

Dane aktualne na dzień: 24-05-2026 20:58

Link do produktu: <https://wodomania.pl/wiley-x-aspect-captivate-acasp04-polaryzacja-bronze-mirror-matte-black-frame-p-889.html>



WILEY X - ASPECT Captivate™ ACASP04 Polaryzacja Bronze Mirror Matte Black Frame

Cena	859,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ACASP04
Producent	Wiley X
Miejsce realizacji gwarancji	Autoryzowany serwis producenta

Opis produktu

NOWA SERIA OKULARÓW



Captivate™ to nowa opatentowana technologia soczewek Wiley X, która na nowo definiuje kolor, odfiltrowując szkodliwe niebieskie światło UV /

HEV oraz pasma światła odpowiadające za nieostre widzenie. Soczewki CAPTIVATE™ filtrują światło, ukazując żywe szczegóły, intensywny kontrast i optymalną wyrazistość.

Podczas testowania soczewek Wiley X CAPTIVATE™ na tle konkurencyjnych okularów, niezależne laboratoria wykazały, że soczewki CAPTIVATE™ są na tym samym poziomie lub przewyższają konkurencję w każdym teście chromatycznym. Okulary CAPTIVATE™ są jedynymi okularami zwiększającymi kontrast, które spełniają normy bezpieczeństwa EN. 166 i ANSI Z87.1.

Podczas gdy inne firmy koncentrują się na funkcjonalności lub stylu okularów, nam udało się stworzyć produkt, który jest stylowy na zewnątrz i funkcjonalny od wewnątrz. CAPTIVATE™ nie tylko definiuje na nowo pojęcie koloru, ale również ustawia wysoką poprzeczkę dla branży okularów przeciwsłonecznych.

MODEL **ASPECT** POLARYZACJA



CAPTIVATE™

PARAMETRY



POWŁOKA



Kolor soczewek: Captivate Pol Bronze Mirror Copper

Kolor ramki: Black
Rozmiar: S-M
Wymiary ramki: 60/18/130

RAMKA

Okulary ASPECT cechują się eleganckim, lekkim wzornictwem z konstrukcją, która blokuje światło peryferyjne. Cienkie, ale wytrzymałe zauszuki posiadają gumki na końcach, aby zapewnić maksymalny komfort noszenia. Mocowane teleskopowo zauszuki doskonale dopasowują się do głowy i podnoszą komfort użytkowania

KORZYŚCI

Kolory są równomiernie rozmieszczone, aby zwiększyć kontrast i wydajność. Zmniejszają niebieskie światło, aby umożliwić większe nasycenie kolorów w obszarach czerwonym, żółtym i zielonym. Definiują i intensyfikują żółte odcienie poprzez redukcję żółtego światła. Redukują odbłaski na powierzchniach odbijających światło. Przepuszczalność światła: 13% +/- 3%

ZASTOSOWANIE

- Jasne słońce / Zmieniające się światło
 - Pochmurne i pochmurne dni
- Aktywności wśród krajobrazów z dużą ilością żółtych barw, takie jak wędrówki
 - Jazdę w ciągu dnia
- Łowienie na płytkich wodach z czerwoną gliną lub słoną wodą

