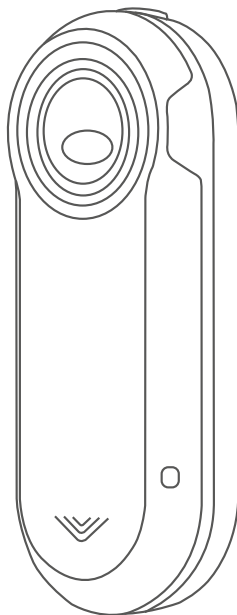


GARMIN®



VARIA™ REARVIEW RADAR RTL515/ RTL516

Brugervejledning

KUNDESERVICE

Garmin: 70716401

Pulsure: 76748074

OPDATERINGER

<https://www.garmin.com/da-DK/software/express>

REKLAMATIONER

Salg@pulsure.dk

TILBEHØR

Pulsure.dk

Du har købt dit produkt hos:



PULSURE.DK

Indholdsfortegnelse

Introduktion	1
Sådan kommer du i gang	1
Tip til installation af enheden	1
Montering af universalholderen	1
Oversigt over enheden	1
Status-LED for Varia RTL515/RTL516	1
Tilstande for baglygter	1
Sådan slukkes baglygten	2
Varia RTL515/RTL516 og din Edge 1030	2
Parring af Varia radaren med din Edge 1030	2
Visning af radar på din Edge enhed	2
Alarmtoner for køretøjer, der nærmer sig	2
Visning af widgets	2
Tilpasning af Varia enhedens indstillinger ved hjælp af Edge 1030	2
Tilpasning af Radaralarmindstillinger med din Edge 1030	3
Varia RTL515/RTL516 og Varia appen	3
Parring af Varia radaren med din smartphone	3
Visning af radar i Varia appen	3
Tilpasning af Varia appens indstillinger for alarmer	3
Varia RTL515/RTL516 og din radardisplayenhed	4
Oversigt over Varia RDU enheden	4
Montering af Varia RDU enheden	4
Parring af radaren med RDU enheden	4
Aktivering af Varia RDU enheden	4
Slukning af Varia RDU enheden og radaren	4
Andre kompatible enheder	4
Parring af radaren med en kompatibel Edge enhed	4
Parring af radaren med et kompatibelt Garmin ur	5
Enhedsoplysninger	5
Opladning af enheden	5
Vedligeholdelse af enheden	5
Radarregistrering	5
Specifikationer	6
Fejlfinding	6
Nulstilling af enheden	6
Opdatering af radarens software med din Edge enhed	6
Produktopdateringer	6
Radaren reagerer ikke	6
Radarregistrering fungerer ikke indendørs	6
Radaren tænder ikke	6
Status-LED'en blinker gult	6
Status-LED'en lyser rødt under opladning	6
Status-LED'en lyser rødt, mens softwaren opdateres	7
Radaren frakobles Edge enheden	7
Radaren frakobles Varia appen	7
Radaren frakobles Varia RDU enheden	7
Tætningsringe til udskiftning	7
Sådan får du flere oplysninger	7
Indeks	8

Introduktion

⚠ ADVARSEL

Se guiden *Vigtige produkt- og sikkerhedsinformationer* i æsken med produktet for at se produktadvarsler og andre vigtige oplysninger.

Enheden kan øge din opmærksomhed på de omgivende forhold. Den skal ikke fungere som erstatning for opmærksomhed og god dømmekraft fra cyklistens side. Vær altid opmærksom på dine omgivelser, så du kan cykle på en sikker måde. Det modsatte kan medføre alvorlig personskade eller dødsfald.

Konsulter altid din læge, inden du starter eller ændrer et træningsprogram.

Sådan kommer du i gang

Du kan bruge Varia Rearview Radar RTL515/RTL516 sammen med din kompatible Garmin® enhed, en smartphone eller Varia RDU (radardisplayenhed). Denne liste giver en oversigt over installation og opsætning.

- Oplad enheden (*Opladning af enheden*, side 5).
- Monter universalholderen (*Montering af universalholderen*, side 1).
- Hvis du bruger en Edge® 1030 enhed, skal du parre enhederne (*Varia RTL515/RTL516 og din Edge 1030*, side 2).
- Hvis du bruger din smartphone, skal du downloade Garmin Varia appen på din smartphone og parre enhederne (*Varia RTL515/RTL516 og Varia appen*, side 3).
- Hvis du bruger Varia RDU, skal du parre enhederne (*Varia RTL515/RTL516 og din radardisplayenhed*, side 4).
- Hvis du bruger en anden Garmin enhed, skal du parre enhederne (*Andre kompatible enheder*, side 4).

