

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Էյչ Գրուպ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/135 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	ապրանքային նշանը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Պրոֆեսիոնալ կոմպակտ տեսախցիկ	Պրոֆեսիոնալ կոմպակտ տեսախցիկ	Պրոֆեսիոնալ կոմպակտ տեսախցիկ Տեսախցիկը պետք է հագեցված լինի 4K օբյեկտիվով՝ 15x օպտիկական զուժով և 3 օղակավոր ձեռքով կառավարմամբ: Տեսախցիկը կարող է նկարահանել առնվազն 10-բիթանոց 4:2:2 4K UHD տեսանյութ XF-AVC (in-frame and Long GOP) MP4 ձևաչափերով երկու SD քարտերի վրա: Այն պետք է ունենա տեսագրման մի քանի ռեժիմներ՝ ներառյալ կադր առ կադր, ինտերվալով ինչպես նաև դանդաղեցված և արագացված մինչև 120 կադր/վրկ արագությամբ FHD- ձևաչափ: Տեսախցիկն պետք է ունենա ներկառուցված Wi-Fi/Ethernet՝ բրաուզերի միջոցով հեռահար հասանելիության ապահովման նպատակով հեռահար հասանելիության հավելված, ֆայլերի փոխանցման հավելված, հոսքային փոխանցում IP-ով և FTP-ով: Խցիկը պետք է հնարավորություն ընձեռի օգտագործել այն որպես վեբ-խցիկ՝ առանց կողմնակի HDMI-USB ադապտերների: Տեսախցիկը պետք է հագեցված լինի պատկերի 5 առանցքանի օպտիկական կայունացման (IS) համակարգով՝ առնվազն պատկերի կայունացման առնվազն 3 երեք ռեժիմներով՝ ստանդարտ,

դինամիկ և ուժեղացված: Պրոֆեսիոնալ տեսախցիկը պետք է ապահովի HDR տեսագրում HLG և PQ ձևաչափերով: Տեսախցիկը պետք է ունենա նաև բազմաթիվ գործառույթներ միտված HDR նկարահանման ընթացքում ավտոմատ/ձեռքով կառավարում իրականացնելու համար: Պետք է ունենա SD քարտի երկու սլոթ՝ տարբեր ձևաչափերով, այդ թվում՝ 4K/HD և XF-AVC/MP4, միաժամանակյա տեսագրման համար: Հասանելի պետք է լինեն նաև երկսլոթային տեսագրման ռեժիմներ: Դանդաղեցված և արագացված նկարահանում առնվազն մինչև 120 կադր/վրկ արագությամբ Պրոֆեսիոնալ տեսախցիկը պետք է ապահովի դանդաղեցված և արագացված տեսագրություն, ինչպես նաև պետք է կարողանա տեսագրանցել վերարտադրման արագությունից տարբերվող հաճախականությամբ կադրեր՝ դանդաղեցված և արագացված շարժման էֆեկտների ստեղծման նպատակով: Դանդաղեցված տեսանկարահանումը պետք է կարողանա իրականացնել առնվազն մինչև 120 կադր/վրկ արագությամբ առնվազն (x0.2) Full HD ձևաչափով: Ավտոմատ ֆոկուսացումը դեմքերի հայտնաբերմամբ և վերահսկմամբ պետք է հասանելի լինեն նաև դանդաղեցված և արագացված տեսագրությունների ռեժիմներում առնվազն 24p - 120p կադրային հաճախականությունների պայմաններում: Ուղղակի հպմամբ /սենսորային/ կառավարում Տեսախցիկը պետք է հագեցված լինի ուղղակի հպման կառավարման համակարգով, որն ապահովում է ընտրացանկի հաճախ կիրառվող համալարումների հեշտ հասանելիությունը ամբողջությամբ պտտվող LCD էկրանին Օգտատերերը պետք է կարողանան պարզապես դիպչել էկրանին՝ տեսագրումը սկսելու/դադարեցնելու համար, ֆայլի ձևաչափի թույլտվության ստացման, ISO/ուժեղացման գույնային ջերմաստիճանի և դիաֆրագմայի կարգավորման ինչպես նաև կարևոր համալարումների ցուցադրման նպատակով: Նախկինում ընտրացանկի տարբեր տեղերում գտնվող նկարահանման համալարումների կիրարկումը այժմ կարելի է իրականացնել մեկ ձեռքով այսինքն փոփոխություններ մտցնել հենց տեղում պահելով խցիկը: UVC ապահովում Պրոֆեսիոնալ

