

SCOTT E-Spark 710 Fahrrad



Das neue SCOTT E-Spark 710 kombiniert einen bewährten elektrischen Antrieb mit einer leistungsfähigen Off-Road-Verpackung. Für die E-Power sorgt das Bosch Performance-Antriebssystem im Einklang mit unserer patentierten TwinLoc-Technologie (ermöglicht die gleichzeitige Einstellung des Federwegs am Dämpfer und des Gabel-Lockouts. In der offenen Position des Hebels ist der vollständige Federweg eingestellt. Durch einmaliges Klicken wird der Dämpfer in den Traction-Modus geschaltet, während die Gabel weiterhin voll aktiv bleibt. Bei erneutem Klicken schalten Sie das gleichzeitige Lockout von Gabel und hinterem Dämpferein. Über ein derartig benutzerfreundliche System verfügt kein anderes Fahrrad weltweit.) , die drei Federwegeinstellungen an der FOX 32 Float-Gabel und dem [Custom FOX Nude-Dämpfer](#) ermöglicht. Das E-Spark 710 sorgt für frischen Wind in den Bergen. Ab sofort fühlen sich Trails anders an. Erhältlich mit 27.5-Zoll-Bereifung.

Modell : 241492

E.Drive System

Bosch Performance CX 250w System

w/ 500wh battery / Intuvia Display

Travel

Front: 120mm

Rear: 120 - 85 - Lockout

Shock 165x38

Fork

FOX 32 Float 27.5 Performance Air

FIT4 3-Modes

15mm QR axle / tapered steerer

Lockout / reb. Adj.

SCOTT TwinLoc Remote integ. Grip clamp

Rear Shock

FOX Nude / SCOTT custom w. travel / geo adj

DPS 3 modes: Lockout - Traction Control -

Descend / reb. Adj.

Headset

Ritchey Logic Zero semi Integrated

Rear Deraillleur

Shimano XT RD-M8000-GS DM

Shadow Plus / 11 Speed

Shifters

SL-M8000

Rapidfire Plus / 2 way release

w/gear indicator

Brake Levers

Shimano SLX BL-M675-B Disc

Brakes

Shimano SLX M675 Disc

180/F and 160/R SM-RT64 CL Rotor

Crankset

Miranda Delta Boost 17T

BB-Set

Bosch

Handlebar

Syncros FL2.0 Rizer bar

Alloy 7050 D.B. / 9° / 740mm / 12mm rise

Syncros Pro lock-on grips

H'stem

Syncros FL2.0

7050 Alloy / 31.8mm / 6°

Pedals

Wellgo C 128

Seatpost

Syncros FL2.5 / 31.6mm

Seat

Syncros XR2.0

Hub (Front)

Shimano Deore HB-M618, 15mm thru axle

SCOTT E-Spark 710

Hub (Rear)