Tip til installation af enheden

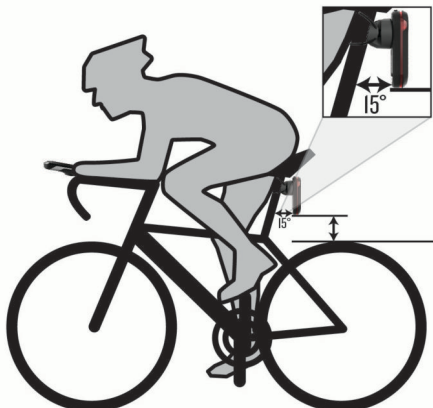
Varia Rearview Radar RTL515/RTL516 enheden omfatter en baglygte og en mikroradar, der kan registrere køretøjer, der nærmer sig, op til 140 meter væk.

- Vælg en sikker placering til montering af enheden, så den ikke forhindrer sikker brug af cyklen.
- Monter enheden så højt på sadelpinden som muligt, så lyset ses bedst muligt, og radarregistreringen er optimal.

BEMÆRK: Monteringsfladen skal være lodret. Beslagene er designet, så de passer til de fleste sadelpindevinkler.

- Monter Varia RTL515/RTL516 enheden på sadelpinden mellem 250 mm til 1200 mm over vejniveau.
- Monter enheden korrekt.

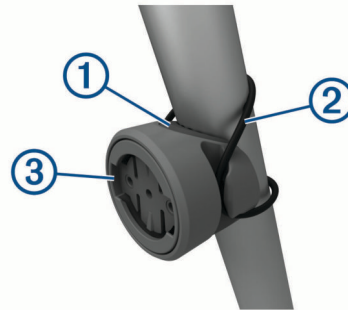
Enheden vender bagud og er vinkelret i forhold til vejen.



- Sørg for, at der ikke er forhindringer foran lyset.
- Kør en testtur i dagslys i sikre omgivelser.

Montering af universalholderen

- 1 Vælg en gummipude ① baseret på formen af din sadelpind, og placer gummipuden på bagsiden af universalholderen.
- 2 Placer universalholderen på sadelpinden.



- 3 Fastgør universalholderen omhyggeligt ved hjælp af ét bånd ②.
- 4 Juster fligene på bagsiden af enheden med indhakkene i universalholderen ③.
- 5 Tryk forsigtigt nedad, og drej enheden med uret, indtil den klikker på plads.

Oversigt over enheden



① Enhedsknap	Tryk for at ændre lystilstand. Hold nede i 1 sekund for at tænde for enheden og skifte til aktiv tilstand. Hold nede i 2 sekunder for at slukke for enheden. Hold nede i 8 sekunder for at nulstille enheden.
② Status-LED	Skifter farve ud fra batteriniveau, parringsstatus og opladningsstatus. (<i>Status-LED for Varia RTL515/RTL516</i> , side 1)

Status-LED for Varia RTL515/RTL516

Lysdiodens tilstand	Status
Blinker lilla	Enheden er i aktiv parringstilstand.
Blinker blåt	Enheden er i smart tilstand og kan styres ved hjælp af en parret Varia RDU eller en kompatibel Garmin enhed.
Blinker grønt	Enheden oplades.
Konstant grøn	Enheden er fuldt opladet.
Blinker rødt	Enheden har ca. 60 minutters batterilevetid eller mindre tilbage.
Konstant rød	Der opstod en fejl. Du skal muligvis genstarte enheden.

Tilstande for baglygter

Du kan skifte Varia RTL515 lystilstande ved at trykke på enhedstasten.

Tilstand	Lysintensitet	Standardflash-funktion	Blinker, når køretøjet nærmer sig
LYSER KONSTANT (standard)	Høj	Ingen	Lyset blinker
Peloton (gruppetur)	Moderat	Ingen	Lyset blinker svagt
Natblink	Høj	Langsom	Lyset blinker hurtigt
Dagblink	Maksimum	Lejlighedsvis	Lyset blinker hurtigt
Standby	Ingen	Ingen	Enheden registrerer ikke køretøjer.

Varia 516 har kun tilstanden konstant, og lyset blinker ikke, når et køretøj nærmer sig. Du kan skifte enheden til standbytilstand ved at trykke på enhedstasten.

Sådan slukkes baglygten

Hold enhedsknappen nede i 2 sekunder.

Varia RTL515/RTL516 og din Edge 1030

Du kan fjernbetjene din radar og tilpasse indstillingerne ved hjælp af din compatible Edge enhed. Dette afsnit indeholder instruktioner til Edge 1030 enheden. Andre compatible Edge enheder indeholder tilsvarende indstillinger og betjeningsmuligheder (*Andre compatible enheder, side 4*).

Parring af Varia radaren med din Edge 1030

Første gang du tilslutter Varia RTL515/RTL516 enheden til din Edge enhed, skal du parre begge enheder. Efter den indledende parring forbindes Edge enheden automatisk til radaren, når du starter din aktivitet, og radaren er aktiv og inden for rækkevidde.

BEMÆRK: Radaren er kompatibel med andre Garmin enheder (*Andre compatible enheder, side 4*).

