

# newline

All Stars

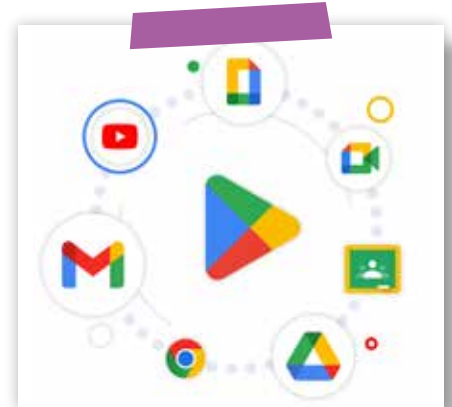
NEW 2024

Lyra es una pequeña constelación del cielo septentrional que alberga Vega, una de las estrellas más brillantes del cielo nocturno.



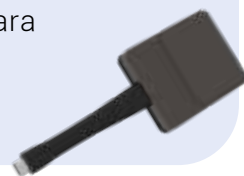
## INNOVACIÓN EDLA EN EL AULA

Descubre Lyra Pro, nuestra mejor solución educativa. Con certificación **Google EDLA**, se integra a la perfección con Google Apps y cuenta con Zero Bonding de alta precisión para una escritura inigualable. La pantalla ofrece imágenes 4K nítidas con un sonido potente. Las actualizaciones modulares garantizan la adaptabilidad, mientras que la plataforma Android 13 prioriza la seguridad. Transforma las aulas con Lyra Pro, redefiniendo la educación de hoy y del futuro.



### SISTEMA MODULAR

Eleva tu experiencia con nuestro universo de soluciones. Personaliza tu monitor con los accesorios Newline. Mezcla y combina para crear el ajuste perfecto.



### ECOSISTEMA INTERACTIVO NEWLINE

El Ecosistema Interactivo Newline mejora la enseñanza con herramientas versátiles que se integran a la perfección con cualquier software o dispositivo, satisfaciendo todas las necesidades del aula.

WHITEBOARD CAST+ ENGAGE

CLASSROOM TOOLS DISPLAY MANAGEMENT

WiFi 6  
CERTIFIED

Wi-Fi & Bluetooth  
Mejorado



Alimentación 65 W  
USB Tipo-C



Perfiles seguro  
Multiusuarios



Amplia  
Compatibilidad



Sistema de sonido  
de alta calidad



SDM-S  
Preparada

55"

65"

75"

86"

98"

## MODELO

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

## PANEL

Luz trasera	Direct LED ( Amplia gama de color+ Anti luz azul)
Superficie del cristal	Anti-reflejos + Antihuellas + Antimicrobios + Cristal
Tecnología de sellado	Templado Certified Zero Bonding
Tamaño	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
Ratio del panel	16:9
Resolución	3840 x 2160 (4K)
Colores	1,07 Billion
Brillo	55": 450 cd/m <sup>2</sup> 65": 450 cd/m <sup>2</sup> 75": 450 cd/m <sup>2</sup> 86": 450 cd/m <sup>2</sup> 98": 450 cd/m <sup>2</sup>
Ratio de contraste	5000:1
Tiempo de respuesta	5 ms
Ángulo de visión	178°
Tiempo de vida	≥50000 hours
Transparencia	>88%
Haze	2 %~5%
Dureza del panel	7H

## CONSUMO ENERGÉTICO

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

## TACTILIDAD

Tecnología Táctil	Stellar Touch Technology (IR)
Puntos Táctiles	50 Windows / 20 Android
Herramientas de Escritura	Lápiz pasivo, dedo, puño
Número de Lápices	2
Accuracy	±1 mm
Rechazo de Palma	✓

## ALTAVOZ

Posición	Cara Frontal
Ratio de Imperancia	6 Ω
Potencia Máxima	20 W x 2

## FRONTAL I/O

USB Tipo-C (Alimentación 65 W)	1
HDMI IN 2.0	1
USB Tipo-B (Táctil)	1
USB 3.0 Tipo-A	2
Micrófono In	1

## TRASERA I/O

HDMI IN 2.0 (4k@ 60 Hz)	2
DisplayPort 1.2	1
USB Tipo-B 3.0 (Tactilidad)	3
USB Tipo-C ()	1
USB Tipo-A 3.0	2
USB 3.0 Tipo-A a Android	1
HDMI OUT 2.0 (4k@ 60 Hz)	1
RS232	1
RJ45 (Gigabit)	In x 1 / Out x 1
Ranura OPS	1
Ranura SDM-S	1
SPDIF	1
Audio Line Out (Jack 3,5 mm)	1
Salida de Alimentación (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
Almacenaje Total	128 GB (Expandible)
Operating System	Android 13
Google EDLA	✓
Formatos Compatibles de Imagen	JPEG, BMP, PNG MPEG1, MPEG2, MPEG4, H.263, H.264, MVC, AVS, AVS+, WMV3, VC1, Motion JPEG, VP8, VP9, RV30/RV40
Formatos Compatibles de Vídeo	MPEG1/2ER1; @LAYER 2; @LAYER3, EAC3, ACC-LC, HEAAC, VORBIS, LPCM, IMA-ADPCM, MS-ADPCM, G711 A/MU-LAW, LBR(COOK), FLAC
Ranura de Cámara	1
Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2 Module	Integrado (Reemplazable)

## CARACTERÍSTICAS EXTRA DE FIRMWARE

Perfil Multiusuario	✓
Google Certified	✓
Google Apps Embebido	✓

## TRANSPORTE / ALMACENAJE

Dimensiones externas (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
Peso Neto*	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

\* Las medidas facilitadas son indicativas y están sujetas a nuevos ajustes. Aún no se consideran definitivas.