

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Պրոզոն ՍՊԸ-ն ՀՀՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-22/60 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
2	Novastar	Novastar	TB60	Xi'an NovaStar Tech Co., Ltd	Մուլտիմեդիոն խաղարկիչ LED տեսապատի համար Գունավոր LED Էկրանների համար նախատեսված մուլտիմեդիոն խաղարկիչ: Այս մուլտիմեդիոն խաղարկիչը միավորում է տեսաազդանշանի վերարտադրման և փոխանցման հնարավորությունները՝ թույլ տալով հրապարակելու, կոնտենտը, համակարգչի, բջջային հեռախոսի կամ պլանշետի օգնությամբ կառավարելու Էկրանները: Ամպային հրապարակման և մոնիտորինգի պլատֆորմների հետ աշխատելու հնարավորություն սարքը ընձեռում է

ցանկացած վայրում և ցանկացած  
ժամանակ կառավարելի LED  
Էկրանները ինտերնետին միացնող  
սարքի միջոցով: Ապահովվում է  
բազմէկրան սինխրոն  
վերարտադրությունը և սինխրոն և  
ոչ սինխրոն ռեժիմների: Ելքեր` •  
Բեռնվածության ծավալը առնվազն  
2,300,000 պիքսել • Լայնությունը`  
առնվազն 4096 պիքսել •  
Բարձրությունը` առնվազն 4096  
պիքսել • Առնվազն 4 Gigabit  
Ethernet մատույց • Առնվազն 1 x  
ստերեո աուդիո հարակցիչ • Ձայնի  
ներքին աղբյուրի դիսկրետիզացիոն  
հաճախականությունը սահմանվում  
է 48 կՀց: • Արտաքին աղբյուրից  
ձայնի դիսկրետիզացիայի  
հաճախականությունը ապահովվում  
է 32 կՀց, 44,1 կՀց կամ 48 կՀց •  
Առնվազն 1 x HDMI 1.4. առնվազն  
1080p@60Hz Մուտքեր` • Առնվազն 1  
x HDMI 1.4 • Պայծառության կամ  
ջերմաստիճանի և խոնավության  
տվիչի համար առնվազն 2  
հարակցիչ Վերահսկում` • Առնվազն  
1 x USB 3.0 (Type A) • Առնվազն 1 x  
USB (Type B) • Առնվազն 1 x Gigabit  
Ethernet մատույց

Արտադրողականություն` •  
Քառամիջուկ ARM A55 պրոցեսոր  
անվազն 1,8 ԳՀց  
հաճախականությամբ կամ  
համարժեք • H.264/H.265 4K, 60 Հց  
վիդեոյի դեկոդավորման  
ապահովում • Առնվազն 1 ԳԲ  
օպերատիվ հիշողություն • Առնվազն  
16 ԳԲ ներկառուցված հիշողություն  
• 2 x 4K, 6 x 1080p, 10 x 720p կամ  
20 x 360p տեսանյութի  
վերարտադրման հնարավորություն  
Առանձնահատկություններ` •  
Փոխարկում Wi-Fi AP-ի և Wi-Fi STA-ի  
միջև • Սինխրոն և ասինխրոն  
ռեժիմներ • Սինխրոն  
վերատադրություն մի քանի  
էկրանների: • Ըստ ժամանակի  
սինխրոնացում NTP - ի միջոցով •  
Ըստ ժամանակի սինխրոնացում GPS  
- ի միջոցով • Ժամանակային  
սինխրոնացում (նշված ՌԴ մոդուլը  
պետք է տեղադրվի:) • Աջակցություն  
4G մոդուլներին • Ցանցային  
միացմանի առաջնահերթություն.  
Լարային ցանց > Wi-Fi ցանց > 4G  
ցանց - Մի քանի տիպի ցանցերի  
հասանելիության պայմաններում,  
սարքը ավտոմատ կընտրի

