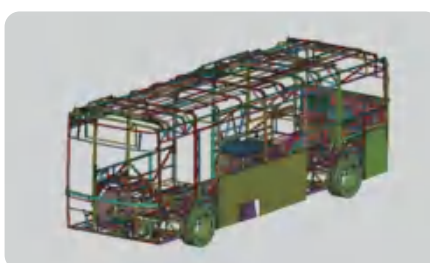




Electroforesis catódica en todo el vehículo
La capacidad anticorrosiva y el grado de belleza son altos, no se producirá corrosión estructural dentro de los 10 años.



Técnica de pulverización automática por robot
Operación totalmente automática por robot, el brillo del acabado se ha elevado evidentemente.



Diseño de estructura de anillo cerrado de diamante
Las fuerzas son científicamente dispersas, de alta rigidez y seguridad.

Espacio silencioso

Reducción científica del ruido, aumento de la sensación silenciosa del espacio.



Asiento cómodo
Diseño ergonómico, considerando la tasa de utilización de espacio, la comodidad y la belleza



Interfaz USB
Facilita la carga oportuna.



Diseño de baja entrada
Facilita el embarque y desembarque de pasajeros

Con alto desempeño

Con tecnologías inteligentes para ofrecer la energía eficiente y económica, para que el viaje sea seguro sin preocupaciones



Válvula de cilindro OMB importada
Los vehículos CNG utilizan válvula de cilindro OMB importada, y la válvula de control electromagnético está integrada, el número de interfaces se ha reducido, con bajo riesgo de fuga de gas de combustión, alta precisión de control, alta eficiencia, uso más seguro y confiable.



Diseño de apariencia integrado

El cuerpo aerodinámico con relación perfecta lleva la sensación de elegancia y belleza.



Puerta abatible en pared delantera / Estructura de volteo hacia abajo del conjunto del parachoques delantero
Proporciona mayor espacio de mantenimiento para los componentes dentro de la pared delantera, facilitando la reparación y el mantenimiento



Ángulo de apertura de la puerta del compartimiento de mantenimiento hasta 160°
La puerta del compartimiento de carga de gas suministrada es de estructura de volteo hacia adelante, y proporciona más espacio para el mantenimiento de todo el vehículo.



Máscara de esquina inferior de la pared trasera
Desmontable, de reparación y reemplazo fáciles



Su encanto óptico y eléctrico brilla en toda la ciudad
Las luces traseras combinadas y los faros delanteros de tipo matriz totalmente de LED brillan en toda la ciudad.



Estructura libre de mantenimiento de borde de rueda
Intervalo de mantenimiento largo, la vida útil de confiabilidad de cojinete es alta, libre de mantenimiento en 5 años o 500,000 km.



ZK6116HG



Yutong Bus Co., Ltd.
Yutong Marketing Center, Economic and Technological Development Zone, Zhengzhou, China, Tel: +86 371 6671 8999 Website: www.yutong.com E-mail: sales@yutong.com
Follow us on Facebook & Twitter & YouTube at Yutong Bus & Coach The images may include items of optional equipment and accessories that are not installed as standard.
The product is subject to technical improvement. Yutong reserves the right to change product specifications without prior notice. All rights reserved. July, 2021 Edition.



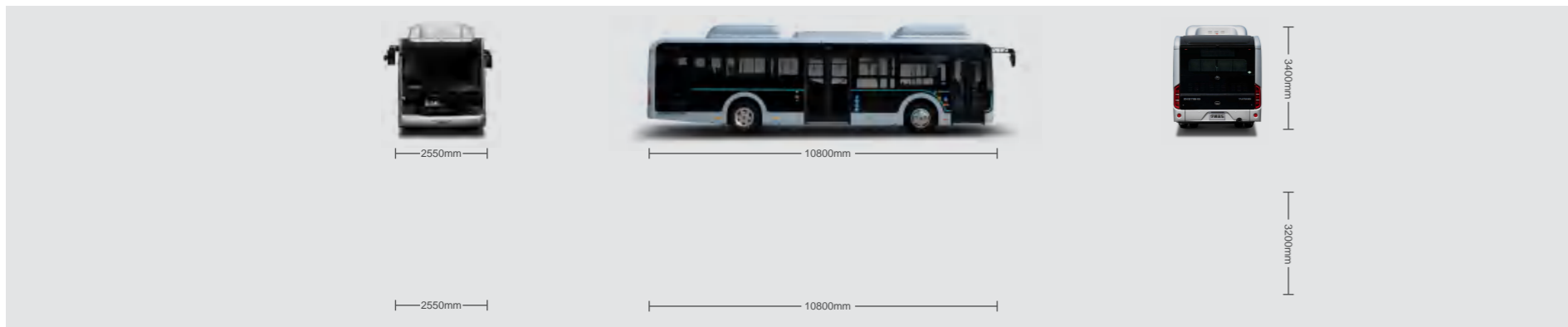
ZK6116HG / ZK6116HG(CNG)



