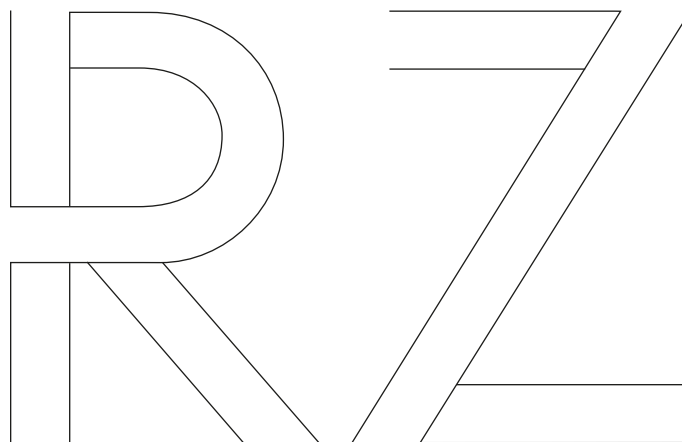




# LEXUS RZ

FULL ELECTRIC





In Lexus, abbiamo molto di cui essere fieri. Siamo leader nell'elettrificazione delle auto di lusso da circa 20 anni. Oltre 2 milioni di vetture Lexus Premium Hybrid percorrono le strade di tutto il mondo. Vetture che si distinguono per la loro raffinatezza, comprovata qualità e pluripremiata affidabilità.

Queste sono cifre ragguardevoli, ma per Lexus le prestazioni sono molto più di semplici numeri. E l'elettrificazione è molto più di semplici batterie e motori.

È la possibilità di definire una nuova tipologia di piacere di guida, in cui ogni viaggio infonde fiducia, controllo e comodità. Grazie alla tua Lexus, che risponde istantaneamente a ogni tua mossa, potrai goderti un lusso personale, un lusso che si basa sul legame sapientemente creato tra auto e conducente.

Mettiti al volante del nuovo SUV di lusso RZ Full Electric e scoprirai cosa significa.

Questo è "Lexus Electrified".



**01.COINVOLGENTE**

Pagine 04-09

**02.LUSSUOSO**

Pagine 10-13

**03.ENTUSIASMANTE**

Pagine 14-17

**04.CONNESSO**

Pagine 18-19

**05.TECNOLOGICO**

Pagina 20

**06.LEXUS ELECTRIFIED**

Pagina 21

**07. MODELLO**

Pagine 22-24

**08.VERSIONI**

Pagine 25

**09.CARATTERISTICHE**

Pagine 26-29

**10.TECNOLOGIA**

Pagine 30-41

**11. ACCESSORI**

Pagine 42-43

**12.COLORI**

Pagine 44-45

**13.EQUIPAGGIAMENTO**

Pagine 46-51

**14.DATI TECNICI**

Pagine 52-53

**15.OMOTENASHI**

Pagine 54-55





COINVOLGENTE

"Non stiamo creando un BEV, stiamo creando una Lexus".

TAKASHI WATANABE  
CAPO INGEGNERE LEXUS

# PERSONALITÀ ELETTRIZZANTE

## IL NUOVO RZ FULL ELECTRIC METTE IN MOSTRA IL FUTURO DEL DESIGN "LEXUS ELECTRIFIED".

Con il suo straordinario design, il primo veicolo a batteria completamente elettrica (BEV) Lexus spicca da subito come uno dei SUV di lusso più contemporanei. Il nuovo stile della carrozzeria di RZ è armonioso ed elegante, con una tonalità bitone eccezionale, disponibile come optional, e linee scolpite che rimandano al suo carattere sportivo. A prima vista, il suo assetto largo fa pensare subito a una presenza autorevole.

### LEXUS SOTTO TUTTI I PUNTI DI VISTA

Gli armoniosi fari a LED integrati nella carrozzeria conferiscono un'immediata impressione di armonia e compattezza. Essendo ultra-sottili, enfatizzano ulteriormente il motivo a L di Lexus delle luci di posizione. Senza il motore a combustione interno, è stato possibile abbassare il cofano, contribuendo alla creazione di un profilo aerodinamico che amplifica l'esperienza di guida che ti aspetta.

Inoltre, il passo allungato aumenta l'impatto del design, esprimendo un baricentro basso e un ottimo equilibrio. L'imponente carrozzeria è accentuata dalle ruote da 20" spinte ulteriormente verso gli angoli dell'auto. Grazie alle cornici dei passaruota, questo è chiaramente un SUV di spessore, che offre uno spazio interno eccellente con lo spazio per le gambe migliore della categoria per tutti i passeggeri, compensato da una grazia fluida che sottolinea le sue origini Lexus.

### ASSETTO POSTERIORE IMPONENTE

Riflettendo l'atteggiamento sicuro dell'auto, l'assetto posteriore ribassato ribadisce le qualità di spazio confortevole e di forte capacità di guida di RZ, mentre la barra luminosa allungata ricorda chiaramente la sua discendenza Lexus.









LEXUS

19.0

OFF

-

+

A/C

A/C

FRONT

ON

21.0

⏪ ⏩ 🔌

LUSSUOSO

"Il nostro obiettivo era creare l'auto più comoda al mondo".

TAKASHI WATANABE  
CAPO INGEGNERE LEXUS

# ARTE E TECNICA

## GLI INTERNI CONTEMPORANEI DI RZ FULL ELECTRIC CELANO L'ABILITÀ DEI NOSTRI ARTIGIANI TAKUMI

Entrare nel SUV di lusso RZ Full Electric è come dare uno sguardo al futuro. Si comincia con la nuova ed esclusiva illuminazione "In-ei", che permette di godere degli effetti scintillanti della luce cangiante. Questa si distribuisce lungo l'intero abitacolo Tazuna eccezionalmente moderno, elegante ma funzionale, con dispositivi perfettamente posizionati nel campo visivo del conducente. E potrai rilassarti sui lussuosi sedili "ultra-suede" in un abitacolo realizzato in materiali vegani.

### LUSSO CON UN TOCCO UMANO

Eppure, in mezzo alla modernità, è rassicurante percepire la mano dell'uomo. La qualità di livello mondiale che pervade ogni centimetro dell'abitacolo può essere attribuita ai nostri noti artigiani "Takumi", la cui abilità è stata affinata per almeno 15 anni. Lo si percepisce nel volante yoke cucito a mano, simbolo di progresso tecnologico ma creato sfruttando competenze giapponesi millenarie.

### ANTICIPA OGNI TUA NECESSITÀ

Il comfort di RZ non è solo la sontuosa tappezzeria, le rifiniture di pregio e lo spazio che compete con quello di SUV di segmenti superiori. È Omotenashi, un'antica forma di ospitalità giapponese, incentrata sull'anticipazione delle esigenze dell'ospite. Lo si vede in caratteristiche inedite come il tetto panoramico in vetro intelligente, oscurabile elettronicamente che elimina la tendina parasole a favore di un maggiore spazio per la testa. Lo si vede anche nei riscaldatori radianti che mantengono l'abitacolo confortevole risparmiando l'energia della batteria.

Questo comfort ti accompagna per tutto il viaggio, ricordandoti l'impegno degli artigiani Lexus del nostro stabilimento di Motomachi, che lavorano su ogni millimetro di RZ per rendere questa la più serena delle esperienze.









# LA GUIDA È TUTTO

## RZ FULL ELECTRIC UNISCE PIACERE DI GUIDA E LUSO IN UN SUV ELETTRIFICATO

Il suo portamento audace lascia intendere che RZ è costruito per essere guidato come un vero e proprio SUV di lusso. Le sue caratteristiche di guida fluide e intuitive garantiscono una performance su strada che emana sicurezza, controllo e comfort in tutte le situazioni di guida. Massimizza le qualità chiave dei BEV, come la rapidità di risposta e l'elevata precisione, ma con un coinvolgimento naturale che rispecchia la definizione di lusso di Lexus.

### PRESTAZIONI ELETTRICHE SENZA PARI

Al volante del nuovo RZ, la sensazione è personale, come se fosse stato messo a punto solo per te. Oltre al pacchetto ottimizzato del BEV, alla distribuzione ottimale delle masse e alla solidità della carrozzeria, il baricentro più basso e l'innovativa trazione integrale DIRECT4 contribuiscono a dare all'auto un'accelerazione esaltante, una maneggevolezza precisa e una frenata ultra-reattiva.

La guida è straordinariamente fluida e naturale, e nasconde i minuziosi sforzi dei designer, degli ingegneri e dei piloti "Takumi" di Lexus nel creare quella che noi chiamiamo "Lexus Driving Signature" elettrificata. Stai vivendo qualcosa di unico. Anche su strade normali, la guida acquisisce un nuovo tipo di entusiasmo e di significato.

### PIACERE DI GUIDA UNICO

Il suo comportamento su strada è completato da una vera e propria propensione per le curve mozzafiato. Qui il carattere dell'RZ risplende ancora una volta: il sistema DIRECT4 utilizza motori elettrici con asse elettrico e-Axle ad alta potenza, da 150 kW all'anteriore e 80 kW al posteriore, passando costantemente dalla trazione anteriore a quella posteriore e viceversa. Catturati dall'emozione della guida, è facile dimenticare la praticità di quest'auto. Oltre a un'autonomia di 400 km<sup>\*1</sup>, è possibile effettuare una ricarica rapida passando dallo 0% all'80% in poco più di 30 minuti, beneficiando al contempo di un'efficienza, una durata e un risparmio della batteria al top della categoria.

Ma al volante, l'RZ va oltre i numeri. Questo è Lexus Electrified all'ennesima potenza.

\* Ciclo combinato WLTP

<sup>1</sup> L'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica sono misurati in un ambiente controllato su un modello di produzione rappresentativo, in conformità con i requisiti del nuovo Regolamento Europeo WLTP CE 2017/1151 e sue modifiche applicabili. Per ogni singola configurazione della vettura, l'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica possono essere calcolati in base all'attrezzatura opzionale ordinata. L'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica della propria auto possono variare rispetto ai valori misurati o calcolati poiché il tipo di guida e altri fattori (condizioni della strada, del traffico, del veicolo, pressione degli pneumatici, carico, numero di passeggeri, ecc.) influiscono sull'autonomia elettrica e sul consumo dell'energia elettrica dell'automobile. Per ulteriori informazioni sui metodi di test WLTP, si prega di visitare il sito: [www.lexus.eu/wltp#nedc](http://www.lexus.eu/wltp#nedc)









# TRASFORMAZIONE DIGITALE

RZ FULL ELECTRIC È RICCO DI FUNZIONALITÀ PER RENDERE LA TUA GUIDA PIU' COMODA E SICURA.

Il nuovo RZ Full Electric è dotato di tutte le tecnologie di sicurezza e connettività che ci si aspetta da Lexus. Ma c'è di più. Il sistema di sicurezza Lexus Safety System + di ultima generazione offre livelli di protezione intelligente mai visti prima. L'assistenza proattiva alla guida, ad esempio, è una novità Lexus che utilizza per l'anticipazione degli ostacoli, per l'assistenza alla decelerazione e alla sterzata per rendere la guida ancora più sicura. Al contempo, se il nuovo sistema di monitoraggio del conducente rileva che hai sonno o ti distrai al volante, emette un avviso o addirittura decelera e arresta l'auto se necessario. A ciò si aggiunge un avanzato sistema di pre-collisione in grado di rilevare motociclette e pedoni sia di giorno che di notte. Apprezzerai anche la comodità e la sicurezza del monitor digitale con vista panoramica, che offre una visuale a 360° intorno e sotto l'auto per aiutarti nelle manovre in spazi ristretti.

## TECNOLOGIA DI SICUREZZA INTELLIGENTE

La nuova ed esclusiva funzione di assistenza all'uscita sicura evita al conducente e ai passeggeri di aprire lo sportello in caso di traffico, come auto o ciclisti, in avvicinamento dal lato posteriore. Lexus stima che questo sistema sia in grado di prevenire oltre il 95% degli incidenti causati dall'apertura delle porte.