O NOWEJ SERII

CAPTIVATE™



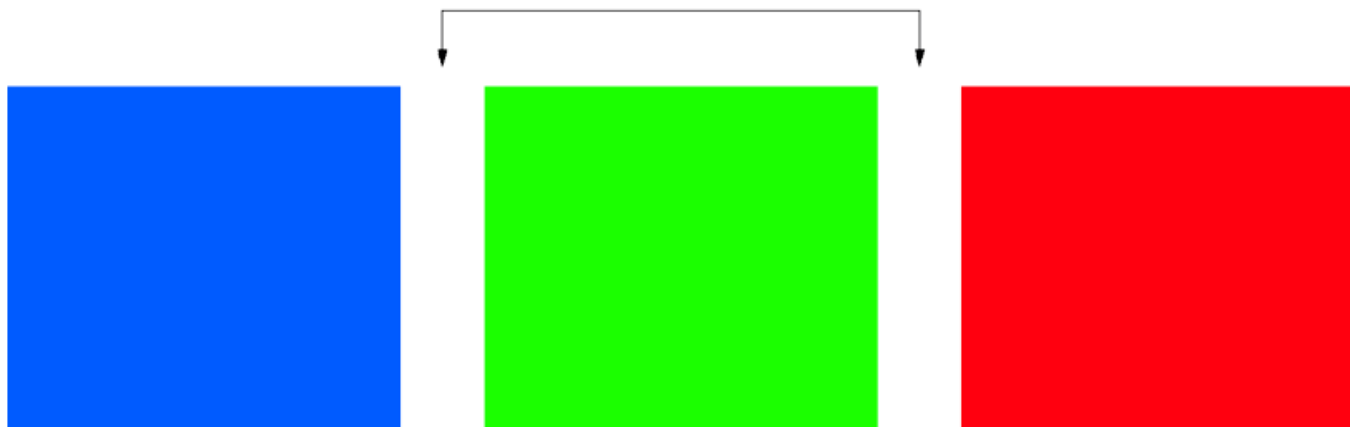
ZAKRES KOLORU BEZ CAPTIVATE™

Nasze oczy z łatwością odróżniają niebieskie, zielone oraz czerwone długości fal w obrębie widma światła widzialnego. Ludzkie oko ma trudności z wyraźnym widzeniem tam, gdzie fale niebieskie, zielone i czerwone łączą się ze sobą.



ZAKRES KOLORU BEZ CAPTIVATE™

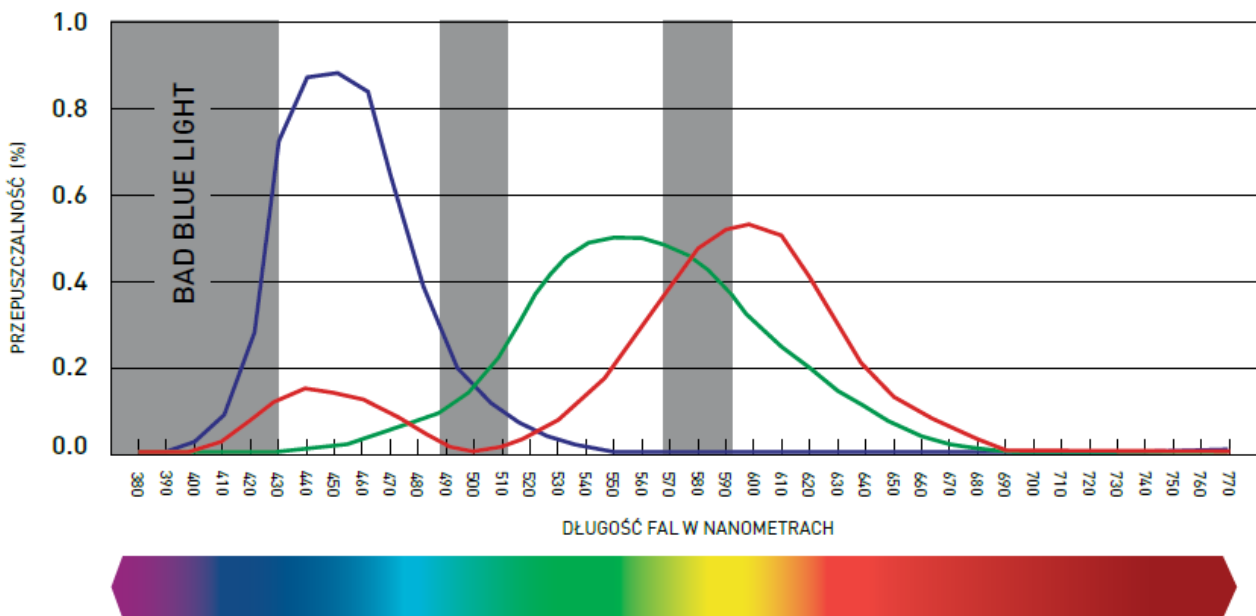
Soczewki CAPTIVATE™ odfiltrują pasma światła odpowiadające za nieostre widzenie i sprawiają, że granice kolorów są wyraźniejsze dla oka. Rezultatem jest zwiększony kontrast i większa przejrzystość.



SPEKTRUM ŚWIATŁA CAPTIVATE™

Poniższy wykres pokazuje wartości przepuszczalności dla kolorów: niebieskiego, zielonego i czerwonego.

- Zacienione obszary przedstawiają strefy, w których nakładają się fale świetlne odpowiedzialne za nieostre widzenie. Soczewki CAPTIVATE eliminują ten efekt.
- Zacienione obszary obrazują pasma niewyraźne dla oka, natomiast nie zacienione odnoszą się do czystego obrazu.
- CAPTIVATE™ blokuje promieniowanie UV i niebieskie światło (380nm-430 nm) - HEV, które są szkodliwe dla naszych oczu, jednocześnie zmniejszając ryzyko uszkodzenia komórek siatkówki i związanego z wiekiem zwyrodnienia plamki żółtej.