Parámetros Básicos		
Longitud total * Anchura * Altura	10800*2550*3400(CNG)	10800*2550*3200(DIESEL)
Altura interna del compartimiento	2470 (antes de la puerta central) 1900 (después de la puerta central)	
Peso en vacío del vehículo completo(kg)	11900(CNG)	11000(DIESEL)
Diámetro mínimo de giro (m)	18	
Distancia entre ejes, suspensión delantera / trasera (mm)	5400,2350/3050	
Distancia entre ruedas delanteras / traseras (mm)	2110mm/1860mm	
Eje delantero / eje trasero (kg)	4000/7900	
Capacidad máxima de pasajeros	85	
Velocidad máxima (km/h)	90km/h	
Ángulo de aproximación / ángulo de salida (°)	10.4/9.2	
Peso total máximo de fábrica (Kg)	18000	
Peso total máximo admisible del chasis (Kg)	19200	
Volumen del maletero (m³)	/	
Distancia mínima al suelo	160mm	
Peso bruto de eje delantero / eje trasero (kg)	6200/11800	

Forma	Forma de Yuwei

Motor	CNG	DIESEL
Emisión	EURO V	EURO VI
Modelo	YC6G260N-50	WP7.270E61
Cilindrada (L)	7.8	7.47
Potencia nominal (kW/rpm)	191/2300	199/2100
Par torsional nominal (N.m/rpm)	980/1300-1700	1200/1200-1600
Combustible	CNG	DIESEL
Modelo del vehículo	ZK6116HG	ZK6116HG
Modelo del chasis	/	/



Artículo	Descripción de la configuración	
Chasis		
Sistema de energía	YC6G260N-50 + Allison T280R + Retardador equipado en la caja de cambios + Freno de disco de Jingyida de 7.5T en la parte delantera (suspensión independiente), Freno de tambor de 13T en la parte trasera(CNG)	WP7.270E61 + Allison T325R + Retardador equipado en la caja de cambios + Freno de disco de Jingyida de 7.5T en la parte delantera (suspensión independiente),Freno de tambor de 11.5T (DIESEL)
Posición del volante	Timón izquierdo	
Sistema de seguridad de frenado (ABS)	ABS	
Sistema de suspensión	Suspensión de bolsa de aire	
Tanque de combustible	6*120L cilindros de gas, norma ISO, panel de carga de gas NGV1+NGV2(CNG)	2*125L (DIESEL)
Gestión térmica	Con sistema de gestión térmica	
Mecanismo de dirección	Mecanismo de dirección importado	
Tapa de rueda	Sin tapa de rueda externa	
Neumático	Neumático Giti 295/80R22.5	
Rin	Acero	
Volante	Volante ordinario	
Herramientas suministradas junto con el vehículo	Con herramientas suministradas junto con el vehículo	
Gancho de remolque	Gancho de remolque delantero	

Decoración interna	
Tono de decoración interna	Decoración interna de blanco
Estructura del piso	Estructura de baja entrada, panel de nido de abeja de PP + piso de bambú
Revestimiento de piso	Revestimiento del piso resistente a desgaste de arena de cuarzo de color gris
Forma de la capa superficial del piso	Se pavimenta revestimiento del piso en todo el vehículo, y se pavimenta placa de patrón de acero inoxidable bajo los pies del conductor
Conducto de aire	Conducto de aire de PU
Pared del conductor	Barandilla móvil del lado derecho del conductor, barandilla detrás del asiento del conductor