## I SISTEMI MULTIMEDIALI PIÙ AVANZATI

All'interno dell'abitacolo, il grande schermo touch da 14" dell'RZ è l'hub digitale di una serie di funzionalità multimediali e di connettività entusiasmanti. Il suo schermo ad alta definizione è perfetto per visualizzare le app del tuo smartphone. Il sistema Lexus Link Pro di RZ rapido e intuitivo è tanto più conveniente se utilizzato con l'assistente vocale intelligente "Hey Lexus", che risponde ai comandi vocali naturali.

## MIGLIORA LA TUA ESPERIENZA DI GUIDA CON LEXUS LINK

L'app Lexus Link migliora la tua esperienza di guida a bordo di RZ Full Electric. Oltre a monitorare il livello di carica della batteria dal tuo smartphone, potrai localizzare istantaneamente le stazioni di ricarica disponibili in tutta Europa. Con i servizi connessi di Lexus Link, puoi anche attivare le funzioni di climatizzazione da remoto, assicurandoti che l'abitacolo di RZ si trovi già alla temperatura desiderata quando ti metterai al volante. Premendo un solo pulsante, il parcheggio avanzato scansiona l'ambiente circostante prima di parcheggiare il tuo RZ e permette addirittura di memorizzare gli spazi di parcheggio che si usano più di frequente.





TECNOLOGICO

## VIVERE UN SOGNO

Negli anni '90, i motori a benzina o diesel ad alto consumo erano la norma indiscutibile per le auto di lusso. Allo scoccare del nuovo millennio, il mondo ha aperto gli occhi sul riscaldamento globale e sulla necessità di ridurre le emissioni tramite l'elettrificazione. Era necessaria una nuova soluzione per i motori. E il primo produttore di auto di lusso a fare questo passo è stato Lexus.

Con tutte le componenti principali dell'ibrido sviluppate e prodotte internamente, i nostri ibridi elettrificati si sono dimostrati di una raffinatezza unica, entusiasmanti da guidare ed eccezionalmente durevoli.

Due decenni dopo, il sogno di Lexus di una guida di lusso priva di emissioni si è ormai trasformato in un obiettivo. E con ogni auto elettrificata lanciata sul mercato, la destinazione finale si avvicina sempre più.



## LEXUS ELECTRIFIED

### **PIONIERI E LEADER NELL'ELETTRIFICAZIONE DELLE AUTO DI LUSSO**

Sin dal lancio della nostra prima berlina di lusso oltre 30 anni fa, Lexus è sinonimo di design, qualità e raffinatezza eccezionali. Ancora più importante, siamo anche pionieri e leader nell'elettificazione delle auto di lusso. Un'azienda che non smette mai di innovarsi e di lavorare per anticipare le necessità del conducente. È questo approccio unico che ha portato alla creazione del primo ibrido di lusso al mondo nel 2005: il SUV RX 400h.

### **PREMIUM HYBRID, HYBRID TURBO, PLUG-IN HYBRID O FULL ELECTRIC**

Oggi, Lexus offre modelli Premium Hybrid, Hybrid Turbo, Plug-in Hybrid e completamente elettrici, con la maggior parte degli ibridi di lusso presenti su strada a portare il marchio Lexus. Nessun altro costruttore di auto di lusso può tenere testa alla nostra esperienza nello sviluppo, nella costruzione, nell'assistenza e nel riciclaggio degli ibridi. I nostri ibridi si ricaricano da soli, non richiedono reti elettriche esterne e sono in grado di funzionare in modalità EV (Veicolo elettrico), senza consumare carburante e portando le emissioni a zero.

Per guidare la nostra visione "Lexus Electrified", abbiamo introdotto la prima Lexus completamente elettrica: il crossover UX Full Electric. Emblema del prossimo capitolo dell'elettificazione, il primo Lexus Plug-in Hybrid, l'NX 450h+, insieme all'RZ Full Electric, costruito su una piattaforma per veicoli elettrici dedicata, hanno ampliato ulteriormente la nostra gamma elettrica.

### **IL FUTURO È "LEXUS ELECTRIFIED".**

Nonostante il grande successo della gamma Lexus Premium Hybrid, non è nostra intenzione adagiarsi sugli allori. Ecco perché abbiamo lanciato la visione "Lexus Electrified" e il prototipo "elettificato" LF-30. Creata per portare il piacere di guida a un livello superiore, la visione "Lexus Electrified" è un approccio integrale verso i propulsori elettrici, il controllo avanzato della postura e le altre tecnologie di elettrificazione. Dimostrando la nostra visione, gli esterni audaci e l'abitacolo incentrato sul conducente del nostro prototipo "elettificato" LF-30 racchiudono tutto ciò che rappresenta "Lexus Electrified". Grazie agli oltre vent'anni di esperienza nell'elettificazione, ai suoi quattro motori elettrici integrati nelle ruote, allo sterzo elettrico e al controllo avanzato della postura di Lexus, offre un'esperienza di guida impareggiabile.

Per saperne di più: [www.lexus.it/electrified](http://www.lexus.it/electrified)

## 01. SCOPRI RZ FULL ELECTRIC

RZ Full Electric è il primo veicolo a batteria elettrica (BEV) di Lexus ad essere sviluppato da zero. Non si tratta di un veicolo che si limita ad adottare l'energia elettrica della batteria al posto di un motore convenzionale: si spinge molto oltre per realizzare l'entusiasmante potenziale delle nuove tecnologie, che migliorano le prestazioni e il piacere di guidare. Gli assi elettrici e-Axle anteriori e posteriori, che lavorano insieme al nuovo controllo di coppia della trazione integrale DIRECT4, ne sono un esempio. I fondamenti della maneggevolezza e della reattività sono garantiti da una nuova piattaforma dedicata ai veicoli elettrici, che offre un'eccellente rigidità della scocca, un baricentro basso e un passo lungo. Con le sue prestazioni a emissioni zero, l'RZ ci aiuterà a progredire verso la neutralità carbonica e una società sostenibile.

## 02. ASSE ELETTRICO E-AXLE CONTROLLATO DA DIRECT4

L'RZ è dotato del nuovo sistema DIRECT4, una tecnologia esclusiva e intelligente che bilancia costantemente la trazione tra gli assi elettrici e-Axle anteriori e posteriori, offrendo una forza motrice silenziosa, efficiente e senza interruzioni. L'e-Axle anteriore produce 150 kW mentre il posteriore 80 kW, garantendo un'emissione di energia totale di 230 kW. Il risultato è una prestazione senza stress, con un funzionamento intuitivo che rafforza il legame tra auto e conducente.

03.

## 04. TECNOLOGIA DELLA BATTERIA ALL'AVANGUARDIA

L'RZ Full Electric si avvale di una batteria agli ioni di litio composta da 96 celle, con una potenza totale di 71,4 kWh. La batteria si trova sotto l'abitacolo ed è parte integrante della piattaforma. La sua posizione contribuisce inoltre ad abbassare il baricentro dell'auto. La durata della batteria è stato un elemento fondamentale della progettazione per gli ingegneri Lexus, in particolare il livello di prestazioni a lungo termine. Si prevede che la batteria dell'RZ sia in grado di conservare oltre il 90% della sua capacità per un massimo di 10 anni, grazie a una serie di misure volte a salvaguardare qualità e prestazioni. Per il nuovo RZ Full Electric è prevista un'autonomia di oltre 400 km<sup>1</sup> nel ciclo combinato WLTP.

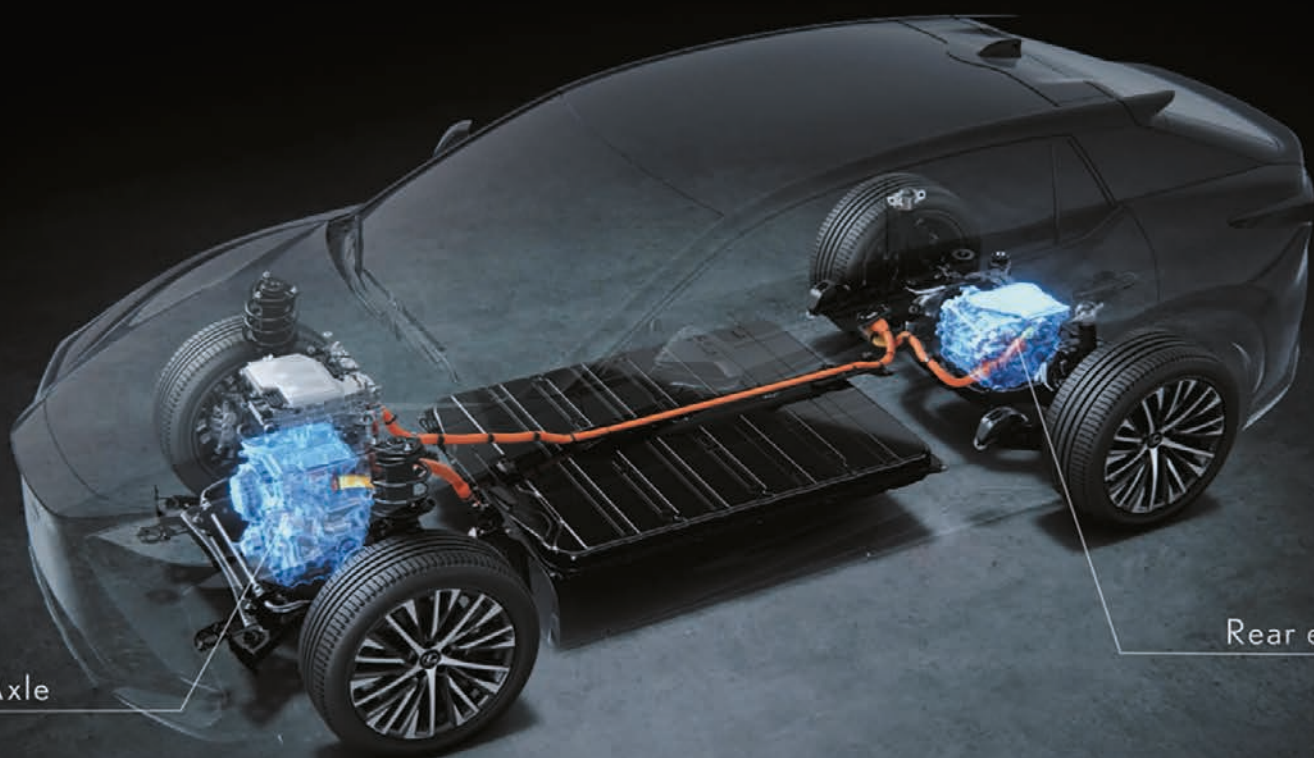
## 05. RICARICA RAPIDA DELLA BATTERIA

La batteria può essere ricaricata rapidamente senza compromettere la sicurezza o la durata, con una potenza di 150 kW a garantire una carica dell'80% in circa 30 minuti. L'efficienza ai vertici della categoria dell'RZ non è dovuta solo all'eccezionale qualità della batteria ma anche all'aerodinamica e agli eccezionali motori elettrici.

## 06. LUNGA DURATA DELLA BATTERIA

La durata della batteria è la migliore sul mercato ed è supportata dal nostro programma di manutenzione estesa della batteria per 10 anni o 1 milione di km. Inoltre, l'RZ è dotato di un sistema di riscaldamento efficiente ed efficace che ottimizza le prestazioni e la durata della batteria, anche a temperature sotto lo zero.

<sup>1</sup> L'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica sono misurati in un ambiente controllato su un modello di produzione rappresentativo, in conformità con i requisiti del nuovo Regolamento Europeo WLTP CE 2017/1151 e sue modifiche applicabili. Per ogni singola configurazione della vettura, l'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica possono essere calcolati in base all'attrezzatura opzionale ordinata. L'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica della propria auto possono variare rispetto ai valori misurati o calcolati poiché il tipo di guida e altri fattori (condizioni della strada, del traffico, del veicolo, pressione degli pneumatici, carico, numero di passeggeri, ecc.) influiscono sull'autonomia elettrica e sul consumo dell'energia elettrica dell'automobile. Per ulteriori informazioni sui metodi di test WLTP, si prega di visitare il sito: [www.lexus.eu/wltp#nedc](http://www.lexus.eu/wltp#nedc)



Front eAxle

Rear eAxle





VERSIONI

## DESIGN

Cerchi in lega da 20", finitura a macchina,  
pneumatici 235/50 (ant) e 255/45 (post) R20

Rivestimenti Ecopelle

Lexus Link Pro con display da 14" e Lexus Premium Navigation (Cloud)  
integrato e assistente vocale Hey Lexus

Head Up display da 10"

Climatizzatore automatico bizona + sensore umidità nanoe X™

Impianto audio Premium con 10 altoparlanti



## LUXURY

Cerchi in lega da 20", metallizzati dark premium,  
pneumatici 235/50 (ant) e 255/45 (post) R20

Design Piano Black (modanature laterali, passaruota e paraurti  
posteriore)

Specchietto retrovisore interno digitale

Rivestimenti in Ultrasuede

Monitor digitale con vista panoramica (PVM)

Lexus Link Pro con display da 14" e Lexus Premium Navigation (Cloud)  
integrato e assistente vocale "Hey Lexus"

Impianto audio Mark Levinson® Premium Surround con 13 altoparlanti



\* Il pacchetto Connettività Premium è incluso in Lexus Link Pro per i primi 4 anni di proprietà del veicolo, dopodiché è rinnovabile con abbonamento.

