



Aiways U5

Your Way.
Just Electric.



L'AMORE PER IL VIAGGIO
È NEL NOSTRO DNA

Immagini a scopo illustrativo. Le dotazioni e gli equipaggiamenti possono variare a seconda delle versioni e dei mercati. Maggiori dettagli presso le concessionarie.





Immagini a scopo illustrativo. Le dotazioni e gli equipaggiamenti possono variare a seconda delle versioni e dei mercati. Maggiori dettagli presso le concessionarie.

TECNOLOGICA, EMOZIONANTE E 100% ELETTRICA

La parola Aiways nasce dalla crasi tra Intelligenza Artificiale (AI) e viaggio su strada (WAYS), una visione volta a creare nuove modalità di trasporto e uno stile di vita tecnologicamente avanzato, senza dimenticare la passione, perché AI in cinese significa Amore.

Nata nel 2017 a Shanghai come start up, Aiways ha saputo imporsi nel giro di qualche anno come un marchio globale, capace di raccogliere le sfide internazionali per lo sviluppo della mobilità sostenibile. Fin dall'avvio della sua attività, Aiways ha stretto una serie di partnership importanti con colossi hi-tech e del mondo dei servizi e delle soluzioni assicurative come Allianz Partners, Bosch, CATL, Lenovo Group, Panasonic e Siemens.



La mission di Aiways: sviluppare un prodotto tecnologico in grado di rendere l'esperienza di guida in elettrico accessibile, piacevole ed emozionante. Per questo motivo, la progettazione di U5 è iniziata da un foglio bianco, libera da standard e da preconcetti. La nuova piattaforma modulare (MAS), leggera e tecnologica, che equipaggia U5 è stata creata ad hoc, per sviluppare una nuova generazione di veicoli 100% elettrici mentre le linee pulite e senza tempo della carrozzeria sono il prodotto della creatività libera dei nostri designer.

Non solo tecnologica e nativa elettrica, Aiways U5 si è dimostrata anche sicura fin dallo stadio di prototipo decretando un nuovo Guinness World Records™: in soli 53 giorni due prototipi di U5 hanno attraversato 12 paesi, dalla Cina alla Germania, affrontando qualsiasi tipo di manto stradale e di condizione metereologica, stabilendo così il record mondiale di viaggio più lungo affrontato da un veicolo elettrico (prototipi).

Aiways U5 è assemblata a Shangrao in un'industria 4.0, costruita per rispondere ai più elevati standard mondiali in termini di automazione e qualità.





PROGETTATA PER CHI È
SEMPRE IN MOVIMENTO



LA PERFETTA COMPAGNA DI VIAGGIO

Con Aiways U5 non ci sono compromessi. Oltre a offrirti un'ottima autonomia, la nuova U5 ti saprà stupire grazie al suo ampio spazio interno e alla sua facilità di utilizzo. Il design minimalista della vettura è corredato da una serie di accessori e di servizi pensati per rendere ancora più piacevole la tua esperienza di guida. Non solo, Aiways U5 è dotata di una serie di tecnologie innovative pensate per offrirti tutto ciò di cui hai bisogno in una vita in continuo movimento, inclusa una entusiasmante esperienza di guida.

Your Way. **Just Electric.**

DIMENSIONI



Ricarica dal 20 all'80% la batteria della tua U5 in appena 35 minuti utilizzando le colonnine per la ricarica rapida (90 kW).



Capacità di carico di 432 litri espandibile fino a 1.555 litri con gli schienali posteriori abbassati.



Grazie al sistema mani libere, ti basterà fare un semplice movimento con il piede per aprire il portellone elettrico.

Il **quadro strumenti LCD** ti permette di avere accesso alle informazioni chiave come velocità di crociera, i sistemi di guida autonoma attivati, la modalità di guida e molto altro. I due comodi display laterali, inoltre, rendono chiare ed immediate le informazioni sui consumi di kWh, le percorrenze e altro ancora (schermo sx) e dei sistemi multimediali (schermo dx).

