

ROULETTE ADVANCED™

Typ hry: Hra u stolu

Návratnost hráči: 97,30%

Nejnovější online hra od NetEnt s názvem Roulette Advanced™ poskytuje uživatelům množství výhod. Tato verze rulety je určena zkušeným online hráčům a nahrazuje oblíbené flashové rulety.



Karta hry Verze: 1.0
Datum: 2019-12-12

NETENT

INFORMACE ROULETTE ADVANCED

VŠEOBECNÉ INFORMACE

Typ hry	Hra u stolu
Hodnoty žetonu (€)	Standardní hodnoty: 0.1, 0.5, 1, 2, 5, 10, 25, 50, 100, 500, 1 000
Minimální/maximální sázka (€)	Standardní: 10 / 500 000

HERNÍ FUNKCE

- Automatická hra.
- Informační tabule.
- Zdvojnásobení všech sázek.
- Opětovné použití předchozí sázky.
- Závodní dráha.
- Panel speciálních a oblíbených sázek.

VÝHRY

Návratnost hráči	97,30%
Maximální výhra (€)	Standardní: 46200.0

ZODPOVĚDNÉ HRANÍ

Herní limity	<ul style="list-style-type: none"> • Hráè a provozovatel kasína mohou nastavit následující herní limity: Sázka a výhra na relaci, den, týden nebo měsíc. Blokování všech her po určité časové období. Omezení délky herní relace na určený počet minut. • Hraní o skutečné peníze je omezeno množstvím prostředků na uživatelském účtu (tj. nelze hrát na dluh). • (Pouze italská jurisdikce) Hráè nemůže mít na začátku v peněžence víc než 1000 €. Jelikož je každá hra uživatelskou relací, může částka v peněžence během hry tento limit překročit.
Ostatní	<ul style="list-style-type: none"> • Hra pro zábavu • Možnost úpravy úrovně sázky • Režim G4

TECHNICKÉ INFORMACE

ID hry	roulette2adv_not_mobile (základní peněžanka) roulette2adv_not_mobile_sw (univerzální peněžanky)
Rozlišení obrazu	1280 x 720
Poměr stran	16:9
Technologie	HTML5
Nasazení	Informace o spuštění her pro CasinoModule najdete v nápovědě ke CasinoModule.

DESIGN HRÝ



Herní stůl



Panel SPECIÁLNÍCH SÁZEK a OBLÍBENÝCH SÁZEK



Sázení v Roulette Advanced™ na závodní dráhu

Motiv hry a grafické zpracování

Roulette Advanced™ nabízí standardní možnosti brandingů, které byly k dispozici v dřívějších verzích rulety. Kromě nich se v ní nacházejí také pokročilé sázkové funkce pro zkušené hráče. Nově tak lze využívat například závodní dráhu, informační tabuli či panel OBLÍBENÝCH SÁZEK a SPECIÁLNÍCH SÁZEK.

Speciální sázky a oblíbené sázky

Panel SPECIÁLNÍCH SÁZEK a OBLÍBENÝCH SÁZEK slouží k podávání takzvaných „hlášených“ sázek francouzské rulety. Otevře se po kliknutí na lištu SPECIÁLNÍ SÁZKY. Nacházejí se v něm všechny dostupné speciální sázky včetně ŽHAVÝCH a CHLADNÝCH čísel. Hráči mohou seznamem speciálních sázek listovat pomocí šipek zobrazených v horní části panelu. Po umístění kurzoru na nějakou speciální sázku hra zvýrazní na stole příslušná čísla.

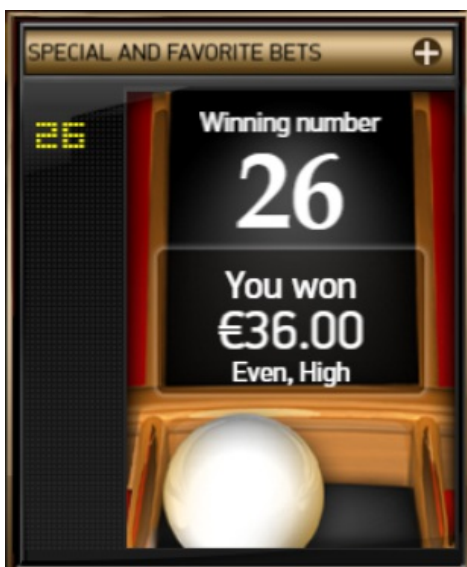
Ve hře se nachází funkce OBLÍBENÉ SÁZKY, která uživatelům umožňuje uložit si libovolná nastavení sázek a poté je automaticky podávat. Pokud chce hráč použít oblíbenou sázku, musí otevřít lištu OBLÍBENÉ SÁZKY a vybrat ze seznamu požadovanou položku. Po zvolení sázky se žetony automaticky rozmístí.

