

D1

*Redefiniendo el taxi y los vehículos para plataformas
Cuidando tanto a los conductores como a los pasajeros*



Puerta corrediza electrónica

Facilidad de entrada y salida del vehículo

La Batería Blade

Líder mundial en seguridad, rendimiento y duración

418KM Autonomía (NEDC)

Batería de 53.5 kWh

Recarga durante el almuerzo

100km en tan solo 20 minutos con corriente continua

Comodidad clase ejecutiva

Espacio utilizable optimizado y asientos especialmente diseñados para una experiencia de viaje suave, silenciosa y relajante

Sistema inteligente de asistencia a la conducción

Control de Crucero Adaptativo / Alerta de Cambio de Involuntario Carril
Alerta de Colisión Frontal / Sistema de Frenado de Emergencia





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CONFIGURACIONES DE BYD D1

Dimensiones		
Largo (mm)	4,390	
Ancho (mm)	1,850	
Alto (mm)	1,650	
Distancia entre ejes (mm)	2,800	
Voladizo delantero/trasero (mm)	842/738	
Distancia entre ruedas delantero/trasero (mm)	1,590/1,590	
Distancia mínima al suelo (mm) (full-load)	125	
Min. Radio de giro (m)	≤5.6	
Peso neto (kg)	1,640	
Peso bruto (kg)	2050 (EU)/2015 (GB)	
Volumen de carga del maletero (L)	≥400	
Pendiente	≥30%	
Capacidad de arranque en pendiente	25%	
Asientos	5	
Neumáticos	195/60 R16	

Motor y Potencia		
Motor	Modelo de accionamiento	Motor delantero, tracción delantera
	Tipo	Motor síncrono de imanes permanentes
	Modelo	TZ180XSA
	Potencia nominal (kW)	35
	Max. potencia (kW)	100
	Torque nominal (N·m)	70
	Max. torque (N·m)	180
Batería	Max. Rotación (r/min)	12,100
	Tipo	LiFePo
	Voltaje (V)	396.8
	Capacidad de batería (kWh)	53.56
Transmisión	Modo de carga	Estándar GB/Estándar Europeo CCS2 (DC 60kW/AC 7kW)
	Tiempo de carga (0-100%)	1.5h DC/9h AC
Performance	Tiempo de aceleración de 0-100km/h (s)	<14
	Max. velocidad (km/h)	≥130
	Autonomía (km)	418 (NEDC)

Nueva energía		
Administración de la batería	Sistema de enfriamiento y calefacción de la batería por líquido	● ●
Cargador On-board	Cargador de (7kW) incluido	● ●

Exterior		
Puerta lateral	Puerta corredera de accionamiento electrónico, con sistema de seguridad anti atrapamiento (lado derecho)	● ●
Antena	Antena de radio tipo antena de tiburón	● ●
Desbloqueo del maletero	Desbloqueo y apertura de maletero por control remoto	● ●
Tamaño de neumáticos	Llanta de 16" y Neumático 195/60 R16	● ●
Rueda de repuesto	Rueda de repuesto temporal	● ●
Protección del chasis	Placa protectora inferior del chasis para tren motriz Placa protectora inferior del chasis para la batería	● ●

Interior		
Estilo del volante	Volante de tres rayos, recubierto en eco-cuero	— ●
Volante multifuncional	Comandos integrados al volante (ajustes de audio+bluetooth)	● ●
	Comandos integrados al volante (control de cruceo adaptativo + alerta de cambio involuntario de carril)	— ●
Tablero	Tablero de instrumentos de tipo pantalla electrónica	● ●
Estuche porta anteojos	Porta lentes (techo)	● ●
Porta documentos	Espacio para documentos pequeños	● ●
Panel interior de las puertas	Apoyabrazos comfort en tres puertas (puertas delanteras y puerta trasera izquierda)	● ●
Portavasos frontales	Portavasos retráctil frontal (copiloto)	● ●
	Portavasos en la consola central inferior (x2)	● ●
Pedal	Soporte de descanso pie izquierdo del conductor	● ●
	Pedales de freno y acelerador colapsables	● ●
Interfaz de energía del vehículo	Interfaz de energía del vehículo, conector de 12V	● ●
Compartimiento de almacenaje	Compartimientos para almacenaje frontal (guantero) y central	● ●