### 01. DESIGN "SEAMLESS E-MOTION"

Ispirata al concetto di design "Seamless E-motion", la parte anteriore definisce chiaramente l'RZ Full Electric come veicolo completamente elettrico. Senza motore convenzionale, il cofano è stato abbassato e le prese d'aria ridotte. L'audace forma a clessidra tipica di Lexus è applicata tridimensionalmente alla parte anteriore del veicolo, dando vita a una forma nuova e semplice, che cattura l'evoluzione tecnologica, il funzionamento e le prestazioni.

### 02. DESIGN DEL COLORE

Il look dell'RZ è accentuato dalla finitura di quella che solitamente è la zona della griglia anteriore in tinta con la carrozzeria e dalla parte laterale total black. L'effetto della nuova carrozzeria bicolore accentua il contrasto tra il colore della vettura e l'area del tetto e del cofano total black.

### 03. PROFILO POTENTE, ASSETTO LARGO

Il profilo laterale fluido dell'auto si accentua verso la parte posteriore creando una silhouette potente, mentre il design frontale affilato genera un senso di movimento. Da dietro, la sezione posteriore afferma le qualità di SUV dell'auto: spazio confortevole e forti capacità di guida. Il lungo passo da 2.850 mm aumenta l'impatto, esprimendo un baricentro basso e un eccellente equilibrio.

### 04. FARI A LED

I fari sono incorporati nella carrozzeria. Eleganti e ultra-sottili, aggiungono ulteriore enfasi al motivo a L di Lexus delle luci diurne, mentre le luci principali dei fari e gli indicatori di direzione sono meno evidenti.

### 05. LUCI POSTERIORI CON LOGO LEXUS

Il carattere futuristico di RZ Full Electric è sottolineato dal suo sofisticato look posteriore high-tech. Lo spoiler posteriore sdoppiato sul tetto estende il design verso il retro dell'auto e contribuisce alla stabilità della vettura. La barra luminosa a LED estesa su tutta la larghezza dell'auto è un segno distintivo del design a firma Lexus. Qui assume un aspetto audace e minimale per dare un'impressione di semplicità e precisione, sottolineata dal distintivo nuovo logo Lexus.

### 06. TETTO PANORAMICO OSCURABILE E CON BARRIERA ANTI-CALORE

Il tetto panoramico futuristico, disponibile come optional, aumenta la sensazione di spazio e luminosità all'interno dell'abitacolo. Il suo vetro ha un rivestimento che riflette le radiazioni infrarosse e riduce il calore nei giorni soleggiati, aiutando a mantenere il calore all'interno dell'abitacolo nei giorni più freddi. L'eliminazione della tendina avvolgibile consente di risparmiare peso migliorando la maneggevolezza e di offrire il tetto panoramico più ampio di tutte le Lexus con funzione di oscuramento automatico.

### 07. SISTEMA E-LATCH

L'RZ Full Electric è dotato della nostra tecnologia e-Latch, un sistema di apertura elettronica delle porte agevole e attivabile con un solo tocco. Il suo funzionamento è collegato al Rilevatore dei punti ciechi dell'auto per fornire un'assistenza all'uscita sicura, che annulla l'apertura della porta se vengono rilevati veicoli o ciclisti in avvicinamento dalla parte posteriore. Si stima che quest'innovazione possa aiutare a prevenire il 95% degli incidenti causati dall'apertura degli sportelli.



01-02-03



04



05



06



07

## 01. ABITACOLO TAZUNA

L'abitacolo dell'RZ Full Electric rappresenta un'audace evoluzione del nostro concetto Tazuna, che unisce la posizione del conducente al volante e la precisa disposizione dei contatori, dei comandi e del display touchscreen per creare uno spazio in cui sono necessari solo piccoli movimenti delle mani e degli occhi per controllare il veicolo. Il principio è ispirato ai piccoli aggiustamenti delle redini ("Tazuna") usate dai cavalieri per controllare i cavalli.

## 02. DESIGN ERGONOMICO

Anche la disposizione del display Head-up e di quello multimediale da 14" è stata ottimizzata e il quadro strumenti è stato posizionato in basso, migliorando ulteriormente la visuale del conducente. I nostri progettisti hanno inoltre creato un aspetto pulito e minimale con meno elementi e meno decorazioni, utilizzando comunque dei materiali di alta qualità.

## 03. IL BENVENUTO "OMOTENASHI"

La nostra famosa ospitalità giapponese Omotenashi è dimostrata dalla sequenza di benvenuto che ha inizio nel momento in cui ti avvicini all'RZ Full Electric. Le luci anti-pozzanghera delle maniglie degli sportelli e le luci di posizione si illuminano non appena si aprono gli sportelli, in concomitanza con l'attivazione del pannello di controllo. Chiudendo la portiera, la sagoma dell'RZ appare sul display multi-informazioni e, premendo il pedale del freno, il pulsante di accensione inizia a pulsare. L'accensione del veicolo innesca un'animazione di avvio con grafica e suoni.

## 04. SELETTORE LUCI D'ATMOSFERA

L'abitacolo è stato progettato come uno spazio aperto e luminoso, migliorato dall'illuminazione ambientale con un ampio spettro di colori per adattarsi all'umore del tuo viaggio. Un'altra espressione dell'ospitalità Lexus "Omotenashi" è il Selettore Luci d'atmosfera di Lexus, che consente ai passeggeri di personalizzare l'illuminazione ambientale dell'RZ scegliendo tra una palette di 64 colori e temi personalizzati In-ei.

## 05. DESIGN DEI SEDILI

L'abitacolo è molto spazioso e la sensazione di apertura sotto il tetto panoramico si integra con l'ampio spazio per le gambe e la testa. Il comfort è assicurato da dettagli come il design dei sedili anteriori, con particolare attenzione alla forma della sezione trasversale e ai rinforzi. La costruzione dei sedili prevede che le cuciture del rivestimento siano più profonde nell'intelaiatura, aiutando gli occupanti a mantenere una postura migliore e mitigando la pressione verso l'alto in curva. Su RZ è disponibile la regolazione elettrica in 8 posizioni dei sedili anteriori e per il supporto lombare. Anche le prestazioni del riscaldamento e della ventilazione integrati nei sedili sono state ottimizzate.

## 06. SEDILI IN PELLE VEGANA "ULTRASUEDE®"

I sedili dell'RZ possono essere rivestiti con materiali ultrasuede di origine non animale per rispettare le richieste di clienti molto attenti a uno stile di vita etico e agli ambienti sostenibili senza rinunciare ad un feeling morbido e ad un design lussuoso.

## 07. RISCALDATORI RADIANTI

Perfettamente integrati nel sistema S-Flow, i nuovi riscaldatori radianti sono posizionati all'altezza delle ginocchia del guidatore e del passeggero anteriore, sotto il piantone dello sterzo e il cruscotto inferiore. Forniti in aggiunta ai riscaldatori dei sedili e al volante riscaldato, contribuiscono ad accelerare il riscaldamento del conducente e del passeggero anteriore. Come il tetto panoramico, che crea ombra per raffreddare l'abitacolo, i riscaldatori aiutano a risparmiare energia indirizzando il calore proprio dove serve, riducendo così il carico sul sistema di climatizzazione.

## 08. RIDUZIONE AVANZATA DEI RUMORI

Per ottenere una silenziosità dell'abitacolo ai vertici della categoria, viene utilizzato un vetro ad isolamento acustico di qualità nel parabrezza. Le cornici dello sportello e un sistema di doppio blocco per il cofano contribuiscono ulteriormente alla riduzione del rumore nell'abitacolo, mentre i rivestimenti dei passaruota riducono il rumore degli spruzzi d'acqua. Tra le altre caratteristiche che riducono la rumorosità dell'RZ Full Electric troviamo: una guarnizione in gomma continua sotto il cofano, che limita la fuoriuscita dell'aria dal vano portaoggetti, la riduzione delle turbolenze del montante anteriore e il rivestimento in schiuma alla base dei montanti anteriori e centrali.



01-02



03



04



05



06



07



08

## 01. TOUCHSCREEN DA 14" EXTRA LARGE

Perfettamente posizionato per un'interazione rilassante mentre si guida, questo touchscreen ad alta definizione da 14" è uno dei più grandi disponibili sul mercato e permette di accedere rapidamente a informazioni come navigazione, impianto audio e controllo del climatizzatore.

## 02. LEXUS LINK PRO

Lexus Link Pro è veloce e intuitivo da usare, con una risoluzione eccellente sul grande touchscreen da 14". Grazie alla navigazione integrata in Lexus Link Pro, avrai a disposizione il primo sistema del suo genere a utilizzare il navigatore in cloud per aggiornare regolarmente i dati delle mappe e sul traffico. I servizi connessi e gli altri software vengono aggiornati regolarmente attraverso la tecnologia "Over The Air" (OTA), in questo modo si avrà sempre l'esperienza di connessione migliore.

## 03. ASSISTENTE VOCALE HEY LEXUS

L'intelligenza artificiale e il cloud lavorano in sinergia con il sofisticato assistente vocale Lexus, che evita di farti premere pulsanti quando sei concentrato sulla guida. Si tratta dell'assistente vocale "Ehy Lexus" sviluppato di recente e che comprende il linguaggio naturale e il contesto di affermazioni come "ho fame" o "ho freddo". Riesce anche a riconoscere quale passeggero anteriore sta parlando.

## 04. SERVIZI CONNESSI LEXUS LINK

Ti diamo il benvenuto nell'app Lexus Link, un nuovo mondo di connettività creato per completare la nostra esclusiva esperienza di servizio "Omotenashi". Le sue funzionalità intelligenti e su misura ti aiutano a programmare un viaggio, trovare parcheggio, prenotare l'assistenza o addirittura a migliorare il tuo stile di guida. Trasforma il tuo tempo con il nuovo RZ, usando servizi come:

- **Analisi di guida:** Tiene traccia dei tuoi viaggi, del tuo stile di guida e ti permette di registrare i viaggi di lavoro
- **Find my Car:** Localizza la tua Lexus e ti riporta da lei
- **Car to Door:** Ti guida a piedi alla tua destinazione finale
- **eCar** Consente di gestire l'assistenza e la manutenzione del tuo RZ
- **Warning Lights:** Ti spiega il significato di ogni segnale luminoso di avviso e di tutte le azioni che devi intraprendere
- **Car status:** Ti avverte se hai lasciato un finestrino aperto o dimenticato i fari accesi. Puoi anche controllare se hai chiuso l'auto.

## 05. CONNETTIVITÀ LEXUS LINK PER IL TUO RZ FULL ELECTRIC

Per un'esperienza elettrificata perfetta, puoi monitorare il livello di carica e autonomia dell'RZ a distanza, sul tuo cellulare. Sottoscrivendo la soluzione Lexus Charging, Lexus Link ti consentirà anche di localizzare le stazioni di ricarica in tutta Europa, permettendoti di verificarne la disponibilità, la velocità di ricarica nonché i prezzi e i servizi offerti, quali:

- Controllo da remoto e programmazione delle ricariche
- Accesso all'estesa rete europea di postazioni pubbliche di ricarica

## 06. CONNETTIVITÀ PREMIUM LEXUS LINK

In quanto proprietario di un RZ, potrai godere gratuitamente di tutti i benefici della Connettività standard di Lexus Link per i primi 4 anni di esperienza Lexus; in seguito si può rinnovare tramite abbonamento. Include funzionalità all'avanguardia quali:

- Navigatore basato su cloud e assistente vocale
- Informazioni su eventi stradali e traffico in tempo reale
- Disponibilità dei parcheggi su strada e in zone dedicate
- Climatizzatore da remoto: Tutti i modelli RZ offrono il controllo a distanza del riscaldamento di volante e sedili e della regolazione della temperatura dell'abitacolo.



