

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	
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
Max. Rotación (r/min)	12,100
Tipo	LiFePo
Voltaje (V)	396.8
Capacidad de batería (kWh)	53.56
Modo de carga	Estándar GB/Estándar Europeo CCS2 (DC 60kW/AC 7kW)
Tiempo de carga (0-100%)	1.5h DC/9h AC
Tipo	Transmisión de engranaje único
Modelo	BYDNT18
Tiempo de aceleración de 0-100km/h (s)	<14
Max. velocidad (km/h)	≥130
Autonomía (km)	418 (NEDC)

Nueva energía		GL	GS
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 crucero 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	●	●

Seguridad		GL	GS
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)	●	●
Asistencia de seguridad	Sistema de control de tracción (TCS) Programa electrónico de estabilidad (ESP) Sistema de control dinámico (VDC)	●	●
	Sonido de conducción a baja velocidad Señal luminosa de subida/bajada de pasajeros Señal auditiva de subida/bajada de pasajeros Asistente de arranque en pendiente (HCC) Control de crucero adaptativo (ACC)	●	●
Asistencia a la conducción	Advertencia de colisión predictiva (PCW) Sistema de frenado automático de emergencia (AEB) Sistema de alerta de cambio involuntario de carril (LDWS)	—	●
	Radar de reversa	Sensores anti-colisión traseros (x4)	●
Monitor de presión de neumáticos	Sistema de monitoreo indirecto de presión de neumáticos (TPMS)	●	●
Bloqueo de puertas	Bloqueo automático de puertas por sensor de velocidad Bloqueo de puertas por control remoto	●	●
	Bloqueo de seguridad para niños	Bloqueo de seguridad para niños	●
Sistema de seguridad antirrobo	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 Panel posterior del asiento del conductor con portavasos integrado, espacio para caja de pañuelos desechables y doble puerto USB	●	●
Asiento del copiloto	Reposacabeza del piloto ajustable en altura Reposacabeza del copiloto ajustable en altura Asiento del copiloto con ajuste manual de 4 direcciones	●	●
	Panel posterior del asiento del copiloto incluye portavasos integrado, compartimiento para bolsa de basura y gancho	●	●
Asientos traseros	Reposacabezas central en asientos traseros Asientos traseros con calentador	●	●
Fijador asientos de niños	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	●	●
Luz antiniebla	Luz trasera antiniebla	●	●
Asistencia luminosa	Encendido automático de luces Función de encendido por adelantado y apagado retardado de las luces "Follow me Home"	●	●
	Luces LED diurnas	●	●
Luces traseras	Luces de combinación traseras consecutivas (LED)	●	●
Reflexivos	Reflectores traseros	●	●
Luz de freno	Luz LED de freno alta	●	●
Luces interiores	Luces interiores LED	●	●
Saludo de bienvenida	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".

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.

BYD AUTO CO.,LTD

ADD.:No. 3009, BYD Road, Pingshan, Shenzhen, P.R. China

www.byd.com

+86-755-8988 8888

facebook.com/bydcompany

twitter.com/bydcompany

youtube.com/bydcompany

Color exterior:



Crystal White