Il **touchscreen LCD da 12.3"**, con funzioni antiabbagliamento e antiriflesso, rende facile e immediato l'accesso alle funzioni chiave per controllare il tuo veicolo con pochi semplici click. Potrai inoltre collegare il tuo smartphone tramite **Apple CarPlay** e **EasyConnection-Carbit** e gestire comodamente le tue preferenze direttamente dallo schermo della tua U5.

Il **clima automatico dual-zone** permette di selezionare e di impostare la temperatura desiderata attraverso il touchscreen dedicato, molto utile come alternativa ai comandi touch del display.

Il volante, rivestito di pelle e microfibra, offre un'ottima presa e garantisce una visione ottimale delle informazioni contenute nel futuristico quadro strumenti. U5 è proposta con **I-drive**, un sistema di guida avanzato che ti permette di tenere il veicolo in carreggiata, sempre alla corretta distanza dal veicolo che precede (grazie all' ACC).

Tramite la funzione di autoparcheggio (**Automatic Parking Assistance**) potrai parcheggiare in maniera automatica la tua U5 utilizzando l'apposita leva.

RICERCATA, DENTRO E FUORI

Il design di U5 è ambizioso. Gli esterni rappresentano il giusto mix tra eleganza e dinamismo, mentre gli interni conferiscono una sensazione di relax grazie a uno stile minimalista e all'impiego di materiali sofisticati.

Molto ben equipaggiata già dalla versione d'ingresso, U5 è comoda e confortevole: lo spazio per testa e gambe non manca. Sali a bordo, in un attimo ti sentirai come a casa.

X-cite



410 km

autonomia (ciclo WLTP)



310 Nm

coppia massima



63 kWh

capacità della batteria



**Consumo
16,6 kWh**

WLTP Ciclo Combinato



150 kW (204 cv)

potenza del motore



7.5 sec

accelerazione
(0 - 100km/h)



35 min

20% - 80% DC (90 kW)



432 l

capacità di carico

Prime



400 km

autonomia (ciclo WLTP)



310 Nm

coppia massima



63 kWh

capacità della batteria



**Consumo
17,0 kWh**

WLTP Ciclo Combinato



150 kW (204 cv)

potenza del motore



7.8 sec

accelerazione
(0 - 100km/h)



35 min

20% - 80% DC (90 kW)



432 l

capacità di carico



Glacier White



Light Blue



Aubergine



Tessuto
Grigio
Solo per X-cite



Similpelle
Avorio-Crema
Solo per Prime



Similpelle
Nero
Solo per Prime

CARATTERISTICHE

Il grande **tetto panoramico apribile**, uno dei più grandi nella sua categoria, lascia passare luce in abbondanza nell'abitacolo.*

U5 è equipaggiata di un **ampio numero di sensori**, pensati per garantirti sicurezza e aiutarti a prevenire incidenti o collisioni.



I cerchi bi-tono da 19 pollici non solo catturano l'attenzione, ma offrono pneumatici aerodinamicamente ottimizzati.*

Per aprire il portellone elettrico ti basterà **un semplice movimento del piede** nella parte inferiore del paraurti.*

Le telecamere e i sensori di cui U5 è equipaggiata permettono **una visibilità a 360°** e aumentano la tua sicurezza.

*Disponibile solo con l'allestimento Prime.

EQUIPAGGIAMENTI X-CITE

ESTERNI

- Tergicristalli con funzione di attivazione automatica (sensore pioggia)
- Griglia di aspirazione attiva + Specchietti esterni regolabili e riscaldabili elettricamente
- Specchietti esterni ripiegabili elettricamente
- Specchi esterni in tinta carrozzeria con indicatori di direzione integrati
- Maniglie esterne in tinta carrozzeria a scomparsa
- Spoiler posteriore + Shark Fin Antenna
- Barre longitudinali con capacità massima (75kg)
- Proiettori anteriori a LED con funzione di accensione automatica fari anabbaglianti e accensione automatica fari abbaglianti + Faro fendinebbia posteriore + Luci diurne a LED + Fanali posteriori a LED
- Luci di svolta anteriori e posteriori a LED + Luce freno di emergenza posteriore a LED
- Funzione "follow me home" delle luci esterne (spegnimento ritardato)
- Cerchi in lega da 17"