## 01. INGEGNERIA DEL SUONO / CONTROLLO ATTIVO DEL SUONO

Sebbene la trasmissione elettrica dell'RX produca meno rumore, la sua silenziosità rende spesso più evidenti i suoni provenienti dall'ambiente esterno. Gli ingegneri e i progettisti dell'RZ hanno fatto in modo che l'ambiente dell'abitacolo fosse adeguatamente silenzioso. Ciò ha comportato l'applicazione di una versione avanzata del sistema di controllo attivo del rumore, che ora utilizza gli altoparlanti dell'auto per produrre suoni che stimolano una connessione emotiva tra l'auto e il conducente.

## 02. AUDIO PREMIUM CON 10 ALTOPARLANTI

Tutte le versioni sono dotate di serie di un impianto audio di qualità superiore con 10 altoparlanti, composto da un sintonizzatore FM RDS, Digital Audio Broadcasting e connettività Bluetooth. Inoltre offre una maggiore fedeltà audio grazie ai grandi altoparlanti sulle porte anteriori.

## 03. IMPIANTO AUDIO MARK LEVINSON® CON 13 ALTOPARLANTI

L'impianto audio Mark Levinson® Premium Surround da 13 altoparlanti è stato sviluppato su misura per le proprietà acustiche dell'abitacolo dell'RZ Full Electric. Dotato di un subwoofer da 224 mm e di 1.800 Watt di potenza amplificata, offre un suono amplificato a 12 canali per creare un'esperienza di home-theatre digitale con Clari-Fi™ che ricostruisce il suono perso nella compressione digitale MP3.

## 04. CONNETTIVITÀ SMARTPHONE / RICARICA WIRELESS / PORTE USB

Grazie ad Android Auto® o Apple CarPlay® wireless, il nuovo RZ Full Electric ti permette di visualizzare e accedere facilmente a molte delle app sul tuo smartphone attraverso lo schermo touch da 14". È disponibile un vassoio di ricarica wireless, con prestazioni di ricarica più veloci del 50%. La comodità per tutti i passeggeri a bordo è garantita anche dalle cinque porte USB nell'abitacolo, due nella parte anteriore e due in quella posteriore della console centrale.

## 05. DISPLAY MULTI-INFORMAZIONE

Integrato negli strumenti di guida principali, il display TFT (Thin Film Transistor) a colori da 7" ti tiene informato su tutti i dati principali inclusi gli avvisi di sicurezza e le indicazioni stradali del navigatore. Per un'esperienza più dinamica e coinvolgente, il display regolerà anche il suo aspetto e il contenuto a seconda della tua modalità.

## 06. AMPIO DISPLAY HEAD-UP DA 10"

I dati del veicolo sono proiettati a colori direttamente sul parabrezza tramite un grande display Head-Up extra-large da 10", che permette di controllare la navigazione, le funzionalità di sicurezza, le informazioni dell'auto nonché le impostazioni audio, senza distogliere lo sguardo dalla strada. Il suo funzionamento è impeccabile grazie agli interruttori touch presenti sul volante.





## 01. SISTEMA DI SICUREZZA LEXUS SAFETY SYSTEM + DI TERZA GENERAZIONE

L'RZ si affida ai sistemi avanzati di sicurezza attiva e di assistenza al conducente presenti nell'ultima versione del sistema di sicurezza Lexus + di terza generazione, con funzioni aggiuntive e aggiornate che offrono un rilevamento più preciso del rischio di incidenti. Tra i nuovi progressi introdotti nel nuovo RZ Full Electric troviamo l'assistente di guida proattivo con assistenza alla sterzata e un nuovo sistema di monitoraggio del conducente per rilevare i segni di stanchezza o distrazione del conducente. Inoltre, l'assistente di guida proattivo utilizza la telecamera anteriore per determinare l'angolo di sterzata, regolandolo di conseguenza in avvicinamento e in percorrenza di una curva.

## 02. SISTEMA DI PRE-COLLISIONE MIGLIORATO

Oltre a rilevare i motocicli di giorno, il sistema di pre-collisione Lexus permette di evitare ulteriori collisioni potenziali, come ad esempio nelle svolte a destra/sinistra o se qualcuno taglia la strada. È inoltre in grado di riconoscere i rischi di collisione con il traffico in avvicinamento o con i pedoni in attraversamento quando si svolta in un incrocio. L'abilità di evitare un impatto è aumentata dall'assistenza alla sterzata di emergenza.

## 03. CONTROLLO RADAR DINAMICO DELLA VELOCITÀ DI CROCIERA

Questo sistema utilizza un sensore radar a onde millimetriche e una telecamera per rilevare i veicoli che precedono e mantenere una distanza adeguata. Se il veicolo che precede si arresta, anche l'RZ Full Electric si fermerà. Quando il veicolo riparte, ripartirai anche tu. Riconosce rapidamente i veicoli in movimento che tagliano la strada davanti e, insieme all'assistenza al rilevamento di corsia, segue un percorso più naturale nelle curve. Il controllo dinamico della velocità di crociera permetterà inoltre di evitare di andare a finire contro un veicolo più lento che procede nella corsia esterna. Quando si segue un veicolo più lento, sarà applicata un'accelerazione preliminare nel momento in cui si indica l'intenzione di sorpassarlo.

## 04. ASSISTENZA ALLA STERZATA DI EMERGENZA

Nel caso i pedoni, le biciclette, le moto o le auto davanti siano molto vicini o nella tua traiettoria, l'assistenza alla sterzata di emergenza sul nuovo RZ Full Electric supporterà il movimento dello sterzo per migliorare la stabilità del veicolo ed evitare un imprevisto allontanamento dalla corsia di marcia. Rispetto all'assistenza alla sterzata di emergenza normale, che deve essere attivata dal conducente, l'assistenza alla sterzata di emergenza con supporto attivo funzionerà autonomamente e senza interruzioni in caso di necessità.

## 05. ASSISTENZA PROATTIVA ALLA GUIDA

Con l'assistenza per l'anticipazione degli ostacoli, l'assistenza proattiva alla guida attiva i freni e il volante per aiutare il conducente a evitare pedoni, ciclisti e veicoli parcheggiati. L'assistenza alla decelerazione riduce fluidamente la velocità quando si rilascia il pedale dell'acceleratore in entrata di curva o in presenza di un veicolo davanti a sé. Assistenza alla sterzata: questa funzione aiuta il conducente a non deviare dalla corsia di guida. Rileva i rettilinei e le curve, e regola la forza di assistenza alla sterzata per garantire una sterzata adeguata.

## 06. ASSISTENZA AL RILEVAMENTO DI CORSIA

L'avanzato sistema di assistenza al rilevamento di corsia aiuta a tenere il nuovo RZ Full Electric al centro della corsia utilizzando le funzionalità di "accentramento della corsia" e "corsia naturale", assistendoti anche quando guidi in curva.

## 07. ALLERTA TRAFFICO TRASVERSALE ANTERIORE

Il sistema contribuisce a rendere la guida più sicura agli incroci rilevando i veicoli che si avvicinano da sinistra e da destra e che potrebbero trovarsi nei punti ciechi, allertando il conducente attraverso il display Head-Up e quello centrale multimediale.

## 08. PACCHETTO SICUREZZA ESTESO / ASSISTENZA AL CAMBIO DI CORSIA

Oltre al sistema di sicurezza Lexus Safety System +, il nuovo RZ Full Electric dispone anche di un pacchetto sicurezza esteso di serie. Questo include l'assistenza al cambio di corsia (LCA), che, una volta attivata dal conducente, supporta automaticamente la sterzata per il cambio di corsia in autostrada e l'allerta traffico trasversale anteriore, che utilizza un monitoraggio radar per avvisare il conducente del traffico in avvicinamento da tutti i lati.

## 09. FARI ABBAGLIANTI ADATTIVI

Di serie sui modelli dallo Standard al Luxury, i fari abbaglianti adattivi evitano che il nuovo RZ Full Electric abbagli gli altri utenti della strada. I chip a LED indipendenti nei fari si attivano e si disattivano per garantire un controllo preciso delle zone illuminate e di quelle non illuminate.

## 10. ASSISTENZA PER LA SEGNALETICA STRADALE

Il Road Sign Assist (RSA) aggiornato rileva i cartelli stradali e fornisce informazioni al conducente tramite lo schermo multi-informazione. Quando è collegato al controllo radar dinamico della velocità di crociera, è possibile regolare la velocità dell'automobile in funzione del limite di velocità riconosciuto dal codice della strada.

# LEXUS SAFETY SYSTEM +

01

02

03

04

05

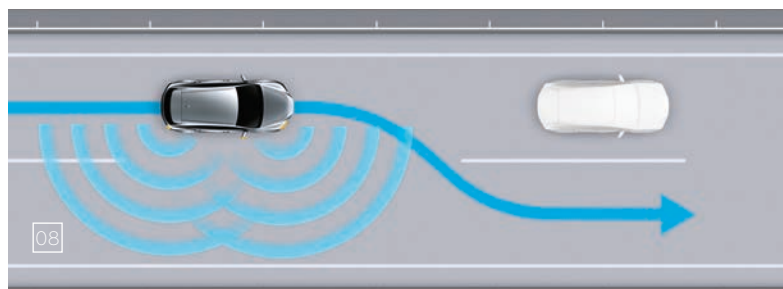
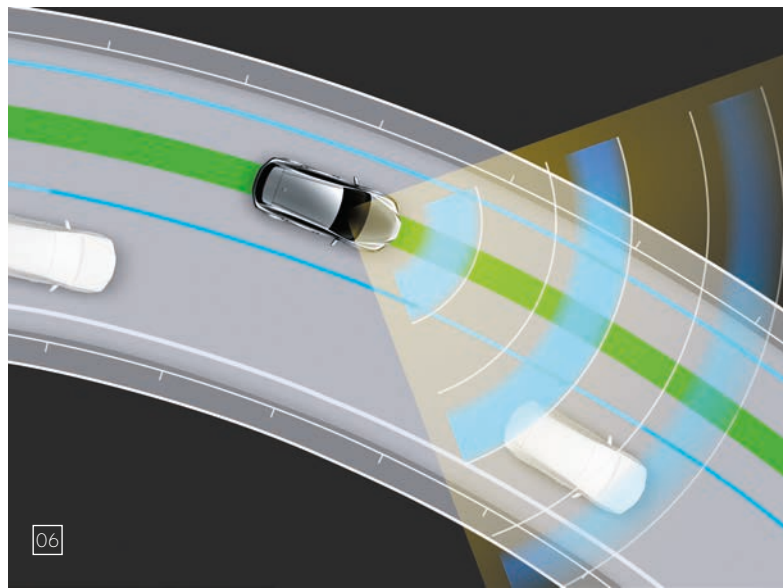
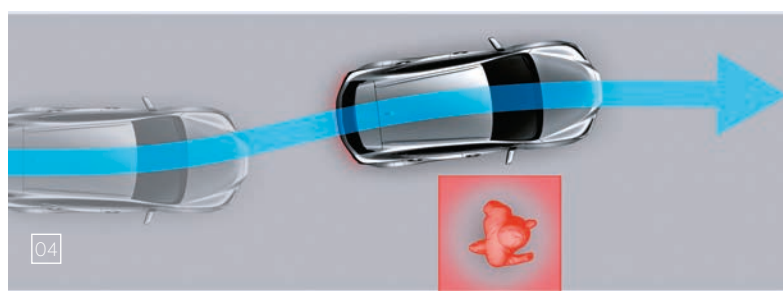
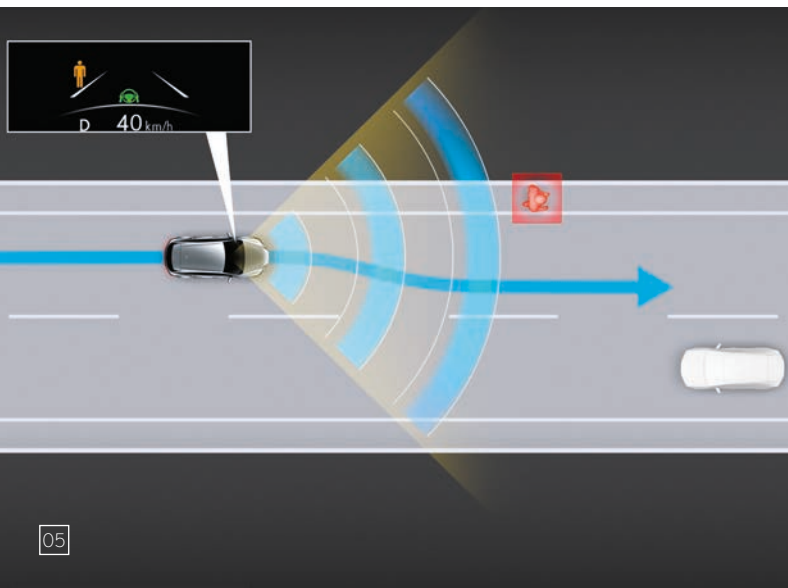
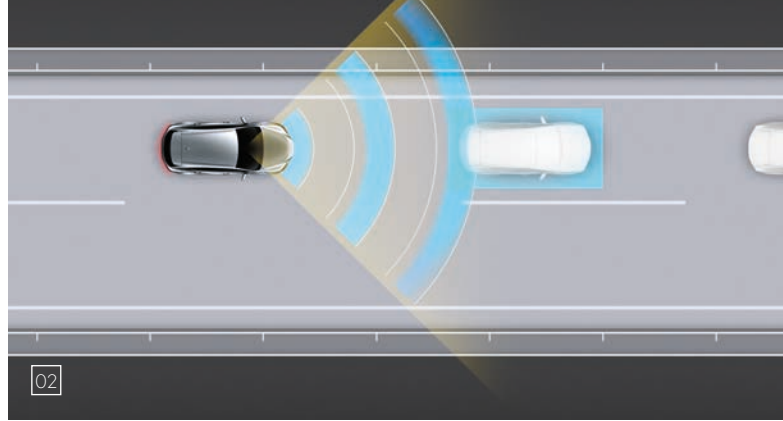
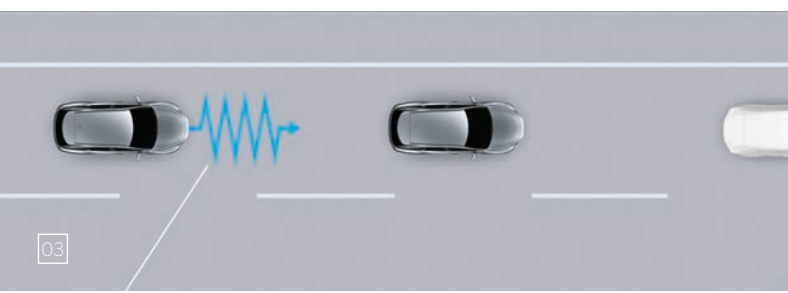
06

