

Specificații tehnice în cadrul procedurii ”Display interactiv”

Nr.crt	Simbol norme	Denumirea lucrărilor/bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitate
1.		Display interactiv	bucăți	1
Specificații tehnice depline cu includerea funcționalităților:				
		Solicitate	Ofertate	
Producător , modelul dispozitivului			Panou interactiv 86" NewLine TT-8623QAS	
Rezoluție		Ultra HD 4K (3.840 x 2.160)	Monitor all-in-one cu tehnologie de recunoaștere a atingerii folosind unde IR care: • asigura o recunoaștere precisă a atingerilor • utilizează senzori situați în întregul cadru al ecranului • detectează atingeri chiar dacă există praf sau alte obiecte care obstruzionează porțiunile din cadru, până la 20% din cadru pot fi acoperite de praf • recunoaște 20 de puncte de atingere în SO Android și 40 de puncte de atingere în Windows, ceea ce permite integrarea a mai multor funcții în soft • recunoaște automat atingerea cu Stilus/deget/pumn, îndeplinind funcțiile de creion/mouse/radiera. • are amplificator și 2 difuzoare a câte 20W încorporate • compatibil cu HID și nu necesită calibrare Microcomputer cu RAM 8GB, ROM 128GB, SO Android v.13.0 integrat, inclusiv: • software cu instrumente de scris pentru a desena cu cerneala digitală pe ecran, și opțiuni ce permit trimiterea notelor în format PDF • software de partajare fără fir a conținutului de pe ecranul oricărui dispozitiv fără 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: Diagonala 86", aspect 16:9 Tehnologia de afișare: LCD cu DirectLED lighting Rezoluția nativă: 3840 x 2160 pixels - 4K Ultra High Definition Luminozitate: 450 cd/m² Contrast: 1200:1 Contrast ratio: 5000:1 Unghi de vizualizare: 178° / 178° Culori: 1.07 billion colors (10 bit) Rata de actualizare: 60 Hz Pixel pitch: 0.49 x 0.49 mm Intrări: USB-C 3.0 (Incl. DisplayPort and Power Delivery up to 65	
Diagonală		Minim 84" – Max 86"		
Memorie		Minim 64 GB		
RAM		Minim 8 GB		
Tehnologie		Infrared Touch		
Unghi de rotație		Minim 178°		
Aspect de prezentare		16:9		
Rata de refresh		Minim 60Hz		
Durata de viață		Minim 50000 h		
Forma de instalare a ecranului		Album (land scape)		
Puncte de acces pe ecran		Minim 40		
Luminozitate(asigură o durată de viață îndelungată și reduce consumul de energie;)		Minim 400 cd/m2		
Raport de contrast (Contrast ridicat, timp de răspuns mic asigură imagini clare și lizibilitatea conținutului;)		Minim 5000:1		
Difuzoare		Incorporabile (min.20W)		
Microfon încorporat		Da		
Intrări AV		HDMI v2.0, Display Port, USB-C, Audio-In (3.5mm)		
Ieșiri AV		HDMI-Out v2.0, USB-C, Audio-Out (3.5mm), SPDIF-Out		
USB		USB 3.0, USB-C 3.1 USB Type B (For Touch Port)		
LAN		Da		
Wi-Fi		Da		
Accesorii		Remote control, Touch pen (stylus) – min. 2 buc.		

Accesorii suplimentare	Wireless token (buton pentru prezentare wireless), Suport pentru montare pe perete (Wall mount) 900x600	Watts) x1 HDMI IN 2.0 (4K @60 Hz) x 1 USB-B 3.0 (Touch) x 1 USB-A 3.0 x 1 Microphone In (Jack 3,5 mm) x 1 HDMI IN 2.0 (4K @60 Hz) x 2 DisplayPort 1.2 x 1 USB-B 3.0 (Touch) x 3 USB-C 3.0 x 1 USB-A 3.0 x 2 USB-A 3.0 (Embedded) x 1 HDMI OUT 2.0 (4K @60 Hz) x 1 RS232 x 1 RJ45 (Gigabit) In x 1; Out x 1 OPS Slot x 1 SPDIF x 1 Audio Line out (Jack 3,5 mm) x1 Wi-Fi 6; Bluetooth 5.2 Compatibilitate cu: Windows, Android, Macintosh OS X Telecomanda IR, Cablu alimentare, Cablu HDMI optic 10m, Cablu USB, 2x creioane pasive (stylus), Suport pentru montare pe perete. Instalarea, setarea si punerea in functiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si initierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv se va efectua de catre Genial Invest SRL. Garanție –3 ani.
Aplicații instalate	digital whiteboard, web browser, native and app-based screen sharing	
Instruire în utilizare sau suport informațional	după necesitate	
Garanție tablă interactivă	3 ani	

Data completării: 11/12/2023

Rudenco Eugeniu, administrator

(Numele, prenumele și funcția persoanei autorizate să reprezinte operatorul economic

(semnătura) și L.Ș.