

# newline

All Stars

Lyra to mała konstelacja na północnym niebie, w której znajduje się Vega, jedna z najjaśniejszych gwiazd nocnego nieba oraz Mgławicy Pierścienia.



## MOC I BEZPIECZEŃSTWO!

Newline Lyra to najlepsze rozwiązanie dla edukacji, które udało nam się stworzyć. Znacznie bardziej wydajne i bezpieczne niż jakiegokolwiek do tej pory. Rozbudowana łączność, niesamowita łatwość obsługi i technologia pisania "jak po kartce papieru" pozwalają użytkownikom w pełni skoncentrować się na nauczaniu. Warto przy tym podkreślić niezwykłą szczegółowość obrazu 4K, który jest dobrze widoczny z każdego miejsca w sali i zachwyca paletą żywych kolorów. Z Newline Lyra można mierzyć wysoko!



### EKOSYSTEM NEWLINE INTERACTIVE

Całkowicie odnowiony interaktywny ekosystem Newline jest pełen narzędzi i aplikacji, które pomagają nauczycielom uczyć w ich własnym stylu. Ekosystem Newline współpracuje z dowolnym oprogramowaniem lub urządzeniem i zaspokaja wszystkie potrzeby każdej interaktywnej klasy.

WHITEBOARD CAST BROADCAST ENGAGE REACTIV SUITE

APP STORE CLASSROOM TOOLS DISPLAY MANAGEMENT



Najnowszy standard  
WiFi i Bluetooth



Zasilanie 65W  
USB Typ-C



Wiele profili  
użytkowników



Zgodność  
systemowa



Wysokiej klasy  
jakość dźwięku



Szeroka gama  
rozmiarów

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

**PANEL**

Podświetlenie	Direct LED (Wide Color Gamut + filtr niebieskiego światła)
Wielkość panelu	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
Proporcje ekranu	16:9
Rozdzielczość	3840 x 2160 (4K)
Kolory	1,07 miliardów
Jasność	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: 400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	5000:1
Czas reakcji	6 ms
Kąt widzenia	178°
Żywotność ekranu	≥50000 godzin
Powierzchnia dotykowa	Antyodblaskowa Zapobiegająca odciskom palców Antybakteryjne szkło hartowane
Przezroczystość	88%
Zamglenie	2%~5%
Twardość szkła	7 Mohs

**ZUŻYCIĘ ENERGII**

Tryb Standard	55" 4K: 110,9 W 65" 4K: 134 W 75" 4K: 142 W 86" 4K: 207 W 98" 4K: 422 W
Tryb Standby	<0,5 W

**DOTYK**

Technologia	Stellar Touch Technology
Punkty dotyku	20 Windows i 20 Android
Sposoby dotyku	Rysik, Palec, Pięść
Ilość rysików	2
Dokładność	±1 mm

**GŁOŚNIKI**

Pozycja głośników	Przód
Impedancja	6 Ω
Moc maksymalna	20 W x 2

**PORTY / PRZÓD**

USB Typ-C (zasilanie 65 W)	1
Wejście HDMI 2.0	1
USB Typ-B (Dotyk)	1
USB 3.0 Typ-A	1
Wejście na mikrofon	1

**PORTY / TYŁ**

Wejście HDMI 2.0 (4k@ 60 Hz)	2
DisplayPort 1.2	1
USB Typ-B 3.0 (Dotyk)	3
USB Typ-C (zasilanie 15W)	1
USB Typ-A 3.0	2
USB 3.0 Typ-A Android	1
Wyjście HDMI 2.0 (4k@ 60 Hz)	1
RS232	1
RJ45 (Gigabit)	Wejście x 1 i Wyjście x 1
Slot OPS	1
SPDIF	1
Wyjście Audio (Jack 3,5 mm)	1
Slot WIFI Moduł	1
VGA Adapter	1
Przyłącze zasilające (180 W)	1

**SYSTEM**

SoC Chipset	Amlogic A311D2 octa-core procesor 4x Cortex-A73 2,2GHz, 4x Cortex-A53 2,0GHz
RAM	4 GB DDR4
Pamięć	64 GB
Wersja systemu	Android 11
Obsługa plików obrazu	JPEG, BMP, PNG
Obsługa plików wideo	MPEG1, MPEG2, MPEG4, H.263, H.264, MVC, AVS, AVS+, WMV3, VC1, Motion JPEG, VP8, VP9, RV30/RV40
Obsługa plików audio	MPEG1/2ER1; @LAYER 2; @LAYER3, EAC3, ACC-LC, HEAAC, VORBIS, LPCM, IMA-ADPCM, MS-ADPCM, G711 A/MU-LAW, LBR(COOK), FLAC
Port kamery	1
Moduł Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2	Zintegrowany (wymienialny)

**EXTRA DODATKI**

LAN Control	Tak
WoL (Wake on LAN)	Tak
CEC	Tak
Wiele profili użytkowników	1 Admin + 6 profili

**TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE**

Wymiary zewnętrzne monitora	55" 4K: 1284 x 808.5 x 101 mm 65" 4K: 1513 x 925 x 121 mm 75" 4K: 1735 x 1051 x 123 mm 86" 4K: 1981 x 1191 x 123 mm 98" 4K: 2258 x 1344.8 x 122 mm
Waga netto	55" 4K: 31.5 Kg 65" 4K: 39 Kg 75" 4K: 52 Kg 86" 4K: 66 Kg 98" 4K: 108 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