



*Hatalmas méretek! Ennek a projektornak véleményünk szerint a mennyezeten van a legjobb helye.*

# BENQ W9000

## 990 000 Ft

### V É G E R E D M É N Y

**BenQ W9000**  
DLP projektor  
990 000 Ft  
[www.benq.hu](http://www.benq.hu)

**Előnyök:** képreprodukció – különösen valódi Full HD anyagokkal; beállítási lehetőségek; a vezetékek eltüntetésére szolgáló burkolat  
**Hátrányok:** a készülék hatalmas méretei; a távvezérlő fizimiskája; lehetne még egy HDMI bemenet

#### KÉPMINŐSÉG

★★★★★

#### SZOLGÁLTATÁSOK

★★★★★

#### KEZELHETŐSÉG

★★★★★

#### KIVITEL

★★★★★

#### ÖSSZEZÉS

★★★★★

■ Mi tagadás, most amikor a videovetítők története már a cipősdoboz méretű házi mozi projektoroknál tart, kissé szokatlan egy olyan berendezés megjelenése, mint a BenQ W9000 modellje. Az idei esztendő elején debütáló projektorról ugyanis mindent el lehet mondani, de hogy kicsi lenne, azt nem. Ennek ellenére a monstrum kategóriába sorolható készülékház kidolgozása és formatervezése elsőrangú csakúgy, mint az alkalmazott anyagok minősége. Hovatovább a burkolat egyedinek mondható színvilágát sem nehéz megszokni, ugyanis az ezüst oldal és hátlap, valamint a fekete alj remekül harmonizál a fényes fehér tetőlappal és a frontoldallal. E tényektől függetlenül a magunk részéről egy ilyen természetes masinát leginkább a mennyezetre szerelve tudnánk elképzelni, noha a specifikáció szerint a W9000 ugyanolyan jól működik egy dohányzóasztalra helyezve, sőt esetében akár a vászon mögüli vetítési alternatíva is megoldható.

Specifikációját tekintve ez a BenQ modell kifejezetten a házi mozi fanatikuskok számára készült. Erre utal az 1920x1080 pixeles progresszív 24 képkocka/másodperc ala-

pú képmegjelenítés támogatása – ergó a berendezés Full HD státusza – ami mellett olyan videofil „nyalánkságok” csábítják a W9000 használatára az embert, mint például a gyártó saját „Senseye” technológiá-



ja, a különleges elektronikus írisz, vagy az ún. Panamorph lencse alkalmazásának támogatása (ezekről bővebben a „Technikai részletek” kiegészítésünkben). A csatlakozókinálat hasonlóan elsőrangú, az aranyozott bevonattal ellátott aljzatok között valamennyi fejlett típus megtalálható. Nekünk örök kekeceknek igazából csak egyetlen kifogásolnivalónk akadt, mégpedig az egyedül árválkodó HDMI bemenet, amelyből vé-

leményünk szerint legalább még egyet illet volna a W9000 hátdoldalára biggyeszteni. A BenQ képjellemzőkkel kapcsolatos beállítási lehetőségei egyszerűen félelmetesek – a kifejezés valamennyi értelmében. A képreprodukció minőségét befolyásoló paraméterek seregét állíthatjuk át, ami egyrészt óriási szabadságot nyújt, másrészt valószínűleg kifejezetten elrettenheti a gyakorlatlanabbakat. (Az előbbiekről kapcsolatosan a részletes tulajdonságokat lásd a „Műszaki jellemzők” felsorolásában!)

Azonban a legfurcsább a W9000 távvezérlője. Az infra egység funkcionalitásához ugyan semmi kétség sem férhet, azonban hasonlóan nagydarab, mint a projektor, emellett fényes fehér burkolata és a kezelógombok rózsaszínes fényben tündöklő háttérmegvilágításai a „Hello Kitty” világot idézik az ember emlékezetébe.

Mindezen furcsaságokért viszont teljességgel kárpótol a BenQ e Full HD házi mozi vetítőjének képreprodukciója. A Blu-ray lejátszóról a projektorba küldött valódi HD videóanyagok részletgazdagsága elképesztően jó, ráadásul a kifinomult részletábrázolási



*A projektorhoz méltóan nagydarab kézi egység átlátható és kezelése könnyű, de mi valahogy nem tudtuk megszokni a gombok rózsaszínes háttérvilágítását*

