

newline

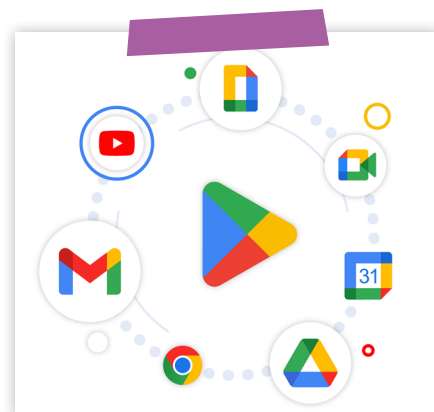
Hviezdná gostava

Elara je ôsmy najväčší mesiac Jupitera. A s veľkosťou iba 2 % Európy ide o najmenší zo štyroch Galileových mesiacov.



PRACOVNÝ PRIESTOR **PRE SPOLUPRÁCU**

Elara Pro poskytuje flexibilné a široko použiteľné riešenie. Či už v škole alebo vo firemnom prostredí oceníte Google EDLA certifikáciu zaručujúcu plnohodnotnú integráciu so službami Google vrátane obchodu Google Play. Vysoko presné a pohodlné písanie, plný zvuk so subwooferom, nepreberné množstvo vstupov, plynulá bezdrôtová komunikácia a prihlasovanie pomocou NFC čipu robia z Newline Elara Pro zariadenie, ktoré bez kompromisu splní vaše očakávania.



MODULÁRNY SYSTÉM

Vďaka premyslenému príslušenstvu môžete ďalej zdokonaľovať a prispôbovať správanie dotykových obrazoviek Newline vašim potrebám. Ich vhodnou kombináciou vytvoríte dokonalé riešenie na mieru.



INTERAKTÍVNY EKOSYSTÉM OD SPOLOČNOSTI NEWLINE

Kompletne inovovaný balíček je plný softvéru, nástrojov a aplikácií. Vďaka kompatibilitě s bežne používaným školským softvérom, ako sú operačný systém Windows či aplikácie Microsoft 365, môžu učitelia používať interaktívne obrazovky Newline presne tak, ako sú zvyknutí.

WHITEBOARD

CAST+

ENGAGE

CLASSROOM TOOLS

DISPLAY MANAGEMENT

WiFi 6
CERTIFIED

Vylepšená
technológia
Wi-Fi a Bluetooth



100 W
USB typu C



Zabezpečené
profile pre viac
používateľov



Silný
výkon



Vysokokvalitný
zvukový systém
vrátane subwoofera



Podpora
SDM-S

65"

75"

86"

MODEL

ELARA Pro 65"	TT-6523QCA+
ELARA Pro 75"	TT-7523QCA+
ELARA Pro 86"	TT-8623QCA+

PANEL

Podsvietenie	Direct LED (široký farebný gamut + nízka úroveň modrého svetla)
Sklenený povrch	Antireflexné + oleofóbne + antimikrobiálne temperované sklo
Technológia lepenia	Certifikovaná technológia Zero Bonding
Zobrazovacia plocha	65": 1428 × 803 mm 75": 1650 × 928 mm 86": 1895 × 1066 mm
Pomer strán displeja	16:9
Rozlíšenie	3840 × 2160 (4K)
Farby	1,07 miliardy
Jas	450 cd/m ²
Kontrastný pomer	5000: 1
Čas odozvy	5 ms
Pozorovací uhol	178°
Dĺžka životnosti displeja	≥ 50 000 hodín
Priehľadnosť	> 88 %
Zmatnenie	2 % – 8.5
Tvrdosť dotykového povrchu	9H / 7 Mohs

SPOTREBA ENERGIE

Štandardný režim*	65": 133 W 75": 150 W 86": 168 W
Pohotovostný režim*	< 0,5 W

DOTYKOVÉ OVLÁDANIE

Dotyková technológia	Dotyková technológia Stellar
Dotykové body	50 Windows 20 Android/MAC/Linux
Nástroje na písanie na dotykovú obrazovku	Pasívne pero, prst, päsť
Počet pier	2
Presnosť	± 1 mm
Necitlivosť na dlaň	✓