Shimano Deore FH-M618

Chain

Shimano CN-HG 700

Cassette

Shimano CS-M8000-11 *(Shimano XT Kassette)*

11-42 T *Abstufung: 11-13-15-17-19-21-24-28-32-37-42Z*

Spokes

DT Champion

Rims

Syncros X-23 Disc, 32h

Tires

Schwalbe

Front: Nobby Nic / 27.5x2.35 / PaceStar / TL Easy

Rear: Nobby Nic / 27.5x2.35 / PaceStar / TL Easy

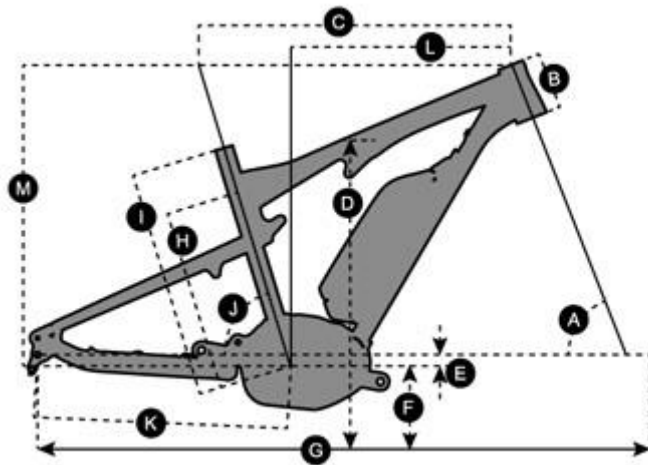
Approx weights in KG

19.6

Approx weights in LBS

43.21

Geometrie



mm inches

	S	S	M	M	L	L
	LOW BB Setting	HIGH BB Setting	LOW BB Setting	HIGH BB Setting	LOW BB Setting	HIGH BB Setting
A head tube angle	68.3 °	69.0 °	68.3 °	69.0 °	68.3 °	69.0 °
B head tube length	125.0 mm	4.9 in	125.0 mm	4.9 in	130.0 mm	5.1 in
C top tube horizontal	570.0 mm	22.4 in	570.0 mm	22.4 in	600.0 mm	23.6 in
D standover height	779.0 mm	30.7 in	783.0 mm	30.8 in	789.0 mm	31.1 in
E BB offset	-21.5 mm	-0.8 in	-13.6 mm	-0.5 in	-21.5 mm	-0.8 in
F BB height	330.0 mm	13.0 in	337.9 mm	13.3 in	330.0 mm	13.0 in
G wheel base	1,149.4 mm	45.3 in	1,148.0 mm	45.2 in	1,179.9 mm	46.5 in
BB center H to toptube center						
I BB center to top of seat tube	400.0 mm	15.7 in	400.0 mm	15.7 in	440.0 mm	17.3 in
J seat angle	73.0 °	73.7 °	73.0 °	73.7 °	73.0 °	73.7 °

K chainstay	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in
L reach	388.3 mm	15.3 in	394.3 mm	15.5 in	416.9 mm	16.4 in	423.8 mm	16.7 in	444.0 mm	17.5 in	452.8 mm	17.8 in
M stack	594.3 mm	23.4 in	591.0 mm	23.3 in	599.0 mm	23.6 in	595.5 mm	23.4 in	608.2 mm	23.9 in	603.6 mm	23.8 in
N stem length	70.0 mm	2.8 in	70.0 mm	2.8 in	80.0 mm	3.1 in	90.0 mm	3.5 in	90.0 mm	3.5 in	90.0 mm	3.5 in

Größentabelle





Das neue SCOTT E-Spark 710 kombiniert einen bewährten elektrischen Antrieb mit einer leistungsfähigen Off-Road-Verpackung. Für die E-Power sorgt das Bosch Performance-Antriebssystem im Einklang mit unserer patentierten TwinLoc-Technologie, die drei Federwegeinstellungen an der FOX 32...

[mehr anzeigen](#)[weniger anzeigen](#)

Modell : 241492



Crosscountry-, Marathon- und Hardtail-Bikes

Für mehr Informationen besuchen Sie bitte den Bereich [Bike-Handbücher](#)

Größe

S

M

L

[find a dealer](#)

Technische Daten

Frame

E-Spark 700 / 6061 Alloy custom butted tubes

Tapered Headtube / BB height adj.

E-Drive System

Bosch Performance CX 250w System

w/ 500wh battery / Intuvia Display

Travel

Front: 120mm

Rear: 120 - 85 - Lockout

Shock 165x38

Fork

FOX 32 Float 27.5 Performance Air

FIT4 3-Modes

15mm QR axle / tapered steerer

SCOTT E-Spark 710

Lockout / reb. Adj.

SCOTT TwinLoc Remote integ. Grip clamp

Rear Shock

FOX Nude / SCOTT custom w. travel / geo adj

DPS 3 modes: Lockout - Traction Control -

Descend / reb. Adj.

