

newline

All Stars

Lyra es una pequeña constelación que alberga a Vega, una de las estrellas más brillantes del cielo nocturno, y al Anillo Nebula.

13
android



PODEROSO Y **SEGURO**

Nuestra mejor solución educativa hasta la fecha, Newline Lyra es más potente, segura y está mejor preparada para el futuro que cualquier otra solución. La amplia conectividad, la asombrosa facilidad de uso y la tecnología de escritura permiten a los usuarios centrarse plenamente en el proceso de enseñanza. Todo ello ofreciendo una experiencia audiovisual envolvente que mantendrá a los estudiantes cautivados, con colores vibrantes e imagen 4K de gran nitidez desde todos los ángulos. ¡Dispara a las estrellas!



ECOSISTEMA INTERACTIVO NEWLINE

El Ecosistema Newline, completamente renovado, incluye softwares, herramientas y aplicaciones para ayudar a los profesores en el aula. Por eso, el Ecosistema Newline funciona con cualquier otro software, documento o dispositivo y cubre todas las necesidades del espacio interactivo.

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

WiFi 6
CERTIFIED

Wi-Fi & Bluetooth
Mejorado



Amplia
Compatibilidad



USB-C
65 W



Sistema de
Sonido de
Gran Calidad



Perfiles Seguros
Multiusuario



Gran variedad de
tamaños

55"

65"

75"

86"

98"

MODELO

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

PANEL

Luz de fondo	Direct LED IPS(Amplía gama de color + Protector luz azul)
Área del panel	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
Relación de Aspecto	16:9
Resolución	3840 x 2160 (4K)
Colores	1,07 Billion
Brillo	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
Contraste	5000:1
Tiempo de Respuesta	6 ms
Ángulo de Visión	178°
Durabilidad	≥50000 horas
Superficie del cristal	Anti-Glare + Anti-Fingerprint, + Antimicrobial Tempered Glass + Zero Bonding
Transparencia	>88%2
Haze	%~5%
Dureza Superficie Táctil	7H
Frecuencia	60 Hz
Botonera	✓
Grosor del cristal	3mm

CONSUMO ENERGÉTICO

Modo Standard	55": 110,9 W
	65": 134 W
	75": 142 W
	86": 207 W
	98": 422 W
Consumo en espera	<0,5 W
Modo Control de Energía	Estado reposo automático pasado un tiempo de inactividad

TACTILIDAD

Tecnología táctil	Stellar Touch Technology
Puntos Táctiles	20 Windows / 20 Android/20 Linux / 20 MAC / 10 ChromeOS
Compatibilidad	Windows 10 / MACOS / ChromeOS / Debian/Ubuntu
Herramientas de escritura táctil	Lápiz pasivo, dedo, puño
Precisión / posicionamiento	±1 mm

ALTAVOZ

Ubicación	Frontal
Imperancia	6 Ω
Máxima Potencia de Salida	20 W x 2

PUERTOS DELANTEROS

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

ACCESORIOS

Cable Audio	3 metros
Lápices Pasivos (Funciona sin pilas ni baterías)	2 unidades
Mando (2 Pilas Incluidas)	1 unidad
Kit de Limpieza	1 unidad

PUERTOS TRASEROS

HDMI IN 2.0 (4k@ 60 Hz)	2
DisplayPort 1.2	1
USB Type-B 3.0 (Touch)	3
USB tipo C (Sin 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 - Slot	1
SPDIF	1
Audio Line Out (Jack 3,5 mm)	1
VGA	1
Salida de alimentación (180 W)	1

SMART SYSTEM

SoC Chipset	Amlogic A311D2 octa-core 4 x Cortex-A73 at 2,2 GHz, 4 x Cortex-A53 at 2,0 GHz
RAM	8 GB DDR4
Almacenamiento	64 GB + 64 GB
Sistema Operativo	Android 13
Formatos de Imagen Compatibles	JPEG, BMP, PNG
Formatos de vídeo compatibles	MPEG1, MPEG2, MPEG4, SorensonH.263,H.263,H.264, HEVC/H.265,MVC,AVS,A
	VS+,WMV3,VC1,Motion JPEG,VP8,VP9,RV30/RV40
Formatos de audio compatibles	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	Protocolos IEEE 802.11 a/b/g/n/ac con 2x2 MIMO Dual Band, protocolos de autenticación WEP, WPA, WPA2, PSK i 802.1X EAP
Sensor Luz Ambiental	Incluido

CARACTERÍSTICAS EXTRA DE FIRMWARE

Lan control	✓
Wake on Lan	✓
CEC	✓
Multiuser profile / User Profiles: 6	1 Admin + 5 Users
Setting Menu Admin Mode	✓

TRANSPORTE / ALMACENAJE

Dimensiones externas (exp. soporte pared)	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