

SPECIFICATII TEHNICE

Numărul procedurii de achiziție : **ocds-b3wdp1-MD-1655383283690 din 22.07.2022**Denumirea procedurii de achiziție: **Tehnică de calcul și periferice**

Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Produce- cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Lotul nr. 7: Sistem interactiv audio-video integrat pentru conferinte online si sedinte offline – SALA DE PROTOCOL						
Sistem interactiv audio- video integrat pentru conferinte online si sedinte offline – SALA DE PROTOCOL	Interactive Flat Panel LED75H7P	China	Guangdong DeyuanTechol ogy CO., Ltd	1. Panou interactiv – 1 buc. Specificații minime solicitate: Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoastere a atingerii V-Sense care: • asigură o recunoastere precisă a atingerilor • utilizează senzori situați în întregul cadru al ecranului • detectează atingeri chiar dacă există praf sau alte obiecte care obstrucționează porțiunile din cadru; până la 20% din cadru pot fi acoperite de praf • recunoaste până la 20 de puncte de atingere, ceea ce permite mai multor persoane să lucreze simultan • are amplificator și minim 2 difuzoare a cate 15W incorporate • 3 mm sticlă de protecție cu antireflexie • compatibil cu HID si nu necesită calibrare Microcomputer cu RAM 3GB, ROM 32GB, SO Android 8.0 integrat, inclusiv: • software cu instrumente de scris pentru a desena cu cerneală digitală pe ecran, și opțiuni ce permit trimiterea notele in format PDF • software de partajare fără fir a conținutului de pe ecranul oricarui dispozitiv fara a depinde de sistemul de operare folosit • Instrument de suprascriere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva notele Parametri tehnici minimi: • Diagonala min.75”, aspect 16:9 • Tehnologia de afisare: LCD cu DirectLED lighting • Suprafata activa: min.1649 x 927 mm • Dimensiuni fizice: max.1745 x 1065 mm • Rezolutia nativa: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition • Luminozitate: 400 cd/m² • Contrast: 1200:1 • Unghi de vizualizare: 178° / 178° • Culori: 1.073 billion colors (10 bit) • Timp de raspuns (tip.): 8 ms • Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD) • Pixel pitch (max.): 0.43 x 0.43 mm	1. Panou interactiv – 1 buc. Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoastere a atingerii V-Sense care: • asigură o recunoastere precisă a atingerilor • utilizează senzori situați în întregul cadru al ecranului • detectează atingeri chiar dacă există praf sau alte obiecte care obstrucționează porțiunile din cadru; până la 20% din cadru pot fi acoperite de praf • recunoaste până la 20 de puncte de atingere, ceea ce permite mai multor persoane să lucreze simultan • are amplificator și 3 difuzoare • 2×10W+15W, Soundtrack 2.1 • 4 mm sticlă de protecție cu antireflexie • compatibil cu HID si nu necesită calibrare Microcomputer cu RAM 4GB, ROM 32GB, SO Android 8.0 integrat, inclusiv: • software cu instrumente de scris pentru a desena cu cerneală digitală pe ecran, și opțiuni ce permit trimiterea notele in format PDF • software de partajare fără fir a conținutului de pe ecranul oricarui dispozitiv fara a depinde de sistemul de operare folosit • Instrument de suprascriere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva notele • two-color pen Parametri tehnici minimi: • Diagonala 75”, aspect 16:9 • Tehnologia de afisare: LCD cu DirectLED lighting • Suprafata activa: 1650×928 mm	