ազդանշանի համապատասխան առաջնահերթության Բնութագծեր`

- Մուտքային սնուցում` ~100-240V, 50/60Hz, 0.6A
- Առավելագույն էներգիայի սպառումը 18 Վտ
- RAM հիշողության ծավալը առնվազն` 1 ԳԲ
- Ներքին հիշողություն առնվազն` 16 ԳԲ
- Առնվազն 1x Wi-Fi շրջանային ուղղվածությամբ ավիցատար
- 1 x սնուցման լար փոփոխական հոսանքի
- IP վարկանիշ IP20 Համակարգային ծրագրային ապահովում
- Օպերացիոն համակարգի ծրագրակազմ Android 11.0
- Android տերմինալային կիրառական ծրագրակազմ
- FPGA ծրագիր Մեդիա դեկոդավորման հատկորոշիչներ Պատկեր` JPEG` JFIF 1.02 ֆայլի ձևաչափ, ապահովվող պատկերի չափսերը առնվազն` 96x32 պիքսելից միջև 817x8176 պիքսել, JPG, JPEG, SRGB JPEG ապահովում, Adobe RGB JPEG ապահովումն Ապահովում է` BMP, GIF, PNG, WEBP Վիդեո` MPEG-1/2 Ապահովվող ձևաչափեր և լուծաչափեր առնվազն` 48x48 պիքսելից մինչ 1920x1088 պիքսել,

## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

Прозон ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՀՀՇԸՍԳՄԶ-22/60 նախատեսված շտապ փոխարինումը վերաբերում է ստորև ներկայացված առարկայի և նրա տեխնիկական բնութագրի մանրամասն նկարագրին հետևյալ առարկայի և նրա տեխնիկական բնութագրի մանրամասն նկարագրին:

