

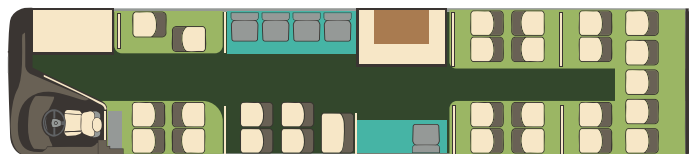


E12PRO

AUTOBÚS ELÉCTRICO DE PISO BAJO
DE NUEVA GENERACIÓN



TABLA DE PARÁMETROS DEL AUTOBÚS ELÉCTRICO



28+1

Parámetros básicos	
Largo (mm)	11970
Ancho (mm)	2550
Alto (mm)	3290
Altura interior del vehículo (mm)	2425
Distancia entre ejes (mm)	6000
Voladizo delantero/trasero (mm)	2740/3230
Neumáticos	295/80R22.5
Diámetro mínimo de giro (m)	≤21
Cantidad de asientos estándar	28+1
Capacidad máxima de pasajeros	90
Volumen máximo del maletero (m³)	-
Masa total máxima del fabricante(kg)	19000
Eje delantero / eje trasero(kg)	4400/8600 7300/11700

Sistema de nueva energía	
Batería de tracción(kWh)	Batería de 352,08 kWh, 8C2G
Potencia nominal(kW/rpm)	215 /350
Torque nominal(N.m/rpm)	1260
Carga doble de estándar europeo (trasero derecho)	●
Con asistencia de emergencia en caso de pisar mal el acelerador al arrancar	●
Sistema de alerta de desviación de carril y colisión	● Sin sistema de alerta de colisión frontal ○ Con sistema de alerta de colisión frontal (alerta de desviación de carril + colisión)

Configuración interior	
Piso bajo	●
Piso de cuero de arena de cuarzo gris con puntos de color (barras de presión estrechas con núcleo)	●
Panel de nido de abeja de PP + piso de bambú	●
Panel compuesto de aluminio perforado	●
Parasol manual medio para el parabrisas delantero, parasol manual para la ventana del conductor	●
Tablero de instrumentos general + instrumentos Molead	●
Pasamanos curvados de tubo de acero liso de color gris (los pasamanos de las puertas de pasajeros son de tubo de acero pulverizado de plástico estampado de color gris), con pasamanos estampados de color amarillo mate para las zonas reservadas para usuarios de silla de ruedas y asientos prioritarios	●
Anillos en el vehículo	●
Puerta de mampara de seguridad alta del conductor	●

Configuración exterior	
Primera puerta de pasajeros: puerta abatible neumática hacia el interior de doble hoja	●
Segunda puerta de pasajeros: puerta abatible neumática hacia el interior de doble hoja	●
Retrovisores: eléctricos de palanca (con calefacción eléctrica)	●
Ventanas laterales: pequeñas ventanas deslizantes incrustadas de una sola capa de color gris claro, entre ellas, la tercera izquierda, la primera derecha y la tercera derecha son de vidrio cerrado	●
Ventana del conductor: incorporada móvil delantera de una sola capa de color blanco	●
Parabrisas delantero: tres vidrios	●
Parabrisas trasero: chapa, con espacio reservado para letrero trasero	●
Estribo móvil: estribo abatible manual para personas con discapacidad en la segunda puerta de pasajeros	●
Con placa protectora inferior del motor	●

Sistema de aire acondicionado	
Aire acondicionado eléctrico de refrigeración y calefacción	●
Descongelador de calefacción eléctrica	●
Con calefacción en la zona del conductor	●

Chasis	
Eje delantero	● Eje delantero de suspensión independiente de 7,5 toneladas Molead, estructura de unidad de cubo libre de mantenimiento, con sensor de alarma de desgaste continuo
Eje motriz	● Eje trasero ZF, estructura de unidad de cubo libre de mantenimiento, con sensor de alarma de desgaste continuo
Freno de disco	●
Suspensión neumática	●
Sistema de seguridad de freno	●
Posición del volante	Volante a la izquierda
Freno de mano electrónico	●

Configuración de los asientos	
Asiento del conductor amortiguador con airbag completo de tres puntos	●
Asientos prioritarios	●
Asientos para madre y bebé	●
Asientos CS001 acolchados	●
Asientos abatibles en la zona de pie	●
Asientos abatibles en la zona reservada para usuarios de silla de ruedas	●
Dispositivos de sujeción en ambos lados del respaldo de la silla de ruedas en la zona reservada para usuarios de silla de ruedas	●

Configuración de la iluminación	
Luces LED de doble tira	●
Con luces de circulación diurna	●
Luces de contorno del parabrisas delantero	●
Luces de contorno superiores del parabrisas trasero	●

Configuración multimedia	
Con radar de marcha atrás	●
LCD de 22 pulgadas	●
Reloj electrónico (con visualización de temperatura interior y exterior)	●
Letrero delantero	● Espacio, soporte y arnés de cableado reservados para la instalación del letrero delantero ○ Letrero electrónico LED fabricado en China
Letrero lateral	● Espacio, soporte y arnés de cableado reservados para la instalación del letrero lateral ○ Letrero electrónico LED fabricado en China
Letrero trasero	● Espacio, soporte y arnés de cableado reservados para la instalación del letrero trasero ○ Letrero electrónico LED fabricado en China
Puertos de carga USB para teléfonos móviles en la zona del conductor y de pasajeros	●
Pantalla de parada instalada por encima de la puerta delantera, el habitáculo delantero y la puerta central	●

Configuración del autobús	
Arneses de cableado y espacio reservados para el lector de tarjetas y las luces de señalización	●
Botón del timbre de descenso del vehículo	●
Altavoz	●

Configuración de alta tecnología	
Bus CAN inteligente Molead	●
Sistema de monitoreo de ocho circuitos (monitorea al conductor, las condiciones de la carretera delantera, la operación de los pedales (incluidos el pedal del acelerador y el de freno), el habitáculo delantero, el habitáculo trasero, la puerta delantera, la puerta central y la marcha atrás)	●
Espacio reservado para WIFI	●
Sistema de visión panorámica 360, sistema de alerta de peatones en puntos ciegos	●
Host de monitoreo V2X Vehicle+ en el extranjero y tarjeta SIM (versión de América)	●
Retención de freno (brake_hold)	●
Función de asistencia en pendientes	●
Instalación del contador de pasajeros	●

Otras configuraciones	
Sistema de alarma de presión de neumáticos	●
Límite de velocidad de 65 km/h, con	●

Notas: "●" significa recomendado, "○" significa opcional, "-" significa estandarizado y no opcional



Yutong Bus Co., Ltd.

Centro de Marketing de Yutong, Zona de Desarrollo Económico y Tecnológico, Zhengzhou, China,
Tel: +86 371 6671 8999 Sitio web: www.yutong.com Correo electrónico: sales@yutong.com Síguenos en Facebook y Twitter y YouTube en Yutong Bus & Coach
Las imágenes pueden incluir elementos de equipos opcionales y accesorios que no están instalados de manera estándar. El producto está sujeto a mejoras técnicas. Yutong se reserva el derecho de cambiar las especificaciones del producto sin previo aviso. Todos los derechos reservados.
Edición de Febrero de 2025.