- 1 Flyt Edge enheden inden for sensorens rækkevidde (3 m).

BEMÆRK: Hold dig 10 m væk fra andre ANT+® sensorer under parringen.

- 2 Tænd for Edge enheden.

- 3 Vælg  > **Sensorer** > **Tilføj sensor** > **Søg i alle**.

- 4 Hold enhedsknappen nede i 2 sekunder, mens Varia RTL515/RTL516 enheden er slukket for at skifte til parringstilstand.

Status-LED blinker lilla, og baglygten tændes. Enheden forbliver i parringstilstand i 5 minutter, eller indtil du trykker på enhedsknappen.

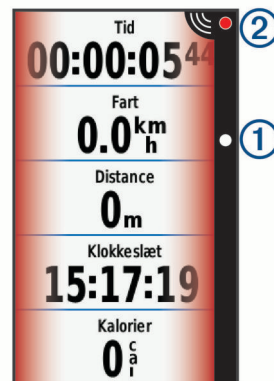
- 5 Vælg din sensor, og vælg **Tilføj**.

Når sensoren er blevet parret med din Edge enhed, er sensorstatus Tilsluttet. Statusikonerne for  (radar) og  (cykellygte) lyser konstant på det øverste banner på startskærmen.

Visning af radar på din Edge enhed

Kør en tur.

Radaroplysningerne vises på det aktive dataskærm billede.



Køretøjspositions-LED'en (1) flytter opad i søjlen, efterhånden som et køretøj kommer tættere på din cykel. Trusselsniveau-LED'en (2) skifter farve på baggrund af det potentielle trusselsniveau. Grøn angiver, at der ikke er registreret noget køretøj. Gul angiver, at et køretøj nærmer sig. Rød angiver, at et køretøj nærmer sig med høj fart.

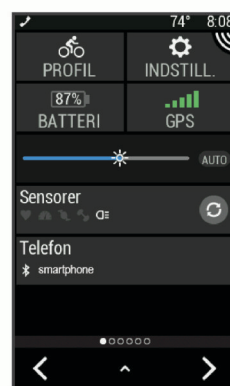
Alarmtoner for køretøjer, der nærmer sig

Edge enheden bipper, hvis hørbare toner slås til i systemindstillinger. Din enhed har alarmtoner til flere funktioner. Alarmtonen for køretøjer, der nærmer sig, har en unik lyd. Enheden bipper én gang, når det første køretøj registreres. Når truslen er væk, bipper enheden igen, når et nyt køretøj registreres.

Visning af widgets

Enheden leveres med adskillige forudinstallererede widgets, og flere er tilgængelige, når du parrer enheden med en smartphone eller en anden kompatibel enhed.

- 1 Fra skærmen Hjem skal du stryge ned fra øverst på skærmen.



Widget med indstillinger vises. Et blinkende ikon betyder, at enheden søger efter et signal. Et fast ikon betyder, at signalet blev fundet, eller at sensoren er tilsluttet. Du kan vælge et hvilket som helst ikon for at ændre indstillingerne.

- 2 Stryk til venstre eller højre for at se flere widgets.

Næste gang du stryger nedad for at få vist widgets, vises den seneste widget, som du fik vist.

Tilpasning af Varia enhedens indstillinger ved hjælp af Edge 1030

Før du kan tilpasse Varia enhedens indstillinger på din Edge enhed, skal du parre enhederne.

- 1 Vælg  > **Sensorer** > **Lygter**.

- 2 Vælg en funktion:

- Vælg **Aktiver** for at aktivere lysnetværket.

- Vælg **Netværksfunktioner > Test af lys** for at kontrollere, at hver enkelt lygte i netværket er konfigureret korrekt (*Test af lysnetværk, side 3*).
- Vælg en lygte for at få vist enhedsoplysninger og tilpasse hver lygte i dit netværk (*Indstillinger for lysnetværk, side 3*).

Test af lysnetværk

1 I menuen **Sensorer** skal du vælge **Lygter > Netværksfunktioner > Test af lys**.

2 Vælg en lygte, du vil teste.

Lygten blinker, når den er tilsluttet.

Indstillinger for lysnetværk

I menuen **Sensorer** skal du vælge **Lygter**, og vælge et parret lys.

Aktiver: Aktiverer lygten og giver dig mulighed for at styre lyset via fjernbetjening ved hjælp af din Edge enhed. Du kan deaktivere en lygte for at fjerne den fra lysnetværket.

Lystilstand: Angiver lysstyrke og mønstertilstande eller slår lygten fra.

BEMÆRK: Denne indstilling er tilgængelig, når lystilstandsindstillingen Enkelte er valgt (*Indstillinger for lystilstand, side 3*).

Softwareopdatering: Søger efter softwareopdateringer.

Om: Viser oplysninger om enhed, software og batteri.

Fjern: Giver dig mulighed for at fjerne en parret lygte fra netværket.

