



NON-TOUCH
DISPLAY

14
android



ENERGY EFFICIENT
DISPLAY



DIGITAL SIGNAGE
COMPATIBLE



AIR MOUSE
FUNCTION



FREE
TOOLS & APPS



VIZUÁLNÍ KOMUNIKACE NOVÉ GENERACE

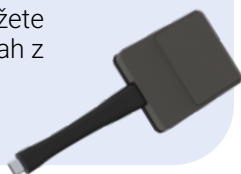
Moderní profesionální displej určený pro digitální komunikaci ve školách a dalších veřejných prostorech. Díky jasů až 700 nitů a barevnému gamutu 85 % NTSC zajišťuje skvělou čitelnost i v jasně osvětlených chodbách, vstupních halách nebo společných prostorách. Je navržen pro nepřetržitý provoz 24/7 a podporuje instalaci na šířku i na výšku podle potřeb konkrétního prostředí.

Výkonný procesor v kombinaci se systémem Android 14 zajišťuje plynulý chod platformy Newline Signage Pro, která umožňuje snadnou centrální správu informačního obsahu, školních oznámení, rozvrhů, jídelníčků i dalších sdělení. Bohatá konektivita včetně USB-C a RS232 usnadňuje integraci do stávající infrastruktury školy.



BEZDRÁTOVÉ SDÍLENÍ S CLICK2CAST

Displej je kompatibilní s bezdrátovým adaptérem Newline Click2Cast, který umožňuje okamžité sdílení obrazu jediným stisknutím tlačítka. Bez nutnosti instalace aplikací nebo složitějšího nastavování můžete během několika sekund bezdrátově přenášet obsah z notebooku na displej a plynule prezentovat nebo spolupracovat.



EKOSYSTÉM NEWLINE INTERACTIVE

Ekosystém Newline Interactive propojuje nástroje pro bezdrátové sdílení, správu digitálního obsahu i vzdálenou správu displejů do jednoho uceleného řešení. Zjednodušuje správu technologií, podporuje efektivní výuku a usnadňuje každodenní provoz školy.



Ultratenký design
od okraje k okraji



Křišťálově
čistý obraz



Rozlišení
4K UHD



Nepřetržitý
provoz



Široká nabídka
velikostí

CAST+ CAST BROADCAST DISPLAY MANAGEMENT PLUS
APP STORE SIGNAGE PRO

43"

55"

65"

75"

86"

MODEL	DSX 43"	DSX55"	DSX 65"	DSX 75"	DSX 86"
	DSX-4326	DSX-5526	DSX-6526	DSX-7526	DSX-8626
PANEL					
Typ displeje	Direct LED	Direct LED	Direct LED	Direct LED	Direct LED
Zobrazovací plocha	941 x 529 mm	1210 x 680 mm	1428 x 804 mm	1650 x 928 mm	1895 x 1066 mm
Poměr stran	16:9	16:9	16:9	16:9	16:9
Rozlišení	3840 x 2160 4K UHD	3840 x 2160 4K UHD	3840 x 2160 4K UHD	3840 x 2160 4K UHD	3840 x 2160 4K UHD
Barvy	1,07 mld.	1,07 mld.	1,07 mld.	1,07 mld.	1,07 mld.
Jas	700 nitů	700 nitů	700 nitů	700 nitů	700 nitů
Kontrastní poměr	5000:1	5000:1	5000:1	5000:1	5000:1
Doba odezvy	6,5 ms	6,5 ms	6,5 ms	6,5 ms	6,5 ms
Pozorovací úhel	178°	178°	178°	178°	178°
Provozní doba	24 h / 7 dní	24 h / 7 dní	24 h / 7 dní	24 h / 7 dní	24 h / 7 dní
Obnovovací frekvence	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Životnost displeje	50 000 hodin	50 000 hodin	50 000 hodin	50 000 hodin	50 000 hodin
Matnost	25%	25%	25%	25%	25%

SPOTŘEBA ENERGIE

Standardní režim	80 W	105 W	155 W	200 W	230 W
Pohotovostní režim	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W

REPRODUKTORY

Umístění reproduktorů	Vzadu	Vzadu	Vzadu	Vzadu	Vzadu
Max. výkon reproduktorů	2 x 15 W	2 x 15 W	2 x 15 W	2 x 15 W	2 x 15 W
Impedance	6Ω	6Ω	6Ω	6Ω	6Ω
Výstupní SPL	-10dB	-10dB	-10dB	-10dB	-10dB

CHYTRÝ SYSTÉM

CPU	Qcta Core A72*4+A53*4
GPU	Mali G52 MC3
RAM	4 GB
Úložiště	32 GB
Operační systém	Android 14
Wi-Fi	Wi-Fi 6
Bluetooth	5.2

PORTY I/O

Zadní	2x HDMI vstup; 1x Type-C (15 W, plně funkční Alt Mode); 1x USB 3.0 Android; 1x HDMI výstup; 1x S/PDIF výstup; 1x linkový výstup; 2x RS232C (RS232C vstup *1, RS232C výstup *1); 1x LAN vstup (1000M)
-------	--

ROZMĚRY / HMOTNOST / SKLADOVÁNÍ

Čistá hmotnost (kg)	8	13	17,7	27,7	41
Hrubá hmotnost (kg)	11,5	18,5	27,5	39,1	60
Rozměry výrobku (mm)	970 x 558 x 70	1237 x 708 x 70	1458 x 832 x 89	1679 x 957 x 69	1929 x 1099 x 69
Rozměry balení (mm)	075 x 142 x 652	1350 x 144 x 830	1640 x 164 x 990	1840 x 177x 1103	2100 x 230 x 1250
Provozní / skladovací teplota	0°C - 40°C / -20°C - 60°C	0°C - 40°C / -20°C - 60°C	0°C - 40°C / -20°C - 60°C	0°C - 40°C / -20°C - 60°C	0°C - 40°C / -20°C - 60°C
Provozní / skladovací vlhkost	- 90% / 20% - 80% (bez kondenzace)	0% - 90% / 20% - 80% (bez kondenzace)	0% - 90% / 20% - 80% (bez kondenzace)	0% - 90% / 20% - 80% (bez kondenzace)	0% - 90% / 20% - 80% (bez kondenzace)
VESA (mm)	300 x 300	400 x 400	500 x 500	500 x 500	700 x 500

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Napájecí kabely (UK)*1 + (EU)*1, dálkový ovladač (RC870 RCA)*1, baterie AAA pro dálkový ovladač, RS232 (3,5 mm) na DB9*1 (3 m), RS232 (3,5 mm) na RS232 (3,5 mm)*1 (3 m)

KOMPATIBILITA NEWLINE

Softwarový ekosystém	Cast, Broadcast, App Store, Display Management Plus, Signage Pro, Cast+ (k dispozici v App Store)
Příslušenství	Click2Cast