



Lasy Państwowe

BMW iX1 eDrive20



ZAKŁAD USŁUGOWO
PRODUKCYJNY
LASÓW PAŃSTWOWYCH
W ŁODZI



Las Państwowe



BMW iX1 eDrive20

ELEKTRYCZNY

Cena: 170.188,00 ZŁ NETTO



Las Państwowe
DLA LASU, DLA LUDZI



BMW iX1 eDrive20





SPECYFIKACJA:

- **Pojemność silnika 64,8 kWh, moc 204 KM**
- **Jednostka napędowa - ELEKTRYCZNY**
- **Skrzynia biegów automatyczna**
- **Napęd na przednią oś**
- **Pojemność użytkowa baterii 64,8 kWh**
- **Klimatyzacja automatyczna 2-strefowa z nawiewami tylnymi**
- **BMW Operating System 9 z nawigacją**
- **BMW Live Cockpit Plus z zakrzywionym wyświetlaczem**
- **Automatyczna obsługa tylnej klapy**



- **Skórzana kierownica sportowa**
- **Ogrzewane fotele przednie**
- **Radio cyfrowe DAB+**
- **Asystent parkowania z kamerą cofania**
- **Aktywny fotel kierowcy**
- **Interfejs ładowania bezprzewodowego**
- **Zmiana trybów jazdy: PERSONAL, SPORT, EFFICIENT**
- **Czujnik zmierzchu**
- **System martwego pola**
- **Reflektory przednie oraz tylne lampy w technologii LED**



- **System monitorowania ciśnienia opon**
- **Felgi aluminiowe**
- **Zestaw naprawczy do opon**
- **System alarmowy**
- **Ochrona pieszych – symulator odgłosu silnika**
- **Kabel do ładowania pojazdów (typ 3 - jednofazowy) na stacjach**
- **Ładowanie AC (do 11kW) oraz DC (do 130 kW)**
- **Karta BMW Charging umożliwiająca dostęp do publicznych sieci ładowania**
- **Usługa ConnectedDrive**
- **Adaptacyjne reflektory LED**



Las Państwowe
DLA LASU, DLA LUDZI



BMW iX1 eDrive20





[Link do prezentacji interaktywnej](#)

[BMW iX1 eDrive20:](#)

<https://webfrontend.evecp.bmw.cloud/89cba97>



OPIS SYSTEMÓW

Asystent parkowania z kamerą cofania



S05DM

Asystent parkowania obejmuje kilka systemów ułatwiających parkowanie i manewrowanie na ciasnej przestrzeni. Kamera cofania i wspomaganie parkowania równoległego pomagają omijać potencjalne przeszkody. Jeśli czujniki boczne wykryją przeszkodę, zostaną one pokazane na wyświetlaczu kontrolnym.

W szczególnie trudnych sytuacjach BMW oferuje Ci kilka funkcji, które w razie potrzeby mogą aktywnie interweniować. Jeśli odległość do wykrytej przeszkody staje się zbyt mała, reaguje funkcja awaryjnego hamowania Active Park Distance Control. Jeśli na przykład podczas parkowania pomyślisz pedał jazdy i hamulca, interweniuje kontrola ruszania.

Ponadto BMW może niemal samodzielnie wykonywać różne manewry. Asystent parkowania automatycznie parkuje samochód prostopadle lub równoległe do jezdni. Potrafi również automatycznie wyjeżdżać z równoległych miejsc parkingowych. System rozpoznaje podczas przejazdu, czy dane miejsce parkingowe jest wystarczająco duże. Po znalezieniu odpowiedniego miejsca wystarczy włączyć kierunkowskaz i rozpocząć proces parkowania. Asystent parkowania przejmuje kierowanie pojazdem, wybór właściwego biegu oraz przyspieszanie – Ty musisz jedynie nadzorować przebieg manewru.

Asystent cofania pomaga w manewrowaniu np. na wąskich wjazdach. Podczas manewrowania zapamiętuje do 50 metrów drogi przebytej do przodu. W razie potrzeby może następnie pokonać tę samą drogę wstecz.