Decoración externa	
Ventana del conductor	Ventana del conductor incorporada móvil delantera hueca de color blanco
Primera puerta de pasajeros	Puerta delantera abatible hacia el interior de doble hoja y sola capa de vidrio, con dispositivo de anti-atrapamiento
Segunda puerta de pasajeros	Puerta central abatible hacia el interior de doble hoja y sola capa de vidrio, con dispositivo de anti-atrapamiento
Configuración de ventanas laterales	Ventana lateral corrediza empotrada de vidrio de sola capa de color gris claro
Parabrisas delantero	Hay tres piezas de vidrio del parabrisas
Parabrisas trasero	Parabrisas trasero de vidrio templado de verde de peonía
Descongelador	Descongelación por calor residual del motor

Asientos	
Recubrimiento del asiento	30 asientos de transporte público CS001 + Con zona para sillas de ruedas
Asiento abatible	2 asientos abatibles
Asidero	Asidero pulverizado por plástico con tubo de acero de relieve amarillo mate, 9 anillas
Asiento del conductor	Silla de conductor amortiguadora de (semi) bolsa de aire tipo tres puntos (YTSQ01(D))
Interfaz del cargador de móvil de USB	2 interfaces del cargador de móvil de USB en la zona de conducción

Artículo	Descripción de la configuración
Accesorios del vehículo completo	
Cortina parasol	Se instalan cortinas pasaoal extraíbles en el parabrisas delantero y la ventana del conductor
Martillo de seguridad	Martillo de seguridad con función de alarma
Espejos laterales	Espejos laterales eléctricos de palanca izquierda corta y palanca derecha larga (con descongelación por calentamiento eléctrico)
Bomba de extinción	2 en el compartimiento del motor, 1 en el compartimiento del calentador
Botiquín de medicamentos	Con botiquín de medicamentos
Ventana de la azotea	1 ventana de la azotea con ventilador
Tablero de instrumentos	Tablero de instrumentos ordinario
Extintor	2 extintores de polvo seco de 5KG
Gancho de ropa	Con gancho de ropa al lado del asiento del conductor
Dispositivo de ascenso y descenso para personas discapacitadas	Peldaño para personas discapacitadas de volteo manual en la puerta central

Aparato eléctrico	
Sistema de entretenimiento	Consola central integrada de 7 pulg. (Reproductor combinado MP3 + Monitor de marcha atrás) + Sin monitor en puerta delantera, sin calce de hierro o interfaz de arnés reservada + sin monitor en la puerta central, sin calce de hierro o interfaz de arnés reservada
Sistema eléctrico	Bus CAN
Instrumento combinado	Instrumento combinado del bus CAN
Batería	Dos baterías de terminales de forma columna de 195Ah
Reloj electrónico	Reloj electrónico (con visualización de temperatura interna y temperatura externa)
Luces diurnas	Con Luces de circulación diurnas
Luces de altura	5 luces de altura delanteras amarillas, 5 luces de altura traseras rojas
Letrero de rutas	Letreros de rutas electrónicos de tipo desplazamiento de LED en la parte delantera y la parte trasera
Sistema de monitorización de marcha atrás	Monitor de marcha atrás de color de doble sonda
Botón de timbre de bajada	Con botón de timbre de bajada
Dispositivo de alarma	Alarma de alta temperatura del compartimiento del motor, alarma de fuga de gas de combustión
Limpiaparabrisas	Limpiaparabrisas tipo opuesto
WIFI a bordo	WIFI
Limitación de velocidad del vehículo	Con limitación de velocidad por ECU del motor (90 km/h, sin función de alarma de sobrevelocidad)
Sistema inteligente de ahorro de combustible de núcleo azul	Con sistema inteligente de ahorro de combustible de núcleo azul
Bocina del vehículo	Bocina eléctrica
Otros	GPS, contador de pasajeros
Pantalla interna del vehículo	Con pantalla interna del vehículo (que integra la función de reloj electrónico, y tiene visualización de temperatura interna y temperatura externa)
Anunciador de estación	Con anunciador de estación
Megáfono	Con megáfono
Gato	Con gato 16T
Puerta del compartimiento	Cerradura cuadrada para puertas de compartimiento del vehículo completo
Máquina POS	Se instala la máquina POS
Señalización	Las señalizaciones indicativas en todo el vehículo están en español

Forma	
Tipo de pintura	Pintura metálica doméstica