Headset

Ritchey Logic Zero semi Integrated

Rear Deraillleur

Shimano XT RD-M8000-GS DM

Shadow Plus / 11 Speed

Shifters

SL-M8000

Rapidfire Plus / 2 way release

w/gear indicator

Brake Levers

Shimano SLX BL-M675-B Disc

Brakes

Shimano SLX M675 Disc

180/F and 160/R SM-RT64 CL Rotor

Crankset

Miranda Delta Boost 17T

BB-Set

Bosch

Handlebar

Syncros FL2.0 Rizer bar

Alloy 7050 D.B. / 9° / 740mm / 12mm rise

Syncros Pro lock-on grips

H'stem

Syncros FL2.0

7050 Alloy / 31.8mm / 6°

Pedals

Wellgo C 128

Seatpost

Syncros FL2.5 / 31.6mm

Seat

Syncros XR2.0

Hub (Front)

Shimano Deore HB-M618, 15mm thru axle

Hub (Rear)

Shimano Deore FH-M618

Chain

Shimano CN-HG 700

Cassette

Shimano CS-M8000-11

11-42 T

Spokes

DT Champion

SCOTT E-Spark 710

Rims

Syncros X-23 Disc, 32h

Tires

Schwalbe

Front: Nobby Nic / 27.5x2.35 / PaceStar / TL Easy

Rear: Nobby Nic / 27.5x2.35 / PaceStar / TL Easy

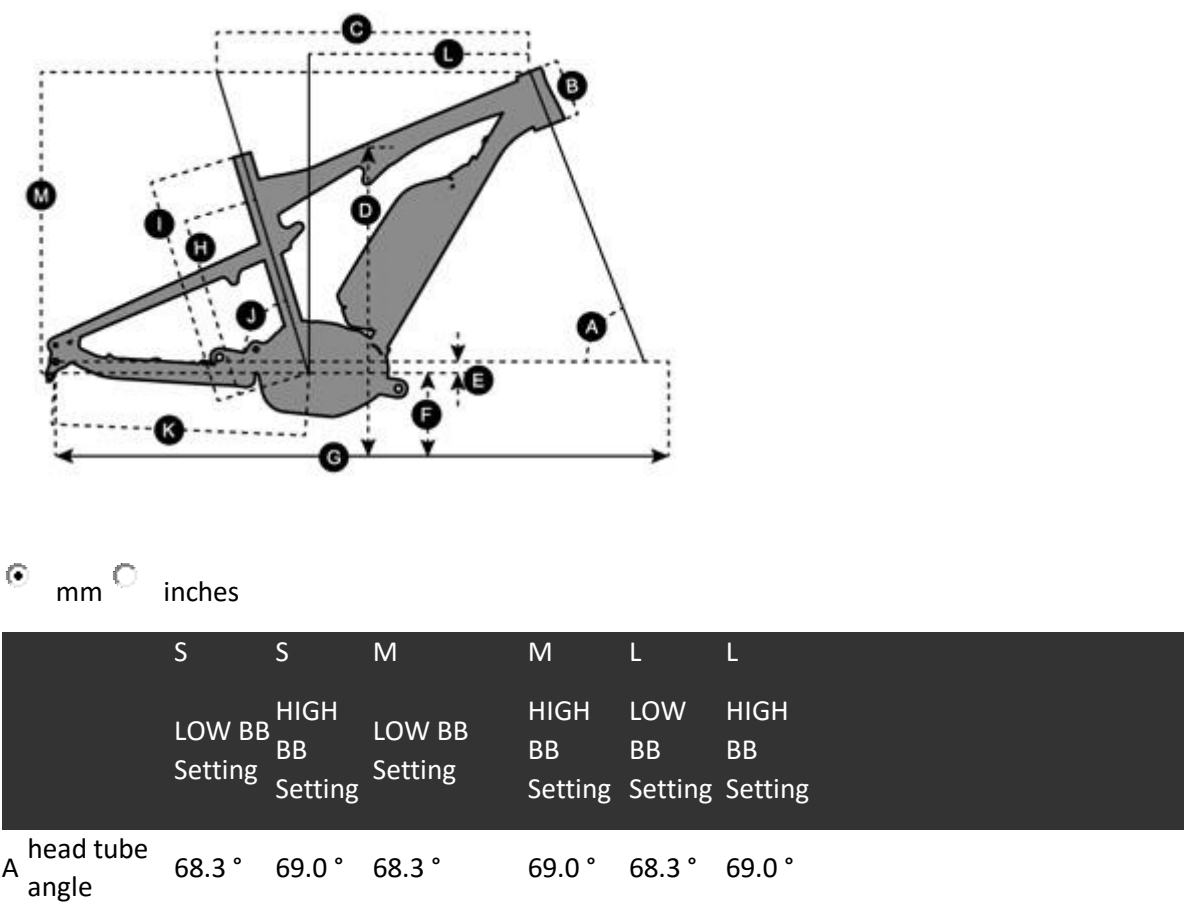
Approx weights in KG

19.6

Approx weights in LBS

43.21

Geometrie



B	head tube length	125.0 mm	4.9 in	125.0 mm	4.9 in	130.0 mm	5.1 in	130.0 mm	5.1 in	140.0 mm	5.5 in	140.0 mm	5.5 in
C	top tube horizontal	570.0 mm	22.4 in	570.0 mm	22.4 in	600.0 mm	23.6 in	600.0 mm	23.6 in	630.0 mm	24.8 in	630.0 mm	24.8 in