Indstillinger for lystilstand

I menuen **Sensorer** skal du vælge **Lygter > Netværksfunktioner > Lystilstand**.

Auto: Justerer automatisk lysstyrken og lystilstanden i forhold til det omgivende lys eller tidspunktet på dagen. Denne tilstand anbefales til pendling eller køreture.

Høj synlighed: Indstiller lysstyrken til blinktilstand eller den stærkeste mulige indstilling.

Sti: Justerer automatisk lysstyrken og lystilstanden i forhold til det omgivende lys eller tidspunktet på dagen. Denne tilstand anbefales til mountainbike.

Enkelte: Giver dig mulighed for at tilpasse lysstyrke og mønstertilstande for hver lygte i dit netværk (*Indstillinger for lysnetværk, side 3*).

Tilpasning af Radaralarmindstillinger med din Edge 1030

Før du kan tilpasse radaralarmindstillingerne med din Edge enhed, skal du parre enhederne.

Du kan tilpasse, hvordan radaren giver lyd og kan ses på din Edge enhed.

- 1** På din Edge enhed skal du vælge **☰ > Sensorer**.
- 2** Vælg din radarenhed.
- 3** Select **Sensoroplysninger > Alarmindstillinger**.
- 4** Vælg en funktion.

Varia RTL515/RTL516 og Varia appen

Varia appen opretter forbindelse til Varia radaren ved hjælp af Bluetooth® teknologien. Appen viser radaroplysninger og giver dig mulighed for at få vist indstillingerne.

- Efter parring viser appen et farvet banner, som angiver trusselsniveauet for køretøjer, der nærmer sig.
- Du kan aktivere smartphone-vibrationsalarmer, så du kan overvåge disse alarmer, mens din smartphone ligger i lommen, i stedet for at være monteret på styret.

- Du kan få vist batterioplysninger for radaren.

Du kan downloade Varia appen fra app store på din smartphone.

Parring af Varia radaren med din smartphone

Første gang, du tilslutter Varia RTL515/RTL516 enheden til Varia appen, skal du parre begge enheder. Efter den indledende parring forbindes Varia appen automatisk med Varia RTL515/RTL516, når du åbner appen, og radaren er aktiv og inden for rækkevidde.

1 Anbring din smartphone inden for 3 m fra radaren.

BEMÆRK: Hold dig 10 m væk fra andre Bluetooth sensorer under parringen.

2 På din compatible smartphone skal du aktivere Bluetooth teknologien.

3 Fra appbutikken på din smartphone kan du installere og åbne Varia appen.

4 Vælg **Par nu**.

5 Hold enhedsknappen nede i 2 sekunder, mens Varia RTL515/RTL516 radarenheden er slukket, for at skifte til parringstilstand.

Status-LED blinker lilla, og baglygten tændes. Enheden forbliver i parringstilstand i 5 minutter, eller indtil du trykker på enhedsknappen.

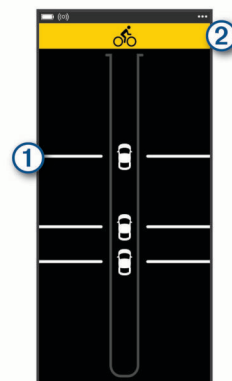
6 Vælg **Det er min!**.

Når radaren er parret med din smartphone, viser appen den aktuelle status,  og .

Visning af radar i Varia appen

Kør en tur.

Radaroplysningerne vises på det aktive dataskærm-billede.



① for køretøjsposition bevæger sig opad på skærmen, efterhånden som et køretøj kommer tættere på din cykel. **②** banneret for trusselsniveau skifter farve på baggrund af det potentielle trusselsniveau. Grøn angiver, at der ikke er registreret noget køretøj. Gul angiver, at et køretøj nærmer sig. Rød angiver, at et køretøj nærmer sig med høj fart.

TIP: Linjen ved siden af køretøjet angiver også trusselsniveauet. En lige linje ændres til en savtakket linje med et rødt trusselsniveau.

Tilpasning af Varia appens indstillinger for alarmer

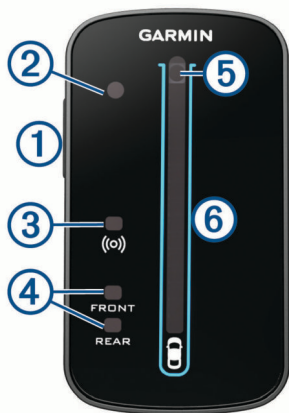
Før du kan tilpasse radaralarmindstillingerne med din Varia enhed, skal du parre enhederne.

- 1** I Varia appen skal du vælge **☰ > Indstillinger**.
- 2** Vælg en funktion.

Varia RTL515/RTL516 og din radardisplayenhed

Du kan få vist radardata vha. den kompatible bageste displayenhed (sRDU).