Conducción		
Suspensión delantera	Suspensión delantera Macpherson	● ●
Suspensión trasera	Suspensión trasera eje de torsión rígido y resortes helicoidales	● ●
Freno	Frenos de disco ventilado delanteros	● ●
	Frenos de disco traseros	● ●
Función de control remoto	Encendido de vehículo y conexión de A/C a distancia por control remoto	● ●
Tipo de llave	Llave inteligente (Smart Key)	● ●
Entrada inteligente	Acceso al vehículo "One touch"	● ●
Arranque inteligente	Botón de encendido	● ●
Sistema de dirección	Sistema de dirección eléctricamente asistida (EPS)	● ●
Ajuste columna de dirección telescópica	Columna de dirección telescópica ajustable en altura y profundidad (4 direcciones) Columna de dirección colapsable	● ●
Modo de cambio	Selector de marcha tipo rotativo	● ●
Sistema de estacionamiento	Freno de estacionamiento electrónico (EPB)	● ●
	Función de estacionamiento automático (AVH)	● ●
Modo de conducción	Modo de conducción ECO y SPORT	● ●
Modo de terreno	Modo conducción invierno/terreno resbaladizo	● ●
Sistema de freno	Freno regenerativo	● ●

Dimensiones:



NOTA:

- La autonomía real variará en función de los hábitos de conducción/carga, la velocidad, el clima, la temperatura y el envejecimiento de la batería. La capacidad de la batería es la capacidad inicial. Disminuirá con el tiempo y el uso. La edad de la batería y la temperatura ambiental exterior influyen en el tiempo de carga.
- Las especificaciones anteriores son para el vehículo estándar y están sujetas a las necesidades y regulaciones regionales. Es posible que algunas opciones no estén disponibles en su país o región. Todas las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso. Visite el concesionario de BYD para más detalles.
- Todas las imágenes mostradas son sólo para fines ilustrativos.
- BYD le recuerda que debe usar el cinturón de seguridad, asegurar a los niños en el asiento trasero, obedecer todas las normas de tráfico y conducir de manera responsable.

Seguridad		
Airbags	Airbag frontal delantero (x2) Airbag lateral delantero (x2)	● ● ○ ●
Cinturones de seguridad delanteros	Cinturón de seguridad delantero con pretensurador limitador de fuerza, ajustable en altura	● ●
Cinturones de seguridad traseros	Cinturón de seguridad trasero de tres puntos	● ●
Alerta y luz de recordatorio cinturón de seguridad	Alerta y luz de recordatorio de cinturón de seguridad en los asientos	● ●
Ayuda visual	Cámara de retroceso	● ●
	Sistema antibloqueo de frenos (ABS)	● ●
	Distribución electrónica de frenado (EBD)	● ●
	Sistema de asistencia hidráulica de freno (HBA)	● ●
	Sistema de frenado inteligente (BOS)	● ●
	Desaceleración controlada para freno de estacionamiento (CDP)	● ●
	Sistema de control de tracción (TCS)	● ●
Asistencia de seguridad	Programa electrónico de estabilidad (ESP)	● ●
	Sistema de control dinámico (VDC)	● ●
	Sonido de conducción a baja velocidad	● ●
Asistencia a la conducción	Señal luminosa de subida/bajada de pasajeros	● ●
	Señal auditiva de subida/bajada de pasajeros	● ●
	Asistente de arranque en pendiente (HCC)	● ●
	Control de cruceo adaptativo (ACC)	— ●
Radar de reversa	Advertencia de colisión predictiva (PCW)	— ●
	Sistema de frenado automático de emergencia (AEB)	— ●
Monitor de presión de neumáticos	Sistema de alerta de cambio involuntario de carril (LDWS)	— ●
Bloqueo de puertas	Sensores anti-colisión traseros (x4)	● ●
Bloqueo de seguridad para niños	Sistema de monitoreo indirecto de presión de neumáticos (TPMS)	● ●
Sistema de seguridad antirrobo	Bloqueo automático de puertas por sensor de velocidad	● ●
	Bloqueo de puertas por control remoto	● ●
	Bloqueo de seguridad para niños	● ●
	Sistema antirrobo con inmovilizador del motor	● ●
	Sistema de alarma antirrobo de la carrocería	● ●

