

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ֆիրմա Ալֆա ՍՊԸ-ն ԵՔ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/37 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	Clevertouch, Clevertouch, Logitech	Clevertouch, Clevertouch, Logitech	Clevertouch IMPACT MAX Series 86" , Clevertouch i7 OPS PC, Logitech MK345	Sahara Presentation Systems PLC (Մեծ Բրիտանիա), Sahara Presentation Systems PLC (Մեծ Բրիտանիա), Logitech International S.A. (Շվեյցարիա)	Ա) Clevertouch IMPACT MAX Series 86" ինտերակտիվ հեղուկ- բյուրեղային դիսփլեյ / Clevertouch IMPACT MAX Series 86" Interactive LCD display-1հատ: Հատուկ հնարավորություններ / Special Features: - LYNX™ App with Online Lesson Planning; - Հավելվածների սեփական ցանցային խանութ` կրթական, բիզնես, խաղային եւ այլ ծրագրեր բեռնելու համար: / Own App Store for downloads of education, business, games and more apps; - Classroom Essential Apps: Includes Whiteboard, Annotate, Timer, Media

Players, Browser, PDF Reader, Screen Record, Spinner, Voting, Maths Tools;

- Ներկառուցված թվային գովազդային տեղեկատվության նվազարկման համակարգ՝ ամբողջ էկրանով պաստառներ և տեսանյութեր ցուցադրելու համար / Embedded Digital Signage;
- Գործառույթ՝ ցուցադրեք և կիսվեք Ձեր սարքերի էկրաններին առկա բովանդակությամբ / Clevershare™ Mirroring Any Device to the Board;
- Integrated Personalized Accounts Profiles;
- Գործառույթ՝ «ամպում» փաստաթղթեր բացելու, պահպանելու և նրանց հետ աշխատելու համար / Cloud Account Access: OneDrive, Google Drive;
- Ներկառուցված սենյակների ամրագրում և գրատախտակի ճանոթագրություն (աննոտացիա) / Embedded Room Booking & Whiteboard Annotation;
- Email Out Direct From Touch screen & Scan QR Code For Saving Work;
- CleverMessage™ / Instant Alert Messaging;
- Ներկառուցված ծրագրային ապահովման թարմացում անլար կապով Over-the-

Air (OTA) Updates; - 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; - MDM Remote Management of  
Touch screens (5-year license); -  
Համատեղելիություն / Compatibility:  
Windows 10, Linux, Mac, Android,  
Chrome; - Լրացուցիչ OPS  
համակարգչի հնարավորություն  
ներկառուցված Windows 10 Pro  
ծրագրային ապահովմամբ / Optional  
OPS PC with Windows 10 Pro; -  
Էկրանի տեսակը / Screen Type: TFT  
LCD with Direct LED Backlight; -  
Կյանքի ժամանակը / Panel life time -  
≥ 50,000 hours; - Ապակու տեսակը`  
Low Parallax 1mm Air Gap; Heat  
tempered; AntiGlare & Anti smudge  
for durability - Super Glide Surface; -  
Կոփված ապակի / Glass Hardness:  
AG Tempered Glass - Mohs Level 7; -  
Անկյունագիծ` / Diagonal: 86" (218.44  
cm); - Կետայնություն` / Resolution:  
native 4K/Ultra HD (3,840 x 2,160  
pixels / 60 fps); - Կողմերի  
հարաբերակցությունը / Aspect

Ratio: 16:9; - Գույների  
վերարտադրություն / Display Colors:  
1.07 billion (10 bit); -  
Պայծառություն` / Brightness: 450  
cd/m2; - Դիտման անկյունը / Viewing  
Angle: 178°; - Կոնտրաստ / Contrast  
Ratio: 4,000:1; - Դինամիկ  
կոնտրաստ / Dynamic Contrast Ratio:  
6,000:1; - Արձագանքի ժամանակը /  
Response Time: 5 ms; Ինտերակտիվ  
համակարգ /Interactive system: -  
Սենսորի տեսակը / Writing  
Technology: High Precision IR  
Technology; - 20 միաժամանակյա  
հպում / միաժամանակյա գրարում /  
20 Simultaneous Touch Points &  
Simultaneous Writing; - Հպման  
գործիքները` Մատ, պասիվ գրիչ,  
անթափանց իրեր / Touch Tools:  
Finger, passive pen, opaque objects; -  
Gestures & Edge Swipes: Windows  
Supported, OS X with additional  
driver - Գրիչի և հպման  
տարբերակում / Pen & Touch  
differentiation; - Հպման  
կետայնությունը / Touch Resolution:  
32,768 x 32,768 px; - Հպման  
արձագանքման ժամանակը /  
Response Time: 5 ms; - Scan rate -

**ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ**

**предлагаемого товара**

ООО Фирма Альфа в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом CP-EU&UHF-24/37 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

200 Hz; - Դիրքորոշման ճշգրտությունը / Touch Accuracy: 1 mm, - Օբյեկտի մինիմալ չափսը / Minimum Object Size: 3 mm; - Pen Tip Diameter: 3 mm / 7 mm; - Ink In Tools: Yes - LYNX; - Pens Included: 2 pcs with different color assignment to each end; - Pen Type: Dual Recognition Stylus; - Pen Holder: Integrated magnetic pen holders; - Pen Identities: 2; - Palm Rejection; - Ծանոթագրություն (աննոտացիա) / Technical characteristics / աղանշանի ցանկացած աղբյուրից արտացոլվող տեղեկության վրա / Annotation Over Any Source; Ներկառուցված համակարգիչ / Built-in Computing (SOC -System on Chip): - Operating System: Android 11.0; - System Version: LUX 11; - Android Resolution: 4K; - CPU: Quad Core A55; - GPU: Mali G52MP2; - RAM: 8 GB; - Internal Storage: 64 GB; - Integrated LUX UI; - Սուտքային տերմինալներ / Input terminals: 3 x HDMI; 1 x VGA; 1 x PC-Audio (3.5mm); 1 x PC Module Slot (Intel® spec 80 pin) for optional OPS PC; - Ելքային տերմինալներ / Output terminals: 1 x HDMI; 1 x Optical Out; 2 x Touch Out; 1 x LAN

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
1				

(RJ45); - Հաղորդակցման տերմինալներ / Communication terminals: 1 x USB-A 2.0; 2 x USB Touch (type B); 4 x USB A 3.0 (faster data transfer); 1x USB-C with video, audio, touch, power and hardware optimization (Supports 65W Charging)); 1 x LAN (RJ45); 1 x RS232; - Ներկառուցված բարձրախոսները / Speakers: 2 x 20 Watt Speakers; - Ներկառուցված միկրոֆոններ / Line Array Microphone - 6 mics, Voice Pickup Distance 8m, Sampling Frequency 48 kHz, Signal Processing Frequency 16 kHz, Pickup Pattern Beam Forming; - Bluetooth 5.0 & Wake-on-Lan; - Wi-Fi սարք՝ ներառված է / Wireless Adapter 2.0 + WAP (IEEE 802.11a/b/g/n/ac with 2 x 2 MIMO (hotspot only) (both 2.4 and 5 GHz bands)) up to 433Mbps; - Panel Dimensions (W x H x D): 1,957 x 1,160 x 100 mm; - Քաշը / Weight: 62.9 kg; - Power: 100 - 240V, 50/60Hz, - Էլեկտրաէներգիայի սպառում / Power Consumption (Normal): 195 W; - Ultra Quiet Fan Less Design; - VESA: 800 x 600 mm; -

Clevertouch wall mount (heavy duty, for 55" - 86" models) պատի կախիչը  
ներառված է / Clevertouch wall mount (heavy duty, for 55" - 86" models) : Included; - Երաշխիք` 5 տարի /5 Years Warranty. Բ)  
Ներկառնվող համակարգիչ`  
Clevertouch i7 OPS PC -1 հաս:  
Operation System - Windows 10 Pro installed ; - CPU: Intel® 10thGen Core™ i710510U Quad Core (Thread), 1.8 GHz (4.9GHz Turbo), 8MB Cache; - RAM: 16 GB (2 x 8GB DDR4 2400Mhz SODIMM; - Storage: 1x 250 GB NVMe M.2 SSD; - Intel® UHD Graphics 620 Supports DirectX 12, OpenGL 4.5; - Realtek ALC662 HD Audio IC; - 1 x Gigabit Ethernet; - Intel® AC (802.11a/b/g/n/ ac) Wi-Fi dual band (2.4GHz and 5.0GHz) + Bluetooth 5.0;  
Interfaces: 1 x USB 2.0 Type A, 1 x USB 3.0 Type A, 2 x USB 3.1 Type A, 1 x USB 3.1 Type C, 1 x HDMI, 1 x 3.5mm Line Out, 1 x 3.5mm Mic In, 2 x WI-FI/BT Antenna; - Dimensions: 180 x 119 x 30 mm; - Weight: 1.5 kg.  
- Երաշխիք` 1 տարի /Warranty: 1 Year Գ) Անլար մկնիկ և ստեղնաշար (կոմպլեկտ)` Logitech MK345

					Comfort Wireless Keyboard & Mouse Combo -3 հատ - Երաշխիք՝ 1 տարի /Warranty: 1 Year
--	--	--	--	--	--