

BYD DOLPHIN



Parte trasera moderna



Rueda de aleta de cinco agujeros



Tragaluz panorámico



Cabina inteligente - DiLink100



Control del vehículo sencillo



Suspensión adaptativa PAD



Carga inalámbrica de 50 W



Asientos ventilados y calefactados



Amplio espacio trasero



RENDIMIENTO

Característica	Free	Knight
Tipo de Motor	Motor síncrono de imán permanente de CA	Motor síncrono de imán permanente de CA
Potencia total del motor (kW)	70	70
Par máximo del motor de accionamiento (N•m)	180	180
Tiempo de aceleración de 0 a 50 km/h (s)	3.9	3.9
Autonomía de conducción eléctrica CLTC (km)	420	420
Capacidad de la batería de energía (kWh)	44.928	44.928
Potencia máxima de carga de CA (kW)	7	7
Potencia máxima de carga de CC (kW)	60	60
Tiempo de carga rápida de CC (min) (30%-80%)	30	30

FRENOS Y SUSPENSIÓN

Característica	Free	Knight
Tipo de freno delantero	Disco ventilado	Disco ventilado
Tipo de freno trasero	Disco sólido	Disco sólido
Tipo de freno de estacionamiento	Aparcamiento electrónico	Aparcamiento electrónico
Tipo de dirección asistida	Potencia electrónica	Potencia electrónica
Tipo de suspensión delantera	McPherson	McPherson
Tipo de suspensión trasera	Enlace de cuatro barras	Enlace de cuatro barras

CONFIGURACIÓN DE SEGURIDAD

Característica	Free	Knight
Doble airbag frontal	✓	✓
Bolsas de aire laterales de los asientos delanteros	✓	✓
Cortinas de aire laterales tipo pasante delanteras y traseras	✓	✓
Sistema de monitoreo de presión de neumáticos TPMS (pantalla digital)	✓	✓
Pretensor del cinturón de seguridad del asiento delantero	✓	✓
Recordatorio de cinturón de seguridad no abrochado	✓ (Primera Fila)	✓ (Primera Fila)



CONFIGURACIÓN DE SEGURIDAD

Característica	Free	Knight
Dispositivo de fijación de asientos infantiles ISO-FIX	✓	✓
Bloqueo automático del sensor de velocidad	✓	✓
Bloqueo mecánico de seguridad para niños	✓	✓
Sistema de alerta de peatones a baja velocidad	✓	✓
Sistema de frenado dinámico inteligente	✓	✓
Sistema de frenos antibloqueo	✓	✓
Programa electrónico de estabilidad	✓	✓
Sistema de asistencia de frenado hidráulico	✓	✓
Sistema de control de tracción	✓	✓
Sistema de control de desaceleración del freno de estacionamiento	✓	✓
Sistema de control de dinámica del vehículo	✓	✓
Distribución electrónica de la fuerza de frenado	✓	✓
Función de freno de confort	✓	✓
Sistema de frenado regenerativo coordinado	✓	✓

ASISTENCIA AL CONDUCTOR

Característica	Free	Knight
Imágenes panorámicas de alta definición	✓	✓
Control de crucero	✓	-
Control de crucero adaptativo	-	✓
Reconocimiento de señales de tráfico	-	✓
Centrado de carril	-	✓
Asistente de cambio de carril	-	✓
Luces altas inteligentes	-	✓
Límite de velocidad inteligente	-	✓
Frenado automático de emergencia	-	✓
Advertencia de colisión frontal	-	✓



ASISTENCIA AL CONDUCTOR

Característica	Free	Knight
Modo de conducción	Ahorro de energía/Confort/Deporte/Nieve	Ahorro de energía/Confort/Deporte/Nieve
Sistema de estacionamiento automático	✓	✓
Control de arranque en pendiente	✓	✓
Arranque remoto	✓	✓
Conducción por control remoto mediante teléfono móvil	✓	✓

