

# ՆԿԱՐԱԳԻՐ

## առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ֆիրմա Ալֆա ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-25/116 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
1	Newline	Newline	Newline TT-8623QCA+	Newline Interactive Inc. (USA)	Newline TT-8623QCA+ 86” ինտերակտիվ հեղուկ-բյուրեղային դիսփլեյ /Newline TT-8623QCA+ 86” Interactive LCD Display: Հատուկ հնարավորություններ / Special Features: - Android 13 OS & Google EDLA Certified (certification ensures compatibility and optimal performance with all Google applications and services (Google Workspace). Users can collaborate in real time, edit documents and share ideas effortlessly); - Ներկառուցված Google Apps ծրագրային ապահովում / Embedded Google

Apps; - Հավելվածների հասանելիություն /Access to the Google Play Store and Google Cloud Services directly from the screen. Use apps such as Google Drive, Docs, Slides, Chrome, GMail, Maps, etc. - Սեփական ուսումնական գործիքներ / Own Classroom Tools; - «Ինտերակտիվ գրատախտակ» գործառույթ՝ 3 անկախ աշխատանքային դաշտ միաժամանակ 3 հոգու աշխատանքի համար / Interactive Whiteboard function - 3 independent fields for simultaneous work of 3 people; - USB Viewer՝ առանց համակարգչի շնորհանդես անցկացնելու համար՝ թույլ է տալիս ֆայլերի ցուցադրումն անմիջապես USB կրիչից / USB Viewer - allows files to be displayed directly from a USB stick; - Newline Cast+ - ամբողջական լուծում դիսփլեյի էկրանի պարզեցված փոխանակման և հեռարձակման համար, մեկ հպումով ներկայացրեք նրանց բովանդակությունը ցանկացած անլար ցանցի միջոցով: Կիսվեք տեսանյութով, հղումներով և ֆայլերով ցանկացած սարքից: /

Newline Cast+ - complete solution for streamlined screen sharing and broadcasting designed for seamless collaboration with features like 9 simultaneous transmissions wirelessly from any network with a single click, Touchback, Group display, Mirror control, and Newline Click2Cast dongle compatibility. Plus, the single application for casting and broadcasting makes it effortlessly efficient. Share video, links, and files from any device. - BYOD (Բեր քո անձնական սարքը) գործառույթ՝ ցուցադրելը և կիսվելը Ձեր սարքերի էկրաններին առկա բովանդակությամբ / BYOD (Bring Your Own Device) enabling: Cast & Share Screens; - Ձեր անձնական սարքից հեռարձակել կոնտենտ կամ ներկայացրել այն անլար ցանցով, հրավիրել մինչև 200 մասնակցի միանալ իրենց անձնական սարքերի միջոցով / Broadcast content or present wirelessly from a personal device, invite up to 200 participants to connect from their own; - Հսկման խելացի ճանաչում և տարբերում՝ օբյեկտի ճանաչումը բերում է գրելու

ինտուիտիվ փորձ ` գրեք բարակ գրիչով, ջնջեք Ձեր ափով /Intelligent Touch Recognition: Object Recognition brings an intuitive writing experience - write with a thin pen, erase with your palm; - Newline Display Management+ ծրագրային ապահովում` դիսպլեյների կենտրոնացված կառավարում և ծրագրերի տեղադրում, պարամետրերի կարգավորում, հաղորդագրությունների հեռարձակում բոլոր դիսպլեյների վրա / Newline Display Management+: centrally manage and deploy apps, configure settings, use digital signage and broadcast messages to all your displays; - Ներկայացվող սյուրի վրա նշումներ կատարելու հնարավորություն/ Annotation Over Any Source; - Ցանցով կառավարում և ակտիվացում ցանցի միջոցով /LAN control & Wake on LAN; - Multiuser profile / User Profiles: 6; - Setting Menu Admin Mode; - Ներկառուցված ծրագրային ապահովման թարմացում անլար կապով (Android PC) / Over-The-Air (OTA) firmware update (Android PC); - Լրացուցիչ