07

08

09

10



## 01. AIRBAG

Oltre a una cella di sicurezza straordinariamente robusta, la protezione degli occupanti è accresciuta dagli airbag avanzati: airbag a doppio stadio e airbag per le ginocchia per il conducente; airbag a stadio singolo per il passeggero anteriore; airbag centrale per ridurre il contatto tra il conducente e il passeggero anteriore; airbag laterali sui sedili anteriori e airbag a tendina lungo entrambi i lati dell'abitacolo. Airbag centrale tra conducente e passeggero

## 02. SEDILI CON PROTEZIONE DAGLI EFFETTI DEL COLPO DI FRUSTA

Il design dei sedili anteriori minimizza gli effetti del colpo di frusta in caso di impatto posteriore. I sedili rinforzati lasciano affondare il busto nello schienale, mentre la posizione del poggiatesta sostiene la testa più efficacemente.

## 03. MONITORAGGIO DEL CONDUCENTE

Il monitoraggio del conducente sfrutta una telecamera montata sopra il volante o il volante yoke dell'RZ Full Electric per monitorare costantemente le condizioni del conducente. È in grado anche di rallentare o arrestare l'auto se il conducente non risponde agli avvisi.

## 04. MONITOR DIGITALE CON VISTA PANORAMICA

Per facilitare le manovre entro spazi esigui, il monitor digitale con vista panoramica offre una vista dal vivo a 360° tutt'intorno alla vettura e una vista pre-registrata della parte sotto l'auto. Inoltre genera un'immagine virtuale in 3D dell'RZ Full Electric, come se si vedesse il veicolo dall'alto, con video istruzioni per facilitare le manovre entro spazi ridotti, e offre le seguenti funzionalità:

- La visualizzazione della distanza laterale permette di verificare lo spazio libero quando si sorpassa un'altra vettura su strade strette.
- La visualizzazione in curva aiuta a non salire sui cordoli mentre si è in curva.
- L'allerta traffico trasversale anteriore avvisa dei veicoli in avvicinamento e degli ostacoli frontali e laterali per la vettura.
- Il sistema di pre-collisione e la frenata di assistenza durante il parcheggio avvisano di una possibile collisione adottando addirittura delle azioni preventive.
- La panoramica al di sotto dell'RZ ti aiuta a fare manovra con maggiore sicurezza.

## 05. RETROVISORE DIGITALE

Il retrovisore digitale mostra le immagini di una videocamera posizionata sul retro dell'auto. Questo sistema di seconda generazione presenta una cornice più leggera, una vista più ampia e punti ciechi ridotti. Inoltre migliora la visuale quando i sedili posteriori sono occupati, lo spazio per i bagagli è carico fino al tettuccio o in caso di scarsa visibilità dovuta al maltempo.

## 06. RILEVATORE PUNTI CIECHI

Il rilevatore dei punti ciechi rileva le vetture nelle corsie adiacenti che non sono visibili attraverso gli specchietti laterali fino a 60 metri retrostanti l'RZ Full Electric. Se il conducente aziona l'indicatore di direzione per cambiare corsia e un veicolo entra nel punto cieco, un segnale di avvertimento si attiva nel retrovisore interessato.

## 07. ALLERTA TRAFFICO TRASVERSALE POSTERIORE

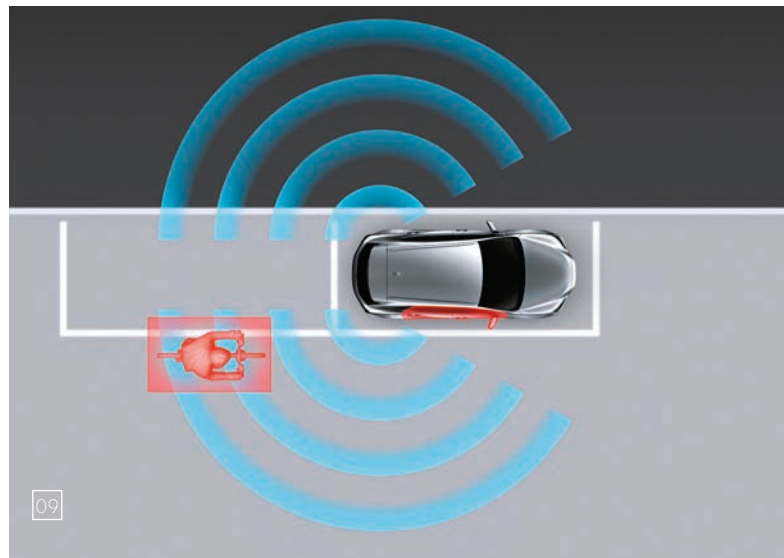
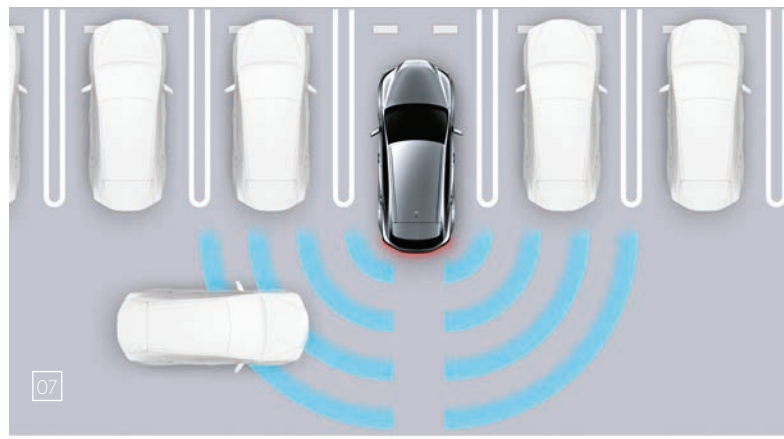
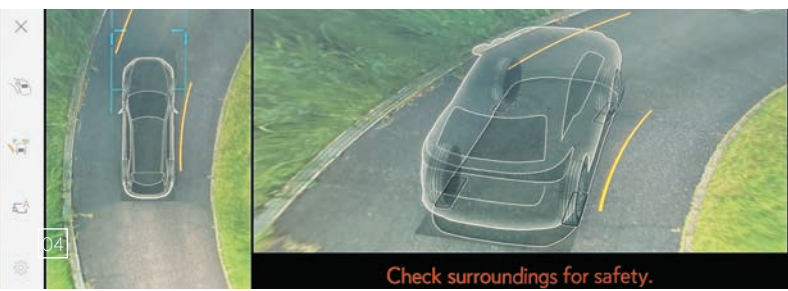
L'allerta traffico trasversale posteriore evita collisioni durante il parcheggio e in retromarcia a bassa velocità. Il sistema monitora l'area dietro all'RZ Full Electric e adegua la velocità se ritiene che vi sia una possibilità di contatto con il veicolo. Se necessario, il sistema ti avvisa mediante un segnale acustico, un avvertimento sul display da 14" e sugli specchietti, addirittura frenerà, se necessario.

## 08. PARCHEGGIO AVANZATO CON REMOTE PARK

Questa nuova e avanzata funzionalità di assistenza alla guida aggiungerà maggiore tranquillità. Premendo un solo pulsante, il parcheggio avanzato con Remote Park analizza l'area circostante e permette anche di memorizzare gli spazi di parcheggio che si usano più di frequente.

## 09. ASSISTENZA ALL'USCITA SICURA

Il sistema di ingresso e uscita elettronico e-Latch dell'RZ Full Electric è collegato al Rilevatore dei punti ciechi dell'auto. L'esclusiva funzione di assistenza all'uscita sicura evita al conducente di aprire lo sportello in caso di traffico come auto o ciclisti in avvicinamento dal lato posteriore. Lexus stima che questo sistema sia in grado di prevenire oltre il 95% degli incidenti causati dall'apertura delle porte.



## 01. TELAIO E-TNGA ESTREMAMENTE ROBUSTO

La qualità e le caratteristiche della nuova piattaforma dell'RZ Full Electric sono il fondamento per garantire una guida firmata Lexus. La piattaforma e-TNGA è incredibilmente robusta, con l'unità della batteria integrata nel telaio, al di sotto dell'abitacolo. Ciò aiuta anche ad abbassare il baricentro dell'auto, garantendo al contempo maggiore equilibrio del telaio, reattività e maneggevolezza. Per la costruzione di RZ vengono utilizzati materiali e metalli ad alta resistenza con processi costruttivi avanzati che assicurano un'eccezionale resistenza degli elementi combinati insieme, pur mantenendo un peso contenuto. Ciò contribuisce a garantire una maneggevolezza e una risposta precise e il comfort di guida.