REPRODUKTOR

Umiestnenie reproduktora	Vpredu
Menovitá impedancia reproduktora	6 Ω
Frekvenčný rozsah reproduktora	250 Hz – 20 kHz, SPL -10 dB
Hladina akustického tlaku	90 ± 3 dB
Maximálny výkon reproduktora	2 × 20 W

SUBWOOFER

Umiestnenie reproduktora	Zadná strana
Menovitá impedancia reproduktora	4 Ω
Frekvenčný rozsah reproduktora	20 Hz – 20 kHz, SPL -10 dB
Hladina akustického tlaku	77 ± 2 dB
Maximálny výkon reproduktora	1 × 20 W

MIKROFÓN

Poloha mikrofónu	Sústava 8 mikrofónov vpredu hore
Vzdialenosť snímania	8 metrov
Funkcia mikrofónu	Potlačenie ozveny, technológia Beamforming, redukcia šumu

MODUL KAMERY AI

Kamera	Súčasť zariadenia (ModCam+)
Rozlíšenie kamery	3840 × 2160/ 30 fps (4K)
Zorné pole	Objektív s FOV 120°
Rozsah naklonenia kamery	15°

PREDNÉ VSTUPY A VÝSTUPY

USB typu C (funkcia napájania 100 W)	1
HDMI IN 2.0 (4K @60 Hz)	1
USB-B 3.0 (dotykové ovládanie)	1
USB-A 3.0	2
Vstup mikrofónu	1

ZADNÉ VSTUPY A VÝSTUPY

HDMI IN 2.0 (4K @60 Hz)	2
DisplayPort 1.2	1
USB-B (dotykové ovládanie)	3
USB-C 3.0 (Napájanie 15 W)	1
USB-C 3.0	Out x1
USB-A 3.0	2
USB-A 3.0 na zabudované rozhranie	1
HDMI OUT 2.0 (4K @60 Hz)	1
RS232	1
RJ-45 (Gigabit)	In x1/Out x1
Slot OPS	1
SPDIF	1
Linkový audiovýstup	1
Slot pre modul Wi-Fi	1
Slot OPS	1
Slot pre modul SDM-S	1
Výstupný konektor napájania (180 W)	1
NFC	1

INTELIGENTNÝ SYSTÉM

Čipová súprava SoC	Osemjadrový procesor Rockchip RK3588, 4x Cortex-A76 s frekvenciou 2,4 GHz, 4x Cortex-A55 s frekvenciou 1,8 GHz
Grafický adaptér	Mali Odin G610 MC4
Pamäť RAM	16 GB (DDR4)
Celková pamäť uloženia	320 GB (rozšíriteľná)
Operačný systém	Android 15 s certifikáciou
Google EDLA	✓
Podporované formáty obrazových súborov	JPG, JPEG, BMP, PNG
Podporované formáty videosúborov	MPEG1, MPEG2, MPEG4, SorensonH.263, H.264, MVC, AVS, AVS+, WMV3, VC1, Motion JPEG, VP8, VP9, RV30/RV40
Podporované formáty audiosúborov	MPEG1/LAYER1/2; @LAYER2; @LAYER3, EAC3, ACC-LC, HEAAC, VORBIS, LPCM, IMA-ADPCM, MS-ADPCM, G711 A/MU-LAW, LBR (COOK), FLAC
Modul Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2	Integrovaný (vymeniteľný)

EXTRA FUNKCIE FIRMVÉRU

Profil pre viac používateľov	✓
Certifikácia Google	✓
Zabudované aplikácie Google	✓

PREPRAVA/SKLADOVANIE

Vonkajšie rozmery* (bez nástenného držiaka)	65": 1513 × 927 × 118 mm 75": 1735 × 1051 × 119 mm 86": 1982 × 1191 × 119 mm
Čistá hmotnosť*	65": 39 kg 75": 52 kg 86": 65 kg
VESA*	65": 600 × 400 mm 75": 800 × 400 mm 86": 800 × 400 mm

* Uvedené údaje sú orientačné a môžu byť predmetom zmien. Nie sú zatiaľ považované za konečné.