տեսախցիկ UVC-ի ապահովմամբ (USB վիդեո դաս), որը կարելի է օգտագործել որպես վեբ-տեսախցիկ՝ ապահովելով միացման պարզություն և նկարահանման լայն հնարավորություններ, ինչպիսիք են AF-ին հետևելը և մասշտաբավորումը վեբ-տեսախցիկի հիմնական հավելվածների համար

Բարձր զգայունության ռեժիմ Պետք է հնարավորություն ընձեռնի նկարահանել մթության մեջ՝ ի հաշիվ ուժեղացման մեծացման առնվազն մինչև 36 դԲ: առնվազն 3,5" պտտվող LCD սենսորային էկրան և 0,36" OLED էլեկտրոնային տեսահսկման սարք Մոնիտորը պետք է հնարավորություն տա իրական ժամանակում հետևել տեսախցիկով նկարահանվող տեսանյութին և ունենալ պտտվող կոնստրուկցիա ֆոկուսավորման խիստ ճշգրտություն պահանջող 4K նկարահանման ապահովման համար: 12G-SDI, Genlock, ժամանակային կող և այլ տերմինալներ Պրոֆեսիոնալ տեսախցիկը պետք է հագեցված լինի առնվազն 12G-SDI հարակցիչով, որի տվյալների փոխանցման արագությունը պետք է առնվազն չորս անգամ գերազանցի 3G-SDI-ին: Տեսախցիկի 4K 50p էլքը, որի համար նախկինում պահանջվում էր չորս մալուխ 3G-SDI-ով, այժմ կարելի է ապահովել ընդամենը մեկ մալուխով: 12G-SDI ազդանշանը ուղղակիորեն պետք է արտանցվի տեսախցիկից, իսկ արտաքին HDMI էլքը հեշտացնի միացումը 4K UHD-ի հետ համատեղելի տողանց տարածմամբ աշխատող ստանդարտ HD վիդեո մոնիտորին:

Ճկուն աուդիո մուտքեր, առնվազն 4 կապուղանոց գծային PCM-ի ապահովմամբ: Այս պրոֆեսիոնալ տեսախցիկը պետք է առաջարկի բարձրորակ առնվազն 4 կապուղիանոց ձայնի ձայնագրման բազմաթիվ եղանակներ գծային PCM-ի ձևաչափով՝ երկու XLR հարակցիչների՝ ստերեոֆոնիկ mini-jack միկրաֆոնային հարակցիչի կամ էլ տեսախցիկում ներկառուցված ստերեո միկրոֆոնի միջոցով: Ներկառուցված առնվազն 4 կապուղային ձայնի անկախ համալարումները օգտատերերին պետք է թույլ տան յուրաքանչյուր կապուղու համար սահմանել ձայնագրման մակարդակներ, մուտքային զգայունություն և սահմանափակումներ: Ուղիղ IP հեռարձակում Տեսախցիկը պետք է հնարավորություն ընձեռնի իրական

