

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՍԵԳ ՍՊԸ-ն ՀՀՎԱ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/6 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
6	HPE	HPE	Aruba IOn 1930 (JL686B)	HPE	Ցանցային բաժանարար՝ սարք նախատեսված տարատեսակ սարքավորումների միացման համար օգտագործելով փաթեթային կոմուտացիայի եղանակը տվյալներ փոխանցելու կազմակերպման համար: Սարքը պետք է ունենա ստանդարտ ցանցային պահարանի համապատասխան չափեր և համալրված լինի առնվազն ARM Cortex-A9 տեսակի պրոցեսորով և առնվազն 512Մբ, հիշողությամբ, ինչպես նաև առնվազն 256 MB ֆլեշ տեսակի հիշողությամբ, առնվազն 1.5 MB փաթեթների ժամանակավոր

հիշողություն (packet buffer), միաժամանակ մշակելով առնվազն 130.95 միլիթ/վրկ(MPPS throughput), ներքին սևման աղբյուրով և առնվազն 2-ական SFP 10Գբ օպտիկամարաթելային 300մ միացման հնարավորությամբ, միակցիչներով, որը կաշխատի պատվիրող ցանցային սվիչի հետ: Սարքը պետք է ունենա այնպիսի տեխնոլոգիաներ, որոնք հնարավորություն կտան սարքին լինել հեռակառավարվող (SNMP Manager ,Web Browser), ունենա LLDP/LLDP-MED (Media Endpoint Discovery), (ARP), (CoS) Advanced classifier based QoS, Firmware update, Port mirroring, Event logging and alerts, Locator LED: Սարքը պետք է ունենա 48 RJ-45 ավտոմատ արագություն ճանաչող 10/100/1000 4-րդ դասի 370Վտ PoE պորտեր (IEEE 802.3 տեսակի 10BASE-T, IEEE 802.3u տեսակի 100BASETX, IEEE 802.3ab տեսակի 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half or full; 1000BASE-T: full only 4 SFP+ 1/10GbE պորտեր: Ունենա առնվազն 176Գբ/վրկ կոմուտացիոն

հնարավորություն (switching capacity), առնվազն 32 ստատիկ ուղորդման (Routing Table size # of static entries) գրանցման հնարավորություն, առնվազն 16000 MAC հասցեների գրանցման հնարավորություն:

Համապատասխանի • IEEE 802.3u 100BASE-TX • IEEE 802.3 10BASE-T • IEEE 802.3ab 1000BASE-T • IEEE 802.3z 1000BASE-X • IEEE 802.2af PoE 1 (PoE models only) • IEEE 802.3at PoE 1 (PoE models only) • IEEE 802.3x Flow control • IEEE 802.1Q VLANS • IEEE 802.1p Priority • IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP) • IEEE 802.1X Port Access Authentication • IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet • IEEE 802.1D: Spanning Tree Protocol • IEEE 802.1W: Rapid Spanning Tree Protocol • IEEE 802.1S: Multiple Spanning Tree Protocol • IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol • Denial of service protection • CPU DoS Protection • EN 61000-3-3, IEC 61000-3-3 • EN 61000-3-2, IEC 61000-3-2 • IEC 61000-4-11 • IEC 61000-4-8 • IEC

				<p>61000-4-6 • IEC 61000-4-5 • IEC 61000-4-4 • IEC 61000-4-3 • IEC 61000-4-2 • EN 55024:2010 / EN 55035:2017 • CISPR 24 / CISPR 35 • VCCI-CISPR 32, Class A • CNS 13438 • ICES-003 Issue 6 Class A • FCC CFR 47 Part 15, Class A • EN 55032: 2015 +AC:2016/CISPR-32, Class A • UL 60950-1 • IEC 60950-1 • EN 60950-1 • IEC 62368-1 Ed. 2 • EN 62368-1:2014 • EN 60825-1 UL 62368-1 Ed. 2 • CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 Ստանդարտներին: Երաշխիքը՝ առնվազն 2 տարի: Ապրանքը պետք է լինի չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ:</p>
--	--	--	--	---

հիշողություն (packet buffer), միաժամանակ մշակելով առնվազն 130.95 միլիթ/վրկ(MPPS throughput), ներքին սևման աղբյուրով և առնվազն 2-ական SFP 10Գբ օպտիկամարաթելային 300մ միացման հնարավորությամբ, միակցիչներով, որը կաշխատի պատվիրող ցանցային սվիչի հետ: Սարքը պետք է ունենա այնպիսի տեխնոլոգիաներ, որոնք հնարավորություն կտան սարքին լինել հեռակառավարվող (SNMP Manager ,Web Browser), ունենա LLDP/LLDP-MED (Media Endpoint Discovery), (ARP), (CoS) Advanced classifier based QoS, Firmware update, Port mirroring, Event logging and alerts, Locator LED: Սարքը պետք է ունենա 48 RJ-45 ավտոմատ արագություն ճանաչող 10/100/1000 4-րդ դասի 370Վտ PoE պորտեր (IEEE 802.3 տեսակի 10BASE-T, IEEE 802.3u տեսակի 100BASE-TX, IEEE 802.3ab տեսակի 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half or full; 1000BASE-T: full only 4 SFP+ 1/10GbE պորտեր: Ունենա առնվազն 176Գբ/վրկ կոմուտացիոն

հնարավորություն (switching capacity), առնվազն 32 ստատիկ ուղորդման (Routing Table size # of static entries) գրանցման հնարավորություն, առնվազն 16000 MAC հասցեների գրանցման հնարավորություն:

Համապատասխանի • IEEE 802.3u 100BASE-TX • IEEE 802.3 10BASE-T • IEEE 802.3ab 1000BASE-T • IEEE 802.3z 1000BASE-X • IEEE 802.2af PoE 1 (PoE models only) • IEEE 802.3at PoE 1 (PoE models only) • IEEE 802.3x Flow control • IEEE 802.1Q VLANS • IEEE 802.1p Priority • IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP) • IEEE 802.1X Port Access Authentication • IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet • IEEE 802.1D: Spanning Tree Protocol • IEEE 802.1W: Rapid Spanning Tree Protocol • IEEE 802.1S: Multiple Spanning Tree Protocol • IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol • Denial of service protection • CPU DoS Protection • EN 61000-3-3, IEC 61000-3-3 • EN 61000-3-2, IEC 61000-3-2 • IEC 61000-4-11 • IEC 61000-4-8 • IEC

				<p>61000-4-6 • IEC 61000-4-5 • IEC 61000-4-4 • IEC 61000-4-3 • IEC 61000-4-2 • EN 55024:2010 / EN 55035:2017 • CISPR 24 / CISPR 35 • VCCI-CISPR 32, Class A • CNS 13438 • ICES-003 Issue 6 Class A • FCC CFR 47 Part 15, Class A • EN 55032: 2015 +AC:2016/CISPR-32, Class A • UL 60950-1 • IEC 60950-1 • EN 60950-1 • IEC 62368-1 Ed. 2 • EN 62368-1:2014 • EN 60825-1 UL 62368-1 Ed. 2 • CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1 Ստանդարտներին: Երաշխիքը՝ առնվազն 2 տարի: Ապրանքը պետք է լինի չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ:</p>
--	--	--	--	---