Номер лота			Предлагаемый товар		30 կադր/վրկ 80 Մբ/վրկ DAT, MPG, VOB, TS MPEG-4 Ապահովվող ձևաչափեր և լուծաչափեր առնվազն` 48x48 պիքսելից մինչ 1920x1088 պիքսել, 30 կադր/վրկ 38,4 Մբ/վրկ AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP, MS MPEG4, v1/v2/v3, GMC H.264/AVC H.264 Ապահովվող ձևաչափեր և լուծաչափեր առնվազն` 48x48 պիքսելից մինչ 4096x2304 պիքսել, 2304p@60 կադր/վրկ 80 Մբ/վրկ AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP, TS, FLV, M4V, M4A, M4S, M4E, M4F, M4B, M4D, M4G, M4H, M4I, M4J, M4K, M4L, M4M, M4N, M4O, M4P, M4Q, M4R, M4S, M4T, M4U, M4V, M4W, M4X, M4Y, M4Z, M4AA, M4AB, M4AC, M4AD, M4AE, M4AF, M4AG, M4AH, M4AI, M4AJ, M4AK, M4AL, M4AM, M4AN, M4AO, M4AP, M4AQ, M4AR, M4AS, M4AT, M4AU, M4AV, M4AW, M4AX, M4AY, M4AZ, M4BA, M4BB, M4BC, M4BD, M4BE, M4BF, M4BG, M4BH, M4BI, M4BJ, M4BK, M4BL, M4BM, M4BN, M4BO, M4BP, M4BQ, M4BR, M4BS, M4BT, M4BU, M4BV, M4BW, M4BX, M4BY, M4BZ, M4CA, M4CB, M4CC, M4CD, M4CE, M4CF, M4CG, M4CH, M4CI, M4CJ, M4CK, M4CL, M4CM, M4CN, M4CO, M4CP, M4CQ, M4CR, M4CS, M4CT, M4CU, M4CV, M4CW, M4CX, M4CY, M4CZ, M4DA, M4DB, M4DC, M4DD, M4DE, M4DF, M4DG, M4DH, M4DI, M4DJ, M4DK, M4DL, M4DM, M4DN, M4DO, M4DP, M4DQ, M4DR, M4DS, M4DT, M4DU, M4DV, M4DW, M4DX, M4DY, M4DZ, M4EA, M4EB, M4EC, M4ED, M4EE, M4EF, M4EG, M4EH, M4EI, M4EJ, M4EK, M4EL, M4EM, M4EN, M4EO, M4EP, M4EQ, M4ER, M4ES, M4ET, M4EU, M4EV, M4EW, M4EX, M4EY, M4EZ, M4FA, M4FB, M4FC, M4FD, M4FE, M4FF, M4FG, M4FH, M4FI, M4FJ, M4FK, M4FL, M4FM, M4FN, M4FO, M4FP, M4FQ, M4FR, M4FS, M4FT, M4FU, M4FV, M4FW, M4FX, M4FY, M4FZ, M4GA, M4GB, M4GC, M4GD, M4GE, M4GF, M4GG, M4GH, M4GI, M4GJ, M4GK, M4GL, M4GM, M4GN, M4GO, M4GP, M4GQ, M4GR, M4GS, M4GT, M4GU, M4GV, M4GW, M4GX, M4GY, M4GZ, M4HA, M4HB, M4HC, M4HD, M4HE, M4HF, M4HG, M4HH, M4HI, M4HJ, M4HK, M4HL, M4HM, M4HN, M4HO, M4HP, M4HQ, M4HR, M4HS, M4HT, M4HU, M4HV, M4HW, M4HX, M4HY, M4HZ, M4IA, M4IB, M4IC, M4ID, M4IE, M4IF, M4IG, M4IH, M4II, M4IJ, M4IK, M4IL, M4IM, M4IN, M4IO, M4IP, M4IQ, M4IR, M4IS, M4IT, M4IU, M4IV, M4IW, M4IX, M4IY, M4IZ, M4JA, M4JB, M4JC, M4JD, M4JE, M4JF, M4JG, M4JH, M4JI, M4JJ, M4JK, M4JL, M4JM, M4JN, M4JO, M4JP, M4JQ, M4JR, M4JS, M4JT, M4JU, M4JV, M4JW, M4JX, M4JY, M4JZ, M4KA, M4KB, M4KC, M4KD, M4KE, M4KF, M4KG, M4KH, M4KI, M4KJ, M4KK, M4KL, M4KM, M4KN, M4KO, M4KP, M4KQ, M4KR, M4KS, M4KT, M4KU, M4KV, M4KW, M4KX, M4KY, M4KZ, M4LA, M4LB, M4LC, M4LD, M4LE, M4LF, M4LG, M4LH, M4LI, M4LJ, M4LK, M4LL, M4LM, M4LN, M4LO, M4LP, M4LQ, M4LR, M4LS, M4LT, M4LU, M4LV, M4LW, M4LX, M4LY, M4LZ, M4MA, M4MB, M4MC, M4MD, M4ME, M4MF, M4MG, M4MH, M4MI, M4MJ, M4MK, M4ML, M4MM, M4MN, M4MO, M4MP, M4MQ, M4MR, M4MS, M4MT, M4MU, M4MV, M4MW, M4MX, M4MY, M4MZ, M4NA, M4NB, M4NC, M4ND, M4NE, M4NF, M4NG, M4NH, M4NI, M4NJ, M4NK, M4NL, M4NM, M4NN, M4NO, M4NP, M4NQ, M4NR, M4NS, M4NT, M4NU, M4NV, M4NW, M4NX, M4NY, M4NZ, M4OA, M4OB, M4OC, M4OD, M4OE, M4OF, M4OG, M4OH, M4OI, M4OJ, M4OK, M4OL, M4OM, M4ON, M4OO, M4OP, M4OQ, M4OR, M4OS, M4OT, M4OU, M4OV, M4OW, M4OX, M4OY, M4OZ, M4PA, M4PB, M4PC, M4PD, M4PE, M4PF, M4PG, M4PH, M4PI, M4PJ, M4PK, M4PL, M4PM, M4PN, M4PO, M4PP, M4PQ, M4PR, M4PS, M4PT, M4PU, M4PV, M4PW, M4PX, M4PY, M4PZ, M4QA, M4QB, M4QC, M4QD, M4QE, M4QF, M4QG, M4QH, M4QI, M4QJ, M4QK, M4QL, M4QM, M4QN, M4QO, M4QP, M4QQ, M4QR, M4QS, M4QT, M4QU, M4QV, M4QW, M4QX, M4QY, M4QZ, M4RA, M4RB, M4RC, M4RD, M4RE, M4RF, M4RG, M4RH, M4RI, M4RJ, M4RK, M4RL, M4RM, M4RN, M4RO, M4RP, M4RQ, M4RR, M4RS, M4RT, M4RU, M4RV, M4RW, M4RX, M4RY, M4RZ, M4SA, M4SB, M4SC, M4SD, M4SE, M4SF, M4SG, M4SH, M4SI, M4SJ, M4SK, M4SL, M4SM, M4SN, M4SO, M4SP, M4SQ, M4SR, M4SS, M4ST, M4SU, M4SV, M4SW, M4SX, M4SY, M4SZ, M4TA, M4TB, M4TC, M4TD, M4TE, M4TF, M4TG, M4TH, M4TI, M4TJ, M4TK, M4TL, M4TM, M4TN, M4TO, M4TP, M4TQ, M4TR, M4TS, M4TT, M4TU, M4TV, M4TW, M4TX, M4TY, M4TZ, M4UA, M4UB, M4UC, M4UD, M4UE, M4UF, M4UG, M4UH, M4UI, M4UJ, M4UK, M4UL, M4UM, M4UN, M4UO, M4UP, M4UQ, M4UR, M4US, M4UT, M4UU, M4UV, M4UW, M4UX, M4UY, M4UZ, M4VA, M4VB, M4VC, M4VD, M4VE, M4VF, M4VG, M4VH, M4VI, M4VJ, M4VK, M4VL, M4VM, M4VN, M4VO, M4VP, M4VQ, M4VR, M4VS, M4VT, M4VU, M4VV, M4VW, M4VX, M4VY, M4VZ, M4WA, M4WB, M4WC, M4WD, M4WE, M4WF, M4WG, M4WH, M4WI, M4WJ, M4WK, M4WL, M4WM, M4WN, M4WO, M4WP, M4WQ, M4WR, M4WS, M4WT, M4WU, M4WV, M4WW, M4WX, M4WY, M4WZ, M4XA, M4XB, M4XC, M4XD, M4XE, M4XF, M4XG, M4XH, M4XI, M4XJ, M4XK, M4XL, M4XM, M4XN, M4XO, M4XP, M4XQ, M4XR, M4XS, M4XT, M4XU, M4XV, M4XW, M4XX, M4XY, M4XZ, M4YA, M4YB, M4YC, M4YD, M4YE, M4YF, M4YG, M4YH, M4YI, M4YJ, M4YK, M4YL, M4YM, M4YN, M4YO, M4YP, M4YQ, M4YR, M4YS, M4YT, M4YU, M4YV, M4YW, M4YX, M4YY, M4YZ, M4ZA, M4ZB, M4ZC, M4ZD, M4ZE, M4ZF, M4ZG, M4ZH, M4ZI, M4ZJ, M4ZK, M4ZL, M4ZM, M4ZN, M4ZO, M4ZP, M4ZQ, M4ZR, M4ZS, M4ZT, M4ZU, M4ZV, M4ZW, M4ZX, M4ZY, M4ZZ
2	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	2304p@60 կադր/վրկ 100 Մբ/վրկ MKV, TS H.265/HEVC Ապահովվող ձևաչափեր և լուծաչափեր առնվազն` 64x64 պիքսելից մինչ 4096x2304 պիքսել, 2304p@60 կադր/վրկ 100 Մբ/վրկ MKV, MP4, MOV, TS GOOGLE VP8 Ապահովվող ձևաչափեր և լուծաչափեր առնվազն` 48x48 պիքսելից մինչ 1920x1088 պիքսել, 30 կադր/վրկ 38.4 Մբ/վրկ WEBM, MKV GOOGLE VP9 Ապահովվող ձևաչափեր և լուծաչափեր առնվազն` 64x64 պիքսելից մինչ

				4096×2304 պիքսել, 60 կադր/վրկ 80 Մբ/վրկ WEBM, MKV H.263 Ապահովվող ձևաչափեր և լուծաչափեր առնվազն` SQCIF (128×96), QCIF (176×144), CIF (352×288), 4CIF (704×576), 30 կադր/վ 38.4 Մբ/վրկ 3GP, MOV, MP4, H.263+ VC-1 Ապահովվող ձևաչափեր և լուծաչափեր առնվազն` 48×48 պիքսելից մինչ 1920×1088 պիքսել, 30 կադր/վրկ 45 Մբ/վրկ WMV, ASF, TS, MKV, AVI MOTION JPEG Ապահովվող ձևաչափեր և լուծաչափեր առնվազն` 48×48 պիքսելից մինչ 1920×1088 պիքսել, 60 կադր/վրկ, 60 Մբ/վրկ, AVI
--	--	--	--	---