PEUGEOT e-EXPERT

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MOTOR & PERFORMANCE	
Propulsão	Motor elétrico único
Potência máxima	136 cv / 100 kW
Torque máximo	260 Nm / 26,5 kgfm
Velocidade máxima	130 km/h
0 à 100 km/h	11,9 s
Eficiência energética	0,695 MJ/km
SISTEMA ELÉTRICO & BATERIA	
Autonomia (ciclo WLTP)	330 km (Urbano) 237 km (Rodovia)
Plug do veículo	Tipo 2 (AC) + CCS/SAE (DC)
Conversor de potência	11 kW Trifásico
Tecnologia da bateria	Íon-Lítio
Capacidade bruta	75 kWh
Número de módulos	27
Número de células	324
Circuito de alta tensão	445 V
Resfriamento das baterias	Água + Etileno glicol
Peso das baterias	534 kg
TRANSMISSÃO	
Tração	Dianteira
Caixa de transmissão	Redutor de 1 (uma) relação fixa
Seletor de Marchas *"e-toggle"*	P - Park (Estacionamento) R - Ré N - Neutro D- Drive (Condução) B- B Mode (Regeneração de carga das baterias por freio motor)
DIREÇÃO	
Assistencia do sistema de Direção	Eletro-hidráulica
SUSPENSÃO	
Suspensão dianteira	Independente, pseudo McPherson, com molas helicoidais, amortecedores hidráulicos e barra
Suspensão traseira	Independente, com braços triangulares, molas helicoidais, amortecedores hidráulicos e barra
FREIOS	
Dianteiros	À disco ventilados / 2 circuitos independentes em "X"
Traseiros	À disco ventilados / 2 circuitos independentes em "X"
RODAS & PNEUS	
Rodas	Aço 16"
Pneus	215/65 R16
Roda de auxílio (estepe)	Roda de Aço 16" com pneu 215/65
PESOS (kg)	
Peso vazio em ordem de marcha	2.053
Capacidade de Carga	1.002
Peso bruto	3.055
Peso bruto suportado no eixo dianteiro	1.367
Peso admissível eixo dianteiro	1.500
Peso bruto suportado no eixo traseiro	1.688
Peso admissível eixo traseiro	1.800
DIMENSÕES DO VEÍCULO (mm)	
Comprimento	5.309
Largura	1.920
Largura com espelhos retrovisores	2.204
Altura	1.935
Distância entre-eixos	3.275
DIMENSÕES DO COMPARTIMENTO DE CARGA (mm)	
Volume útil (m^3)	6,1
Comprimento máximo	2.862
Largura máxima	1.636
Largura entre caixas de roda	1.258
Altura máxima	1.397
DIMENSÕES DOS ACESSOS AO COMPARTIMENTO DE CARGA (PORTAS) (mm)	
Largura de entrada da porta traseira bi-partida	1.282
Altura de entrada da porta traseira bi-partida	1.220
Largura da porta lateral deslizante	935
Altura da porta lateral deslizante	1.241
LUGARES	
Lugares	3 (1 motorista + 2 passageiros)

PRINCIPAIS EQUIPAMENTOS

SEGURANÇA E TECNOLOGIA	
ABS	✓
Airbag duplo frontal com 3 pontos de proteção	✓
Apoio de cabeça com ajuste de altura para motorista e passageiros	✓
Assistente de partida em rampas - Hill Assist	✓
Cinto de segurança retrátil de 3 pontos para banco central	✓
Cintos de segurança retráteis de 3 pontos com regulagem de altura para motorista e passageiro lateral	✓
Controle Eletrônico de Estabilidade	✓
Faróis de neblina	✓
Faróis halógenos com regulagem de altura do facho	✓
Freios a disco ventilados na dianteira e traseira	✓
Indicador de fadiga - "Coffee Cup Alert"	✓
Indicador de uso de cinto de segurança para todos os ocupantes	✓
Indicador de manutenção do veículo	✓

CONFIDENTIAL INFORMATION

PEUGEOT e-EXPERT

Luzes de rodagem diurnas integradas (DRL)	✓
Piscas laterais na cor branca	✓
Placa protetora de baterias	✓
Placa protetora inferior do motor	✓
Sensor de estacionamento traseiro	✓
Sistema de monitoramento de pressão dos pneus indireto (TPMS)	✓
Terceira luz de freio	✓

CONFIDENTIAL INFORMATION

PEUGEOT e-EXPERT

CONFORTO E VIDA A BORDO		
4 Alto falantes (2 coaxiais + 2 tweeters)		✓
Acendimento automático dos faróis		✓
Antena de teto		✓
Ar Condicionado		✓
Apoia braço integrado ao banco do motorista		✓
Banco do motorista com regulagem de altura		✓
Bancos revestidos em tecido e couro sintético		✓
Chave tipo canivete com telecomando		✓
Comandos de rádio na coluna de direção		✓
Compartimento térmico abaixo do banco do passageiro		✓
Computador de bordo		✓
Entrada USB no painel de instrumentos (1x)		✓
Freio de estacionamento elétrico com acionamento por botão		✓
Limitador de velocidade		✓
Luz de cabine com temporizador		✓
Luz de leitura (2x)		✓
Modos de Condução:	-ECO - Melhora a autonomia (80 cv / 190Nm) -Normal - Ideal para o uso diário (107 cv / 210 Nm) -Power - Performance para cargas (136 cv / 260 Nm)	✓
Pára-sóis bi-articulados		✓
Painel de instrumentos "*e-cluster*":	-Velocímetro analógico -Indicador de modo de condução instantâneo -Indicador de consumo instantâneo da bateria -Indicador do nível de carga da bateria	✓
Piloto automático		✓
Porta luvas com tampa e iluminação		✓
Porta-copos no painel (2x)		✓
Porta-objetos no painel e portas		✓
Rádio FM com conexão Bluetooth		✓
Retrovisores externos com regulagem elétrica		✓
Sensor de chuva		✓
Tomada 12v na cabine de passageiros (2x)		✓
Travamento central das portas no painel		✓
Travamento seletivo do compartimento de carga no painel		✓
Vidros elétricos com com sistema de abertura e fechamento com um toque		✓
Vidros verdes		✓
Visio Park . Central Multimídia com tela capacitiva de 7" com Apple CarPlay e Android Auto . Camera de ré com visão 180° e vista superior do veículo		O
Volante com ajuste de altura e profundidade		✓
EXPERIÊNCIA ELÉTRICA		
Freios Regenerativos		✓
Cabo Modo 2 para carga de emergência		✓
COMPARTIMENTO DE CARGA		
8 ganchos para amarração de carga		✓
Divisor em chapa entre a cabine e o compartimento de carga (superior + inferior)		✓
Luzes internas no compartimento de carga (2x)		✓
Porta lateral deslizante do lado direito		✓
Portas traseiras com abertura de até 180°		✓
Proteção interna lateral		✓
Tomada 12V		✓
CORES		
Branco Banquise - Sólida		✓
Cinza Artense - Metálica		O
GARANTIA		
Veículo	3 anos ou 100.000 km	
Bateria de Tração	8 anos ou 160.000 km	

✓- Equipamento de série
O - Equipamento opcional

CONFIDENTIAL INFORMATION