

CAIET DE SARCINI

Obiectul achiziției: Panou interactiv
IP Liceul Teoretic Ion Creangă

Nr. lot	Cantitatea	UM	Specificații tehnice
1	12	buc	<p>Producător: marcă comercială (brand name) internațională; Diagonala ecran: minim 75"; Tehnologie ecran: LCD; cu Direct LED lighting si AntiBlueLight Suprafața ecran: antireflex; Tip matrice: minim IPS-ADS; Rezoluție ecran: minim 3840 x 2160 pixels – 4K Calitate imagine: minim 4K UHD; Format ecran: 16:9; Pixel pitch (max.): 0.43 x 0.43 mm Rata de actualizare: minim 60Hz; Contrast static: 5000:1 Luminozitate: 450 cd/m² Culori: 1.073 billion colors (10 bit) Timp de raspuns (tip.): < 8 ms Unghi de vizualizare: 178° / 178° Număr puncte de contact: minim 20; Protecție ecran: sticlă MOHS 7, minim 3 mm; Conectivitate (minim): Intrări: 3x HDMI 2.0, 1xDisplayPort1,2 1x 3.5 mm stereo audio; Ieșiri: 1x HDMI 2.0, 1x 3.5 mm stereo audio, 1x S/PDIF; Control: 1x RS-232; USB: 5x USB, inclusiv USB 2.0, USB 3.0; Rețea: LAN RJ-45, Wi-Fi 2,4/5 GHz (802.11 a/b/g/n/ac); Sistem de operare: minim Android 8.0; Memorie RAM: 8Gb; Memorie internă: minim 64GB Compatibilitate cu: Windows, Android, Macintosh OS X Timpul de viața a dispozitivului: min. 50,000 ore Difuzoare: integrate, minim 2x15 Watt; Tip alimentare: la rețea; Culoare: negru; Tip montare: perete, stand; Acesorii incluse: Manualul utilizatorului, Telecomandă IR, Cablu alimentare, Cablu HDMI, Cablu USB, Stylus (x2), Modul WiFi, Suport pentru montare pe perete; Camera web integrată Greutate maxima: 52kg Garanție: minim 5 ani. Notă: Instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile și conectorii necesari, precum și inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv se va efectua de operatorul economic.</p>

Președintele grupului de lucru:

C. Solomon