SISTEMA DE RED INTELIGENTE DI-LINK

Característica	Free	Knight
Almohadilla de suspensión giratoria adaptativa DiLink de 12,8 pulgadas	✓	✓
Sistema de interacción de voz inteligente	✓	-
Servicio de nube inteligente BYD	✓	✓
Navegación inteligente y precisa en línea	✓	✓
Sistema Bluetooth para coche	✓	✓
Servicio de red 4G	✓	✓
Función WiFi para coche	✓	✓
Actualización remota inteligente OTA	✓	✓
Número de puertos USB	Primera fila 2/Última fila 1	Primera fila 2/Última fila 1
Número de parlantes	6	6

CONFIGURACIÓN DE APARIENCIA

Característica	Free	Knight
Tragaluz panorámico	-	✓
Ruedas de aleación de aluminio	✓	✓
Antena de aleta de tiburón	✓	✓
Sistema de cierre centralizado en el coche	✓	✓
Sistema electrónico antirrobo de carrocería	✓	✓
Entrada sin llave y arranque con botón	✓	✓
Llave de coche Bluetooth móvil y NFC	✓	✓



CONFIGURACIÓN INTERNA

Característica	Free	Knight
Volante de piel sintética	✓	✓
Volante multifunción	✓	✓
Ajuste de la posición del volante	Manual arriba y abajo + adelante y atrás	Manual arriba y abajo + adelante y atrás
Cambio electrónico	✓	✓
Panel de instrumentos LCD completo de 5 pulgadas	✓	✓
Grabadora de conducción	-	✓
Carga inalámbrica de teléfono móvil de 50 W	-	✓
Interfaz de alimentación de 12 V para coche	✓	✓
Portaequipajes	✓	✓
ETC a bordo	✓	✓

CONFIGURACIÓN DEL ASIENTO

Característica	Free	Knight
Asiento de piel sintética integrado	✓	✓
Método de ajuste del asiento del conductor	Delantero y trasero/respaldo/altura (2 direcciones)	Delantero y trasero/respaldo/altura (2 direcciones)
Método de ajuste del asiento del pasajero	Delantero y trasero/respaldo	Delantero y trasero/respaldo
Ajuste eléctrico de los asientos delanteros	Conductor	Conductor y Pasajero
Ventilación del asiento delantero	-	✓
Asientos delanteros con calefacción	-	✓
Apoyabrazos central delantero	✓	✓
Apoyabrazos central trasero con portavasos	-	✓
Los asientos traseros se pliegan	-	✓

CONFIGURACIÓN DE ILUMINACIÓN

Característica	Free	Knight
Faros LED	✓	✓
Luces diurnas LED	✓	✓
Luz de posición central delantera de tipo pasante LED	✓	✓



CONFIGURACIÓN DE ILUMINACIÓN

Característica	Free	Knight
Luces traseras LED de tipo pasante con línea de pliegue geométrico	✓	✓
Luz de freno LED de montaje alto	✓	✓
Faros delanteros regulables en altura	✓	✓
Encendido automático de los faros	✓	✓
Retardo de apagado de los faros	✓	✓
Luz del maletero	✓	✓
Luces interiores LED	✓	✓

CONFIGURACIÓN DE VIDRIOS Y AIRE ACONDICIONADO

Característica	Free	Knight
Elevallas eléctricos de cuatro puertas	✓	✓
Elevación y bajada de la ventana principal de conducción con un solo toque con función antipinzamiento	✓	-
Ventanas de cuatro puertas con elevación de un toque con función antipinzamiento	✓	✓
Espejos exteriores calefactados	✓	✓
Retrovisores exteriores plegables eléctricamente	-	✓
Espejo retrovisor interior antideslumbrante manual	✓	✓
Espejo de cortesía del lado del conductor con iluminación.	✓	✓
Espejo de cortesía del pasajero con iluminación	✓	✓
Cristal de privacidad trasero	-	✓
Calefacción y descongelación del parabrisas trasero	✓	✓
Limpiaparabrisas trasero	✓	✓
Aire acondicionado con bomba de calor	✓	✓
Aire acondicionado automático	✓	✓
Filtro de aire PM2.5	✓	✓



PARAMETROS DE MEDICIÓN

Característica	Free	Knight
Largo × ancho × alto (mm)	4125×1770×1570	4125×1770×1570
Distancia entre ejes (mm)	2700	2700
Vía delantera/trasera (mm)	1530	1530
Radio de giro mínimo (m)	5.25	5.25
Especificaciones de los neumáticos	195/60 R16	195/60 R16