KORZYŚCI CAPTIVATE™

IDEALNY KOLOR

CAPTIVATE™ odfiltruje pasmo światła, przyczyniające się do nieostrego widzenia, w którym niebieski łączy się z zielonym (500 nm) i zielony łączy się z czerwonym (585 nm). Zapewnia to więcej światła w obszarze widma widzialnego dla ludzkiego oka, co skutkuje bardziej intensywnymi odcieniami niebieskiego, zieleni i czerwieni, zapewniając doskonałe wrażenia kolorystyczne.

WIĘKSZA PRZEJRZYSTOŚĆ

Niebieskie światło o krótszych długościach fal i wyższych częstotliwościach rozprasza światło i tworzy zamglenie. Filtrując to „złe” niebieskie światło, CAPTIVATE™ usuwa mgłę i umożliwia wyraźniejsze widzenie odległych obiektów.

LEPSZE SAMOPOCZUCIE

Soczewki CAPTIVATE™ pozwalają zobaczyć korzystną stronę niebieskiego światła - niebiesko-turkusowe promienie. Pomaga to w utrzymaniu prawidłowego dobowego zegara biologicznego organizmu oraz cyklu snu / czuwania. To korzystne niebieskie światło zwiększa czujność, wspomaga pamięć i poprawia nastrój.

ZWIĘKSZONY KONTRAST

Technologia CAPTIVATE™ oferuje różne stopnie przyciemnienia soczewek, dzięki czemu można je precyzyjnie dopasować do osobistych potrzeb, w zależności od specyficznych warunków środowiska.

LEPSZA GŁĘBIA OBRAZU

Soczewki CAPTIVATE™ poprawiają postrzeganie głębi poprzez wyeliminowanie zamglenia "złego" niebieskiego światła.

BLOKOWANIE UV I ZŁEGO NIEBIESKIEGO ŚWIATŁA (HEV)

CAPTIVATE™ blokuje szkodliwe dla naszych oczu promienie światła UV / HEV, zmniejszając ryzyko uszkodzenia komórek siatkówki i związanego z wiekiem zwyrodnienia plamki żółtej. Ważne jest, aby pamiętać, że spędzenie godziny na zewnątrz w normalny pochmurny dzień naraża nasze oczy na co najmniej 30 razy więcej niebieskiego światła niż spędzenie godziny w pomieszczeniu, siedząc przed ekranem. Wiley X z soczewkami CAPTIVATE, to jedyna marka okularów polaryzacyjnych klasy premium, które blokują "złe" niebieskie światło do 430 nm.



Powłoka oleofobowa

Wiley X wykorzystuje opatentowaną powłokę oleofobową na wszystkich soczewkach CAPTIVATE™, aby stworzyć gładszą powierzchnię soczewki, która pomaga zapobiegać przywieraniu kurzu, brudu, oleju, śniegu i wody do soczewki. To z kolei przeciwdziała rozmazywaniu i plamom wody, dzięki czemu soczewki są znacznie łatwiejsze do czyszczenia niż niepowlekanie, standardowe soczewki.



BEZ POWŁOKI OLEOFOBOWEJ

Z POWŁOKĄ OLEOFOBOWĄ

ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE



Soczewki CAPTIVATE™ osiągnęły ocenę 7 w skali Bayer pod względem odporności na zarysowania. Ocena 4 lub wyższa oznacza powłokę premium.

CZYM JEST TEST ŚCIERALNOŚCI BAYER?

cyklach na minutę przez 4 minuty. ruchomego piasku. Tacka jest poruszana ruchem posuwisto-zwrotnym do przodu i do tyłu na odległość 10 cm, przy 150 Test Bayera jest jedną z najczęściej cytowanych metod badania odporności na ścieranie. Ten test poddaje soczewkę pod działanie

Następnie mierzone jest zwiększenie zamglenia na obu soczewkach. Stosunek wzrostu zamglenia soczewki niepowlekanej do soczewki powlekanej tworzy skalę Bayer. Stopień w skali Bayera wynoszący „1” oznacza, że powłoka ma równoważną odporność na ścieranie w stosunku do niepowlekanej soczewki. Współczynnik Bayera wynoszący „7” oznacza, że niepowlekana soczewka standardowa ma siedmiokrotnie większy przyrost zamglenia niż soczewka powlekana. Powszechny standardowy współczynnik Bayera równy „4” lub wyższy jest uważany przez przemysł za powłokę premium.

ZESTAW ZAWIERA

Okulary x1

Etui Materiałowe x1

Etui sztywne x1



Wiley X - sklep Warszawa