

ION			
Serie:	CU2		
Foutcode:	Displaymelding:	Omschrijving:	
E01	Foutcode	Batterijpakket leeg	
E03	Foutcode en Servicesleutel	Batterij defect	
E05	Foutcode	Communicatieprobleem	
E06	Foutcode	Kortsluiting in de verlichting	
E07	Foutcode	Motor buiten temperatuurgrenzen	
E08	Servicesleutel	Probleem met motorsensor	
E09	Servicesleutel	Elektronicaprobleem in de motor	
E10	Servicesleutel	Software niet goed geïnstalleerd	
E11	X	Elektronicaprobleem in batterijpakket	
E12	Servicesleutel	Storing in batterijelektronica of motor (aansluiting)	
E13	X	Display werkt niet; code niet zichtbaar	
E14	Foutcode	Display onbekend of niet aangemeld	
E15	X	Batterijspanning te laag	
E16	Foutcode	Constante uitslag krachtensor	
E17	X	Maximale motorstroom bereikt	
E18	X	Spanningsverschil tussen batterijcellen	
E19	Foutcode	Batterij buiten temperatuurgrenzen	
E20	Foutcode en Servicesleutel	Servicebeurt vereist (verschijnt als - - -)	
E21	Foutcode	Motorstroom teruggeregeld i.v.m. hoge temperatuur	
E22	X	Laadprobleem	
E23	Foutcode	Onbekend batterijpakket	
E24	X	Twee hoofdbatterijpakketten aangesloten	
E25	Foutcode	Fiets niet rijklaar gemaakt	
E26	X	Slechte interne communicatie in de motor	
E27	X	Interne fout in de motor	
E28	X	De motor is gereset	
E99	Foutcode	Nieuw onderdeel gemonteerd; vervang fietssoftware	
*Range Extender E-codes zijn gelijk aan de codes hierboven, maar dan + 100 (bijv E122 = Laden Range Extender start niet)			

ION			
Serie:	CU3(-2) / CU2-2		
Foutcode:	Displaymelding:	Omschrijving:	
E01	Batterij leeg	Batterijpakket leeg	
E02	E02	Batterij buiten temperatuurgrenzen tijdens laden	
E03	Ga naar dealer	Batterij defect	
E04	E04	Batterij aan de lader aangesloten	
E05	Communicatieprobleem	Communicatieprobleem	
E06	Verlichting defect	Kortsluiting in de verlichting	
E07	Motor te warm	Motor buiten temperatuurgrenzen	
E08	Ga naar dealer	Probleem met motorsensor of verbindingprobleem	
E09	Ga naar dealer	Elektronicaprobleem in de motor of controller	
E10	Ga naar dealer	Software niet goed geïnstalleerd	
E11	X	Elektronicaprobleem in batterijpakket	
E12	Ga naar dealer	Storing in batterielektronica of motor (aansluiting)	
E13	X	Display werkt niet; code niet zichtbaar	
E14	Onbekend display	Display onbekend of niet aangemeld	
E15	X	Batterijspanning te laag	
E16	Kalibreer fiets	Constante uitslag krachtsensor	
E17	X	Maximale motorstroom bereikt	
E18	X	Spanningsverschil tussen batterijcellen	
E19	Batterijtemp buiten grenzen	Batterijpakket buiten temperatuurgrenzen	
E20	Servicebeurt aanbevolen	Servicebeurt vereist	
E21	Beperkte ondersteuning	Motorstroom teruggeregeld i.v.m. hoge temperatuur	
E22	Laden start niet	Laadprobleem	
E23	Onbekend batterijpakket	Onbekend batterijpakket	
E24	X	Twee hoofdbatterijpakketten aangesloten	
E25	Ga naar dealer	Fiets niet rijklar gemaakt	
E26	X	Slechte interne communicatie in de motor	
E27	X	Interne fout in de motor	
E28	X	Motor is gereset	

E29	X	Geen communicatie met bedieningsunit	
E30	Koppelsensor niet gevonden	Geen communicatie met koppelsensor	
E31	X	Kortsluiting in accessoire-aansluiting	
E32	Batterijtemp buiten grenzen	Elektronica in batterijpakket te warm	
E33	X	Balanceercircuit functioneert niet	
E34	Onderdeel niet ondersteund	Bedieningsunit ondersteunt geen accessoires	
E35	Geen comm. met gashendel	Geen communicatie met gashendel	
E36	Geen comm. met ontvanger	Geen communicatie met hartslagreceiver	
E37	Ga naar dealer	Geen communicatie met batterijcircuit	
E38	X	Te grote stroom in rusttoestand	
E39	Verkeerde lader aangesloten	Verkeerde lader aangesloten	
E40	X	Overstroombeveiliging heeft ingegrepen	
E41	X	Overstroombeveiliging heeft ingegrepen	
E42	X	Spanningsverschil tussen totale celspanning en gemeten batterijspanning	
E43	X	Temperatuur in één of meerdere cellen te hoog	
E44	Ga naar dealer	Motor laadt batterijpakket op	
E45	Motor controller te warm	Motor controller te warm	
E46	Ga naar dealer	Temp. motorsensor buiten grenzen / verbindingsprobleem tussen motor en AUM	
E99	Ga naar dealer	Nieuw onderdeel gemonteerd; vervang fietssoftware	