

Společnost TCL představila na veletrhu ISE 2025 své nejnovější inovace v oblasti komerčních displejů

6.2.2025 - Yu Qiu | PROTEXT

Pokrok v oblasti digitálních nápisů s řadou TM/TB

Na veletrhu ISE 2025 představila společnost TCL svou řadu digitálních nápisů TM/TB, která demonstruje pokrok v kvalitě obrazu, designu a softwaru. Díky rozlišení 4K UHD a třiadvadesátiprocentnímu rozsahu barev DCI-P3 přináší řada TM/TB pečlivé detaily a realistický obraz. V kombinaci s profesionální kalibrací barev a technologií automatické korekce gama společnosti TCL dosahuje řada TM/TB přesnosti barev $\Delta E < 1,2$, čímž se vyrovná profesionálnímu vybavení. Vylepšené poměry jasu a kontrastu vytvářejí živý obraz, zatímco antireflexní panely TCL zajišťují jasný obraz v jasných prostředích, jako jsou nákupní centra, obchody, letiště a nádraží.

Řada TM/TB vyniká také mimořádně štíhlým designem s tloušťkou 27,9 mm a šířkou rámečku 9,9 mm. Elegantní zadní panel obsahuje integrované kanály pro vedení kabelů, které umožňují bezproblémovou montáž blízko stěny. Řada je k dispozici ve velikostech od 43" do 85" a je určena pro horizontální i vertikální instalace. Je proto ideální pro maloobchod, pohostinství, firemní kanceláře a veřejnou dopravu.

Řada TM/TB je vybavena vlastním systémem EShow CMS společnosti TCL a umožňuje uživatelům snadno spravovat různá zařízení prostřednictvím cloudové platformy. Nabízí také výjimečnou kompatibilitu se standardizovanými rozhraními API pro snadnou integraci CMS třetí strany. Díky softwaru TCL Share+ podporuje tato řada bezdrátové sdílení obrazovky z chytrých telefonů, tabletů a notebooků.

Vylepšení pracovních prostorů pomocí firemních displejů

Pro potřeby moderních pracovišť představila společnost TCL také různá inovativní kancelářská řešení, včetně dvou koncepčních modelů s minimalistickým designem s průhlednými materiály a kovovými stojany s vysokým leskem. Tyto modely se vyznačují také živými barvami, které přinášejí silný vizuální dojem, podněcují kreativitu a vytvářejí špičkové technologické prostředí.

Mezi nabízenými produkty byly představeny ploché displeje řady E a M. Tyto řady E a M jsou k dispozici ve velikostech od 55" do 115" a poskytují výjimečný výkon pro prezentace a virtuální schůzky.

Vlajková loď 115E60, největší plochý panelový displej QD-Mini LED na světě, je navíc vybavena technologií QD-Mini LED s více než 20.000 stmívacími zónami a sedmadvadesátiprocentním barevným gamutem DCI-P3, který poskytuje živé barvy a ostré detaily. Díky certifikaci TÜV Rheinland pro nízkou hladinu modrého světla a výkon bez blikání monitor 115E60 účinně chrání zdraví očí uživatelů při dlouhodobém používání.

Mezi další představené produkty IFPD patřil dvaadvadesátipalcový ultraširokoúhlý displej, padesátipalcový otočný displej PCAP a displej typu „vše v jednom“ s integrovanými zvukovými a obrazovými funkcemi, který vyhovuje kancelářským potřebám, jako jsou videokonference, psaní a sdílení obrazovky.

Posílení vzdělávání pomocí technologie QD-Mini LED a AI

Společnost TCL jako vedoucí firma v oblasti chytrých displejů také předvedla, jak technologie QD-Mini LED zvyšuje úroveň vzdělávacích produktů. Model 75Q2 PRO poskytuje špičkový jas 2000 nitů, dynamický kontrastní poměr 500.000:1 a přesnost barev $\Delta E \leq 1$. Kromě toho je produkt poháněn technologií Lokální stmívání, která zlepšuje přesnost obrazu a zároveň dosahuje až padesátiprocentní úspory energie, takže je vizuálně působivý a zároveň šetrný k životnímu prostředí.

Vzdělávací produkty TCL, certifikované společností Google EDLA, v sobě spojují výjimečnou kvalitu obrazu, ochranu očí, plynulé dotykové ovládání a jasnost s podporou umělé inteligence, kterou zajišťuje vysoce výkonná čipová sada a algoritmy umělé inteligence. Díky inovativnímu designu a papírovému balení snižují tyto produkty hmotnost o 15 %, což je rovněž v souladu s cíli společnosti TCL v oblasti udržitelnosti.

Díky svým rozsáhlým výrobním kapacitám a globálnímu dodavatelskému řetězci má společnost TCL dobrou pozici k uspokojování rozmanitých potřeb zákazníků. Společnost TCL nabízí celou řadu displejů s úhlopříčkou od 23" do 115" pro maloobchod, školství a firemní prostředí. Díky inovacím a důrazu na udržitelnost společnost TCL nadále dodává chytré a efektivní produkty, které utvářejí budoucnost komerčních displejů.

O společnosti TCL Electronics

Společnost TCL Electronics (1070.HK) je přední značkou spotřební elektroniky a vedoucím podnikem v celosvětovém televizním průmyslu. Společnost TCL nyní působí na více než 160 trzích po celém světě. Společnost se specializuje na výzkum, vývoj a výrobu produktů spotřební elektroniky od televizorů, audio zařízení, domácích spotřebičů a mobilních zařízení až po chytré brýle, komerční displeje a další výrobky. Navštivte webové stránky společnosti TCL na adrese <https://www.tcl.com>.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnost-tcl-predstavila-na-veletrhu-ise-2025-sve-nejno-vejsi-inovace-v-oblasti-komercnich-displeju/2630938>