

Extra kényelem  
a digitális  
világban



**HOYA** Szemüveglencsék japán technológiával



Extra kényelem a  
digitális világban



A BlueControl felületkezeléssel ellátott Hoya szemüveglencsék különleges kényelmet nyújtanak viselőjüknek – amellet, hogy rendkívül karcállóak, vízlepergető, por- és szennyeződéstaszító hatással is rendelkeznek, és még a digitális eszközök képernyője által kibocsátott, szemünkbe jutó kék fény mennyiségét is jelentősen csökkentik.

A fentieknek köszönhetően a BlueControl tükröződés csökkentő felületkezeléssel készülő szemüveglencsék rendkívül hosszú életűek lesznek, és extra kényelmet nyújtanak majd Önnek – még a digitális eszközök használata közben is!

HOYA

## Digitális korszak



A mai modern világban egyre nagyobb szerepet töltenek be a digitális készülékek: reggeltől estig különböző digitális eszközök használatával töltjük a napjainkat, munkában csak úgy, mint otthon, pihenés közben. Gondoljunk csak a TV-készülékekre, laptopokra, okostelefonokra, táblagépekre...



Mivel a legtöbb digitális eszközt közvetlen közlőrl használjuk, szemünk szinte folyamatosan ki van téve a digitális eszközök képernyője által kibocsátott fénynek, és emellett még folyamatosan váltania is kell a különböző képek, szövegek, illusztrációk és vizuális effektek között.





## A kék fény „sötét oldala”

A digitális eszközök használata közben és/vagy közvetlenül azt követően sokan tapasztalják a következő tüneteket:

- piros szemek, szemirritáció
- szemszárazság
- homályos látás
- szemfáradtság
- fejfájás
- álmatlanság

E tünetek nagy részéért a kék fény (high energy visible light) okolható, amelyet a digitális eszközök bocsátanak ki. Bár a kék fény önmagában természetes jelenségnek számít – a napfény is tartalmaz kék fényt, illetve segít, hogy ébren maradjunk – túlzott mennyiségben mellékhatásokat eredményezhet.

HOYA





Segítünk  
jó állapotban  
tartani szemeit

A Hoya legújabb, forradalmi felületkezelése azért kapta a BlueControl nevet, mert jelentősen csökkenti a szemünkbe jutó kék fény mennyiségét, és így megelőzi a szem megerősítését és a szemirritáció kialakulását.

A BlueControl felületkezelés csökkenti a ragyogást és nyugodt, kényelmes, illetve kontrasztosabb látást biztosít viselőjének, aki a képernyőn megjelenő színeket természetesebbnek és élénkebbnek látja majd.

Azon kívül, hogy védelmet biztosít a kék fény káros mellékhatásaival szemben, a BlueControl réteg a piacon jelenleg kapható legkarcállóbb felületkezelés is egyben, és vízlepergető, por- és szennyeződéscsökkentő, valamint tükröződéscsökkentő tulajdonságokkal is rendelkezik.



• jelentősen csökkenti a szemünkbe jutó kék fény mennyiségét



• karcálló



• tükröződéscsökkentő



• vízlepergető



• szennyeződéscsökkentő



• portaszító

## Praktikus tanácsok szeme megóvásához

Az alábbiakban összeszedtünk pár praktikus tanácsot, amelyek segíthetnek egészséges állapotban tartani szemeit a digitális eszközök használata közben:



- Számítógépe monitorját vagy TV-készülékét helyezze közvetlenül maga elé, kicsivel szemmagasság alá, úgy, hogy a szeme és a készülék által bezárt szög ne haladja meg a 35°-ot.
- Mindig legyen megfelelő távolság a szeme és a képernyő között; a számítógépek és laptopok esetében az a legjobb, ha a képernyő kartávolságra van Öntől.



- A kézben fogható digitális készülékeket (pl. okostelefon, táblagép) is tartsa szemétől biztos távolságra és szemmagasság alatt.
- Kerülje a ragyogást: tisztítsa rendszeresen számítógépe monitorját, mérsekelje a világítást, kerülje az erős fényt.
- Pislogjon gyakrabban, így elkerülheti a szemszárazság kialakulását és segíthet szemének az újrafókuszálásban.
- Tartson rendszeresen rövid szüneteket, amelyek során nem a képernyőt nézi.



**HOYA**  
garancia



A Hoya a Hi-Vision LongLife BlueControl felületkezeléssel ellátott szemüveglencsék esetében 3 év garanciát nyújt a szemüveglencsén található rétegre vonatkozóan. Amennyiben a réteg állapota rendeltetésszerű használat mellett, a garanciális időn belül minőségileg kifogásolhatóvá válik, akkor Ön látszerészen keresztül kicseréltheti szemüveglencséit az eredetivel megegyező korrekciós értékben!

A garanciával és a BlueControl lencsékkel kapcsolatos további részletekről, kérjük, érdeklődjön látszerészenél!

Az Ön látszerésze:

**HOYA**

HOYA LENS HUNGARY ZRT.  
1616 Budapest, PF. 407.

[www.hoya.hu](http://www.hoya.hu)