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

<p>ООО "ДЖИ ВИ ЭМ" в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕНՀ-ԸԱՃԱԴՁԲ-25/116 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.</p>					<p>OPS համակարգիչ ներկառուցված Windows 11 և MS Office 2019 ծրագրային ապահովմամբ / Optional OPS PC with Windows 11 &amp; MS Office 2019. Էկրանի բնութագրերը / TFT LCD Panel: - Անկյունագիծը / Diagonal: 86" (218.44 cm); - Ակտիվ մակերեսը / Display Area: 1,895 x 1,066 mm; - Էկրանի հետևի լուսավորություն տեսակը / Backlight type: Direct LED (Wide color gamut + Anti blue light); - Մակերեսի տեխնիկական հատկանիշները / Surface: Anti-Glare+Anti-Fingerprint + Antimicrobial Tempered 4 mm Glass; - Touch Surface Hardness: 7H level (Mohs hardness scale); - Certified Zero Bonding Technology; - Կետայնությունը / Resolution: 4K/Ultra HD (3,840 x 2,160 pixels); - Կողմերի հարաբերակցությունը / Aspect ratio: 16:9; - Պայծառությունը / Brightness: 450 cd/m²; - Կոնտրաստը / Contrast Ratio: 5,000:1; - Դիսփլեյի գույները / Display colors: 1,07 Billion (10 bit); - Արձագանքի ժամանակը / Response Time: 5 ms; - Դիտման անկյունը /</p>
<p>Номер лота</p>	<p>фирменное наименование</p>	<p>товарный знак</p>	<p>Предлагаемый товар</p> <p>марка</p>	<p>наименование производителя</p>	
<p>1</p>					

Viewing angle (H/V): 178°; - Կյանքի ժամանակը / Life Time: minimum  $\geq 50,000$  hours; Ինտերակտիվ համակարգ / Touch System: - 50 միաժամանակյա հպում (Windows OS) / 20 միաժամանակյա հպում (Android OS / Mac OS / Linux) / Touch points: 50 simultaneous points (Windows OS) / 20 simultaneous points (Android OS / Mac OS / Linux); - ԻԿ Stellar հպման տեխնոլոգիա / IR Stellar Touch Technology; - Գրելու գործիքները՝ պասիվ գրիչ, մատներ, բռունցք և այլ անթափանցիկ առարկաներ / Writing Tools: Passive Pen, Fingers, Fist & other opaque objects; - Գրիչների քանակը / Number of pens: 2 with magnetic pen holders (integrated); - Ափի իրական մերժում / Real Palm Rejection; - Հպման արձագանքման ժամանակը / Touch Response time:  $\leq 5$  ms; - Հպման կետայնությունը / Touch Resolution: 32,768 x 32,768 px; - Դիրքորոշման ճշգրտությունը / Positioning Accuracy:  $\pm 1$  mm; - Scan rate - 200 Hz; - Թափանցիկությունը / Transparency:  $>88\%$ ; - Մշուշը / Haze: 2% ~ 5%; Ներկառուցված

Անդրոիդ համակարգիչ / Built-in  
Android PC: - SoC Chipset: RK3588  
octa-core processor; - CPU: 4 x Cortex  
A76 (2.4 GHz)+ Cortex 4 x A55 (1.8  
GHz)+ 6TNP (Neural Processing  
Unit); - GPU: Mali Odin G610 MC4; -  
RAM: 16 GB DDR4; - Storage: 320 GB  
(Expandable); - 4K UI; - Operating  
System: Android 13; Աջակցվող  
Մուլտիմեդիա ֆայլերի ձևաչափերը /  
Multimedia File Formats Support: -  
Image: JPG, JPEG, BMP, PNG - Video:  
MPEG1, MPEG2, MPEG4, Sorenson  
H.263, H.263, H.264, MVC, AVS,  
AVS+, WMV3, VC1, Motion JPEG, VP8,  
VP9, RV30/RV40; - Audio: MPEG1/2  
@LAYER1; @LAYER2, @LAYER3, EAC3,  
ACC-LC, HEAAC, VORBIS, LPCM, IMA-  
ADPCM, MS-ADPCM, G711 A/MULAW,  
LBR(COOK), FLAC; Մուտքեր / Ելքեր /  
Inputs /Outputs: - Առջևի  
իստերֆեյսեր / Front Interfaces - 1 x  
USB Type-C (Powered 100 W); 1 x  
HDMI 2.1 IN with HDCP 2.2 (4K @60  
Hz); 1 x USB 3.2 Type-B (Touch), 2 x  
USB 3.2 Type-A; 1 x Audio In (mic); -  
Հետևի իստերֆեյսեր / Rear  
Interfaces: - Inputs: 2 x HDMI 2.1 IN  
with HDCP 2.2 (4k@ 60 Hz), 1 x

