GARDIA R300L

REARVIEW RADAR AND TAIL LIGHT



QUICK START GUIDE

V01

bryton

CE

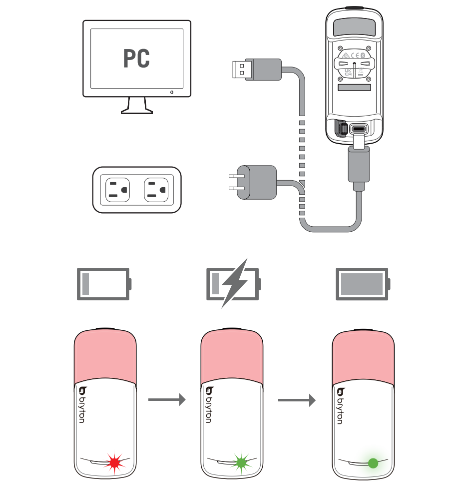
RF Exposure Information (MPE)
This device meets the EU requirements and the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields by way of health protection. To comply with the RF exposure requirements, this equipment must be operated in a minimum of 20 cm separation distance to the user.

Hereby, Bryton Inc. declares that the radio equipment type Bryton product is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: http://www.brytonsport.com/download/Docs/CeDocs_GardiaR300L.pdf

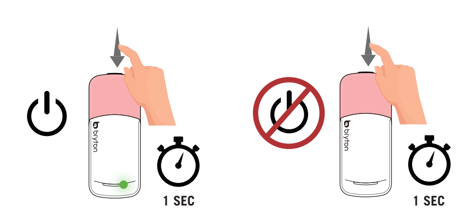
CCAH22LPA540T8   FCC: YDM-DE2201   R 201-220464

bryton
Designed by Bryton Inc.
Copyright© 2023 Bryton Inc. All rights reserved.
The content of this manual is subject to change without prior notice.

