



Trijicon RMR® HD je inovativní optický kolimátor pro pistole navržený speciálně pro měnící se potřeby ozbrojených složek. Model RMR HD je navržen na základech modelu Trijicon RMR® s nastavitelným LED osvětlením a má stejný patentovaný tvar pouzdra z kovaného hliníku, robustní elektronický systém a kvalitní čočky. Když se k tomu přidá baterie s dlouhou životností a horním vkládáním, větší průzor, inovativní čelně orientovaný světelný senzor, více možností nastavení záměrné osnovy a špičkové možnosti nastavitelnosti osvětlení, je jasné, že model RMR HD je navržen a vyroben pro použití ve službě.

Inovativní čelně orientovaný světelný senzor měří v automatickém režimu jas na cíli a upravuje jas záměrné osnovy tak, aby byla účinná při jakémkoli osvětlení. Nová záměrná osnova umožňuje přepínat mezi komplexní záměrnou osnovou a jednoduchým jasným bodem, přičemž oba režimy zahrnují nové nastavení pro mimořádnou jasnost a dodatečné nastavení pro noční vidění. Model RMR HD také umožňuje uživateli nastavit automatické osvětlení a kontrast mezi bodem a kruhem záměrné osnovy. Mezi další funkce patří větší, na dotek příjemnější tlačítka, nové seřizovací prvky s lepší zvukovou a hmatovou odezvou a rozšířené zorné pole. Trijicon RMR HD nabízí stejné rozměry jako model RMR a je navržen tak, aby se vešel do většiny stávajících služebních optics-ready pouzder, a je tak připraven pro ty, kteří potřebují optiku s bohatými funkcemi, vysokým výkonem a mimořádnou spolehlivostí.

Připraven k výkonu služby

1

Pohodlný

- Navržen ve stejném měřítku jako RMR®
- Používá běžnou baterii CR2032 s horním vkládáním
- Navržen pro současná služební pouzdra*

2

Odolný

- Patentovaný tvar inspirovaný modelem RMR odvádí sílu případného úderu pro použití i v těch nejnáročnějších podmínkách
- Voděodolný do 20 m
- Kované hliníkové pouzdro (z materiálu 7075 T-6)

3

Dynamický

- Přepínání mezi pouze středovým bodem nebo celou záměrnou osnovou
- Nový světelný senzor přizpůsobuje jas středového bodu prostředí cíle
- Přizpůsobitelný rozsah automatického jasu lze vyladit podle preferencí uživatele
- Devět úrovní nastavení jasu ovládaných tlačítky se zvýšenou citlivostí

The Science of Brilliant®

Ve společnosti Trijicon jsme se zavázali ke špičkovému výzkumu, designu a testování s cílem hledat inovativní řešení, která neustále nově definují pojem „dokonalost“. Proto jsou výrobky značky Trijicon podrobovány níže uvedeným testovacím metodám.



Zkouška „Alaska-to-Africa“ | Zkouška „Solid Zero“
Testováno pádovou zkouškou | Testováno vibrační zkouškou
Testováno zkouškou ponorem