INTERNI

- Display touch screen da 12,3"
- Quadro strumenti a 3 display (centrale personalizzabile in 3 layout + 2 laterali per info veicolo e sistema multimediale) + Tachimetro con contachilometri digitale
- Display distanza percorsa + Display digitale multifunzione in plancia
- Clima automatico bi-zona + Bocchette climatizzatore posteriori
- Vano portaoggetti e portabottiglie interno porte anteriori
- Doppio porta bicchieri su console centrale
- "Welcome" and "Coming Home" lights + Luci di cortesia interne + Luci interne anteriori e posteriori
- Piano portabagagli rimovibile
- Bracciolo anteriore regolabile
- Alette parasole conducente e passeggero con specchietti di cortesia illuminati
- Volante sportivo in pelle e microfibra (a 3 razze) con comandi al volante.
- Rivestimento interno porte e cruscotto con materiale soft touch + Ambient lights
- Porta USB e presa da 12 V (una nella console centrale e una nel portabagagli)
- Sedili rivestiti in tessuto grigio di alta qualità + Rivestimenti interni grigi
- Sedile conducente regolabile elettricamente in 6 direzioni + Sedile passeggero regolabile elettricamente in 4 direzioni + Sedili posteriori divisibili 40/60 con bracciolo centrale + Sedili posteriori ripiegabili per ottenere un vano di carico piatto + Ganci ISOFIX

SICUREZZA

- 6 airbags + A.B.S. + E.B.D. + E.P.B. (freno di stazionamento elettrico) con AUTO HOLD
- Immobilizer
- Anti-Rolling Program (A.R.P.) + Controllo elettronico della stabilità (E.S.C.)
- Sistema di monitoraggio diretto della pressione dei pneumatici (D-T.P.M.S.)
- Brake Override System (B.O.S. - disattivazione dell'acceleratore quando viene azionato anche il freno)
- Sistema automatico di spegnimento in caso di collisione + Cinture di sicurezza anteriori con pretensionatori e limitazione di forza + Sensore visivo e acustico cinture di sicurezza slacciate, anteriore e posteriore
- Tre cinture di sicurezza posteriori a 3 punti + ISOFIX sedili posteriori + Blocco porte posteriori
- Hill HoldControl e Hill DescentControl (H.H.C. e H.D.C. - partenza assistita in salita e discesa)
- Sblocco automatico chiusura portiere in caso di incidente
- Attivazione automatica delle luci in caso di frenata d'emergenza
- Telaio in lega mista acciaio-alluminio (con materiali ad alta resistenza)
- Piantone dello sterzo pieghevole e antintrusione + Sensore usura pastiglie freni
- Antifurto elettronico + E-CALL

- Sistema di rilevazione della stanchezza del conducente + telecamera con funzione anti-abbandonò
- Chiusura centralizzata con funzione di chiusura automatica ritardata
- Porte e bagagliaio con chiusura automatica (attivata dal movimento del veicolo)
- Avvertimento porte aperte + Sensori di parcheggio posteriori
- Sistema di telecamere a 360° in alta definizione
- A.V.A.S. 3 modalità (Acoustic Vehicle Alerting System - Allerta pedoni)