Oversigt over Varia RDU enheden



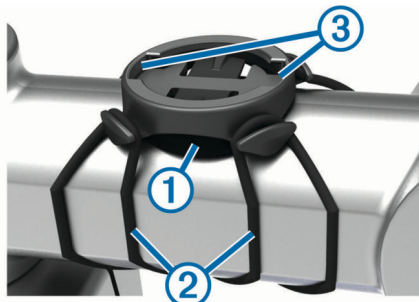
①	Enhedsknapp	Tænder og slukker enheden.
②	Sensor for omgivende lys	Registrerer omgivende lys og tilpasser automatisk displayets lysstyrke.
③	Forbindelsesstatus-LED	Lyser konstant blå, når enheden er parret med baglygten. Blinker blå, når enheden søger efter baglygten.
④	FRONT og REAR enhedsstatus-LED'er	Blinker rødt, når batteriet er næsten brugt op. Lyser konstant rødt, hvis der er en fejl på enheden.
⑤	Trusselsniveau-LED Opladningsstatus-LED (Opladning af enheden, side 5)	Skifter farve på baggrund af det potentielle trusselsniveau. Grøn angiver, at der ikke er registreret noget køretøj. Gul angiver, at et køretøj nærmer sig. Rød angiver, at et køretøj nærmer sig med høj fart.
⑥	Køretøjspositions-LED'er	Flytter opad i søjlen, efterhånden som køretøjet kommer tættere på din cykel.

Montering af Varia RDU enheden

BEMÆRK: Hvis du ikke har en Varia RDU enhed, kan du benytte en kompatibel Edge enhed.

Du kan installere enheden enten på frempinden eller på styret.

- 1 Vælg en sikker placering til montering af enheden, så den ikke forhindrer sikker brug af cyklen.
- 2 Placer gummiskiven ① bag på cykelbeslaget.
Gummiflignene skal justeres med bagsiden af cykelholderen, så den sidder godt fast.



- 3 Placer cykelholderen på cyklens frempind.
- 4 Fastgør cykelbeslaget omhyggeligt ved hjælp af de to ② elastikbånd.
- 5 Juster fligene på bagsiden af enheden med indhakkene i cykelholderen ③.

- 6 Tryk forsigtigt nedad, og drej enheden med uret, indtil den klikker på plads.



Parring af radaren med RDU enheden

Varia RDU enheden kan parres med én radar ad gangen.

- 1 Hold Varia RDU enhedsknappen nede i 5 sekunder.
LED'en for trusselsniveau blinker lilla.
- 2 Tænd for radaren.
- 3 Flyt enhederne inden for 1 cm fra hinanden, og vent, indtil enhederne opnår forbindelse til hinanden.
LED'en Varia RDU (●) lyser konstant blå, og LED'en for trusselsniveau lyser konstant grøn.
Status-LED'en for Varia RTL515/RTL516 blinker lilla.

Aktivering af Varia RDU enheden

Hold enhedsknappen nede i 1 sekund for at tænde for enheden.

LED'erne udfylder søjlen for at angive batteriniveauet.

(●) LED'en blinker blå, mens den søger efter radaren.

Varia RDU batteristatus-LED

Når du tænder for enheden, angiver LED'en i toppen af søjlen kortvarigt batteristatus.

LED-aktivitet	Status
Blinker grøn	Enheden oplades.
Konstant grøn	Opladning er fuldført.
Blinker gult	Batteriniveauet er lavt.
Blinker rødt	Batteriniveauet er meget lavt.

Indstilling af Varia RDU enhedstoner

- Tryk på enhedsknappen for at slå toner til.
- Tryk på enhedsknappen igen for at slå toner fra.

Slukning af Varia RDU enheden og radaren

Hvis Varia RDU enheden er parret med radaren, kan du slukke begge enheder på én gang.

Hold enhedsknappen på RDU enheden nede i 1 sekund. Varia RDU

Andre kompatible enheder

Parring af radaren med en kompatibel Edge enhed

Denne opgave omhandler Edge 1030, 830, 530 og 130 enhederne. Hvis din enhed ikke er angivet, skal du gå til buy.garmin.com.

- 1 Flyt Edge enheden inden for sensorens rækkevidde (3 m).
BEMÆRK: Hold dig 10 m væk fra andre ANT+ sensorer under parringen.
- 2 Tænd for Edge enheden.
- 3 I menuen **Sensorer** skal du vælge **Tilføj sensor** > **Søg i alle**.

- 4 Hold enhedsknappen nede i 2 sekunder, mens Varia RTL515/RTL516 enheden er slukket, for at skifte til parringstilstand.
Status-LED blinker lilla, og baglygten tændes. Enheden forbliver i parringstilstand i 5 minutter, eller indtil du trykker på enhedsknappen.
- 5 Vælg din sensor.

Når sensoren er parret med Edge enheden, lyser statusikonerne for radar og cykellygte konstant.

