

newline

All Stars

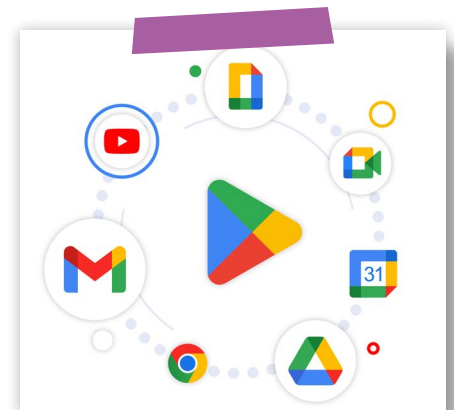
NOVITÀ 2024

ELARA è l'ottavo satellite più grande di Giove. Con una dimensione pari solo al 2% dell'Europa, è il più piccolo dei quattro satelliti galileiani.



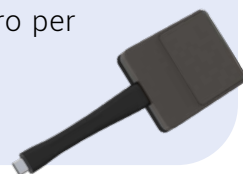
POTENZIATE IL VOSTRO AMBIENTE DI LAVORO

Elara Pro, una tecnologia certificata Google EDLA, perfettamente integrata con Google Apps. Questa soluzione garantisce all'utente un'esperienza d'uso eccellente in qualsiasi ambiente di lavoro. Scrittura ad alta precisione, audio coinvolgente con subwoofer, login tramite NFC e UC ibrida ridefiniscono la collaborazione. Reinventate il vostro ambiente di lavoro, introducendo un nuovo modello di eccellenza con Elara Pro.



SISTEMA MODULARE

Elevate l'esperienza con il nostro universo di soluzioni. Personalizzate il vostro monitor con gli accessori Newline. Combinateli tra loro per creare la configurazione migliore.



ECOSISTEMA INTERATTIVO NEWLINE

L'Ecosistema Interattivo Newline migliora l'insegnamento con strumenti versatili che si integrano perfettamente con qualsiasi software o dispositivo, soddisfacendo tutte le esigenze della classe.

WHITEBOARD CAST+ ENGAGE

CLASSROOM TOOLS DISPLAY MANAGEMENT

WiFi 6
CERTIFIED

Wi-Fi e Bluetooth
Potenziati



Alimentazione con
cavo USB Type-C
(100 W)



Profili Multiutente
Sicuri



Prestazioni
elevate



Impianto Audio
di Alta Qualità



SDM-S
Ready

65"

75"

86"

MODEL

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

PANEL

Backlight	Direct LED (Wide Color Gamut + Anti Blue Light)
Glass Surface	Anti-Glare+Anti-Fingerprint, + Antimicrobial Tempered Glass
Bonding Technology	Certified Zero Bonding
Display Area	65": 1428 x 803 mm 75": 1650 x 928 mm 86": 1895 x 1066 mm
Display Ratio	16:09
Resolution	3840 x 2160 (4K)
Colours	1,07 Billion
Brightness	450 cd/m ²
Contrast Ratio	5000:1
Response Time	5 ms
Viewing Angle	178°
Display Life Time	≥ 50 000 hours
Transparency	> 88%
Haze	4 % - 8 %
Touch Surface Hardness	≥ 8H

POWER CONSUMPTION

Standard mode*	65": 133 W 75": 150 W 86": 168 W
Standby Mode*	<0,5 W

TOUCH

Touch Technology	Stellar Touch Technology
Touch Points	40 Windows 20 Android/MAC/Linux
Touch Screen Writing Tools	Passive pen, Finger, Fist
Number of stylus	2
Accuracy	±1 mm
Real Palm Rejection	✓

SPEAKER

Speaker Position	Front Facing
Speaker Rated Impedance	6 Ω
Speaker Freq.Response	250 Hz-20 KHz SPL -10 dB
Output S.PL.	90±3 dB
Speaker Max.Power Output	20 W x 2

SUBWOOFER

Speaker Position	Rear Side
Speaker Rated Impedance	4 Ω
Speaker Freq.Response	20 Hz-20 KHz SPL -10 dB
Output S.PL.	77±2 dB
Speaker Max.Power Output	15 W x 1

MICROPHONE

Mic Position	8 Microphone Array Upper Front
Pick Up Distance	8 m
Mic Performance	Echo cancellation, Beamforming, Noise Reduction

AI CAMERA MODULE

Camera	Included (ModCam+)
Camera Resolution	3840 x 2160/ 30 fps (4K)
Field of View	120° FOV Lenses
Camera Tile Range	15°

FRONT I/O

USB Type-C (Powered 100 W)	1
HDMI IN 2.0 (4K @60 Hz)	1
USB-B 3.0 (Touch)	1
USB-A 3.0	2
Microphone In	1

REAR I/O

HDMI IN 2.0 (4K @60 Hz)	2
DisplayPort 1.2	1
USB-B (Touch)	3
USB-C 3.0 (Powered 15 W)	1
USB-C 3.0	Out x 1
USB-A 3.0	2
USB -A 3.0 to Embedded	1
HDMI OUT 2.0 (4K @60 Hz)	1
RS232	1
RJ45 (Gigabit)	In x 1 / Out x 1
OPS Slot	1
SPDIF	1
Audio Line Out	1
WIFI Module Slot	1
OPS Slot	1
SDM-S Slot	1
Power Out Connect (180 W)	1
NFC	1

SMART SYSTEM

SoC Chipset	Rockchip RK3588 octa-core processor, 4x Cortex-A76 at 2.4GHz, 4x Cortex-A55 cores at 1.8 GHz
GPU	Mali Odin G610 MC4
RAM	16 GB (DDR4)
Total Storage	320 GB (Expandable)
Operating System	Android 13 Certified
Google EDLA	✓
Formats Support For Image	JPG, JPEG, BMP, PNG MPEG1, MPEG2, MPEG4,
Formats Support For Video	SorensonH.263, H.263, H.264, MVC, AVS, AVS+, WMV3, VC1, Motion JPEG, VP8, VP9, RV30/ RV40 MPEG1/2 @LAYER1; @LAYER2; @LAYER3, EAC3, ACC-LC, HEAAC, VORBIS, LPCM, IMA-ADPCM, MS-ADPCM, G711 A/ MU-LAW, LBR (COOK), FLAC
Formats Support For Audio	
Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2 Module	Integrated (Replaceable)

EXTRA FIRMWARE FEATURES

Multiuser profile	✓
Google Certified	✓
Embedded Google Apps	✓

TRANSPORTATION / STORAGE

Outline Dimensions* (Excl. wall mount)	65": 1513 x 927 x 118 mm 75": 1735 x 1051 x 119 mm 86": 1982 x 1191 x 119 mm
Net Weight*	65": 39 Kg 75": 52 Kg 86": 65 Kg
VESA*	65": 600 x 400 mm 75": 800 x 400 mm 86": 800 x 400 mm

* Le misure fornite sono indicative e soggette a ulteriori aggiustamenti. Non sono ancora considerate definitive.