Systemy asystujące kierowcy



S05AS

System asystujący kierowcy obejmuje liczne systemy, które wspierają kierowcę w niebezpiecznych sytuacjach na drodze. Ostrzeżenie przy zmianie pasa ruchu z naprowadzaniem na pas pomaga uniknąć kolizji podczas zmiany pasa ruchu. System ostrzega również przy skręcaniu z włączonym kierunkowskazem przy niewielkich prędkościach do ok. 20 km/h. W sytuacjach krytycznych ostrzeżenie przy zmianie pasa ruchu kieruje pojazd z powrotem na pas ruchu dzięki aktywnej korekcie toru jazdy. Ostrzeżenie przed ruchem poprzecznym ułatwia wyparkowywanie i w razie potrzeby hamuje. Ostrzeżenie przed kolizją z tyłu w razie zagrożenia włącza światła awaryjne z podwójną prędkością, zmniejszając w ten sposób ryzyko najechania na tył pojazdu przez pojazdy jadące z tyłu. Z kolei ostrzeżenie przy wysiadaniu ostrzega pasażerów przed i podczas otwierania drzwi przed zbliżającymi się pojazdami i rowerzystami. W ten sposób pomaga zapobiegać kolizjom.



Dostęp komfortowy



S0322

Niezależnie od tego, czy korzystasz z fizycznego kluczyka, czy ze smartfona – Twoje BMW rozpoznaje Cię z daleka i wita światłami. Gdy tylko wystarczająco blisko zbliżysz się do pojazdu, drzwi odblokują się automatycznie. Również we wnętrzu wszystko będzie już przygotowane dla Ciebie – dzięki profilowi BMW ID połączonemu z kluczykiem. Twoje BMW ustawi dla Ciebie odpowiednią pozycję fotela oraz punkty docelowe w nawigacji. Po oddaleniu się od pojazdu drzwi automatycznie się zamykają.

Smartfon jako Digital Key Plus nie tylko ułatwia Ci dostęp do Twojego BMW, ale umożliwia łatwe udostępnianie kluczyka cyfrowego pięciu znajomych – bez względu na to, gdzie aktualnie jesteś. Dzięki temu mogą oni korzystać z pojazdu za pomocą kompatybilnego smartfona lub smartwatcha. Nie musisz się też martwić o zwrot fizycznego kluczyka. Idealną funkcją w przypadku początkujących kierowców jest możliwość udostępniania kluczyka na przykład z ograniczeniem prędkości lub głośności systemu audio.



Pakiet dodatkowych funkcji lusterek



S0430

Pakiet lusterka wewnętrznego i lusterek zewnętrznych obejmuje bezramkowe lusterko wewnętrzne oraz lusterko zewnętrzne kierowcy, które zapobiega oślepieniu kierowcy przez jasne źródła światła, takie jak reflektory pojazdów jadących z tyłu. Przy określonym padaniu światła odbłaskowa powierzchnia automatycznie się przyciemnia. Lusterko zewnętrzne pasażera ma funkcję przestawiania do parkowania: po włączeniu biegu wstecznego automatycznie przesuwa się w dół, umożliwiając kierowcy precyzyjne manewrowanie i widoczność ewentualnego krawężnika. Po zaparkowaniu lusterka zewnętrzne można złożyć elektrycznie, aby oszczędzać miejsce i uniknąć uszkodzeń. Funkcja pamięci dla obu lusterek zewnętrznych zwiększa komfort jazdy. Dodatkowo lusterka zewnętrzne wyświetlają napis BMW na nawierzchni – oświetlenie przestrzeni przed drzwiami ułatwia wsiadanie i wysiadanie z samochodu po zmroku.



Adaptacyjne reflektory LED



S0552

Czy to piesi, czy rowerzyści – szczególnie w mieście musisz stale obserwować poboczne. Robi to również Twoje BMW. Diodowe reflektory adaptacyjne z technologią matrycową automatycznie doświetlają boczne obszary jezdni. Z kolei na autostradzie Twój wzrok jest skierowany głównie na wprost. Dlatego reflektory automatycznie dostosowują szerokość wiązki światła – snop światła staje się węższy i dłuższy. Inne funkcje, które w zmienny sposób emitują światło: światła na złą pogodę, światła na skrzyżowania, ronda i na drogi pozamiejskie.

Włączanie i wyłączenie świateł drogowych – nadjeżdżające pojazdy lub pojazdy znajdujące się przed Tobą wymagają dużej uwagi w nocy. Rozwiązaniem jest nieoślepiający asystent świateł drogowych. Wykrywa on nadjeżdżające pojazdy, jak również te znajdujące się przed nim i automatycznie „wycina” je z wiązki świateł drogowych. Zapewnia Ci maksymalną widoczność i zapobiega oślepieniu innych użytkowników dróg.