A.D.A.S. - ADVANCED DRIVER ASSISTANCE SYSTEMS

- Adaptive Cruise Control con funzione Stop&Go (A.C.C.)
- Frenata di emergenza automatica - con funzione di rilevamento Veicoli, Pedoni e Biciclette (A.E.B.)
- Allerta collisione frontale (F.C.W.) + Allerta superamento corsia involontario (L.D.W.)
- Sistema di mantenimento attivo della corsia (L.K.A.) + Limitatore di velocità (S.L.F.)
- Controllo intelligente degli abbaglianti (I.H.B.C.) + Riconoscimento dei segnali stradali (T.S.R.)
- Traffic Jam Assistant (T.J.A. - Assistente veicolo in condizioni di traffico intenso)
- Highway Assistant (H.W.A. - Assistente veicolo in autostrada)
- Rilevamento angolo cieco (B.S.D.) + Allerta traffico posteriore (R.C.T.A.)
- Avviso apertura porta in caso di traffico laterale in avvicinamento (D.O.W.)
- Allarme cambio corsia (L.C.A.)

COMFORT

- Controllo funzioni veicolo dal display (gestione veicolo, sicurezza, avvisi e modalità di guida)
- Alzacristalli elettrici con funzione one-touch up/down e funzione anti-clip
- Vano portaoggetti anteriore + Keyless (porte anteriori e portellone)
- Avvio senza chiave tramite pedale del freno (no start button)
- ALWAYS APP per controllo e gestione veicolo da remoto (scaricabile dai principali Store)
- Doppia chiave con ricerca auto, chiusura/apertura bagagliaio
- Apertura/chiusura remota finestrino + Volante regolabile in altezza
- Vetri Privacy (lunotto posteriore e laterali posteriori)
- Ricevitore hot-spot Wi-Fi + Apple CarPlay & EasyConnection (APP gratuita per sistemi Android)
- Sistema audio con 8 speakers + Radio FM/AM e D.A.B. (radio digitale) + Bluetooth e USB
- Comandi audio al volante + Memoria di archiviazione (32GB)

ALTRO

- Kit sicurezza (triangolo e giubbino catarifrangente) + Tire repair kit (kit riparazione pneumatici)
- Cavo Standard presa Schuko e Cavo Mennekes Tipo 2 con sacca portacavi

EQUIPAGGIAMENTI PRIME

ESTERNI

- Tergicristalli con funzione di attivazione automatica (sensore pioggia)
- Griglia di aspirazione attiva + Specchietti esterni regolabili e riscaldabili elettricamente
- Specchietti esterni ripiegabili elettricamente
- Specchi esterni in tinta carrozzeria con indicatori di direzione integrati
- Maniglie esterne in tinta carrozzeria a scomparsa
- Spoiler posteriore + Shark Fin Antenna
- Barre longitudinali con capacità massima (75kg)
- Proiettori anteriori a LED con funzione di accensione automatica fari anabbaglianti e accensione automatica fari abbaglianti + Faro fendinebbia posteriore + Luci diurne a LED + Fanali posteriori a LED
- Luci di svolta anteriori e posteriori a LED + Luce freno di emergenza posteriore a LED
- Funzione "follow me home" delle luci esterne (spegnimento ritardato)
- Cerchi in lega da 19"

INTERNI

- Display touch screen da 12,3"
- Quadro strumenti a 3 display (centrale personalizzabile in 3 layout + 2 laterali per info veicolo e sistema multimediale) + Tachimetro con contachilometri digitale
- Display distanza percorsa + Display digitale multifunzione in plancia
- Clima automatico bi-zona + Bocchette climatizzatore posteriori + Schermo controllo touch AC console centrale
- Vano portaoggetti e portabottiglie interno porte anteriori + Doppio porta bicchieri su console centrale
- "Welcome" and "Coming Home" lights + Luci di cortesia interne + Luci interne anteriori e posteriori
- Piano portabagagli rimovibile
- Bracciolo anteriore regolabile
- Alette parasole conducente e passeggero con specchietti di cortesia illuminati
- Volante sportivo in pelle e microfibra (a 3 razze) con comandi al volante
- Rivestimento interno porte e cruscotto con materiale soft touch + Ambient lights
- Porta USB e presa da 12 V (una nella console centrale e una nel portabagagli)
- Sedili rivestiti in similpelle (Nera o Avorio-Crema)
- Rivestimenti interni in similpelle Nera (a scelta - esclude colorazione Avorio-Crema) o Rivestimenti interni in similpelle Avorio-Crema (a scelta - esclude colorazione Nera)
- Sedile conducente regolabile elettricamente in 6 direzioni + Sedile conducente a supporto lombare elettrico a 2 direzioni + Sedile del passeggero regolabile elettricamente in 4 direzioni + Sedili posteriori divisibili 40/60 con bracciolo centrale + Sedili posteriori ripiegabili per ottenere un vano di carico piatto + Ganci ISOFIX