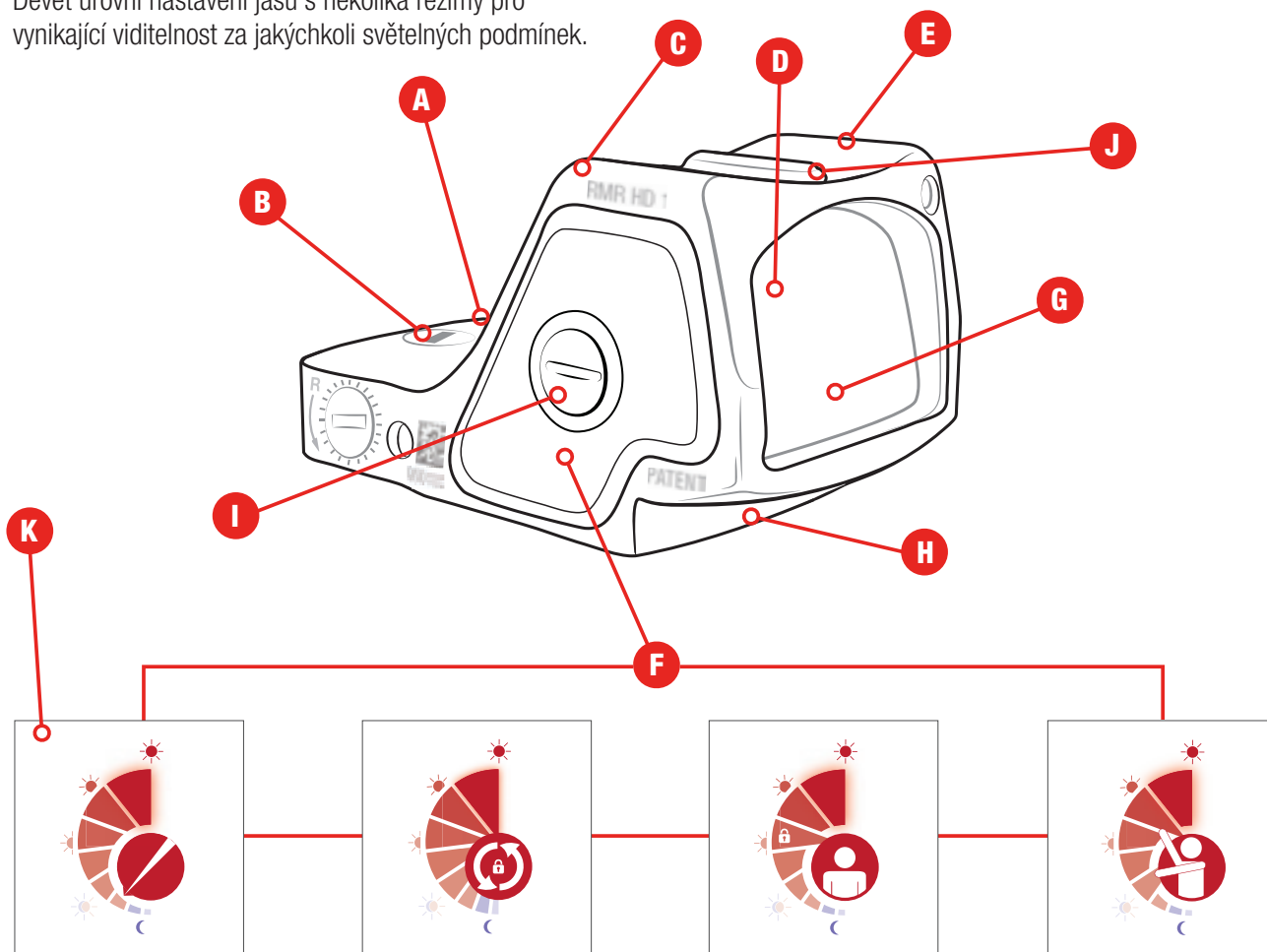
Pro více informací navštivte [Trijicon.com/Science](https://www.trijicon.com/science).

* Nemusí pasovat do každého služebního pouzdra

Vlastnosti a výhody



- A Baterie s horním vkládáním**
Výměna baterií je snadná, bez nutnosti demontáže kolimátoru; jednotka používá běžnou baterii CR2032 s životností až čtyři roky.
- B Modernizovaná točítka stranové a výškové korekce**
Více hmatových a zvukových kliknutí pro nastavení bez použití nářadí.
- C Robustní a odolná konstrukce**
Pouzdro z kovaného hliníku 7075-T6; vodotěsné do 20 m.
- D Široké zorné pole bez překážek**
Snadné nalezení záměrné osnovy; bez paralaxy.
- E Spolehlivost pro každodenní nošení**
Jedinečný tvar odvádí sílu případného úderu, a chrání tak čočku před pády a nárazy.
- F Komplexní uživatelské nastavení osvětlení**
Devět úrovní nastavení jasu s několika režimy pro vynikající viditelnost za jakýchkoli světelných podmínek.
- G Jasná viditelnost cíle**
Pokročilá technologie čoček zajišťuje ostré zorné pole.
- H Identický půdorys jako model RMR®**
Snadno se montuje na oblíbené optics-ready pistole pomocí stejné základny jako Trijicon RMR®.
- I Vylepšené ovládací prvky**
Více hmatových a zvukových ovládacích prvků poskytuje pozitivní odezvu při používání v rukavicích.
- J Pomůcka pro akvizici cíle**
Unikátní konstrukce pouzdra obsahuje vestavěný indexový bod pro rychlou akvizici obrazu cíle i z atypických pozic.
- K Nové možnosti nastavení pro noční vidění**
Tři celková nastavení pro použití s libovolnou generací systému nočního vidění.