Parring af radaren med et kompatibelt Garmin ur

Denne procedure gælder Forerunner® 945 urene i fēnix® 6 serien og vivoactive® 4 serien. Hvis din enhed ikke er angivet, skal du gå til buy.garmin.com.

- 1 Placer uret inden for rækkevidde (3 m) af sensoren.
BEMÆRK: Hold dig 10 m væk fra andre ANT+ sensorer under parringen.
- 2 Tænd Garmin uret.
- 3 I menuen **Indstillinger** skal du vælge **Sensorer > Tilføj ny > Søg i alle**.
- 4 Hold enhedsknappen nede i 2 sekunder, mens Varia RTL515/RTL516 enheden er slukket for at skifte til parringstilstand.
Status-LED blinker lilla, og baglygten tændes. Enheden forbliver i parringstilstand i 5 minutter, eller indtil du trykker på enhedsknappen.
- 5 Vælg din sensor.

Når sensoren er parret med Garmin uret, vises statusikonerne for radar og cykellygte konstant.

Enhedsoplysninger

Opladning af enheden

BEMÆRK

For at forebygge korrosion skal du tørre USB-porten, beskyttelseshætten og det omgivende område grundigt før opladning eller tilslutning til en pc.

Enheden får strøm fra et indbygget litiumionbatteri, som kan oplades ved hjælp af en almindelig stikkontakt eller en USB-port på din computer.

BEMÆRK: Enheden kan ikke oplades, hvis temperaturen ligger uden for det godkendte temperaturområde (*Specifikationer for Varia RTL515/RTL516*, side 6).

- 1 Fjern vejrhætten ① fra USB-porten ②.



- 2 Sæt det lille stik på USB-kablet ind i USB-porten på enheden.
- 3 Tilslut det store stik på USB-kablet til en AC-adapter eller en USB-port på computeren.

- 4 Sæt AC-adapteren i en almindelig stikkontakt.
- 5 Oplad enheden helt.
Status-LED'en blinker grønt under opladning. Status-LED'en lyser konstant grønt, når opladningen er færdig.
- 6 Fjern USB-kablet, og luk vejrhætten.

Tip til opladning af enheden

- Tilslut opladeren sikkert til enheden.
Du kan oplade enheden ved at tilslutte USB-kablet til en Garmin godkendt AC-adapter i en almindelig stikkontakt eller til en USB-port på din computer. Opladning af et fuldt afladet batteri tager cirka 5 timer med en computer og 3 timer med en AC-strømkilde.
- Fjern opladeren fra enheden, når status-LED'en lyser konstant grønt.
- Vis den resterende batterilevetid  på din Edge 1030 widget med indstillinger (*Visning af widgets*, side 2).

Vedligeholdelse af enheden

BEMÆRK

Du må ikke opbevare enheden på steder, hvor den kan blive udsat for ekstreme temperaturer i længere tid, da det kan føre til permanente skader på den.

Undgå kemiske rengøringsmidler, opløsnings- og insektmidler, der kan beskadige plastikkomponenterne og overfladebehandlingen.

Fastgør beskyttelseshætten omhyggeligt for at undgå, at USB-porten bliver beskadiget.

Undgå hårde stød og hårdhændet behandling, da det kan reducere produktets levetid.

Rengøring af enheden

BEMÆRK

Brug ikke en klud eller andet materiale, der kan ridse den optiske linse foran på enheden. Hvis den optiske linse ridses, kan det medføre dårlig ydeevne for radaren.

- Fjern mudder og snavs fra området omkring vejrhætten.
 - Hold enheden under rindende vand med vejrhætten lukket.
- Efter rengøring skal du lade enheden tørre helt.

Radarregistrering

⚠ ADVARSEL

Enheden kan øge din opmærksomhed på de omgivende forhold. Den skal ikke fungere som erstatning for opmærksomhed og god dømmekraft fra cyklistens side. Vær altid opmærksom på dine omgivelser, så du kan cykle på en sikker måde. Det modsatte kan medføre alvorlig personskade eller dødsfald.

- Radaren registrerer køretøjer, der nærmer sig, op til 140 m væk.
- Radaren registrerer hastigheden for det køretøj, der nærmer sig fra 10 til 160 km/t (fra 6 til 99 miles/t).
BEMÆRK: Radaren registrerer ikke køretøjer, der bevæger sig med samme hastighed som din cykel.
- Radarstrålebredden er 40 grader. Det giver radardækning ved almindelige sving på vejen.
- Radaren kan registrere op til otte køretøjer, der nærmer sig.