			• Timpul de viata a dispozitivului: 50,000 ore • Conectivitate (minim) • Intrari: 3x HDMI 2.0, 1x VGA + 1x 3.5 mm stereo audio, 2x USB 2.0 type A, 2x USB 2.0 type B, 1x DisplayPort, 1x AV in • Iesiri: 1x HDMI 2.0, 1x AV out • Control: 1x RS232, 1x RJ45 (100Mbps) • LAN: 1x RJ45 (100Mbps) • WiFi: 2.4 / 5 GHz (802.11 a/b/g/n/ac) Compatibilitate cu: Windows, Android, Macintosh OS X, Linux, Chrome OS Greutate maxima: 54kg Consum de energie – max.203 Watt Accesorii incluse: Manualul utilizatorului, Telecomanda IR, Cablu alimentare, Cablu HDMI, Cablu USB, 2x creioane pasive (stylus), Suport pentru montare pe perete, USB WiFi Dongle Garantie Min. 36 luni. 2. USB Camera – 1 buc. Specificatii minime solicitate: Sensor - 1/2.5", CMOS, Effective Pixel: 8.29M Lens Focus: f=2.8mm Unghi de vizualizare: 120° Iluminat minim necesar – nu mai mult de 0.05 Lux @ (F1.8, AGC ON) White Balance - Auto, Manual Suport tip VESA pentru montare camera pe panou interactiv - INCLUS Functionalitati: Reducere distorsionare digitala 2D, 3D Compensare lumina de fundal Microfon omnidirectional integrat pentru preluare sunet de la distanta de min.6m Recunoastere fețe Conexiune tip plug & play USB: compatibila cu Skype for Business, Teams, Zoom, Cisco Webex, Google Hangouts etc. Garantie Min. 12 luni. 3. Microfon fără fir – 1 buc. Specificatii minime solicitate: Microfone omnidirectional cu acumulator incorporat Utilizare acumulator – timp de lucru – min.15 ore Incarcare prin USB 5V 500mA in cel mult 3 ore	• Dimensiuni fizice: 1710×1029×89 mm • Rezolutia nativa: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition • Luminozitate: 350 cd/m² • Contrast: 1100:1 • Unghi de vizualizare: 178° / 178° • Culori: 1.073 billion colors (10 bit) • Timp de raspuns (tip.): 8 ms • Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD) • Pixel pitch (max.): 0.43 x 0.43 mm • Timpul de viata a dispozitivului: mai mult de 30,000 ore Conectivitate (minim): • Intrari: 3x HDMI 2.0, 1x VGA + 1x 3.5 mm stereo audio, 3x USB 2.0, 3x USB 3.0, 1x DisplayPort, 1x AV in • Iesiri: 1x HDMI 2.0, 1x AV out • Control: 1x RS232, 1x RJ45 (100Mbps) • LAN: 1x RJ45 (100Mbps) • WiFi: 2.4 / 5 GHz (802.11 a/b/g/n/ac) Compatibilitate cu: Windows, Android, Macintosh OS X, Linux, Chrome OS Greutate maxima: 52,3kg Consum de energie – max.300 Watt Acesorii: - Suport pentru montare pe perete - Manualul utilizatorului, - Telecomanda IR, - Cablu alimentare, - Cablu HDMI, - Cablu USB, - 2x creioane pasive (stylus), - USB WiFi Dongle Garantie Min. 36 luni. 2. HD-camera video incorporata– 1 buc. Pixel: 13 million HD camera Position: Border-top Garantie Min. 12 luni. 3. Microfon incorporat – 1 set. (set constă din 6 microfoane incorporate) Pickup distance : 8m Garantie Min. 24 luni.	
--	--	--	---	---	--

			Conectivitate – Prin cablu USB 2.0 & Bluetooth® 4.2 (BTLE) Distanța de funcționare – până la 30m Speaker incorporat: Putere maximă – min.10 Watt RMS – min.2 Watt Diapazonul minim de frecvențe – (mod conferință) – prin USB – min. 150 Hz - 20 KHz; prin BT – min. 150 Hz - 7 KHz Garantie Min. 24 luni. 4. Mini PC – 1 buc. Specificatii minime solicitate: min: CPU 2C/4T, 8GB RAM (up to 32GB), 256GB SSD, 1xHDMI out, 3xUSB3.0 in, LAN 1Gbps, CardReader, Wifi, Bluetooth 5, SO suport – Windows, suport VESA inclus (grosime max. 80mm), Tastatura si mouse fara fir (Tastatura cu protectie tip waterproof, Numeric keypad cu 10 taste, Mouse cu 3 butoane) Garantie Min. 24 luni. 5. Instalare și setare – 1 servicii. Servicii de instalare, trasare, setare și punere în funcțiune a sistemului interactiv audio-video integrat, inclusiv materiale, cabluri și accesorii necesare.	4. Mini PC incorporat – 1 buc. OPS computer 4th i5(4200) 8G RAM+256G SSD Intel (i5 4200M)2.5GHz-3.1GHz 1xHDMI out, 2xUSB3.0 in, 2xUSB2.0, LAN 1Gbps, CardReader, Wifi, Bluetooth 5, Built-in system : Windows 10 Enterprise Edition PC wireless screen transmitter, two-way control Standard 5G module, Mobile phone 5G screen transmission (factory standard software) Tastatura si mouse sunt incluse in set panou interactiv. Garantie 24 luni. 5. Instalare și setare – 1 servicii. Servicii de instalare, trasare, setare și punere în funcțiune a sistemului interactiv audio-video integrat, inclusiv materiale, cabluri și accesorii necesare.	
--	--	--	---	--	--

Semnăt:_____ Nume: **Voloșin Grigori** În calitate de: **director** Ofertantul: **"VEC" SRL** Adresa: **MD2001, Chisinau, str. Bulgara 19, ap.3**