Asientos		
Material de los asientos	Asientos de eco-cuero	● ●
Asiento del conductor	Asiento del conductor con ajuste manual de 6 direcciones	● ●
	Soporte de cintura con ajuste electrónico de 4 direcciones en asiento del conductor	○ ●
	Apoyabrazo derecho del conductor	● ●
Asiento del copiloto	Panel posterior del asiento del conductor con portavasos integrado, espacio para caja de pañuelos desechables y doble puerto USB	● ●
	Reposacabeza del piloto ajustable en altura	● ●
Asientos traseros	Reposacabeza del copiloto ajustable en altura	● ●
	Asiento del copiloto con ajuste manual de 4 direcciones	● ●
Fijador asientos de niños	Panel posterior del asiento del copiloto incluye portavasos integrado, compartimento para bolsa de basura y gancho	● ●
	Reposacabezas central en asientos traseros	● ●
	Asientos traseros con calentador	● ●
	Sistema de anclaje ISOFIX para silla de seguridad de niños	● ●

Multimedia		
Pantalla multimedia	Pantalla multimedia 10.1 pulgadas	● ●
Altavoces	Altavoces (x4)	● ●
Conector USB 5V	Conector USB 5V en asiento delantero (x1) Conector USB 5V en asiento trasero (x2)	● ● ● ●

Luces		
Faros delanteros	Faros delanteros halógenos	● ●
Ajuste de luces delanteras	Faros delanteros con ajuste de altura	● ●
Luces antiniebla	Luces traseras antiniebla	● ●
Asistencia luminosa	Encendido automático de luces	● ●
	Función de encendido por adelantado y apagado retardado de las luces "Follow me Home"	● ●
Luces traseras	Luces LED diurnas	● ●
Reflexivos	Luces de combinación traseras consecutivas (LED)	● ●
Luz de freno	Reflectores traseros	● ●
Luces interiores	Luz de freno alta	● ●
Saludo de bienvenida	Luces interiores LED	● ●
	Proyección de luz Welcome	● ●

Vidrios/espejos		
Parabrisas delanteros	Limpiaaparabrisas intermitente	● ●
Apertura/cierre de las ventanas	Alzavidrios eléctricos en 4 puertas	● ●
	Apertura automática de un toque (conductor)	● ●
Espejo retrovisor	Espejo retrovisor interior antideslumbrante	● ●
Retrovisores exteriores	Retrovisores exteriores de ajuste electrónico y abatido manual + luces automáticas + defroster eléctrico	● ●

Aire Acondicionado y Climatizador		
Control del aire acondicionado	Aire acondicionado/climatizador automático	● ●
Salida de aire	Rejillas de salida A/C para asientos traseros	● ●

Configuraciones especiales para taxi		
Configuraciones especiales para taxi	Terminal de registro de velocidad del vehículo (conector de baja tensión)	● ●
	Conector eléctrico para luz de techo	● ●
	Conector eléctrico para taxímetro (12V)	● ●

Explicación: "—" significa "no disponible", "●" significa "disponible", "○" significa "opcional".