Specifikationer

Specifikationer for Varia RTL515/RTL516

Batteritype	Genopladeligt, indbygget litiumionbatteri
RTL515 batterilevetid	Op til 6 timer i konstant lys-tilstand Op til 8 timer i tilstanden hovedfelt Op til 6 timer i natblinktilstand Op til 16 timer i dagblinktilstand Op til 3 måneder i standbytilstand
RTL516 batterilevetid	Op til 9 timer i konstant lys-tilstand Op til 3 måneder i standbytilstand
Driftstemperaturområde	Fra -20 til 50 °C (fra -4 til 122 °F)
Temperaturområde ved opladning	Fra 0° til 45°C (fra 32° til 113°F)
Trådløse frekvenser	2,4 GHz ved 0 dBm nominelt, 24 GHz ved 13,6 dBm nominelt
Vandtæthedsklasse	IEC 60529 IPX7 ¹
RTL515 LED lysstrøm	20 lm (konstant lys) 8 lm (tilstanden hovedfelt) 29 lm (natblinktilstand) 65 lm (dagblinktilstand)
RTL516 LED lysstrøm	5 lm (kun ved konstant lys) Certificeret til brug i Tyskland

Varia RDU Specifikationer

Batteritype	Genopladeligt, indbygget litiumionbatteri
Batterilevetid	Op til 10 timer, typisk brug
Driftstemperaturområde	Fra -20 til 60 °C (fra -4 til 140 °F)
Temperaturområde ved opladning	Fra 0° til 45°C (fra 32° til 113°F)
Trådløs frekvens	2,4 GHz ANT+ ved 0 dBm nominelt
Vandtæthedsklasse	IEC 60529 IPX7 ¹

Fejlfinding

Nulstilling af enheden

Du kan nulstille enheden, hvis den holder op med at reagere.

Hold enhedsknappen nede i 8 sekunder, indtil alle LED'er slukker.

Nulstilling sletter parringsforbindelserne fra enheden.

Opdatering af radarens software med din Edge enhed

Før du kan opdatere Varia radarens software, skal du parre radaren med din Edge enhed, du skal have en Garmin Connect™ konto, og du skal parre Edge enheden med en kompatibel smartphone.

- 1 Placer Edge enheden inden for 3 m (10 fod) fra radaren.
- 2 Synkroniser din Edge enhed med Garmin Connect appen.
Hvis ny software er tilgængelig, giver enheden dig besked om at opdatere softwaren.
- 3 Følg instruktionerne på skærmen.

Baglygte-LED'en blinker blå og grøn for at angive, at enheden er opdateret. Når opdateringen er gennemført, blinker LED'en grøn 20 gange.

Baglygtens status-LED for softwareopdateringer

LED-aktivitet	Status
Blinker blå og grøn	Enheden uploader software.
Blinker grøn	Softwareopdateringen blev fuldført.
Blinker rødt	Softwareopdateringen mislykkedes.

Produktopdateringer

Installer Garmin Express™ (www.garmin.com/express) på din computer.

Dette giver nem adgang til disse tjenester for Garmin enheder:

- Softwareopdateringer
- Produktregistrering

Opdatering af softwaren ved hjælp af programmet Garmin Express

Før du kan opdatere enhedens software, skal du downloade programmet Garmin Express.

- 1 Tilsæt radaren til din computer med USB-kablet.
Garmin Express søger automatisk efter softwareopdateringer og sender dem til din enhed.
- 2 Følg instruktionerne på skærmen.
- 3 Frakobl enheden, og tænd den.
Radar-LED'en blinker blå og grøn for at angive, at enheden er ved at blive opdateret. Når opdateringen er gennemført, blinker LED'en grøn 20 gange.

Radaren reagerer ikke

Hvis LED'en for radarstatus under en tur lyser konstant rødt, er enheden i en fejltilstand.

- Kontroller, at enheden er inden for det godkendte driftstemperaturinterval (*Specifikationer for Varia RTL515/RTL516*, side 6).
- Sluk enheden, og tænd den igen.
Du kan kontrollere batteriniveauet i menuen **Sensorer** på din Edge enhed eller i Varia appen.
- Undgå flere kilder til radarinterferens.

Radarregistrering fungerer ikke indendørs

enheden er indstillet til at registrere køretøjer udendørs. Hvis du tænder enheden indendørs, kan der blive vist en advarsel om mætning. Når du tager enheden udendørs, vender den tilbage til normal funktion.

Radaren tænder ikke

- Kontroller, at enheden er inden for det godkendte drifts- eller opladningstemperaturinterval (*Specifikationer for Varia RTL515/RTL516*, side 6).
- Oplad enheden i 4 timer (*Opladning af enheden*, side 5).
Hvis enheden ikke tændes, skal du frakoble opladeren og oplade den i yderligere 4 timer.

Status-LED'en blinker gult

Hvis LED'en for radarens status blinker gult, så er enheden i demo-tilstand. Når radaren er i demo-tilstand, genereres der kun kunstige data til demonstration.

Vælg en indstilling for at afslutte demo-tilstand:

- Sluk enheden, og tænd den igen.
- Hold enhedsknappen nede i 8 sekund for at nulstille enheden.