Wizualnie wyróżniają się światła dzienne i kierunkowskazy – są umieszczone w oddzielnym module reflektorów. Diodowe reflektory adaptacyjne odgrywają również rolę w oświetleniu powitalnym i pożegnalnym: Twoje BMW wita Cię, gdy wsiadasz i żegna, gdy wysiadasz.

Wyposażenie uzupełniają światła skrętne, automatyczne przełączanie świateł mijania, światła zakrętowe oraz światła dzienne i pozycyjne.



Asystent świateł drogowych



S05AC

Asystent świateł drogowych wspiera Cię po zmroku, automatycznie włączając i wyłączając światła drogowe stosownie do ruchu drogowego przed samochodem. Reaguje na dostateczne oświetlenie otoczenia, na przykład na terenie zabudowanym, automatycznie przełączając na światła mijania.



Systemy asystujące kierowcy Plus



S05AT

System asystujący kierowcy Plus obejmuje kilka systemów wspomagających kierowcę opartych na kamerach i radarach i może znacząco przyczynić się do zwiększenia bezpieczeństwa jazdy. Przy prędkościach od 30 do 180 km/h regulacja odstępów utrzymuje żądaną prędkość i odstęp od poprzedzającego pojazdu. Rozróżnia pojazdy w ruchu i nieruchome, a w razie potrzeby wyhamowuje Twoje BMW i również samodzielnie rusza ponownie. Asystent kierowania i prowadzenia po pasie ruchu przy prędkościach do 180 km/h utrzymuje Twoje BMW pośrodku pasa ruchu poprzez korekty toru jazdy. Jest to szczególnie przydatne na autostradach, w korkach lub podczas jazdy w kolumnie.

Dodatkowy atut bezpieczeństwa przy aktywnej regulacji odstępów: Twoje BMW automatycznie zmniejsza prędkość, na przykład gdy zbliżasz się do zakrętu. W tym celu wykorzystuje dane mapy systemu nawigacyjnego i automatycznie przyspiesza ponownie na wyjściu z zakrętu.

Jeśli przegapisz znak, wskazanie ograniczeń prędkości przypomni Ci o aktualnym ograniczeniu prędkości. System rozpoznaje ograniczenia prędkości i zakazy wyprzedzania za pomocą kamery oraz na podstawie mapy nawigacyjnej – i wyświetla odpowiednią wskazówkę. Gdy przekroczysz dopuszczalną prędkość, pojawia się dodatkowo ostrzeżenie wizualne.

Jeszcze dalej idzie automatyczny asystent ograniczeń prędkości, jeśli korzystasz z jednej z trzech funkcji: ogranicznika prędkości, regulacji odstępów lub regulatora prędkości z funkcją hamowania. System ten wykrywa ograniczenia prędkości i automatycznie dostosowuje prędkość samochodu.



Aktywny fotel kierowcy



S0451

Fotel aktywny kierowcy zapewnia ortopedycznie poprawną pozycję siedzenia dzięki podparciu lędźwiowemu w oparciu. Pozytywny efekt jest szczególnie odczuwalny na dłuższych trasach. Podparcie lędźwiowe ma elektryczną regulację wysokości i głębokości. Obsługa odbywa się przełącznikiem z boku fotela. Ponadto funkcja masażu mobilizuje dolny odcinek kręgosłupa, co umożliwia siedzenie bez zmęczenia.



Lasz Państwowe
DLA LASU, DLA LUDZI



BMW iX1 eDrive20





BMW iX1 eDrive20

OZNAKOWANIE POJAZDU ZGODNE Z ZALECENIAMI PROGRAMU „LAS ENERGII”





Specyfikacja oferowanego pojazdu może ulec zmianie. ZUP LP w Łodzi nie ponosi odpowiedzialności za zmiany specyfikacji pojazdu, w szczególności zmiany wyposażenia wprowadzone przez producenta.

Prosimy o zapoznanie się z aktualną specyfikacją i wyposażeniem pojazdu bezpośrednio przed złożeniem zamówienia oraz podczas czynności odbioru.



Lasy Państwowe

Zakład Usługowo Produkcyjny Lasów Państwowych w Łodzi

Zakład Usługowo Produkcyjny
Lasów Państwowych

91-073 Łódź ul. Legionów 113
tel. +48 42 632 26 47
e-mail: zup@lodz.lasy.gov.pl

Osoby do kontaktu:

Piotr Marczyk – tel. 607 610 773
e-mail: piotr.marczyk@lodz.lasy.gov.pl

Janusz Chmurzyński - tel. 601 806 795
e-mail: janusz.chmurzynski@lodz.lasy.gov.pl

