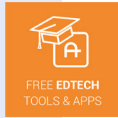
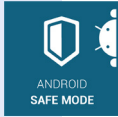


# newline

*All Stars*

Lyra is een klein sterrenbeeld met Vega als een van de helderste sterren aan de nachtelijke hemel ende Ring Nebula.



## KRACHTIG, **VEILIG** EN ZEKER!

Onze beste onderwijsoplossing tot nu toe, Newline Lyra, is krachtiger, veiliger en toekomstbestendiger dan elke voorgaande oplossing. Dankzij de uitgebreide aansluitmogelijkheden, het verbluffende gebruiksgemak en de intuïtieve schrijfervaring kun je je volledig op het lesgeven concentreren. De indrukwekkende AV-ervaring met levendige kleuren en kristalhelder 4K-beeld vanaf elke positie in het klaslokaal houdt je leerlingen geboeid. Go shoot for the stars!



### NEWLINE INTERACTIEF ECOSYSTEEM

Het vernieuwde Newline Interactief Ecosysteem zit boordevol software, tools en apps. Als aanvulling op educatieve content en ter ondersteuning van de les. Gebruik gemakkelijk je bestaande content, verbind apparaten en inspireer je klas. Ontdek zelf hoe gemakkelijk het Newline interactief klaslokaal werkt!

- WHITEBOARD
- CAST
- BROADCAST
- ENGAGE
- REACTIV SUITE
- APP STORE
- CLASSROOM TOOLS
- DISPLAY MANAGEMENT



Verbeterde  
Wifi & Bluetooth



65 W  
USB Type-C



Beveiligde  
Gebruikersprofielen



Brede  
compatibiliteit



Kwaliteits  
Geluidssysteem



Breed scala  
aan maten

55"

65"

75"

86"

98"

## MODEL

Lyra 55"	TT-5521Q
Lyra 65"	TT-6521Q
Lyra 75"	TT-7521Q
Lyra 86"	TT-8621Q
Lyra 98"	TT-9821Q

## DISPLAY

Backlight	Direct LED ( Wide color gamut + Anti blue light)
Display Area	55" 4K: 1211 x 682 mm 65" 4K: 1428 x 804 mm 75" 4K: 1650 x 928 mm 86" 4K: 1895 x 1066 mm 98" 4K: 2161 x 1216 mm
Display Ratio	16:9
Resolution	3840 x 2160 (4K)
Colors	1,07 Billion
Brightness	55" 4K: 400 cd/m <sup>2</sup> 65" 4K: 400 cd/m <sup>2</sup> 75" 4K: 400 cd/m <sup>2</sup> 86" 4K: 400 cd/m <sup>2</sup> 98" 4K: 500 cd/m <sup>2</sup>
Contrast Ratio	5000:1
Response Time	6 ms
Viewing Angle	H = 178, V = 178 typ.
Display Life Time	≥50000 hours

## POWER CONSUMPTION

Power Consumption (Eco mode)	55" 4K: 120 W 65" 4K: 134 W 75" 4K: 142 W 86" 4K: 207 W 98" 4K: 300 W
Power Consumption (Standby mode)	<0,5 W

## TOUCH TECHNOLOGY

Touch Solution	IR
Glass Surface Technology	Anti-Glare+Anti-Fingerprint, + Antimicrobial Tempered Glass
Transparency	88%±3
Haze	2 %~5%
Touch Surface Hardness	7H
Touch Points	20 Windows & 20 Android
Touch Screen Writing Tools	Stylus, Finger, Palm
Number of stylus	2
Accuracy	±1 mm

## SPEAKER

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

## FRONT I/O

USB Type-C (PD 65 W)	1
HDMI IN 2.0	1
USB Type-B (Touch)	1
USB 3.0 Type-A	1
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 PD)	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	1
SPDIF	1
Audio Line out (Jack 3,5 mm)	1
VGA Adaptor (Cable)	1
Power Delivery Connection (180W)	1

## SMART SYSTEM

SoC Chipset	Amlogic A311D2 octa-core processor 4x Cortex-A73 at 2,2GHz, 4x Cortex-A53 at 2,0GHz
RAM	4 GB DDR4
Storage	64 GB
Android Version	Android 11
Multimedia File Formats Support For Image	JPEG, BMP, PNG
Multimedia File Formats Support For Video	MPEG1, MPEG2, MPEG4, SorensonH.263,H.263,H.264, HEVC/H.265,MVC,AVS,A VS+,WMV3,VC1,Motion JPEG,VP8,VP9,RV30/RV40
Multimedia File Formats Support For Audio	MPEG1/2ER1;@LAYER 2;@LAYER3,EAC3,ACC-LC,HEAAC,VORBIS,LPCM,IMA-ADPCM,MS-ADPCM,G711 A/MU-LAW,LBR(COOK),FLAC
Camera Slot	Included
Wi-Fi 6	Included
Bluetooth 5.0	Included

## TRANSPORTATION / STORAGE

Outline Dimension (without wall mount bracket thickness)	55" 4K: TBC 65" 4K: 1509 x 865 x 86 mm 75" 4K: 1731 x 1010 x 86 mm 86" 4K: 1977 x 1150 x 86 mm 98" 4K: 2255 x 1361 x 106 mm
Net Weight	55" 4K: TBC 65" 4K: 36 Kg 75" 4K: 49 Kg 86" 4K: 60 Kg 98" 4K: 85 Kg
VESA	55" 4K: 400 x 400 mm 65" 4K: 600 x 400 mm 75" 4K: 800 x 400 mm 86" 4K: 800 x 400 mm 98" 4K: 800 x 600 mm