Status-LED'en lyser rødt under opladning

- Kontroller USB-kablet og stikkene for skader.
- Sørg for, at strømkilden genererer strøm.

¹ Enheden tåler hændelig udsættelse for vand op til 1 meter i op til 30 minutter. Du kan finde flere oplysninger på www.garmin.com/waterrating.

Det kan du undersøge på flere måder. Du kan f.eks. undersøge, om andre enheder, som får strøm fra samme kilde, fungerer.

- Kontroller, at enheden er inden for det godkendte opladningstemperaturinterval (*Specifikationer for Varia RTL515/RTL516*, side 6).

Status-LED'en lyser rødt, mens softwaren opdateres

- Kontroller USB-kablet og stikkene for skader.
- Sluk begge enheder, og tænd dem igen.
- Kontroller, at enheden er inden for det godkendte driftstemperaturinterval (*Specifikationer for Varia RTL515/RTL516*, side 6).

Radaren frakobles Edge enheden

⚠ ADVARSEL

Hvis radaren ikke er forbundet eller sender radardata, anbefaler Garmin, at du stopper med at køre og kontrollerer enhederne på et sikkert sted. Det modsatte kan medføre alvorlig personskaade eller dødsfald.

- Sluk begge enheder, og tænd dem igen.
- Par enhederne (*Parring af Varia radaren med din Edge 1030*, side 2).

Varia RTL515/RTL516 enheden sender lys- og radardata til Edge enheden. Edge enheden viser  og , når den er tilsluttet.

Radaren frakobles Varia appen

⚠ ADVARSEL

Hvis radaren ikke er forbundet eller sender radardata, anbefaler Garmin, at du stopper med at køre og kontrollerer enhederne på et sikkert sted. Det modsatte kan medføre alvorlig personskaade eller dødsfald.

- Slå Bluetooth teknologien fra og derefter til igen under indstillingerne på din smartphone.
- Sluk begge enheder, og tænd dem igen.
Varia RTL515/RTL516 enheden sender lys- og radardata til Varia appen. Varia appen viser , når den er tilsluttet.

Radaren frakobles Varia RDU enheden

⚠ ADVARSEL

Hvis radaren ikke er forbundet eller sender radardata, anbefaler Garmin, at du stopper med at køre og kontrollerer enhederne på et sikkert sted. Det modsatte kan medføre alvorlig personskaade eller dødsfald.

Hvis LED'en for trusselsniveau lyser konstant rødt, og LED'en Varia RDU er slukket, så har radaren ikke forbindelse til Varia RDU enheden.

- Sluk begge enheder, og tænd dem igen.
Du kan kontrollere batteriniveauet, når du tænder enhederne igen.
- Par enhederne (*Parring af radaren med RDU enheden*, side 4).

Tætningsringe til udskiftning

Udskiftningsbånd (tætningsringe) fås til holderne.

BEMÆRK: Brug kun udskiftningsbånd af EPDM-gummi (ethylen-propylen-dien-monomer). Gå til <http://buy.garmin.com>, eller kontakt din Garmin forhandler.

Sådan får du flere oplysninger

- Gå til support.garmin.com for at finde flere vejledninger, artikler og softwareopdateringer.
- Gå til buy.garmin.com, eller kontakt din Garmin forhandler for at få oplysninger om valgfrit tilbehør og reservedele.

Indeks

A

alarmer [3](#)
ANT+ sensorer [2](#)
apps [3](#)
 smartphone [3](#)

B

batteri [1, 4](#)
 oplade [5, 6](#)
Bluetooth sensorer [2](#)
bånd [7](#)

C

cykelsensorer [2, 3](#)

D

data, skærm [3](#)
Demonstrationstilstand [6](#)

E

Edge [2–4](#)
enhed, vedligeholdelse [5](#)

F

fejlfinding [4–7](#)
fænix [5](#)
Forerunner [5](#)

G

Garmin Express [6](#)
 opdatering af software [6](#)
GPS, signal [2](#)

H

hastighed [3](#)

I

indendørs træning [6](#)
indstillinger [2, 3](#)
installere [1](#)
isætning [4](#)

L

lysstyrke [3](#)
lystilstande [1](#)

M

montere enhed [1](#)
montering af enheden [4](#)

N

nulstille, enhed [6](#)

O

opdateringer, software [6](#)
oplade [5](#)

P

parre [2–5, 7](#)

R

radar [3](#)
rengøre enhed [5](#)

S

satellitssignaler [2](#)
skærm [3](#)
smartphone [2](#)
software
 opdatere [6](#)
 opdatering [6, 7](#)
specifikationer [5, 6](#)
status-LED [1, 4](#)

T

taster [1, 4](#)
tilbehør [7](#)
tilpasning af enheden [2–4](#)
toner [2, 4](#)
tænd/sluk-knap [1](#)
tætningsringe. Se bånd

U

USB [6](#)

V

vivoactive [5](#)

W

Wi-Fi [2](#)