Na tomto obrázku je v pravém horním rohu tabule vidět panel SPECIÁLNÍCH SÁZEK a OBLÍBENÝCH SÁZEK. V Roulette Advanced™ navíc lze určit, že panel SPECIÁLNÍCH SÁZEK a OBLÍBENÝCH SÁZEK má být viditelný neustále.

Závodní dráha

V Roulette Advanced™ se nachází závodní dráha, zobrazena je v pravém horním rohu stolu rulety. Čísla na této dráze jsou ve stejném pořadí jako čísla na kole evropské rulety. Hráči mohou pomocí závodní dráhy podávat přímé sázky, sázky na sousedící čísla či nahlašované sázky jako SERIE 5/8, ORPHAN, SERIE 0/2/3 a ZERO.

Sázky na závodní dráhu se podávají kliknutím na vybrané číslo nebo typ speciální sázky na závodní dráze. Žetony se rozmístí na čísla na stole podle toho, jaký typ sázky hráč zvolí. Každá z těchto sázek se chová jako přímá (na jedno číslo) nebo rozdělená sázka. Na tomto obrázku má hráč podanou přímou sázku na číslo 31 a sousedící čísla s rozptylem 3 pozic (celá podaná sázka odpovídá 7 přímým sázkám). Sázka je na stole zvýrazněná tak dlouho, dokud se kurzor nachází nad danou sázkou.



Informační tabule ve výsledkovém režimu



Informační tabule v sázkovém režimu



Nápověda při sázení

Informační tabule

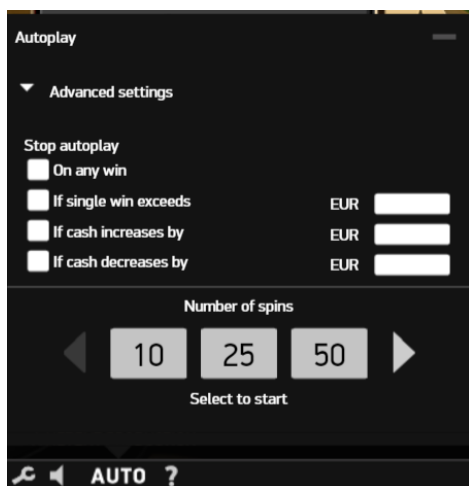
Jednou z pokročilých funkcí, které mají hráči v Roulette Advanced™ k dispozici, je také inovativní informační tabule. Ta má dvojici režimů: sázkový a výsledkový. V sázkovém režimu jsou na tabuli zobrazeny aktuální statistiky rulety v kasinu a nacházejí se zde dvě unikátní sázky: ŽHAVÁ ČÍSLA a CHLADNÁ ČÍSLA. Ve výsledkovém režimu je na tabuli uvedeno políčko s výherním číslem a výsledek (výhra / bez výhry).

Tento obrázek zachycuje tabuli ve výsledkovém režimu s výherním číslem 26 a informuje uživatele o tom, že vyhrál 36 €. V sázkovém módu tabule zobrazuje statistiky ze všech ruletových stolů online kasina s informací o ŽHAVÝCH ČÍSLA, CHLADNÝCH ČÍSLA, lichých číslech, nule, sudých číslech a zelených, červených a černých číslech.

Nápověda při sázení

Během podávání sázek na stole rulety či prostřednictvím panelu SPECIÁLNÍCH SÁZEK a OBLÍBENÝCH SÁZEK, závodní dráhy nebo informační tabule je hráčům k dispozici sázková nápověda v podobě zvýrazňování čísel a popisek pod kurzorem.

