

SMART LEARN

ΠΑΥΛΙΔΗΣ Γ. ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.

<https://smartlearn.gr/>

newline

All Stars

Lyra είναι ένας μικρός αστερισμός στον βόρειο ουρανό που φιλοξενεί τον Βέγκα, ένα από τα φωτεινότερα αστέρια του νυχτερινού ουρανού, και του νεφελώματος του Nebula.

LYRA



## ΙΣΧΥΡΗ, ΑΣΦΑΛΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ!

Η καλύτερη εκπαιδευτική μας λύση μέχρι σήμερα, η Newline Lyra είναι πιο ισχυρή, ασφαλής και ανθεκτική στο μέλλον από οποιαδήποτε προηγούμενη λύση. Η εκτεταμένη συνδεσιμότητα, η εκπληκτική ευκολία χρήσης και η τεχνολογία γραφής σαν χαρτί επιτρέπουν στους χρήστες να παραμείνουν πλήρως εστιασμένοι στη διδασκαλία. Όλα αυτά προσφέροντας ταυτόχρονα μια καθηλωτική εμπειρία AV που θα συναρπάσει τους μαθητές, με ζωντανά χρώματα και κρυστάλλινη εικόνα 4K από κάθε θέση.



### NEWLINE INTERACTIVE ECOSYSTEM

Το πλήρως ανανεωμένο Newline Interactive Ecosystem είναι γεμάτο λογισμικά, εργαλεία και εφαρμογές που βοηθούν τους δασκάλους να διδάσκουν, με το δικό τους στυλ. Γι' αυτό το Newline Ecosystem λειτουργεί με οποιοδήποτε άλλο λογισμικό, έγγραφο ή συσκευή και καλύπτει όλες τις διαδραστικές σας ανάγκες στην τάξη.

WHITEBOARD CAST BROADCAST ENGAGE REACTIV SUITE

APP STORE CLASSROOM TOOLS DISPLAY MANAGEMENT

WiFi 6  
CERTIFIED

Εμπλουτισμένα  
Wifi & Bluetooth



Παροχή 65W  
USB Type-C



Πολλαπλά  
προφίλ χρηστών



Ευρεία  
συμβατότητα



Υψηλή  
ποιότητα ήχου



Πολλές  
επιλογές  
διαστάσεων

55"

65"

75"

86"

98"

**ΜΟΝΤΕΛΑ**

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

**ΟΘΟΝΗ ΑΦΗΣ**

Τεχνολογία	Direct LED ( Wide color gamut + Anti blue light)
Επιφάνεια οθόνης	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
Λόγος πλευρών	16:9
Ανάλυση	3840 x 2160 (4K)
Χρώματα	1,07 Billion
Φωτεινότητα	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>
Λόγος αντίθεσης	5000:1
Χρόνος απόκρισης	6 ms
Γωνία θέασης	H = 178, V = 178 typ.
Διάρκεια ζωής οθόνης	≥50000 hours

**ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ**

Κατανάλωση ρεύματος (Eco mode)	55" 4K: 120 W 65" 4K: 133 W 75" 4K: 150 W 86" 4K: 168 W 98" 4K: 200 W
Κατανάλωση ρεύματος (Standby mode)	<0,5 W

**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΦΗΣ**

Σύστημα αφής	IR
Τεχνολογία επιφάνειας γυαλιού	4 mm Anti-Glare+Anti-Fingerprint, + Antimicrobial Tempered Glass
Διαφάνεια Haze	88%±3 2 %~5%
Σκληρότητα οθόνης αφής	7H
Σημεία αφής	20 Windows & 20 Android
Εργαλεία γραφής οθόνης αφής	Γραφίδα, Δάχτυλο, Παλάμη
Αριθμός γραφίδων	2
Ακρίβεια	±1 mm

**ΗΧΕΙΑ**

Θέση	Μπροστά
Αντίσταση ηχείων	6 Ω
Μέγιστη ισχύς εξόδου	20 W x 2

**SMART LEARN**

ΠΑΥΛΙΔΗΣ Γ. ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.

<https://smartlearn.gr/>**ΜΠΡΟΣΤΙΝΕΣ ΘΥΡΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ**

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

**ΟΠΙΣΘΙΕΣ ΘΥΡΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ**

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

**ΕΞΥΠΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**

SoC Chipset	Amlogic A311D2 octa-core processor 4x Cortex-A73 at 2,2GHz, 4x Cortex-A53 at 2,0GHz
Μνήμη RAM	4 GB DDR4
Χωρητικότητα	64 GB
Έκδοση Android	Android 11
Υποστήριξη πολυμεσικών αρχείων εικόνας	JPEG, BMP, PNG
Υποστήριξη πολυμεσικών αρχείων 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
Υποστήριξη πολυμεσικών αρχείων ήχου	MPEG1/2ER1;@LAYER 2;@LAYER3,EAC3,ACC-LC,HEAAC,VORBIS,LPCM,IMA-ADPCM,MS-ADPCM,G711 A/MU-LAW,LBR(COOK),FLAC
Υποδοχή κάμερας	Περιλαμβάνεται
Wi-Fi 6	Περιλαμβάνεται
Bluetooth 5.0	Περιλαμβάνεται
Ελληνικό μενού	Ναι

**ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

Εξωτερικές διαστάσεις (χωρίς το πάχος της βάσης τοίχου)	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
Καθαρό βάρος	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