Automatické nastavení jasu a 9 úrovní nastavení, 3 možnosti nočního vidění, 1 mimořádný jas

Režim „uzamčení“ tlačítek:
Zajišťuje automatické nastavení jasu, což je ideální pro každodenní nošení

Režim manuálního „uzamčení“ jasu:
Zajišťuje uživatelem zvolené nastavení jasu po libovolnou dobu

Nastavení reakce na jas:
Vyberte si mezi režimem Normal Auto (výchozí), High Auto a Low Auto

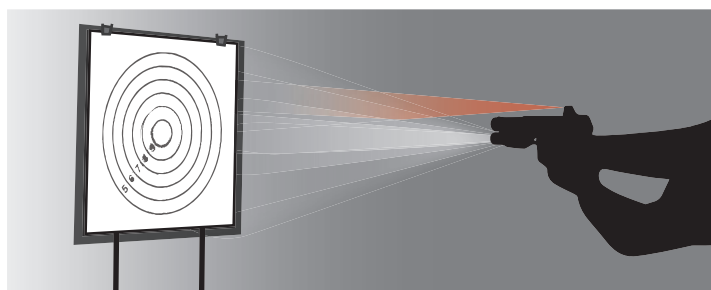
Čelně orientovaný světelný senzor



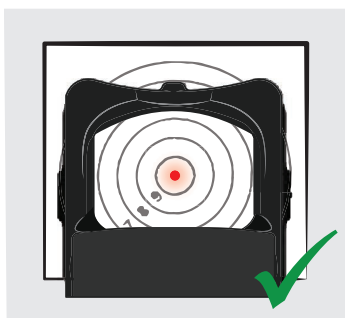
Nový čelně orientovaný světelný senzor umožňuje modelu RMR HD v režimu automatického nastavení jasu snímat světelné podmínky na cíli, nikoli pouze u uživatele. Již se nemusíte obávat „vyblednutí“ záměrné osnovy při zaměřování cílů ze slabě osvětleného prostoru do jasně osvětleného prostoru – nebo v opačném případě přesvětlení záměrné osnovy. Intenzita LED diod v modelu RMR HD automaticky reaguje na světelné podmínky před čočkou, a poskytuje tak optimální zaměřovací bod.

- Nová konstrukce světelného senzoru v automatickém režimu přizpůsobuje osvětlení záměrné osnovy světelným podmínkám cíle a zajišťuje ideální úroveň jasu záměrné osnovy podle situace.
- Vylepšená technologie zlepšuje dynamický výkon při měnících se světelných podmínkách, např. při zapnutí/vypnutí svítilny namontované na zbrani.

Cíl v jasném světle, uživatel ve slabém světle

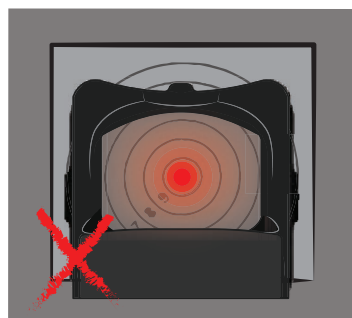
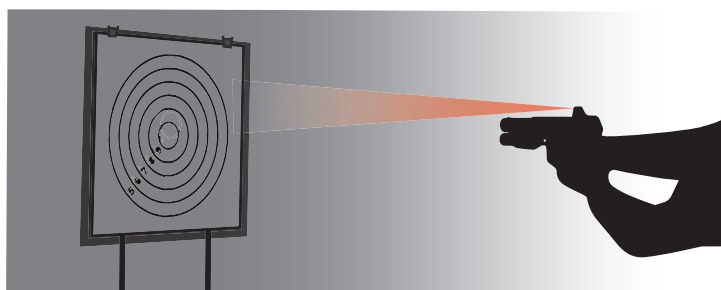


Cílová oblast je světlá a nastavení osvětlení je pro uživatele příliš slabé.

