

newline

All Stars

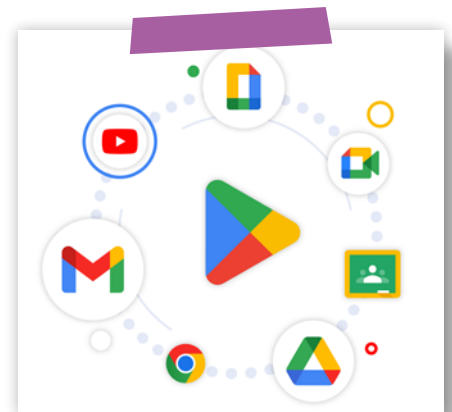
NEW 2024

Lyra is een klein sterrenbeeld aan de noordelijke hemel waar Vega, een van de helderste sterren aan de nachtelijke hemel, en de Ringnevel zich bevinden..



SECURE EDLA CLASSROOM INNOVATION

Ontdek Lyra Pro, onze beste onderwijsoplossing. Het is **Google EDLA-gecertificeerd** en kan naadloos worden geïntegreerd met Google Apps, met uiterst nauwkeurige Zero Bonding voor ongeëvenaard schrijven. Het supersnelle display levert kristalheldere 4K-beelden met krachtig geluid. Modulaire upgrades zorgen voor aanpassingsvermogen, terwijl het veilige Android 13-platform prioriteit geeft aan veiligheid. Transformeer klaslokalen met Lyra Pro en herdefinieer het onderwijs voor vandaag en daarna.



MODULAIR SYSTEEM

Verbeter uw ervaring met ons universum van oplossingen. Personaliseer uw display met de accessoires van Newline. Mix en match om de perfecte configuratie te creëren..



NEWLINE INTERACTIEVE ECOSYSTEEM

Het Newline Interactive Ecosystem verbetert het lesgeven met veelzijdige tools die naadloos integreren met elke software of elk apparaat en voldoen aan alle behoeften in het klaslokaal.

WHITEBOARD CAST+ ENGAGE

CLASSROOM TOOLS DISPLAY MANAGEMENT



Enhanced Wi-Fi & Bluetooth



65 W Powered USB Type-C



Secure Multi User Profiles



Broad Compatibility



High Quality Sound System



SDM-S Ready

55"

65"

75"

86"

98"

MODEL

Lyra 55"	TT-5523QA
Lyra 65"	TT-6523QA
Lyra 75"	TT-7523QA
Lyra 86"	TT-8623QA
Lyra 98"	TT-9823QA

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	55": 1211 x 682 mm 65": 1428 x 803 mm 75": 1650 x 928 mm 86": 1895 x 1066 mm 98": 2161 x 1216 mm
Display Ratio	16:9
Resolution	3840 x 2160 (4K)
Colours	1,07 Billion
Brightness	55": 450 cd/m ² 65": 450 cd/m ² 75": 450 cd/m ² 86": 450 cd/m ² 98": 450 cd/m ²
Contrast Ratio	5000:1
Response Time	5 ms
Viewing Angle	178°
Display Life Time	≥50000 hours
Transparency	>88%
Haze	2 %~5%
Touch Surface Hardness	7H

POWER CONSUMPTION

	55": 95 W 65": 96 W 75": 120 W 86": 128 W 98": 207 W
Standard mode*	
Standby mode*	<0,5 W

TOUCH

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

SPEAKER

Speaker Position	Front Facing
Speaker Rated Impedance	6 Ω
Speaker Max.Power Output	20 W x 2

FRONT I/O

USB Type-C (Powered 65 W)	1
HDMI IN 2.0	1
USB Type-B (Touch)	1
USB 3.0 Type-A	2
Microphone In	1

REAR I/O

HDMI IN 2.0 (4k@ 60 Hz)	2
DisplayPort 1.2	1
USB Type-B 3.0 (Touch)	3
USB Type-C (No Power Delivery)	1
USB Type-A 3.0	2
USB 3.0 Type-A to Android	1
HDMI OUT 2.0 (4k@ 60 Hz)	1
RS232	1
RJ45 (Gigabit)	In x 1 / Out x 1
OPS Slot	1
SDM-S Slot	1
SPDIF	1
Audio Line Out (Jack 3,5 mm)	1
Power Out Connect (180 W)	1

SMART SYSTEM

SoC Chipset	Amlogic A311D2 octa-core processor 4 x Cortex-A73 at 2,2 GHz, 4 x Cortex-A53 at 2,0 GHz
RAM	8 GB DDR4
Total Storage	128 GB (Expandable)
Operating System	Android 13
Google EDLA	✓
Formats Support For Image	JPEG, BMP, PNG MPEG1, MPEG2, MPEG4, Sony H.263, H.263, H.264, MVC, AVS, AVS+, WMV3, VC1, Motion JPEG, VP8, VP9, RV30/RV40
Formats Support For Video	MPEG1/2ER1; @LAYER 2; @LAYER3, EAC3, ACC-LC, HEAAC, VORBIS, LPCM, IMA-ADPCM, MS-ADPCM, G711 A/MU-LAW, LBR(COOK), FLAC
Formats Support For Audio	
Camera Slot	1
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)	55": 1294 x 808,5 x 101 mm 65": 1513 x 927 x 121mm 75": 1735 x 1051 x 123 mm 86": 1981 x 1191 x 123 mm 98": 2258,4 x 1344,8 x 122mm
Net Weight*	55": 31,5 kg 65": 39 Kg 75": 52 Kg 86": 65 Kg 98": 108 Kg
VESA*	55": 400 x 400 mm 65": 600 x 400 mm 75": 800 x 400 mm 86": 800 x 400 mm 98": 800 x 600 mm

* The provided measures are indicative and subject to further adjustments. They are not yet considered definitive.