Ժամանակում վիդեո հեռարձակման իրականացման՝ օգտագործելով H.264/AVC կոդավորման ձևաչափով IP փոխանցում: Ուղիղ հեռարձակմանը կարելի է հետևել անմիջականորեն տեսախցիկից՝ ներկառուցված LCD մոնիտորի օգնությամբ, ուղարկելով այն ավտոնոմ IP կոդավորիչին կամ վերահասցեավորելով մոնիտորին՝ վավերության ստուգման և հանրային դիտման նպատակով: Պետք է ներառի վիդեո հոսքային հաղորդման SRT արձանագրություն՝ ուղղված փոքր հապաղմամբ հոսքային հաղորդմանը IP ցանցերով: Տեխնիկական բնութագրեր Լուծաչափ՝ առնվազն 4K UHD Պատկերի տվիչ՝ առնվազն 1,0 դյույմ 4K UHD CMOS սենսոր Ընդհանուր պիքսելների քանակը՝ առնվազն 13,2 մեգապիքսել (4268x3148) Արդյունավետ պիքսելների քանակը՝ առնվազն 8,29 մեգապիքսել (3840x2160) Ուժեղացման մեծացման գործառույթ՝ հասցնում է ուժեղացումը մինչև առնվազն 36 դԲ, որը ակտիվանում է օգտագործողի կողմից նշանակված սեղմակոճակի միջոցով: Չգայունություն (PAL): f/13, 50.00P, 2000 Lux, 89.9% անդրադարձման գործակից կամ ավելին Նվազագույն լուսավորվածություն (PAL): 50.00P / 50.00i մոտ. 2,5 լյուքս (փականակի արագությունը 1/50 վայրկյան) կամ ավելին 25.00 P մոտ 1,3 լյուքս (փականակի արագությունը 1/25 վայրկյան) կամ ավելին Պատկերի պրոցեսոր Գույնի ընտրանք XF-AVC՝ 4:2:2 կամ ավելին MP4՝ 4:2:2 կամ 4:2:0 H.265 / 4:2:0 H.264: կամ ավելին Առնվազն XF-AVC/MP4 պրոքսի ֆայլեր՝ 4:2:0 Բիթային խորություն XF-AVC/MP4 H.265՝ 10 բիթ կամ ավելին MP4 H.264՝ 8 բիթ կամ ավելին առնվազն XF-AVC/MP4 8 բիթային պրոքսի ֆայլեր Օբյեկտիվ խոշորացում՝ առնվազն 15 x օպտիկական (30 x Full HD ընդլայնված խոշորացում) կամ ավելին, Ֆոկուսային հեռավորություն՝ 8,3-124,5 մմ (35 մմ օբյեկտիվին համարժեք 25,5-382,5 մմ) կամ ավելին Դիաֆրագմա՝ f/2.8-4.5 կամ ավելին ND ֆիլտր՝ խտության առնվազն 3 տեսակ՝ turret switched, motor-driven ND 1/4, ND 1/16, և ND 1/64: Օբյեկտիվի պատկերի կայունացում՝ օպտիկական (ակտիվ կայունացուցիչ / դինամիկ ռեժիմ) Օբյեկտիվների կառավարման օղակներ՝ ֆոկուս/մասշտաբ/դիաֆրագմա

