

CAIET DE SARCINI

Obiectul achiziției: **Panou interactiv**
IP Liceul Teoretic Alexandru Donici

Nr. lot	Cantitatea	UM	Specificații tehnice
1	6	buc	<p style="text-align: center;"><i>Marca</i></p> <p>Producător: marcă comercială internațională;</p> <p style="text-align: center;"><i>Panou</i></p> <p>Diagonala ecran: minim 75"; Tehnologie ecran: LCD; cu Direct LED lighting si AntiBlueLight Suprafața ecran: anti reflex; 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: 1.07 billion colors Timp de raspuns (tip.): < 5 ms Unghi de vizualizare: 178° Timpul de viață a dispozitivului min. 50000 ore Protecție ecran: sticlă MOHS 7, minim 3 mm;</p> <p style="text-align: center;"><i>Consum de energie</i></p> <p>Mod standard 120 W Mod standby < 0.5 W</p> <p style="text-align: center;"><i>Atingere</i></p> <p>Instrumente de scriere pe ecran: creion pasiv, deget ,pumn</p> <p style="text-align: center;"><i>Conectivitate (minim):</i></p> <p>Intrări: HDMI 2.0 x 3, DisplayPort1x1,2 3.5 mm stereo audio x 1; Ieșiri: HDMI 2.0 x1, SPDIF x 1; Control: 1x RS-232; USB: USB x 5, inclusiv USB , 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 13.0 Certificat; Memorie RAM: 8Gb; Memorie internă: minim 128 GB Compatibilitate cu: Windows, Android, Macintosh OS XTimpul de viață a dispozitivului: min. 50,000 ore Difuzoare: integrate, minim 2x20 Watt; Tip alimentare: la rețea; Culoare: negru; Tip montare: perete; Accesorii incluse: Manualul utilizatorului, Telecomandă IR, Cablu alimentare,Cablu HDMI, Cablu USB, Modul WiFi, 2x creioane pasive (stylus), Suport pentru montare pe perete; Camera web integrată Greutate maxima: 52kgGaranție: minim 5 ani. Notă: Operatorul economic v-a fi responsabil de instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv accesoriile conexe necesare, precum și inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv .</p>