Na tomto obrázku hráč podal sázku 1200 € a snaží se umístit další sázku na 3. tucet. Na stole jsou zvýrazněna čísla 25 až 36 a u kurzoru je zobrazen text: „Sázka na 3. tucet: 1200,00 €, sázka na 3. tucet nemůže překročit 1200,00 €.“



Pokročilá nastavení automatické hry

Pokročilá nastavení automatické hry

V Roulette Advanced™ se nachází pokročilý režim automatické hry, ve kterém si uživatelé mohou nastavit počet kol i specifické podmínky, při kterých se má automatická hra zastavit. Hráči mají v Roulette Advanced™ k dispozici následující pokročilá nastavení:

- **Při libovolné výhře.** Zastavit automatickou hru při dosažení výhry.
- **Pokud jednotlivá výhra překročí.** Zastavit automatickou hru, pokud vyhraná částka dosáhne určené hranice nebo ji překročí.
- **Pokud se hotovost zvýší o.** Zastavit automatickou hru, pokud se hotovost zvýší o určenou částku.
- **Pokud se hotovost sníží o.** Zastavit automatickou hru, pokud se hotovost sníží o určenou částku.



Možnost brandingů

Branding

Povšimněte si na následujícím obrázku Roulette Advanced™ prázdného místa v horní části ruletového stolu. Sem lze umístit logo společnosti. Kromě toho lze upravit i barvu plátna na stole tak, aby odpovídala firemnímu profilu.

Na tomto obrázku je též vidět umístění závodní dráhy, panel SPECIÁLNÍCH SÁZEK a OBLÍBENÝCH SÁZEK a informační tabule ve výsledkovém režimu. Na výherním čísle je položena „figurka“ a ze stolu byly odstraněny sázky, které prohrály.

VÝHRY

Shrnutí výher

NÁVRATNOST HRÁČI (RTP)

97,30%

MAXIMÁLNÍ VÝHRA (€)

Default: 46200.0

Tabulka výplat

DALŠÍ INFORMACE

Randomizace

Generátor náhodných čísel (RNG)

Algoritmem použitým pro generování náhodných čísel (RNG) je Fortuna, kryptograficky zabezpečený generátor pseudonáhodných čísel (PRNG) vytvořený Brucem Schneierem a Nielsem Fergusonem. Podrobnější informace najdete v dokumentu Generování náhodných čísel.

Testování generátoru náhodných čísel včetně jeho implementace a schválení/certifikace náhodnosti výsledků v souladu s obecnými standardy odvětví proběhly v akreditované, nezávislé, externí testovací laboratoři.

Algoritmus pro náhodné číslo na ruletě

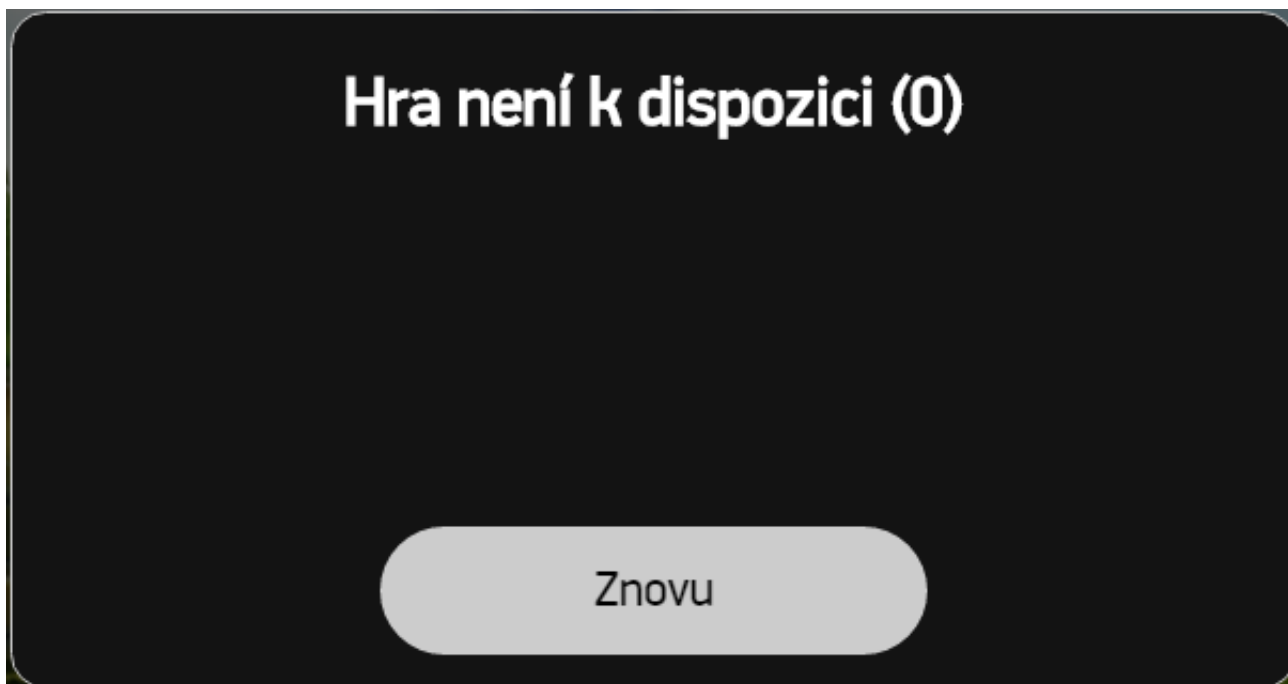
Kolo rulety představuje pole čísel, ve kterém má každé číslo svůj index („pozici“).