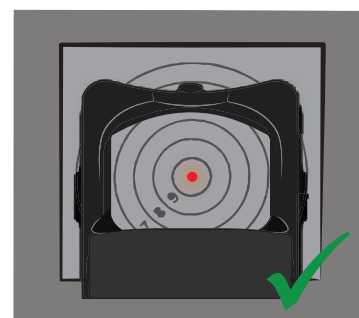


Světelný senzor modelu RMR HD snímá oblast okolo cíle a poskytuje optimální zaměřovací bod.

Cíl ve slabém světle, uživatel v jasném světle



Cílová oblast je tmavá, ale nastavení osvětlení záměrné osnovy je příliš jasné, což střelci zakrývá cíl.



Světelný senzor modelu RMR HD snímá oblast okolo cíle a poskytuje optimální zaměřovací bod.

Specifikace

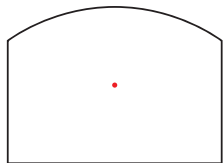
Zvětšení	1x	Rozměry (D x Š x V)	54,6 x 32,3 x 30,2 mm
Průzor	22,6 x 17,2 mm	Hmotnost	47,8 g (s baterií)
Čočka	Temperované sklo	Osvětlení	LED osvětlení napájené baterií CR2032
Seřízení	1 kliknutí = 1 MOA	Výdrž baterie*	Více než 3 roky nepřetržitého používání při nastavení „5“ (z 9) pouze se zaměřovacím bodem při teplotě 21 °C
Rozsah seřízení (výšková a stranová korekce)	Celkový rozsah seřízení 135 MOA	Nastavení jasu	Automatické nastavení jasu a 9 úrovní nastavení, 3 možnosti nočního vidění, 1 mimořádný jas

*Extrémní teploty (vysoké nebo nízké) ovlivňují výkon lithiové baterie.

Možnosti záměrné osnovy

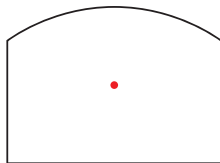
Vyberte si model se středovým bodem s 1,0 MOA nebo 3,25 MOA. Oba modely jsou vybaveny kroužkovou záměrnou osnovou 55 MOA, kterou může uživatel zapnout nebo vypnout.

RMR HD 01

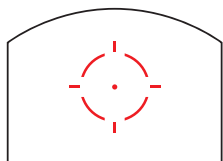


Pouze středový bod 1,0 MOA

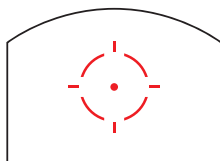
RMR HD 02



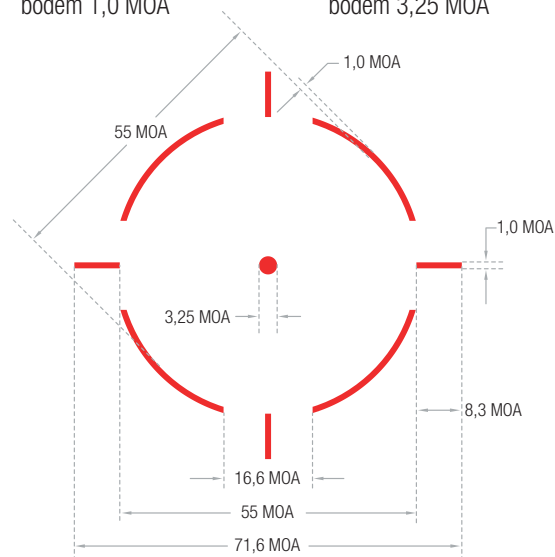
Pouze středový bod 3,25 MOA



Segmentový kroužek 55 MOA se středovým bodem 1,0 MOA



Segmentový kroužek 55 MOA se středovým bodem 3,25 MOA



POZNÁMKA: Záměrné osnovy nejsou zobrazeny v měřítku.

Porovnání rozměrů



Kompatibilita pouzdra na zbraň



Naskenujte QR kód pro zobrazení aktuálního seznamu kompatibilních pouzder pro model Trijicon RMR HD nebo navštivte: [Trijicon.com/HolsterCompatibility](https://www.trijicon.com/HolsterCompatibility)

