

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԱՅՓԻՍԵՔ ՍՊԸ-ն ԱՄՄՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/74 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
3	Hikvision	տեսահսկողության համակարգ /Սիս բնակավայր/	Hikvision	Hikvision	4 ալիքով PoE 4K NVR – 1 հատ Հիմնական Առանձնահատկություններ: 4 ալիքով IP տեսախցիկների մուտք Աջակցում է H.265+/H.265/H.264+/H.264 վիդեո ձևաչափերին Ապակողավորման հնարավորություն՝ 12 ՄՊ 40 Մբ/վ Ներմուտքային թողունակություն Խելացի Ֆունկցիաներ: 1 ալիքով վիդեո վերլուծություն՝ մարդկանց և մեքենաների ճանաչման համար՝ կեղծ ահագանգերի կրճատմամբ 1 ալիքով դեմքերի ճանաչում տեսահոսքի միջոցով կամ 2 ալիքով

					դեմքերի ճանաչում լուսանկարների միջոցով խելացի որոնում և խելացի հետադարձ նվագարկում՝ ընտրված տարածքներում Մասնագիտական և Հոսալիություն: H.265+ սեղմման տեխնոլոգիա՝ պահպանման տարածքը մինչև 75% կրճատելու համար Տվյալների փոխանցման ապահովում՝ Stream over TLS կոդավորմամբ HD Տեսահոսքի Ելք: HDMI և VGA համաժամանակյա ելքեր HDMI ելք՝ 4K թողունակությամբ Պահպանման և Նվագարկման Համակարգ: 1 SATA ինտերֆեյս՝ 10 SF կոշտ սկավառակի կապակցման հնարավորություն 4 ալիքով համաժամանակյա նվագարկում Ցանցային և Ethernet Մուտք: 1 ինքնագործունե 10/100 Մբ/վ Ethernet ինտերֆեյս խելացի Վերլուծություն: Սարքով՝ դեմքերի ճանաչում, պերիմետրի պաշտպանություն, շարժման հայտնաբերում 2.0 Տեսախցիկով՝ դեմքերի ճանաչում, ավտոմեքենաների համարանիշերի ճանաչում (ANPR), շարժման հայտնաբերում Դեմքերի Ճանաչում:
--	--	--	--	--	---

					Մինչև 16 դեմքերի պատկերների գրադարան, ընդհանուր՝ 5,000 պատկեր Տեսահոսք և Ձայն: 4 ալիքով IP տեսահոսքի մուտք Ներմուտքային թողունակություն՝ 40 Մբ/վ Ելքային թողունակություն՝ 80 Մբ/վ HDMI և VGA ելքեր՝ տարբեր թույլտվություններով 4K Ապակողավորում: Աջակցվող ձևաչափեր՝ H.265/H.265+/H.264+/H.264 4 ալիքով համաժամանակյա նվագարկում Ցանց: Մինչև 128 հեռակառավարվող միացում Աջակցվող բրաուզերներ՝ IE11, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 12+, Edge 89+ Ցանցային պրոտոկոլներ՝ TCP/IP, DHCP, IPv4/IPv6, DNS, RTSP, NTP PoE Մուտքեր: 4 RJ-45 10/100 Մբ/վ Ethernet պորտ Էներգիայի ստանդարտ՝ IEEE 802.3af/at Ընդհանուր հզորություն՝ ≤ 50 Վտ Հավելյալ Միջերեսներ: 1 SATA ինտերֆեյս՝ 10 SF ծավալով HDD-ի համար 2 USB 2.0 պորտ (առջևի և հետևի վահանակին) Էլեկտրամատակարարում՝ 12 Վ DC, 1.5 Ա Էներգիայի սպառում՝ ≤ 10 Վտ (առանց HDD) Աշխատանքային
--	--	--	--	--	--

					ջերմաստիճան՝ -10°C-ից մինչև 55°C 6 ՄՊ ColorVu Ֆիքսված Գնդածև Ցանցային Տեսախցիկ - 2 հատ Հիմնական Առանձնահատկություններ: Բարձր որակի պատկերում 6 ՄՊ թույլտվությամբ 24/7 գունավոր պատկերման հնարավորություն Մարդկանց և տրանսպորտային միջոցների հայտնաբերման աջակցում Ջրի և փոշու դիմադրություն (IP67) Մաքուր պատկերում ուժեղ հետին լուսավորության պայմաններում՝ 120 դԲ WDR-ի շնորհիվ Արդյունավետ H.265+ սեղմման տեխնոլոգիա Պատկերի սենսոր՝ 1/2.4" Պրոգրեսիվ Սքան CMOS Կետայնությունը ` 3200 × 1800 Նվազագույն լուսավորություն՝ Գույն՝ 0.001 Lux (F1.0, AGC ON) 0 Lux՝ լրացուցիչ լուսավորությամբ Օրվա/գիշերվա ռեժիմ՝ 24/7 գունավոր պատկերման հնարավորություն Շրջման անկյուններ՝ Պան՝ 0°-360°, Տիլտ՝ 0°-90°, Պտույտ՝ 0°-360° Ոսպնյակ: Տիպ՝ Ֆիքսված կիզակետային ոսպնյակ (2.8 մմ կամ 4 մմ ընտրովի) Բացվածք՝ F1.0 DORI
--	--	--	--	--	---

ԱՅՓԻՍԵՔ	ՍՊԸ		ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара		(Հեռավորության Տվյալներ): 2.8 մմ ոսպնյակ՝ Հայտնաբերում՝ 64 մ, Դիտարկում՝ 25 մ, Ճանաչում՝ 12 մ, Նույնականացում՝ 6 մ 4 մմ ոսպնյակ՝ Հայտնաբերում՝ 92 մ, Դիտարկում՝ 36 մ, Ճանաչում՝ 18 մ, Նույնականացում՝ 9 մ Լրացուցիչ Լուսավորություն: Տիպ՝ Սպիտակ լույս Լուսավորման տիպը՝ մինչև 30 մ Ինտելեկտուալ լրացուցիչ լուսավորություն՝ այո Տեսանյութ: Հիմնական հոսք՝ 50 Հց՝ 20fps Технические характеристики (3200x1800, 2688x1520, 1920x1080, 1280x720) 60 Հց՝ 20fps նույն լուծումներով ենթահոսք՝ 20fps (1280x720, 640x480, 640x360) Սեղմման տեխնոլոգիաներ՝ H.265+/H.265/H.264+/H.264 Տվյալների հոսքի արագություն՝ 32 Կբիթ/վ-ից մինչև 16 Մբիթ/վ Ցանց: Աջակցվող պրոտոկոլներ՝ TCP/IP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, FTP, SMTP Միաժամանակյա դիտում՝ մինչև 6 ալիք Աջակցվող բրաուզերներ՝ IE 10/11 (Plug-in անհրաժեշտ է), Chrome 57+, Firefox 52+, Edge 89+ Պատկերային Հարմարեցումներ: Պտտման ռեժիմ, հազեցվածություն,
Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	Предлагаемый товар	наименование производителя	
3					

					պայծառություն, հակադրություն, սրություն, ուժեղացում, սպիտակ հավասարակշռում Իրադարձություններ: Հիմնական իրադարձություններ՝ շարժման հայտնաբերում, տեսահոսքի խաթարում, արտակարգ իրավիճակներ Հանգույց՝ վերբեռնում FTP/քարտի վրա, Էլ. նամակ ուղարկում, մոնիտորինգային կենտրոն ծանուցում, ծայնագրության կամ նկարման ակտիվացում Ընդհանուր Տվյալներ: Էլեկտրամատակարարում՝ 12 Վ DC $\pm 25\%$ կամ PoE (IEEE 802.3af, Class 3) Տեսախցիկի նյութը՝ Ալյումինե խառնուրդ Ձերմաստիճան՝ -30°C-ից մինչև 60°C 4 ՄՊ Ցանցային Տեսախցիկ - 2 հատ Բարձր որակի պատկերում 4 ՄՊ թույլտվությամբ Մարդկանց և տրանսպորտային միջոցների հայտնաբերման աջակցում Ջրի և փոշու դիմադրություն (IP67) Մաքուր պատկերում ուժեղ հետին լուսավորության պայմաններում՝ 120 դԲ WDR-ի շնորհիվ Արդյունավետ H.265+ սեղմման տեխնոլոգիա EXIR 2.0՝ առաջադեմ ինֆրակարմիր
--	--	--	--	--	--

					տեխնոլոգիա՝ երկար IR տիրույթով Պատկերի սենսոր՝ 1/3" Պրոգրեսիվ Սքան CMOS Կետայնությունը՝ 2560 × 1440 Նվազագույն լուսավորություն՝ Գունավոր՝ 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON) Սև-սպիտակ՝ 0 Lux (IR-ի ակտիվացմամբ) Օրվա/գիշերվա ռեժիմ՝ IR ֆիլտրով Շրջման անկյուններ՝ Պան՝ 0°-360°, Տիլտ՝ 0°-75°, Պտույտ՝ 0°-360° Բացվածք՝ F2.0 DORI (Հեռավորության Տվյալներ): 2.8 մմ ոսպնյակ՝ Հայտնաբերում՝ 59 մ, Դիտարկում՝ 23 մ, Ճանաչում՝ 11 մ, Նույնականացում՝ 5 մ 4 մմ ոսպնյակ՝ Հայտնաբերում՝ 79 մ, Դիտարկում՝ 31 մ, Ճանաչում՝ 15 մ, Նույնականացում՝ 7 մ Լրացուցիչ Լուսավորություն: Տիպ՝ Ինֆրակարմիր (IR) Տիրույթ՝ մինչև 30 մ Ինտելեկտուալ լրացուցիչ լուսավորություն՝ այո IR ալիքի երկարություն՝ 850 նմ Տեսանյութ: Հիմնական հոսք՝ 50 Հգ՝ 20fps (2560x1440), 25fps (1920x1080, 1280x720) 60 Հգ՝ 20fps (2560x1440), 24fps (1920x1080, 1280x720) Ենթահոսք՝ 50 Հգ՝ 25fps 60 Հգ՝ 24fps Սեղմման տեխնոլոգիաներ՝
--	--	--	--	--	---

