



## Allgemeines

	Rider 750 SE	Series	Rider S500	Rider S800
Einheit (mm)	93 x 50.9 x 19.4		83.9 x 51 x 25.1	105 x 58.5 x 14.2
Touchscreen	•		•	•
Anzeigegröße	2.8"		2.4"	3.4"
Display-Typ	Farb TFT LCD		High Reflectance Farb TFT LCD	MIP
Anzeigaufösung	240 x 400		240x320	272x451
Gewicht (g)	93 g		87g	106g
Akkulaufzeit(Std.)	40		24	36
Unterstützte Satelliten	GPS, Glonass(Russia), BeiDou(China), Galileo(Europe) and QZSS(Japan)			
Wasserdichtigkeit	IPX7		IPX7	IPX7
Barometrischer Höhenmesser	•		•	•
Betriebstemperatur	-10°C~50°C		-10°C~50°C	-10°C~50°C
USB port	USB-C		USB-C	USB-C
Licht-Sensor	•		•	•

## Training Features

Unterstütztes Bike-Profil	3		3	3
Supported Bike Type	•		•	•
Anpassbare Datenseiten	(Auf dem Gerät/Bryton Active App)		(Auf dem Gerät/Bryton Active App)	(Auf dem Gerät/Bryton Active App)
Max. Datafelder	12		10	12
Fortschrittliches Training	-		•	•
Planned Workouts	Via Bryton Active App / TrainingPeaks		Via Bryton Active App / TrainingPeaks	Via Bryton Active App / TrainingPeaks
Virtuelle Ausfahrt	•		•	•
Climb Challenge	•		•	•
Auto Pause	•		•	•
Lap / Auto Lap	-		•	•
Schnell-Status	Gekoppelte Sensoren/ Smart Notification / Smart Light Control		Gekoppelte Sensoren /Runden Details/ Benutzerdaten	
Cycling Dynamics	-		•	•

## Navigation Features

Preloaded	Preload / Download über das Bryton Update Tool			
Route Guidance	•		•	•
Reroute	• ( Re-Routing über das Gerät )		•	•
Turn by Turn Navigation	•		•	•
Entfernung zum nächsten POI/Gipfel	•		•	•
POIs in der Nähe & Adresssuche	• ( via Bryton Active App )		• ( via Bryton Active App )	• ( via Bryton Active App )
Back to Start	• ( via Bryton Active App )		• ( via Bryton Active App )	• ( via Bryton Active App )
Multi-Cycling Route über Bryton Active planen	•		•	•
Strecke zurückverfolgen	•		•	•
Route umkehren	•		•	•
Erkunden	•		-	•
Route Planning	• ( via Bryton Active App )		• ( via Bryton Active App )	• ( via Bryton Active App )

## Safety and Tracking Features

Live track	•		•	•
Group Ride and Chat	•		•	•
Bike Rearview Radar	•		•	•
Smart Notifications	•		•	•
In-use charging	•		•	•

## Konnektivität

Data Transfer	Bluetooth Low Energy		Bluetooth Low Energy	Bluetooth Low Energy
Auto-Upload von Aktivitäten	•		•	•
3rd Party Activity Upload	Strava, Trainingpeaks, Selfoops, Relive, Today's plan			
ANT+ Sensor-Kompatibilität	Herzfrequenzgurt, Geschwindigkeits- und Trittfrequenzsensor, Leistungsmesser, Radar, Lampen			
Electronic Shifting System Compatibility	Di2 / eTap / EPS / K-FORCE WE(FSA)			
ANT+FE-C Smart Trainer	•		•	•
E-Bike	SHIMANO STEPS / ANT+LEV		SHIMANO STEPS / ANT+LEV	SHIMANO STEPS / ANT+LEV