D	standover height	779.0 mm	30.7 in	783.0 mm	30.8 in	789.0 mm	31.1 in	794.0 mm	31.3 in	805.0 mm	31.7 in	811.0 mm	31.9 in
E	BB offset	-21.5 mm	-0.8 in	-13.6 mm	-0.5 in	-21.5 mm	-0.8 in	-13.6 mm	-0.5 in	-21.5 mm	-0.8 in	-13.6 mm	-0.5 in
F	BB height	330.0 mm	13.0 in	337.9 mm	13.3 in	330.0 mm	13.0 in	337.9 mm	13.3 in	330.0 mm	13.0 in	337.9 mm	13.3 in
G	wheel base	1,149.4 mm	45.3 in	1,148.0 mm	45.2 in	1,179.9 mm	46.5 in	1,179.0 mm	46.4 in	1,210.7 mm	47.7 in	1,210.0 mm	47.6 in
H	BB center to top tube center												
I	BB center to top of seat tube	400.0 mm	15.7 in	400.0 mm	15.7 in	440.0 mm	17.3 in	440.0 mm	17.3 in	490.0 mm	19.3 in	490.0 mm	19.3 in
J	seat angle	73.0 °	73.7 °	73.0 °		73.7 °	73.0 °	73.7 °					
K	chainstay	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in	488.0 mm	19.2 in
L	reach	388.3 mm	15.3 in	394.3 mm	15.5 in	416.9 mm	16.4 in	423.8 mm	16.7 in	444.0 mm	17.5 in	452.8 mm	17.8 in
M	stack	594.3 mm	23.4 in	591.0 mm	23.3 in	599.0 mm	23.6 in	595.5 mm	23.4 in	608.2 mm	23.9 in	603.6 mm	23.8 in
N	stem length	70.0 mm	2.8 in	70.0 mm	2.8 in	80.0 mm	3.1 in	90.0 mm	3.5 in	90.0 mm	3.5 in	90.0 mm	3.5 in

Bedienungsanleitung:

http://assets.scott-sports.com.s3.amazonaws.com/manuals/Manuals%20MY16/General%20Manuals%20MY16/Scott_MTB-Pedelec_DE_2015-04-27_CD.pdf