I nostri ingegneri hanno sviluppato un'aerodinamica avanzata per garantire al nuovo RZ Full Electric prestazioni di livello mondiale:

- Il flusso d'aria anteriore è stato soppresso, consentendo un flusso regolare
- L'aerodinamica del paraurti anteriore migliora l'efficienza e l'autonomia
- Flusso d'aria nel vano motore gestito dalle aperture nella griglia
- Gli otturatori della griglia controllano il flusso d'aria, per garantire efficienza e autonomia
- La superficie a filo della carrozzeria e i lati dello spoiler posteriore contribuiscono a migliorare la stabilità
- Flusso d'aria nel sottopavimento gestito dalla copertura anteriore a fossette, l'intero sottopavimento riduce la resistenza aerodinamica
- Le alette posteriori migliorano l'efficienza e l'autonomia di guida, migliorando la sensazione di guida
- L'angolo del lunotto posteriore, la forma del portellone posteriore, la forma del fanale posteriore, i lati del paraurti e l'alettone posteriore contribuiscono a migliorare l'efficienza, l'autonomia e la stabilità

## 02. SELETORE DELLA MODALITÀ DI GUIDA / MODALITÀ AUTONOMIA

Per aiutarti a sfruttare al massimo il potenziale di autonomia dell'auto, le modalità di guida di RZ includono una nuova modalità di Autonomia. Questa modalità si basa sulle prestazioni di risparmio energetico della modalità ECO, regolando ulteriormente le impostazioni del veicolo, come le limitazioni della velocità o del climatizzatore. Grazie a questa attenzione, che comprende l'ottimizzazione del peso del veicolo, della potenza della batteria e delle prestazioni, RZ ha un consumo target di 16,8 kWh per 100 km<sup>1</sup> percorsi, che lo rende uno dei BEV più efficienti del suo segmento di mercato.

## 03. ASSE ELETTRICO E-AXLE

L'e-Axle di Lexus è un pacchetto compatto e modulare che consiste in un motore, una trasmissione e una centralina elettronica, situati tra le ruote motrici. Su RZ sono utilizzati anteriormente e posteriormente e funzionano assieme alla trazione integrale DIRECT4 (maggiori dettagli di seguito) per regolare la postura del veicolo, la trazione e la distribuzione della potenza, in base alle condizioni di guida. Gli e-Axle sono silenziosi, efficienti e offrono una potenza precisa. Il motore anteriore produce 150 kW mentre il posteriore 80 kW, garantendo un'emissione di energia totale di 230 kW. Le dimensioni compatte contribuiscono inoltre al maggiore spazio nell'auto, aiutando a ricavare più volume nell'abitacolo e nel vano bagagli.

## 04. TRASMISSIONE DIRECT4 DI RZ FULL ELECTRIC

RZ Full Electric è dotato del nuovo sistema DIRECT4, che lavora insieme ai due e-Axle. DIRECT4, una tecnologia esclusiva di Lexus, è un sistema intelligente che bilancia costantemente la trazione tra gli assi anteriori e posteriori, distribuendo la forza di trasmissione in modo automatico e continuo. Il risultato è una prestazione senza stress e una maneggevolezza stabile, con un funzionamento intuitivo che rafforza la sensazione di legame tra conducente e auto.

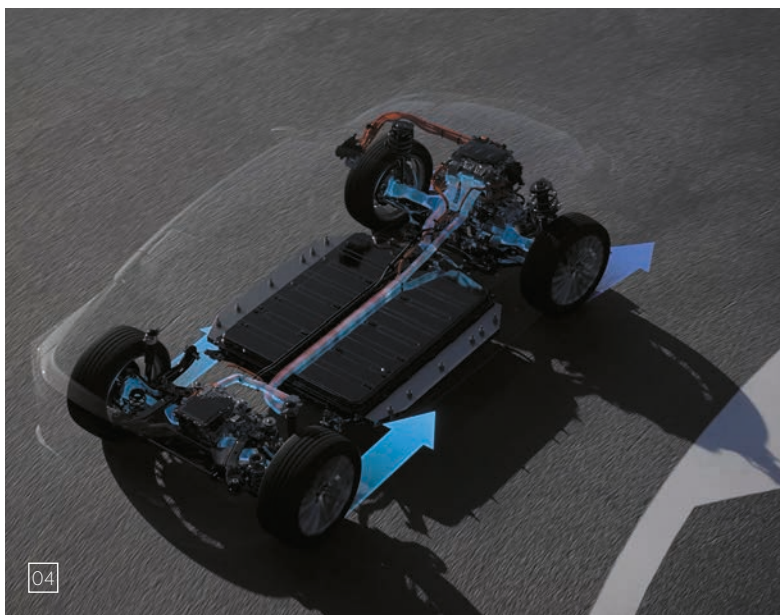
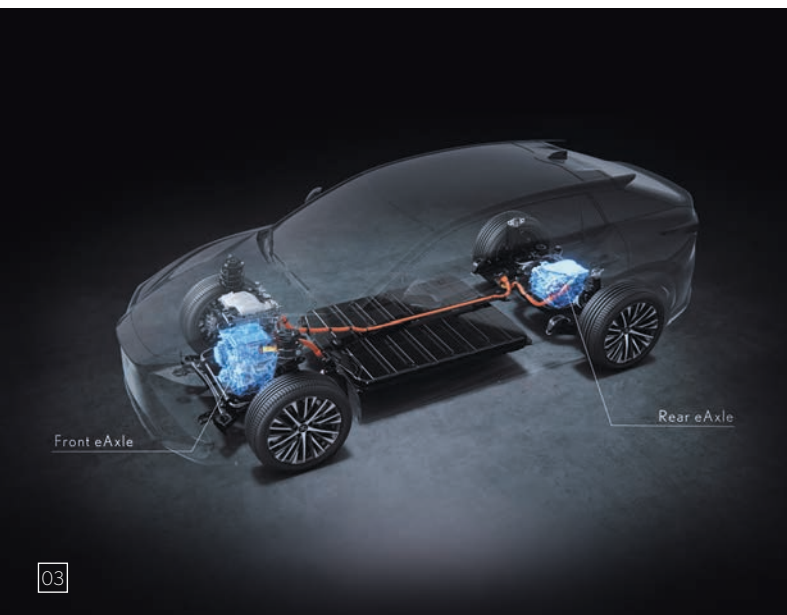
La coppia anteriore/posteriore può essere regolata da zero a 100 o da 100 a zero in pochi millisecondi, più velocemente di qualsiasi sistema meccanico. Grazie a una migliore comunicazione tra la strada e il volante (o il volante yoke), DIRECT4 migliora anche la risposta dello sterzo.

## 05. NUOVE SOSPENSIONI ANTERIORI E POSTERIORI

Le sospensioni anteriori dell'RZ Full Electric sono costituite da un sistema di montanti di tipo MacPherson di nuova concezione che garantisce un'eccellente reattività lineare ai comandi sullo sterzo. Un pistone "Frequency Reactive Damper" presentato per la prima volta da Lexus offre una maggiore comodità e stabilità di guida. Sul posteriore, una sospensione a doppio braccio oscillante di tipo a braccio longitudinale di nuova concezione offre il massimo livello di stabilità e reattività. I nostri ingegneri hanno scelto una sospensione collaudata per far fronte all'accelerazione altamente reattiva di un BEV, massimizzando al contempo il comfort caratteristico di una Lexus.

<sup>1</sup> L'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica sono misurati in un ambiente controllato su un modello di produzione rappresentativo, in conformità con i requisiti del nuovo Regolamento Europeo WLTP CE 2017/1151 e sue modifiche applicabili. Per ogni singola configurazione della vettura, l'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica possono essere calcolati in base all'attrezzatura opzionale ordinata. L'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica della propria auto possono variare rispetto ai valori misurati o calcolati poiché il tipo di guida e altri fattori (condizioni della strada, del traffico, del veicolo, pressione degli pneumatici, carico, numero di passeggeri, ecc.) influiscono sull'autonomia elettrica e sul consumo dell'energia elettrica dell'automobile. Per ulteriori informazioni sui metodi di test WLTP, si prega di visitare il sito: [www.lexus.eu/wltp#nedc](http://www.lexus.eu/wltp#nedc)

01



### **01. CAVO DI RICARICA**

Quando ricarichi in viaggio, usa questo cavo per collegare l'RZ a una stazione di ricarica pubblica.

### **02. BORSA PORTACAVI**

Questa pratica borsa portacavi mantiene il cavo di ricarica in buone condizioni ed evita che si aggrovigli o che si incastri nel vano bagagli.

### **03. SET DI GUANTI E ASCIUGAMANO LEXUS**

Il set di guanti e asciugamano Lexus permette di maneggiare il cavo di ricarica senza sporcarsi in diverse condizioni (quando il cavo è sporco o quando fuori piove). L'asciugamano serve a tenere puliti e asciutti i cavi di ricarica, mentre i guanti proteggono le tue mani permettendoti di maneggiare il cavo del caricatore in modo sicuro e igienico. Il set è confezionato in una pratica borsa.





01



02



03



## 01. PACCHETTO TRASPORTO

Gancio di traino verticale amovibile: Il gancio di traino verticale amovibile è dotato di una robusta superficie anticorrosione ed è stato progettato per permettere di collegare e scollegare facilmente la sfera estraibile a piacimento.

Barre trasversali - Supporto bici: Per l'uso con le barre da tetto premontate. Le barre trasversali si agganciano sulle barre da tetto e costituiscono una base sicura per trasportare una vasta gamma di accessori speciali, come il supporto per le bici. Portabici leggero con chiusura e prese speciali per fissare le ruote della bicicletta e il telaio.

## 02. PACCHETTO PROTEZIONE

Tappetino in tessuto: Lussuosi tappetini di protezione in tessuto nero. Realizzati in materiale fonoassorbente Acuvelour, la loro forma si adatta perfettamente al pavimento; inoltre, il tappetino del conducente è provvisto di un doppio fissaggio di sicurezza per evitare che scivoli.

Rivestimento bagagliaio: Personalizzato per adattarsi al vano bagagli del tuo veicolo, fornisce una protezione contro lo sporco e il rovesciamento di liquidi. Si caratterizza per uno speciale rivestimento antiscivolo che frena lo spostamento dei bagagli.

Pellicole di protezione (immagine combinata) Sassi, raggi UV, sale sulle strade, insetti - la verniciatura del veicolo è costantemente sotto attacco, di conseguenza l'aspetto del veicolo si deteriora e il suo valore si riduce. Tuttavia è adesso possibile mantenere l'aspetto della vettura in ottime condizioni con le pellicole di protezione della vernice. Praticamente invisibili quando vengono applicate, offrono una protezione durevole e sono disponibili per le parti più vulnerabili del veicolo.

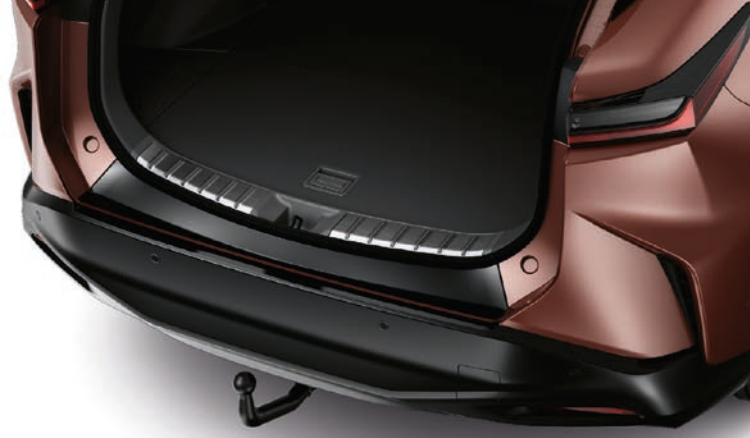
Protezione sedili posteriori: La protezione dei sedili posteriori protegge lo schienale dei sedili da sporco e schizzi quando viene piegato per caricare oggetti più lunghi. La superficie strutturata aiuta a evitare lo spostamento e lo scivolamento degli oggetti.

## 03. PACCHETTO STILE

Cerchi in lega da 20": La finitura in nero lucido e il design a 5 razze ad alte prestazioni creano un'inconfondibile raffinatezza urbana.

Tappetini Premium (tessuto + pelle): Eleganti tappetini in tessuto e pelle per una protezione affidabile dei tappetini dell'auto. I fissaggi di sicurezza tengono in posizione il tappetino del conducente.

Battitacco illuminati: I battitacco Lexus aggiungono un elegante elemento di design, offrendo una valida protezione alla vernice delle portiere. La finitura in alluminio spazzolato si caratterizza per la soffusa illuminazione del logo.



