

# newline

All Stars

LYRA è una piccola costellazione del cielo settentrionale che ospita la Nebulosa Anello e Vega, una delle stelle più luminose.



## POTENTE, **SICURO** E PROTETTO!

Ad oggi la nostra migliore soluzione per il mercato Educational, Newline LYRA è più potente, sicuro e all'avanguardia, rispetto a qualsiasi soluzione precedente. L'ampia connettività, l'incredibile facilità d'uso e la scrittura come su carta consentono agli utenti di rimanere completamente concentrati sull'insegnamento. Tutto questo offrendo un'esperienza AV coinvolgente che manterrà gli studenti affascinati, con colori vivaci e l'immagine in 4K cristallina da ogni posizione. Punta alle stelle!



### ECOSISTEMA INTERATTIVO NEWLINE

L'ecosistema interattivo Newline completamente rinnovato è pieno di software, strumenti e app per aiutare i docenti ad insegnare, secondo il proprio stile. Ecco perché l'ecosistema Newline funziona con qualsiasi altro software, documento o dispositivo e risponde a tutte le esigenze della classe interattiva.

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



Wifi e Bluetooth Avanzato



Alimentazione con Cavo USB di Tipo C (65W)



Profili Multiutente con Protezione



Ampia Compatibilità



Impianto Audio di Alta Qualità



Varie Dimensioni Disponibili

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