1. Proběhne získání náhodného čísla v rozmezí od 0 (nuly) do délky kola rulety.
2. Toto náhodné číslo se přidá do hry jako „číslo, které bude použito“.

Postupy při výskytu chyby

Pokud se hráč pokusí komunikovat s hrou prostřednictvím zneplatněné relace (například kvůli neaktivitě nebo restartování systému), zobrazí se ve hře hlášení o chybě. Uživatel se může poté přihlásit znovu a pokračovat v hraní. Stav hry je pokaždé ukládán, aby mohl uživatel pokračovat v hraní přesně tam, kde skončil.

V případě chyby HTTP, vypršení časového limitu sítě nebo chybě serveru se uživateli zobrazí zpráva o „technické chybě“ a hra zůstane v „nedostupném“ stavu, dokud ji uživatel znovu nenačte poté, co bude hra opět k dispozici.



Vyprší-li časový limit relace, objeví se uživateli zpráva o „vypršení časového limitu relace“ a hra zůstane v „nedostupném“ stavu, dokud ji uživatel znovu nenačte.

Relace vypršela

Vypršel stanovený čas Vaší relace. Restartujte hru.

Jestliže nastane „vyčerpání prostředků“, objeví se uživateli zpráva o „vyčerpání prostředků“ a hra zůstane v „nedostupném“ stavu, dokud ji uživatel znovu nenačte.

Neodstatek peněz

Vložte si na účet více peněz, ať můžete pokračovat ve hře.

Zavřít

(Pouze italská jurisdikce) Podrobnější informace o postupech při výskytu chyby jsou také popsány v sekci 3.2.1 dokumentu Herní platforma (Progetto Della Piattaforma Di Gioco). Ten obsahuje podrobnosti o tom, jakým způsobem je uživatel informován o výplatách zůstatku a technickém procesu.

Informace o vypršení časového limitu relace a provozních chybách jsou hráči k dispozici v pravidlech hry. Konkrétně je v nich uvedeno: „V případě selhání herního hardwaru/software jsou všechny ovlivněné sázky a výplaty prohlášeny za neplatné a veškeré ovlivněné sázky se navrátí hráčům.“

Informace pro hráče

Po každé hodině souvislého hraní se uživateli objeví okno, které vyžaduje jeho reakci: uživatel nemůže pokračovat v hraní, dokud nezareaguje na zprávu, která jej informuje o celkové výši sázek a výher z aktuální herní relace.

Uživatel si může také přímo ze hry kdykoliv otevřít historii své herní relace a pravidla hry.

Simulace hry

Ukázková verze hry je k dispozici na adrese <http://www.netent.com/games/>.

HISTORIE VERZÍ DOKUMENTU

VERZE	KDY	CO
1.0	2019-12-12	První verze.