01

02



03

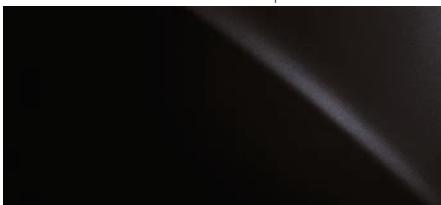


COLORI | ESTERNI

**PURE WHITE** | 085



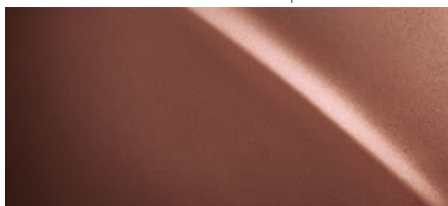
**DEEP BLACK** | 223



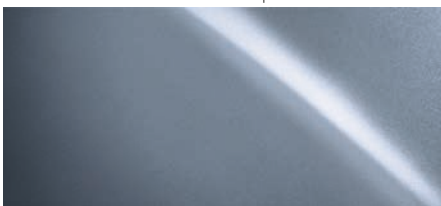
**SONIC PLATINUM** | 1L2



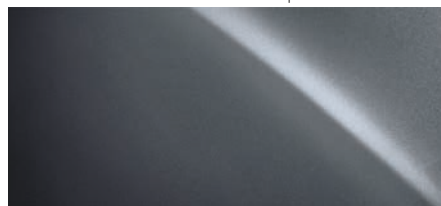
**SONIC COPPER** | 4Y5



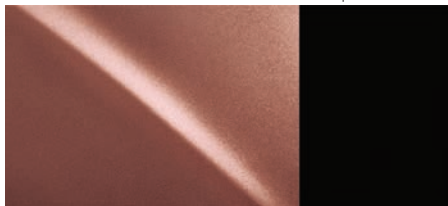
**LIGHT SKY** | 8Z2



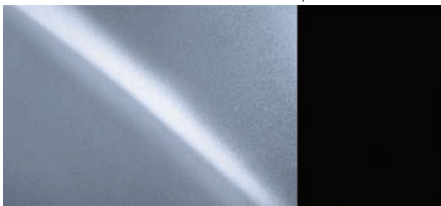
**SONIC GREY** | 1L1



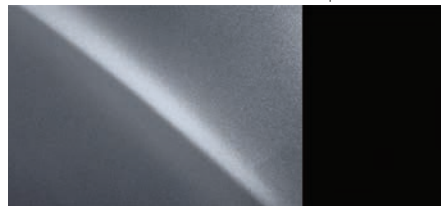
**SONIC COPPER / BLACK** | 2YF



**LIGHT SKY / BLACK** | 2YG



**SONIC GREY / BLACK** | 2YH

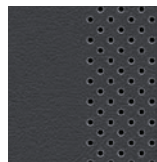


Da notare che i colori effettivi possono variare rispetto a quelli illustrati a causa del processo di stampa.



## COLORI | INTERNI

### ECOPELLE

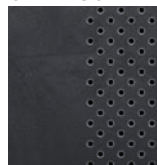


Dark Grey



Light Grey

### ULTRASUEDE



Dark Grey



Light Grey

## EQUIPAGGIAMENTI | OPTIONAL

TRAZIONE	DESIGN	LUXURY
AWD	●	●
<b>SICUREZZA ATTIVA</b>		
ABS (Sistema antibloccaggio della frenata)	●	●
EBD (Distribuzione elettronica della forza frenante)	●	●
BAS (Sistema di assistenza alla frenata)	●	●
ECB-R (Frenata rigenerativa a controllo elettronico)	●	●
EPS (Servosterzo elettrico ad indurimento variabile)	●	●
TRC (Controllo elettronico della trazione)	●	●
VSC (Controllo elettronico della stabilità)	●	●
HAC (Assistenza alla partenza in salita)	●	●
VDIM (Gestione integrata delle dinamiche del veicolo)	●	●
TPWS (Controllo elettronico pressione pneumatici)	●	●
Modalità di guida ECO/NORMAL/SPORT/RANGE	●	●
Lexus Safety System+:		
- PCS & ACC (Sistema Pre Crash Safety & Active Cruise Control)		
- DRCC (Dynamic Radar Cruise Control)		
- Riconoscimento segnaletica stradale basato su telecamera (RSA)	●	●
- Assistenza al mantenimento di corsia (LTA)		
- Assistenza al cambio di corsia automatico (LCA)		
Monitoraggio dello stato conducente (driver monitor)	●	●
PCS (Sistema Pre Crash Safety) con telecamera monitoraggio stato del guidatore	●	●
Sistema di allerta del traffico anteriore (FCTA)	●	●
Sistema elettronico di apertura e chiusura delle portiere (E-latch)	●	●
DIRECT4 (Sistema di controllo della trazione integrale)	●	●
Lexus Parking Assist: Sensori di parcheggio con riconoscimento oggetti , pedoni e veicoli	●	●
Parcheggio automatico	-	●
Capacità di traino (750kg)	●	●
<b>SICUREZZA PASSIVA</b>		
Airbag anteriori a due stadi, conducente e passeggero	●	●
Airbag laterali anteriori, conducente e passeggero	●	●
Airbag per le ginocchia, conducente e passeggero anteriore	●	●
Airbag laterali a tendina su tutta la lunghezza dell'abitacolo	●	●
Interruttore blocco airbag, passeggero anteriore	●	●
Sedili anteriori con protezione dal colpo di frusta (WIL)	●	●
Pretensionatori cinture sedili anteriori	●	●
Segnale acustico e spia luminosa cinture sedili anteriori non allacciate	●	●
Sistema di sicurezza ISOFIX per ancoraggio del seggiolino bambino sui sedili posteriori laterali	●	●

- Disponibile di serie.
- Disponibile come optional.
- Non disponibile.

## EQUIPAGGIAMENTI | OPTIONAL

AUDIO, COMUNICAZIONE E INFORMAZIONE	DESIGN	LUXURY
Lexus Link Pro con: - Schermo da 14" - Lexus Premium Navigation (cloud navigation) con risoluzione 3D - Assistente vocale "Hey Lexus"	●	●
Impianto audio Premium con 10 altoparlanti	●	—
Mark Levinson Pack (Impianto audio Mark Levinson® con 13 altoparlanti e tecnologia Green Edge®)	—	●
Smartphone Integration (wireless per Apple - cablata per Android Auto)	●	●
DAB	●	●
Head up Display extra-large da 10" (con 3 modalità di informazioni)	●	●
Telecamera posteriore	●	●
Porta USB (2 anteriori e 2 posteriori e 1 all'interno della console.)	●	●
Display multi-informazione TFT a colori da 7"	●	●
Comandi integrati nel volante audio/display/telefono/riconoscimento vocale	●	●
Smartphone Wireless Charger	●	●
<b>ESTERNI</b>		
Cerchi in lega da 20" con pneumatici 235/50 R20 anteriori - 255/45 R20 posteriori	●	●
Kit riparazione pneumatici	●	●
Luci diurne, luci posteriori, luci di stop e luci direzionali sequenziali a LED	●	●
Fari a singolo LED bi-proiettore con AHB (fari abbaglianti automatici)	●	—
Fari a singolo LED bi-proiettore con AHS (fari abbaglianti adattivi)	—	●
Fari fendinebbia anteriori con luci direzionali	—	●
Design Piano Black (modanature laterali, passaruote e paraurti posteriore)	—	●
Antenna a pinna di squalo	●	●
Barre al tetto	●	●
Specchietti retrovisori esterni ripiegabili elettricamente, riscaldabili, regolabili elettricamente, elettrocromatici	●	●
Rilevamento angoli ciechi : Blind Spot Monitor (BSM) con assistenza all'uscita sicura (Safe exit assist) e luce di emergenza	●	●
Telecamera con visione 360° (Panoramic view monitor)	—	●
Vetri con filtro UV e ad isolamento termico anti-graffio	●	●
Vetri posteriori oscurati	●	●

- Disponibile di serie.
- Disponibile come optional.
- Non disponibile.

## EQUIPAGGIAMENTI | OPTIONAL

COMFORT E INTERNI	DESIGN	LUXURY
Alzacristalli anteriori e posteriori elettrici	●	●
Antifurto (sonoro con sensore)	●	●
Smart entry (con avviamento motore con pulsante) e Portellone elettrico (PBD)	●	●
Bracciolo anteriore con vano portaoggetti	●	●
Bracciolo centrale posteriore con vano portaggetti	●	●
Climatizzatore automatico bizona + sensore umidità e tecnologia nanoe X™	●	●
Single Ambient Light (Luci a LED)	●	–
Multi Ambient Light (64 luci a LED di diverse colorazioni)	–	●
Sensori pioggia	●	●
Specchietto retrovisore interno elettrocromatico	●	–
Specchietto retrovisore interno digitale (* non può essere abbinato al tetto panoramico oscurabile disponibile come opt)	–	●
Volante con controllo audio e telefono e funzioni sicurezza	●	–
Volante riscaldato con controllo audio e telefono e funzioni sicurezza	–	●
Sedili - Rivestimenti in eco pelle	●	–
Sedili - Rivestimenti in Ultra Suede	–	●
Sedili anteriori regolabili elettricamente in 8 posizioni (guidatore con memoria)	●	●
Sedile guidatore con supporto lombare a 2 vie	●	●
Sedili anteriori riscaldati e ventilati	●	–
Sedili anteriori riscaldati e ventilati + Riscaldatori radianti	–	●
Sedili posteriori ribaltabili 60:40	●	●
Presse da 12V	●	●

- Disponibile di serie.
- Disponibile come optional.
- Non disponibile.



## EQUIPAGGIAMENTI | OPTIONAL

CAVO DI RICARICA	DESIGN	LUXURY
Home charger - presa di ricarica domestica 10A (2,3Kw)	●	●
Cavo colonnina - Mennekes 32A (22kw)	●	●
Borsa porta cavo e guanto protettivo per ricarica	●	●
<b>OPTIONAL</b>		
Tetto panoramico oscurabile	-	○
Full Bitone - Piano Black - modanature laterali, passaruote e paraurti posteriore, griglia frontale, cofano, tetto	○	-
Style Pack: -Tetto panoramico con funzione elettrica di oscuramento (lo specchietto retrovisore interno diventa elettrocromatico) - Design Full Bitone (cofano e tetto) - Cerchi da 20" dark premium metallic	-	○
<b>VERNICE METALLIZZATA</b>		
Light Sky (8Z2)	○	○
Sonic Grey (1L1)	○	○
Sonic Copper (4Y5)	○	○
Sonic Silver (1L2)	○	○
Pure White (085)	○	○
Deep Black (223)	●	●
<b>VERNICE BITONE (con Full Bitone o Style Pack)</b>		
Light Sky - Black (2YG)	○	○
Sonic Grey - Black (2YH)	○	○
Sonic Copper- Black (2YF)	○	○
<b>INTERNI</b>		
Eco Pelle Dark Grey (EA 10) o Light Grey (EA 80)	●	
Ultra Suede Dark Grey (FA 10) o Light Grey (FA 80)		●

- Disponibile di serie.
- Disponibile come optional.
- Non disponibile.





DATI TECNICI

SISTEMA EV	RZ Full Electric
Tipo di motore	Sincrono CA, magneti permanente
Potenza massima (CV) anteriore/posteriore	204 / 109
Potenza massima (kW) anteriore/posteriore	150 / 80
Coppia massima (Nm)	435
Trasmissione di riduzione	Monomarcia
Trasmissione	DIRECT4
<b>POTENZA TOTALE SISTEMA<sup>1</sup></b>	
Potenza massima (CV)	313
Potenza massima (kW)	230
<b>RICARICA<sup>1</sup></b>	
Tipo di batteria	Ioni di litio
Capacità della batteria (kWh)	71,4
Potenza massima CA (kW)	11
Tempo di ricarica CA 0 - 80% (h : min)	07:00
Potenza massima CC (kW)	150
Tempo di ricarica CC 0 - 80% (h : min)	00:30
<b>PRESTAZIONI</b>	
Velocità massima (km/h)	160
Accelerazione 0-100 km/h (sec)	5,6
<b>AUTONOMIA<sup>2</sup> (km)</b>	
Ciclo combinato	404-406
<b>CONSUMO ELETTRICO<sup>2</sup> (kWh/ 100km)</b>	
Ciclo combinato	18,2-18,3
<b>EMISSIONI CO<sub>2</sub><sup>2</sup> (g/km)</b>	
Ciclo combinato	0
<b>PESO (kg)</b>	
Massa complessiva	2296
<b>CAPACITÀ (l)</b>	
Volume vano bagagli - sedili posteriori verticali, carico fino alla tendina copribagagli <sup>3</sup> (l)	522
Volume vano bagagli - sedili posteriori verticali, carico fino alla linea del tetto <sup>3</sup> (l)	586
Volume vano bagagli - sedili posteriori abbassati, carico fino alla linea del tetto <sup>3</sup> (l)	1515
Peso massimo rimorchiabile (kg)	750

<sup>1</sup> Motori elettrici combinati.

