



Cineversum Blackwing Two MK2016

Juraj Procházka

Blackwing Two MK2016 od špecialistu na projektory pre domáce kino Cineversum je práve takým majstrovským kúskom, aký poteší každého videofíla. Dokáže vytvoriť vo vašej obývačke realistickú panorámu s uhlopriečkou až 240" (610 cm). Prostredný model z trojice projektorov Blackwing sme si mohli dôkladne otestovať priamo v showroome distribútora, v spoločnosti Enigma High Fidelity. Stálo to za to. Blackwing Two MK2016 je high-endový kúsok s tromi čipmi s technológiou LCoS (Liquid Crystal on Silicon) s natívnym

rozlíšením 3 840 x 2 160 px (4K Ultra HD) a disponuje schopnosťou aktívneho i pasívneho 3D zobrazenia. Vďaka interpolácii do 4K dokáže korigovať farby s jemnosťou až 1/16 pixlu aj pri Full HD videu. O kvalite zobrazenia veľa naznačí, že rovnaké LCoS čipy sa používajú v top projektoroch JVC v cenovej kategórii rádovo 150 000 EUR. Cena tohto projektoru od Cineversa sa pritom pohybuje mierne na desiatimi tisícmi. Oproti konkurencii v danej kvalitatívnej triede je to zhruba polovica. Pri sledovaní Full HD filmov „Nevedomí“ a „Lucy“ z Blu-ray diskov sme sa presvedčili, že superlatívny nie

sú pri hodnotení Blackwing Two MK2016 prázdny pojem. Projektor sme testovali s prídavným anamorfickým konvertorom s motorizovaným ovládaním pre dosiahnutie kinoformátu plátna 2,35:1. Pri sledovaní deja s obrazom približne 3,5 m ľahko zabudnete, že ste len divákom. Projektor dokonca zvládne skoro 2x väčší obraz. Svetelný tok 1800 ANSI lúmenov síce vyžaduje pomerne dôkladné zatemnenie, ale tomu sa nevyhnete ani pri iných projektoroch, ak chcete dosiahnuť ten najlepší obraz.

Kinosála v obývačke bez kompromisov

Silnou stránkou Blackwing Two je však enormný kontrast 1:120 000. To je dvojnásobok oproti Blackwing One a v dynamickom vyjadrení dosahuje až 1:1 200 000. Výsledkom je excelentná ostrosť, na akú sa DLP projektory (o LCD nehovoriac) zďaleka nechytajú. Pod verné farebné podanie sa samozrejme podpisuje celá zobrazovacia technológia vrátane motorickej optiky, ale to, čo dokáže na plátno vykresliť, očarí znalcov i najväčších skeptikov. Čierna je naozaj čiernou, biela bielou a šedá zodpovedá svojmu prirodzenému odtieňu. Sýte farby a detailné textúry povrchov sú reprodukované bez skreslenia a cukrikovo prepálených tónov. Aj keď zdrojové video z Blu-ray prehrávača bolo „len“ vo Full HD rozlíšení, obraz nevykazoval zrnitosť ani pri pozorovaní plátna z extrémnej blízkosti. Iste je to aj vďaka optike, ale zásluhu na excelentnom obraze má hlavne extrapoláčny algoritmus so 400 Hz režimom. Výpočet s dvojitou, alebo trojitou interpoláciou snímok za sekundu spôsobuje, že filmy nadobudnú bezprostredný punc reality. Ani v tichých pasážach pritom neruší ventilátor, ktorého chod (pod 19 dB) je na hranici počuteľnosti. Pri sledovaní ani nepomyslite na možnosť 3D zobrazenia, hoci je s projektorom k dispozícii. Môžete si vybrať medzi aktívnym RF vysielačom a dvoma aktívnymi okuliarmi, alebo pasívnym 3D s 3D Passive Kitom pre 3D s kruhovou polarizáciou. Tu je súčasťou štvoro pasívnych okuliarov.



tip redakcie
TECHBOX

NÁŠ TIP

Aj takáto novinka môže byť vaša už od 198 € mesačne.

» Viac na strane 23

Naše hodnotenie

97%

10 680,00 €

» www.enigma-audio.sk

Verdikt

Pokiaľ chcete riešiť svoje high-end domáce kino vo veľkom štýle, bez kvalitatívnych kompromisov a ešte ušetriť aj na auto pre partnerku, sotva nájdete lepšiu voľbu. V rôznych verziách si môžete objednať projektor v ľubovoľnej farbe podľa RAL vzorkovníka, v matnej alebo lesklej úprave.

- excelentný kontrast a vykresľovanie
- intuitívne ovládanie
- na high-end výhodná cena
- svetelný tok vyžadujúci kvalitnejšie zatemnenie