		Эйдж Групп ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕИС ЭЛ-ЕАД/2024/155 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.	<p>Ֆոկուսավորման համակարգ՝ երկպիքսելային CMOS AF՝ աչքերի ճանաչմամբ Փականակի արագություն Փականակի արագություն (PAL)՝ Առավելագույնը 1/2000 վրկ. կամ ավելին Փականակի անկյուն՝ 360°-ից 11,25° կամ ավելին Դանդաղ փականակ (SLS): 50.00i/50.00P՝ 1/3, 1/6, 1/12, 1/25 վրկ. կամ ավելին 25.00 P: 1/3, 1/6, 1/12 վրկ. կամ ավելին Ճշգրիտ սկանավորում (PAL)՝ սկազագույնը 24,00 Հց-ից մինչև 2003,17 Հց: Տեսագրման կրիչներ՝ x 2 SD քարտ (համատեղելի UHS-II) Միացման հնարավորություններ, առնվազն՝ SDI՝ x 1 (12G-SDI/3G-SDI) HDMI՝ x 1 (Type-A) USB՝ x 1 Type-A (Host) x 1 Type-C (Device) Սուրճի միացումների հնարավորությունները, առնվազն՝ 2 x 3-pin XLR 48V Ֆալտրմային սկոպմայր, օձային և միկրոֆոնային, Մուտքային 3.5 մմ հարակից միկրոֆոնի համար (սնուցման աղբյուր DC 2.4V), Предлагаемый товар Технические характеристики ներկառուցված միկրոֆոն: Այլ տեղումային առնվազն բնութագրիչներ 2 x BNC / ականջակալ / միկրոֆոն Հեռակառավարման տերմինալ՝ Type A (2,5 մմ jack), Type B (8-pin connector, RS422-type) Ethernet (Wired LAN) Wi-Fi՝ 2.4GHz/5GHz 11a/b/g/n/ac MIMO Հոսքային փոխանցման բնութագրեր, Wi-Fi՝ առնվազն բնութագրիչներ՝ IP հոսքային փոխանցման ապահովման արձանագրություններ՝ SRT/RTSP+RTP/RTP+FEC/RTP/UDP2 Սմարթֆոնների հավելվածների ապահովում Կոնտենտի փոխանցում մոբիլ սարքի Մի քանի տեսախցիկների կառավարում Հեռակառավարում բրաուզերի միջոցով Ապահովվող Wi-Fi առնվազն բնութագրիչներ Wi-Fi՝ ներկառուցված IEEE 802.11b/g/n (2,4 ԳՀց) IEEE 802.11a/n/ac (5 ԳՀց) Տեսագրում/Կոդեկ առնվազն բնութագրիչներ Տեսագրման համակարգ Տեսագրման ձևաչափ (PAL) XF-AVC (MXF): ALL-I/Long GOP. Proxy Files: Long GOP MP4: Long GOP Տեսագրման կադրային հաճախականությունը (PAL)՝ առնվազն պետք է ներառվեն XF-AVC 422 10bit՝ (3840 x 2160) 50.00 P / 25.00 P (1920x1080) 50.00P / 50.00i / 25.00P MP4 (HEVC/H.264) 422 10bit՝ (3840x2160/1920x1080) 50.00 P / 25.00 P MP4 (HEVC) 420 10 bit՝ (3840x2160/1920x1080) 50.00 P / 25.00 P (1280 x 720) 50.00 P MP4 (H.264) 420 8bit՝ (3840x2160/1920x1080) 50.00 P / 25.00 P (1280 x 720) 50.00 P Ելք, արտաքին տեսագրման համար՝ նվազագույնը</p>
Номер лота	товарный знак	наименование производителя	
1			

պետք է ներառվեն 3840 x 2160` 50,00 p / 25,00 p 1920 x 1080: 50,00 p / 25,00 p / 25,00 PsF / 50.00i 1280 x 720: 59,94 p / 50,00 p 720 x 480: 59,94i (միայն SDI) 720 x 576: 50.00i (միայն SDI) Բարձր կադրային հաճախականության ապահովում մինչև առնվազն 120P (FHD, 4:2:2/8-bit կամ 10-bit), ներառյալ 50.00Hz ռեժիմը միաժամանակյա ձայնի գրանցմամբ Արտաքին մոնիտորինգ՝ առնվազն բնութագրիչներ 12G/3G -SDI կամ HDMI: Հասանելի է միաժամանակյա արտանցում Աուդիո Ձայնագրման ձևաչափը՝ առնվազն պետք է ներառված լինեն MP4` MPEG-2 AAC-LC (16bit, 2ch) / LPCM (16bit, 4ch) XF-AVC` LPCM (24-bit 4ch) Ձայնի կառավարում՝ առնվազն բնութագրիչներ՝ պետք է ձեռքով կամ ավտոմատ կառավարման հնարավորություն ունենա Անկախ` 2 կապուղային գծային/միկրոֆոն/միկրոֆոնային մուտք +48Վ Մակարդակի անկախ կառավարում մեկ կապուղու համար (- ∞ - ից մինչև +18 դԲ); Ձայնի անկախ սահմանափակիչներ (առնվազն 2 կապուղի); Տոնային գեներատոր՝ առնվազն 1 կՀց, -12 դԲ / -18 դԲ / -20 դԲ / անջատված: Միկրոֆոնի ազդանշանի մակարդակի չափիչ Սնուցում Սնուցման աղբյուր՝ 14.4Վ DC (կուտակչային բլոկ), 24Վ DC (DC մուտք) Մատակարարվող լրակազմում պետք է ներառված լինեն՝ Մարտկոց Սնուցման ադապտեր Լիցքավորման սարք /Canon XF605 UHD 4K BP-A30 CA-CP200L CG-A20 կամ համարժեք վերոնշյալ պարամետրով/