

Nr	Denumirea	Specificații tehnice a unui bloc de sistema	Cantitatea
1	Ecran interactiv 86 "	4K cu rezoluție de 3840×2160 la 60 Hz. Sistemul integrat de tablă interactivă permite adăugarea de comentarii și partajarea informațiilor prin scanarea unui cod QR. Modulul Wi-Fi integrat de 2,4 GHz și 5 GHz .Diagonală de 86" cu ecran tactil min de 40 de puncte. Unghi de vizualizare de 178°. Luminozitate de min 400 cd/m². Contrast de min 5000:1. Timp de răspuns de 6 ms. Capacitate de memorie RAM și stocare internă de min 8/128 GB. Sistem de operare Android 13.0 sau analogic. Procesor cu min 8 nuclee. Modul de conectivitate Bluetooth 5.1. Difuzoare încorporate cu putere de 2×15W + 25W. Interfețe: HDMI 2.0 IN/OUT ×3/1, RJ45 (1 Gbps) ×2, Audio IN/OUT ×1/1, VGA IN ×1, SPDIF Out ×1, USB 3.0 ×4, USB 2.0 ×1, Type-C ×2 (porturile Type-C	1
2	Suport de montare pentru ecran 86"	Suport pentru montarea ecranului de 86" interactiv de perete. Greutate suportată min 70kg	1

N.B.**Servicul de transportare și montare să fie inclus în prețul ecranului**

Nr	Denumirea	Specificații tehnice a unui bloc de sistemă	Cantitatea
1	Procesor	Frecvența min: 4 GHz Numar Nuclee: 6x Cores Numar thread-uri: 12x thread-uri Tip Memorie: DDR5 sau DDR4 SDRAM Grafică Integrată: DA	13
2	Placa de baza	Factor de formă a plăcii de baza: Micro-ATX Tip Memorie: DDR5 SDRAM sau DDR4 Memory Speed: min 3200 MHz, Slot M2 -1 Capacitate max. Totală RAM: 96GB Sloturi memorie: 2x DIMM ; Port/VGA/HDMI	13
3	RAM	Capacitatea Memoriei (Total): 16GB Tip Memorie: DDR4 SDRAM sau DDR5 SDRAM Frecvență memorie: min 3200 MHz	13
4	SSD	.M.2 NVMe SSD 500GB NV3 [PCIe 4.0 x4, min R/W:2100/1500M, 200TBW, 3D-NAND] Capacitate stocare: 500 GB Sistem de stocare a datelor: M.2 NVMe	13
6	Cooler CPU	Universal, Fan Speed : : : : 800~1600RPM (PWM)±10%, TDP : : : : 200W,Heat Pipes : : : : 6mm heatpipe x 4 units	13
7	Case cu bloc de alimentare incorporat	Case mATX , 550W , 1xUSB-C, 1xUSB3.0, 1xUSB2.0, 1x5.25"	13
8	Sistem de operare	„Sistem de operare licențiat, de tipul Windows 11 Pro sau echivalent . Prin „echivalent” se înțelege un sistem de operare compatibil cu arhitectura hardware oferată, care oferă nativ: suport pentru securitate hardware TPM 2.0, criptare nativă a datelor, capacitate de integrare în domenii de rețea de tip Active Directory pentru management centralizat și compatibilitate totală cu suitele de productivitate de birou (Office) și aplicațiile utilizate în cadrul instituției.”	13

Notă: Ansamblarea si sistemul de operare specificat in punctul 8 să fie inclus în prețul blocului de sistemă