

Přelomové inovace od Hisense na CES 2024

11.1.2024 - | PROTEXT

Jakožto průkopník v inovacích laserových televizorů představila značka Hisense celosvětově první 8K laserový televizor 8K Laser TV a průlomový laserový televizor TriChroma Laser TV. Také na veletrhu CES 2024 si udržuje vrcholnou pozici mezi technologickými inovátory odhalením světově unikátní 8K Sonic Screen Laser TV, která se může pochlubit největší sonickou obrazovkou se 3,4 m² ozvučené plochy a více než 100.000 zvukovými jednotkami. Zvuk vycházející z obrazovky nabízí strhující zážitek, který se vyrovná profesionálnímu kinu. Další novinka od Hisense, rolovací televizor Rollable Laser TV, představuje revoluci ve sledování TV na velkých obrazovkách a zbavuje se omezení spojených s tradiční instalací obrazovek. Laserová obrazovka, která se dokáže hladce srolovat a skrýt do konzole a je vybavena funkcí vytěsňování okolního světla slibuje vysoce kvalitní divácké zážitky a navíc i možnost televizi mimo užívání „uklidit“.

Pro srovnání s rolovací obrazovkou byl na stánku Hisense vystaven také nejmenší 4K Laser TV na trhu – Ultra Slim 4K Laser TV s kompaktní jednotkou Compact Laser Engine a technologií Ultra Slim Display. Ultra tenká obrazovka s hloubkou pouhých 1,57 cm a hmotností 7,5 kg zapadne snadno a nenápadně do jakéhokoli prostoru, a to bez kompromisů v kvalitě obrazu.

Společnost Hisense demonstrovala nejen pokroky v kvalitě obrazu a imerzivním sledování, ale navíc i změnila hranice možností laserových televizorů co do dynamického rozsahu, jasu, kontrastu a vizuální hloubky. Světově unikátní Ultra Black Screen Laser TV využívající technologii mikro-nano antireflexního filmu zefektivňuje využití světla o 50 % a přináší tak bezprecedentní zlepšení jasu, kontrastu displeje. Dalším počín značky Hisense na poli dokonalého jasu a kontrastu představuje Dynamic Light Steering Laser TV s technologií Barco™ Bright, která dokáže zajistit vynikající obraz v jakkoli světlém či tmavém prostředí.

Kromě televizorů nesměla chybět ani špičková Hisense zobrazovací technika pro automobilový průmysl. Atrakce Automobile Laser Display vytváří pomocí laserové projekce dokonalý zážitek z řízení vozidla, za což si odnesla čestné ocenění CES 2024 Innovation Award Honoree. Projekce AR Heads-Up Display (HUD) integruje holografickou technologii s třípaprskovou laserovou projekcí TriChroma a dokáže změnit čelní sklo vozidla v informační centrum, které řidičům umožňuje simultánně sledovat virtuální obraz i skutečné okolí prostřednictvím vícesměrových displejů s vysokým rozlišením a mimořádnou průhledností. AR HUD se však uplatní také v exteriéru vozidla díky projekci bezpečnostních upozornění prostřednictvím světlometů a zefektivnění optické dráhy pro lepší výkon AR HUD.