					H.265+/H.265/H.264+/H.264 Տվյալների հոսքի արագություն՝ 32 Կբիթ/վ-ից մինչև 8 Մբիթ/վ Ապահովություն՝ գաղտնաբառերի պաշտպանություն, ջրի նշան (watermark), host authentication Միաժամանակյա դիտում 6 ալիք Աջակցվող պրոտոկոլներ՝ TCP/IP, DHCP, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6 և այլն Օգտատերեր՝ 32 (3 մակարդակով՝ ադմինիստրատոր, օպերատոր, օգտատեր) Պատկեր: Wide Dynamic Range (WDR)՝ 120 դԲ SNR (Շղթայական աղմուկի հարաբերակցություն) ≥ 52 դԲ Պատկերի բարելավում՝ BLC, HLC, 3D DNR Մասնավորության դիմակ՝ 4 ծրագրավորվող բազմանկյունային դիմակներ Միջերեսներ: Ethernet ինտերֆեյս՝ 1 RJ45 10/100 Մբ/վ ինքնաձևվող պորտ Հիմնական իրադարձություններ՝ շարժման հայտնաբերում, տեսահոսքի խափանում, բացառություններ Գործողություններ՝ ֆայլերի վերբեռնում FTP/քարտի վրա, էլ. նամակ ուղարկում, մոնիտորինգային կենտրոնին ծանուցում և այլն Ընդհանուր
--	--	--	--	--	---

					Տվյալներ: Էլեկտրամատակարարում՝ 12 Վ DC $\pm 25\%$ կամ PoE (802.3af, 36 Վ-ից 57 Վ) Տեսախցիկի նյութը՝ Մետաղ և Պլաստիկ Ջերմաստիճան՝ -30°C-ից մինչև 60°C IP67 պաշտպանություն ջրից և փոշուց 4 x 10/Մբ/վ PoE պորտեր, 2 x 10/Մբ/վ RJ45 պորտեր - 1 հատ Պորտի տիպը՝ RJ45 պորտ, full duplex, MDI/MDI-X հարմարեցվող Ստանդարտներ՝ IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x MAC հասցեները՝ 4K Միացման արագությունը՝ 1.6 Գբ/վ Փաթեթի ուղարկման գործակիցը՝ 0.8928 Մպ/վ Ներքին քեշը՝ 768 Կբիթ POE ստանդարտներ՝ IEEE 802.3af, IEEE 802.3at POE առավելագույն իզոթությունը՝ 35վ Աշխատանքային տարածությունը՝ 300մ Ընդհանուր առավելագույն իզոթությունը՝ 38 վ Կոշտ սկավառակ - 1 հատ Չափսը՝ 3,5'' Ծավալը՝ 2TB Ինտերֆեյսը՝ SATA 3 Սկավառակի պտտման արագությունը՝ 5900 պտույտ/ր Աշխատանքային ռեժիմը 24/7 Մալուխ Cat5e UTP - 100մ Արտաքին թաղանթ (Outer Sheath)- Բարձր ամրության PE (Polyethylene) նյութ, որը դիմացկուն է արտաքին
--	--	--	--	--	---

					միջավայրի ազդեցություններին, ներառյալ՝ արևային ճառագայթներ, խոնավություն և քայքայում Օպերատիվ աշխատանք՝ -20°C-ից +60°C, ինչը հնարավորություն է տալիս օգտագործել Մալուխը ինչպես ներքին պայմաններում, այնպես էլ արտաքին միջավայրում Նպատակային մինչև 100 Մբիթ/վրկ արագություն, իդեալական է 10/100 Mbps Ethernet ցանցերի համար Պղնձե միջուկ՝ ապահովում է տվյալների արագ փոխանցում և երկարատև կայունություն- Օգտագործման առավելագույն լարումը՝ 100 Վ- Նվազագույն խոչընդոտ՝ ապահովելով հստակ և անխափան տվյալների փոխանցում Անպաշտպան Ոլորված Չույգեր (UTP)՝ նվազեցված խանգարումներով- Ոլորքների քանակ- 4 ոլորված զույգ պղնձե լարեր Մալուխի տրամագիծ- 24AWG պղնձե լարեր Արտաքին Պաշտպանություն- PE (Polyethylene) ծածկույթ, որը պաշտպանում է արտաքին պայմաններից, ապահովելով Մալուխի երկարակեցություն բացօթյա և փակ
--	--	--	--	--	---

					տարածքներում
--	--	--	--	--	--------------