SICUREZZA

- 6 airbags + A.B.S. + E.B.D. + E.P.B. (freno di stazionamento elettrico) con AUTO HOLD
- Immobilizer
- Anti-Rolling Program (A.R.P.) + Controllo elettronico della stabilità (E.S.C.)
- Sistema di monitoraggio diretto della pressione dei pneumatici (D-T.P.M.S.)
- Brake Override System (B.O.S. - disattivazione dell'acceleratore quando viene azionato anche il freno)
- Sistema automatico di spegnimento in caso di collisione + Cinture di sicurezza anteriori con pretensionatori e limitazione di forza + Sensore visivo e acustico cinture di sicurezza slacciate, anteriore e posteriore
- Tre cinture di sicurezza posteriori a 3 punti + ISOFIX sedili posteriori + Blocco di porte posteriori
- Hill HoldControl e Hill DescentControl (H.H.C. e H.D.C. - partenza assistita in salita e discesa)
- Sblocco automatico chiusura portiere in caso di incidente
- Attivazione automatica delle luci in caso di frenata d'emergenza

- Telaio in lega mista acciaio-alluminio (con materiali ad alta resistenza)
- Piantone dello sterzo pieghevole e antintrusione + Sensore usura pastiglie freni
- Antifurto elettronico + E-CALL
- Sistema di rilevazione della stanchezza del conducente + telecamera con funzione anti-abbandono
- Chiusura centralizzata con funzione di chiusura automatica ritardata
- Porte e bagagliaio con chiusura automatica (attivata dal movimento del veicolo)
- Avvertimento porte aperte + Sensori di parcheggio posteriori
- Sensori di parcheggio anteriori
- Sistema di telecamere a 360° in alta definizione
- A.V.A.S. 3 modalità (Acoustic Vehicle Alerting System - Allerta pedoni)

A.D.A.S. - ADVANCED DRIVER ASSISTANCE SYSTEMS

- Adaptive Cruise Control con funzione Stop&Go (A.C.C.)
- Frenata di emergenza automatica - con funzione di rilevamento Veicoli, Pedoni e Biciclette (A.E.B.)
- Allerta collisione frontale (F.C.W.) + Allerta superamento corsia involontario (L.D.W.)
- Sistema di mantenimento attivo della corsia (L.K.A.) + Limitatore di velocità (S.L.F.)
- Controllo intelligente degli abbaglianti (I.H.B.C.) + Riconoscimento dei segnali stradali (T.S.R.)
- Traffic Jam Assistant (T.J.A. - Assistente veicolo in condizioni di traffico intenso)
- Highway Assistant (H.W.A. - Assistente veicolo in autostrada)
- Rilevamento angolo cieco (B.S.D.) + Allerta traffico posteriore (R.C.T.A.)
- Avviso apertura porta in caso di traffico laterale in avvicinamento (D.O.W.)
- Allarme cambio corsia (L.C.A.)
- Assistente di parcheggio automatico (A.P.A.)