**MŰSZAKI JELLEMZŐK**

**SZOLGÁLTATÁSOK**

DLP rendszerű Full HD projektor; 16:9 képarányú, 0,95" átlójú TI DarkChip2 DMD mikro-tükör chip; nyolcszögletes színkerék; 1920x1080 képpontos felbontás; 1200 ANSI lumen fényerő; 8500:1 kontrasztarány; függőleges motoros lencse léptetés; digitális trapéztorzítás-korrektív; motoros zoom és fókus; Senseye technológia; folyamatos elektronikus írisz kalibráció 20 fokozatban; Faroudja DCDi sormentesítés; kontraszt, fényerő, színtelítettség, szintónus, prezentációs vetítés vagy mozihasználat szűrő, képesség alapszintű beállítások; öt gyári képüzem mód; kiterjesztett képkalibrációs üzemmód 6 fokozatban változtatható gyárilag beállított színhőmérséklet üzemmóddal, különálló vörös, zöld, kék, sárga és fehér alapszín beállítással, kedvencszintónus kiemelési lehetőségekkel, valamint előre bekalibrált nappali és éjszakai ISF üzemmódokkal; ötféle képarány beállítási lehetőség; kontúrok optimalizálása; képtisztaság utánállítás; fehéregyensúly finomhangolás; 3D Color Management színkezelés; PIP és POP funkciók; csendes üzemmód; 480i és p, 576i és p, 720p, 1080i és p kompatibilitás; progresszív üzemmód; 200 W, vagy 250 W lámpa-üzemmód; 23 dB zajszint (csendes üzemmódban); Panamorph lencse kompatibilis üzemmód; távvezérlő

**Csatlakozók:**

HDMI; komponens videó bemenet; S-Video és kompozit videó bemenetek; BNC csatlakozós PC RGB/komponens bemenet; 12 V-os trigger kimenet; RS-232 port

**Méretek (hátdoldali kábeltakaróval):**

492x195x444 mm (szél., mag., mélys.)

**Súly:** 9,5 kg

**TECHNIKAI RÉSZLETEK**

A BenQ „Senseye” technológiája a kép sötét és a fényes részeinek külön-külön történő automatikus beállításával a 2000:1 aránynál sokkal magasabb értékre emeli a kontrasztot, a képtisztaság optimalizálás érzékeli a képzajokat és célzott adaptív zajcsökkentést alkalmazva akadályozza meg kép túlélését vagy elmosódását, a mozgás optimalizálás a váltott soros letapogatást progresszív letapogatássá alakítja, ami lágy videólejátszást és zajmentes átlós vonalakat eredményez, végül pedig a színjavító technológia feladata, hogy valóságosan jelenítse meg az olyan legfinomabb árnyalatokat is, mint például természetes pasztellszín és bőrszín.

A projektor az alapbeállításoknál személyre szabottabb funkciókat kínál az ISFccc (Imaging Science Foundation Certified Calibration Configuration) funkció segítségével, amely további ka-

librációs beállításokat, egy nappali (ISF Day) és egy éjszakai (ISF Night) párosítást kínálja a legjobb képminőség eléréséhez a különböző környezeti megvilágítások függvényében. A beállításokat a telepítés során konfigurálták és zárolták, így az aktiválásukat kizárólag ISF jóváhagyással rendelkező forgalmazó képes végrehajtani.

A BenQ W9000 kompatibilis az úgynevezett Panamorph lencsékkel, amelyek a 16:9 képarányú projektorok által vetített képet teljes 2.35:1 képarányra konvertálják, emellett a felbontást 33 %-kal, a fényerőt pedig 20 %-kal növelik. A készülékhez opcionálisan megvásárolható Panamorph lencse kiküszöböli a CinemaScope formátumú, szélesvásznú képek esetén a widescreen vásznonak is fellépő fekete sávot, így a projektor valódi moziélményt biztosít a felhasználók számára.

képesség helyes színarányokkal, gazdag, de nem túlfűtött színpalettával és pontos körvonalakkal társul. A vásznonra vetített képeknek tagadhatatlanul van egyfajta mozi hatása, bár összességében a W9000 Full HD műsora egy kicsit sterilnek tűnt a számunkra. A HD formátumokra felskálázott DVD képek láthatóan gyengébb végeredményt hoztak a Blu-ray videókhöz képest, ám ezzel együtt tökéletesen nézhetők hosszú ideig is. A BenQ javára legyen mondva, a jellegzetes DLP problémával, a szivárványhatással nem sikerült összefutnunk a vizsgálataink alatt.

Hatalmas méretei és lányszobákba illő távvezérlője ellenére a BenQ W9000 projektorral érdemes számolni, ha valaki meg tud barátkozni a készülék e furcsaságaival, remek házimozis vetítőre lelhet ebben a modellben.