DisplayPort 1.2, 3 x USB 3.2 Type-B (Touch); 1 x USB 3.0 Type-C (Powered 15 W), 2 x USB 3.2 Type-A, 1 x USB 3.0 Type-A Android ; - Outputs: 1 x HDMI 2.0 OUT (4k@ 60 Hz), 1 x USB 3.0 Type-C out, 1 x Audio Line Out, 1 x SPDIF; - Other I/O ports - 1 x RS232, 2 x RJ-45 (1 GB, In x 1 / Out x 1), 1 x Power Out Connect (180 W); 1 x NFC; - 1 x OPS Slot; 1 x SDM-S Slot; 1 x Wi-Fi Module Slot; - Wi-Fi 6 (2.4 GHz /5 GHz, hotspot support) + Bluetooth 5.2 Module: Integrated (Replaceable); - Ներկառուցված բարձրախոսները / High Quality Speakers: 2 x 20 W + 1 x 20 W subwoofer; - Microphone: 8 Omni-Directional Microphone Array with 8 m pick up distance and built-in Echo cancellation, Beamforming & Noise Reduction; - 4K/UHD (3,840 x 2,160 pixels) 8 MP AI Camera (Sony 4K CMOS Sensor; ePTZ, 3.75-x Digital Zoom; Wide 120° FOV Lenses; 15° Tilt Range; AI Auto Framing (Face tracking)); Dual Mic Microphone Array with Automatic Quality Gain Control; Android OS / Windows OS); - VESA Mount: 800 x 400 mm; -

Էլեկտրասնուցում (հոսանքի մալուխը ներառված է) / Voltage (power cable included): AC 100-240 V; 50/60 Hz; - Քաշը (զուտ) / Net weight: 65 Kg; - HDMI 5 m մալուխը ներառված է (ավելացվում է մատակարարի կողմից ք.Երևանում) / HDMI 5 m cable included (added on-site by the Supplier); - Պատի կախիչը ներառված է (ավելացվում է մատակարարի կողմից ք.Երևանում) / Wall mount included (added on-site by the Supplier); - Երաշխիք՝ 3 տարի / Warranty: 3 years Երաշխիքային սպասարկում հենց ՀՀ տարածքում՝ արտադրողի՝ Newline Interactive Inc. (USA) ընկերության Հայաստանում միակ լիազորված պաշտոնական դիստրիբյուտոր և իրավագոր սերվիս կենտրոնում («Ֆիրմա Ալֆա» ՍՊԸ): Ապրանքը նոր է, չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ և պատրաստ շահագործման՝ տեղադրումից հետո: Ապրանքի տեղափոխումը (55 հատ՝ ք.Երևան, 5 հատ՝ ԵՊՀ Իջևանի մասնաճյուղ, 1 հատ՝ Բյուրականի ՈՒԱԲ), Պատվիրատուի նշված

				<p>վայրերում տեղադրումը, միացումը, փորձարկումը, ինչպես նաև Պատվիրատուի անձնակազմի ուսուցումն «Ֆիրմա Ալֆա» ՍՊԸ-ի՝ որպես Newline Interactive Inc. (USA) ընկերության Հայաստանում միակ լիազորված պաշտոնական դիստրիբյուտոր և սպասարկման (սերվիս) կենտրոն կազմակերպության կողմից հրականացվում է պայմանագրի գնի շրջանակներում:</p>
--	--	--	--	---