COMFORT

- Controllo funzioni veicolo dal display (gestione veicolo, sicurezza, avvisi e modalità di guida)
- Tetto panoramico con funzione anti-clip e tendalino elettrico
- Alzacristalli elettrici con funzione one-touch up/down e funzione anti-clip
- Vano portaoggetti anteriore + Keyless (porte anteriori e portellone)
- Avvio senza chiave tramite pedale del freno (no start button)
- ALWAYS APP per controllo e gestione veicolo da remoto (scaricabile dai principali Store)
- Doppia chiave con ricerca auto, chiusura/apertura bagagliaio
- Portellone elettrico anti-clip con sensore di apertura e attivazione Hands free (piede)
- Regolazione apertura portellone posteriore elettrico
- Portellone posteriore sbloccabile e apribile a distanza
- Apertura/chiusura remota finestrino + Volante regolabile in altezza
- Vetri Privacy (lunotto posteriore e laterali posteriori)
- Ricevitore hot-spot Wi-Fi + Apple CarPlay & EasyConnection (APP gratuita per sistemi Android)
- Sistema audio con 8 speakers + Radio FM/AM e D.A.B. (radio digitale) + Bluetooth e USB
- Comandi audio al volante + Memoria di archiviazione (32GB)
- Ricarica telefono Wireless

ALTRO

- Kit sicurezza (triangolo e giubbino catarifrangente) + Tire repair kit (kit riparazione pneumatici)
- Cavo Standard presa Schuko e Cavo Mennekes Tipo 2 con sacca portacavi

DATI TECNICI

MODELLO		X-CITE	PRIME
PESI E DIMENSIONI			
Lunghezza	mm	4.680	
Larghezza	mm		
Altezza	mm		
Passo	mm		
Altezza da terra	mm		
Peso in ordine di marcia (incluso il guidatore 75 kg)	kg	1.795	1.845
Massa massima a pieno carico	kg	2.105	2.155
Massa massima ammissibile su ciascun asse: anteriore/posteriore	kg		
PRESTAZIONI, AUTONOMIA E CONSUMI			
Capacità batteria	kWh	63	
Autonomia elettrica WLTP Ciclo Combinato	km	410	400
Consumo WLTP Ciclo Combinato		16,6	17
Trazione		FWD (2WD trazione anteriore)	
Motore: potenza massima / potenza nominale	kW (CV)	150 (204) / 60 (82)	
Motore: coppia massima	Nm	310	
Velocità massima	km/h	170	
Accelerazione 0-100 KM/h	S	7.5	7.8
RICARICA			
Presenza di ricarica Combo CCS 2 (European Standard Combined Charging System)		S	
Presenza di ricarica AC Tipo 2, Mod 3 con cavo standard e cavo Mennekes		S	
20%-80% DC (fino a 90 kW) tempo di ricarica	min	35	
0%-100% AC (OBC monofase da 6.6 kW) tempo di ricarica	h	10	
CONFIGURAZIONI VEICOLO			
Modalità di guida (ECO / Normal / Sport)		S	
Frenata rigenerativa (Leggera / Normale / Forte)		S	
iBooster frenata assistita		S	
Freno di stazionamento elettronico con funzione Auto-Hold		S	
Rigidità sterzo in funzione della velocità (e impostabile manualmente)		S	
RUOTE E PNEUMATICI			
Dischi anteriori ventilati		S	
Dischi posteriori		S	
Diametro dischi freno (Frontali / Posteriori)	mm	314 / 314	
Cerchi		Cerchi in lega da 17"	Cerchi in lega bi-color da 19"
Pneumatici		215 / 65R17	235 / 50R19
SOSPENSIONI			
Sospensioni Anteriori		MacPherson	
Sospensioni Posteriori		Multi-link	
VOLUME DI CARICO			
Volume del bagagliaio configurazione 5 posti	L	432	
Volume del bagagliaio configurazione 2 posti	L	1.555	
Volume portabagagli vano anteriore	L	45 (max 15 kg)	



Immagini a scopo illustrativo. Le dotazioni e gli equipaggiamenti possono variare a seconda delle versioni e dei mercati. Maggiori dettagli presso le concessionarie.

NOTA: Le specifiche e le illustrazioni presentate in questo depliant sono soggette a modifiche senza preavviso e possono variare a seconda del mercato di riferimento.



AIWAYS

AI-WAYS.IT |   

DISTRIBUTED BY
koelliker