 2.0, 1x USB 3.0 type-C (cu alimentare a laptopului conectat cu pana la 100W, care sa transmita date audio, video, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web, microfon etc)), 1x USB 3.0 type-C (care sa transmita date audio, video, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web, microfon etc)), 1x DisplayPort, 2x USB 2.0 type A (pentru Android), 1x USB 2.0 type A OTG, 2x USB 3.0 type A (dinamic) , 2x USB 3.0 (atingere), 1x jack pentru microfon. - Iesiri AV: min. 1x HDMI 2.0, 1x audio jack 3.5mm - Control: min. 1x RS232 - LAN: min. 2x RJ45 (1000Mbps) - WiFi: min. WiFi 6 (802.11ax) cu hotspot (2.4Ghz si 5 Ghz) - Cititor de carduri tip TF integrat. - Consum de energie – max. 183 Watt Accesorii incluse in set: 1x Telecomanda IR, 1x Cablu alimentare, 1x Cablu HDMI min. 3m, 1x Cablu HDMI optic 4K min. 10m, 1x Cablu USB type-C min. 3m, 1x Cablu USB min. 3m (touch), min. 4x creioane pasive (3 stylus si 1 marker) cu atasare magnetica pe partea din fata jos a monitorului, 1x Suport pentru montare, 1x stand mecanic mobil pentru panou, 1x Prelungitor activ USB 2.0 min. 5m. Garanție – min. 5 ani, confirmata de producator.	- Intrari: 2x HDMI 2.0, 1x USB 3.0 type-C (cu alimentare a laptopului conectat cu pana la 100W, care sa transmita date audio, video, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web, microfon etc)), 1x USB 3.0 type-C (care sa transmita date audio, video, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web, microfon etc)), 1x DisplayPort, 2x USB 2.0 type A (pentru Android), 1x USB 2.0 type A OTG, 2x USB 3.0 type A (dinamic) , 2x USB 3.0 (atingere), 1x jack pentru microfon. - Iesiri AV: 1x HDMI 2.0, 1x audio jack 3.5mm - Control: 1x RS232 - LAN: 2x RJ45 (1000Mbps) - WiFi: WiFi 6 (802.11ax) cu hotspot (2.4Ghz si 5 Ghz) - Cititor de carduri tip TF integrat. - Consum de energie – 176 Watt Accesorii incluse in set: 1x Telecomanda IR, 1x Cablu alimentare, 1x Cablu HDMI 3m, 1x Cablu HDMI optic 4K 10m, 1x Cablu USB type-C 3m, 1x Cablu USB 3m (touch), 4x creioane pasive (3 stylus si 1 marker) cu atasare magnetica pe partea din fata jos a monitorului, 1x Suport pentru montare, 1x Stand mecanic mobil VIEWSONIC VB-STND-001-2C, 1x Prelungitor activ USB 2.0 5m. Garanție –5 ani, confirmata de producator.	
--	--	--	--	--	--	--

Semnat: _____

Ofertantul: GENIAL INVEST SRLNumele, prenumele: RUDENCO Eugeniu

Adresa: or.Chisinau, str. Alexandru Hajdeu 106

În calitate de: Administrator