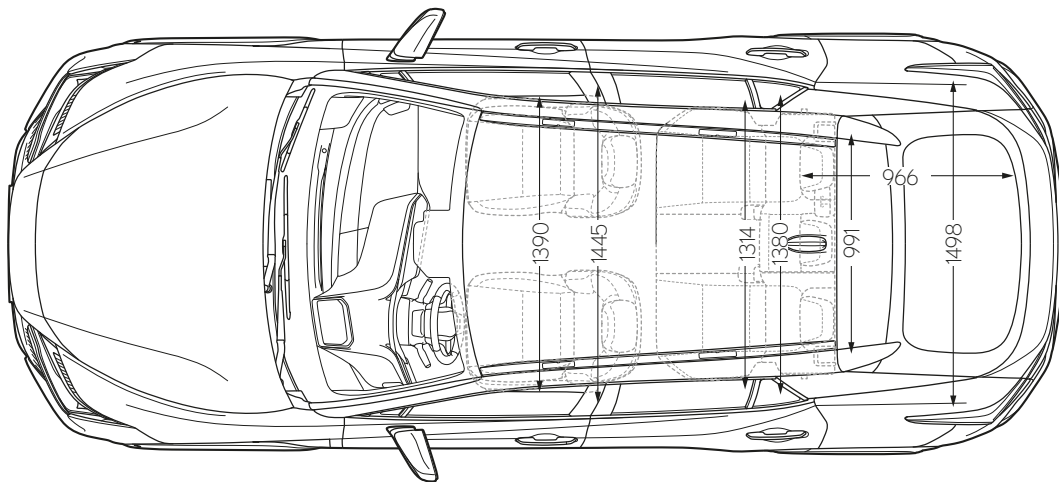
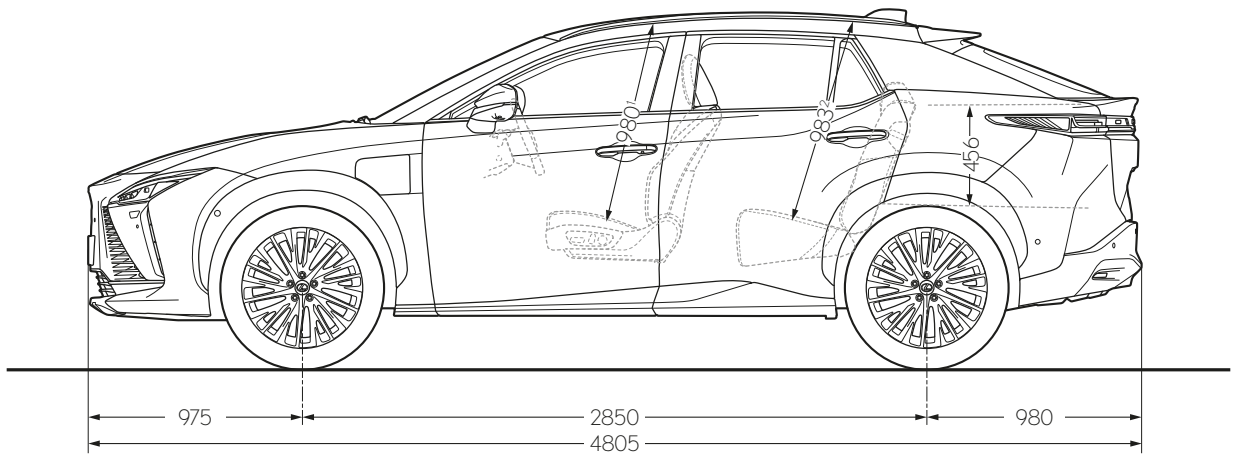
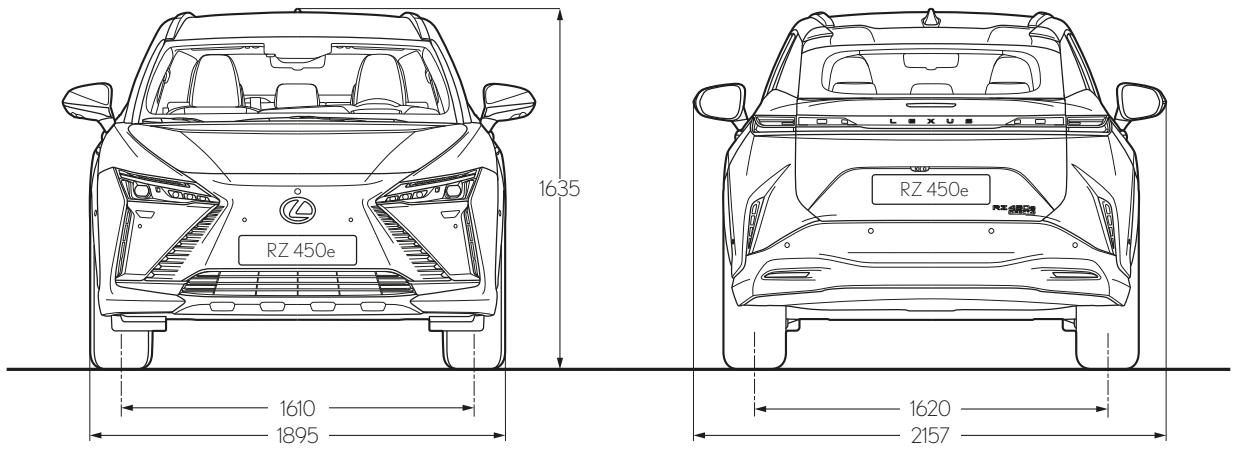
<sup>2</sup> L'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica sono misurati in un ambiente controllato su un modello di produzione rappresentativo, in conformità con i requisiti del nuovo Regolamento Europeo WLTP CE 2017/1151 e sue modifiche applicabili. Per ogni singola configurazione della vettura, l'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica possono essere calcolati in base all'attrezzatura opzionale ordinata. L'autonomia elettrica e i valori di consumo dell'energia elettrica della propria auto possono variare rispetto ai valori misurati o calcolati poiché il tipo di guida e altri fattori (condizioni della strada, del traffico, del veicolo, pressione degli pneumatici, carico, numero di passeggeri, ecc.) influiscono sull'autonomia elettrica e sul consumo dell'energia elettrica dell'automobile. Per ulteriori informazioni sul nuovo metodo di test WLTP, visitare il sito: [www.lexus.it/wltp#nedc](http://www.lexus.it/wltp#nedc)

<sup>3</sup> I valori del volume del bagagliaio sono stati misurati secondo il metodo VDA. I dati indicati includono il vano sottopannello massimo del bagagliaio. Il vano sottopannello disponibile può variare in alcuni paesi.

<sup>4</sup> La capacità di rimorchio non include la barra di rimorchio o altre attrezzature di rimorchio di serie.

Nota: I valori mostrati sono di riferimento. Tutte le cifre sono provvisorie e soggette a modifica senza preavviso. Ulteriori dati tecnici, compresi eventuali aggiornamenti, si possono trovare su [www.lexus.it](http://www.lexus.it)

DATI TECNICI



Attenzione: le dimensioni sopraindicate sono espresse in millimetri.

# SARAI NOSTRO OSPITE

IL MODO IN CUI TRATTIAMO I CLIENTI  
È GUIDATO DALL'ANTICA FILOSOFIA  
GIAPPONESE DELL'OSPITALITÀ.

L'Omotenashi, traducibile dal giapponese come "ospitalità e servizio cortese", in realtà è molto più che l'eccellenza del servizio: si tratta di un antico concetto basato sull'anticipare le necessità degli altri, ancora prima che si manifestino. La filosofia Omotenashi influenza il modo in cui noi di Lexus progettiamo e produciamo le nostre auto e, allo stesso tempo, il modo in cui trattiamo il cliente Lexus. Non solo al momento della vendita, ma durante tutta la vita della tua auto. Vogliamo farti sentire apprezzato in ogni interazione che hai con noi. Per sentirti più di un cliente. Che tu sia un privato o il proprietario di una flotta, vivrai l'esperienza Omotenashi ogni volta che visiterai i nostri showroom. Nella calorosa accoglienza del nostro cordiale personale, intento a riceverti come se fossi un ospite in casa loro. Nell'invitante atmosfera e nelle impressionanti strutture delle Lexus Lounge, dove potrai goderti un caffè, aggiornarti sulle ultime notizie, navigare in Internet o continuare a lavorare. Sapendo che i tecnici Lexus stanno lavorando con precisione ed efficienza per permetterti di rimetterti in viaggio prima possibile.

## MASSIMA SERENITA' CON LEXUS RELAX PLUS

Lexus Relax Plus è l'esclusivo programma che ti consente di ottenere una garanzia convenzionale supplementare della durata pari all'intervallo di manutenzione massimo consentito dal libretto di manutenzione e garanzia, sulle componenti ibride (esclusa la batteria), elettriche e meccaniche non soggette ad usura, fino al 15° anno di anzianità del veicolo, effettuando la regolare manutenzione presso la rete autorizzata Lexus.

## SOLUZIONI DI MOBILITÀ LEXUS EASY E NOLEGGIO KINTO ONE

Dal finanziamento all'assicurazione, dalla manutenzione fino alle gomme, con la soluzione finanziaria flessibile di Lexus Easy e con il noleggio Kinto One, abbiamo reso più facile che mai guidare e prenderti cura della tua Lexus.

## LEXUS INSURANCE

Lexus Insurance offre prodotti assicurativi su misura che garantiscono una copertura e un rapporto qualità-prezzo di primo livello. Non sono solo le auto a rendere unica Lexus. È la filosofia che permea tutto ciò che facciamo e che si estende all'esperienza di possesso di una Lexus che ti fa sentire speciale. Proprio come un'ospite.





## SCOPRI DI PIÙ ONLINE

Scopri di più sul nuovo RZ Full Electric e prenota addirittura la tua auto online. Prenditi del tempo per esplorare la versione più adatta al tuo stile di vita, scoprire la nostra assistenza e le soluzioni finanziarie di primo livello e iscriverti alla nostra newsletter. Se ti interessa scoprire cosa si prova a guidare il nuovo RZ, puoi prenotare online anche una prova su strada presso il tuo concessionario Lexus di zona.

<http://www.lexus.it/>

© 2023 Lexus Europe\* si riserva il diritto di modificare qualsiasi dettaglio, specifica o equipaggiamento senza preavviso. I dettagli delle specifiche e dell'equipaggiamento sono soggetti a modifica in conformità alle condizioni e ai requisiti a livello locale. Rivolgersi al proprio concessionario autorizzato Lexus per i dettagli relativi a eventuali modifiche che potrebbero essere necessarie a livello locale.

Nota: i veicoli illustrati e le specifiche descritte nel presente catalogo possono differire dai modelli e dagli equipaggiamenti effettivamente disponibili. I colori della carrozzeria potrebbero differire leggermente dalle fotografie riportate nel presente catalogo.

Per maggiori informazioni, visitare il sito web: [www.lexus.it](http://www.lexus.it)

Per noi di Lexus, il rispetto dell'ambiente è una priorità. Adottiamo molti accorgimenti per garantire che lungo tutto il ciclo di vita dei nostri veicoli - dal design alla produzione, dalla distribuzione alla vendita, dall'assistenza fino alla fine del ciclo di vita del prodotto - l'impatto sull'ambiente sia il minore possibile. Presso ogni concessionario potrai trovare maggiori informazioni sulle nostre procedure in materia di questioni ambientali.

\* Lexus Europe è una divisione di Toyota Motor Europe NV/SA.

Stampato in Europa, marzo 2023

 **LEXUS**  
EXPERIENCE AMAZING