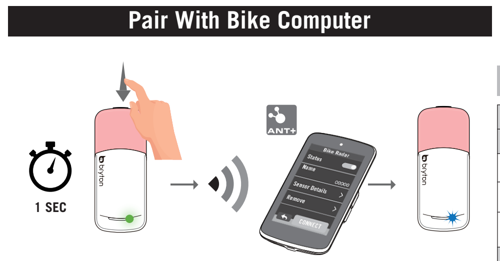
Charge The Device



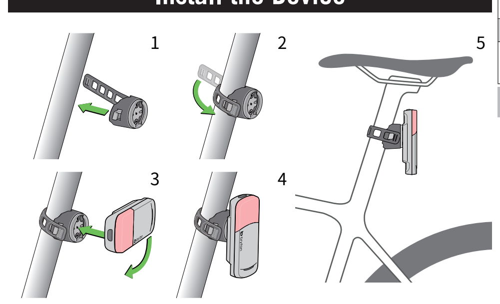
Power ON / OFF

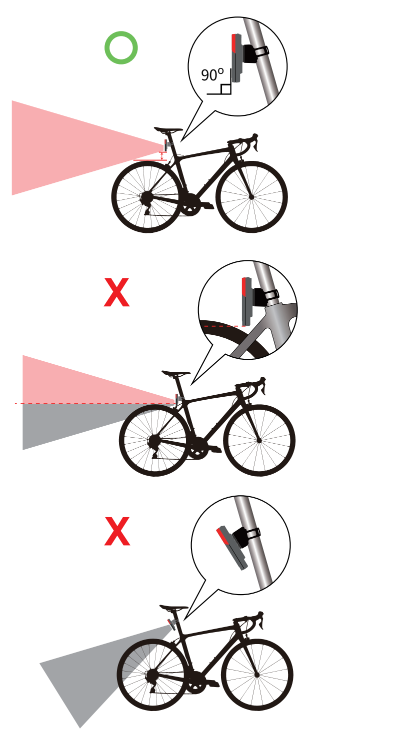


Pair With Bike Computer



Install the Device





English

UPDATE FIRMWARE

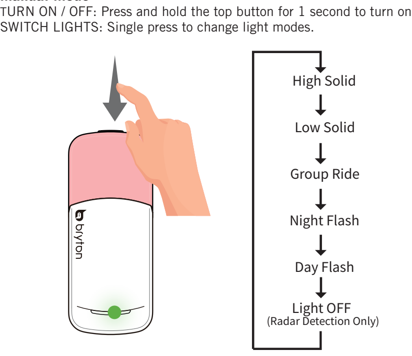
1. Download the Bryton Gardia app from the App Store or Google Play or scan the QR code to locate the app
2. Power on the Gardia R300L and pair with the app.
3. An update notice will appear when new firmware is detected.
4. Press OK to confirm the update operation.

Gardia App

LIGHT OPERATION

Manual Mode with Smart Control

Manual Mode
TURN ON / OFF: Press and hold the top button for 1 second to turn on / off.
SWITCH LIGHTS: Single press to change light modes.



Smart Control
Warning Light: There are 2 warning light patterns. When a vehicle is detected by the Gardia radar, based on the level of threats, the light will automatically switch to the suitable warning light continuously to bring the cyclist to the attention of the oncoming driver.

Brake Light: When deceleration is detected, the light will illuminate for 2.5 seconds to notify approaching drivers/cyclists.

Low Battery Light: When the battery drops below 15%, the light will automatically dim and enter low-power mode. This will extend the battery life.

Sleep Mode
When the Gardia R300L is inactive for more than 5 minutes without connecting to the app or bike computers, it will enter sleep mode to conserve battery life and save the light mode used before entering sleep. Once the light detects motion, it will return to the previous light mode.

POWER/LINK INDICATOR LED

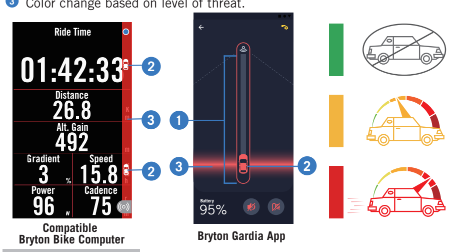
POWER INDICATOR LED	
Battery Status	
Slowly Flashing Green	50% to 100% battery life remains
Slowly Flashing Yellow	15% to 50% battery life remains.
Slowly Flashing Red	Below 15% battery life remains. Low battery mode will be activated automatically
Charging Status	
Flashing Green	Still Charging
Solid Green	Fully Charged
LINK INDICATOR LED	
Slowly Flashing Blue	The device is in smart mode and can be controlled by a paired app or compatible Bryton device

PAIR WITH COMPATIBLE BIKE COMPUTER

HOW TO PAIR
To pair the Gardia R300L with compatible bike computers, power on the radar and cycle through to SENSORS > + on bike computers to enable pairing.

Once paired, the indicator LED will flash blue. This indicator light informs users that the Gardia R300L has been successfully paired with the compatible bike computer.

DISPLAY ON BIKE COMPUTER AND GARDIA APP
1. Approaching vehicles from up to 190m behind the user.
2. Warning icons change as the vehicle approaches.
3. Color change based on level of threat.



Compatible Bryton Bike Computer   Bryton Gardia App

SPECIFICATIONS

Item		Description
Dimensions	Dimensions	97 X 20.9 X 40 mm
	Weight	66 g
Tech Spec	24GHz Radar Range	Up to 190 m
	Water Rating	IPX7
	Connectivity	2.4GHz ANT+/BLE
	Viewing Range	Up to 1.6 km
	Viewing Angle	220°

NOTE: Visit the product page for full specifications.

GETTING THE USER MANUAL

Go to the website address below
https://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=Manual
or scan the QR code to locate the
Gardia R300L user manual.

User Manual

WARNING

This device, the Bryton Gardia R300L, is intended to be an additional aid in riding and is not a substitute for maintaining situational awareness. Always be aware of your surroundings and do not operate this device while in motion, stare at or become distracted by the display. Improper usage of this device could result in serious injury or death. Sustained contact with bright lights could damage your eyes. Please refrain from staring at the light at close range or for long periods of time. Use this device at your own risk.

Español

ACTUALIZAR EL FIRMWARE

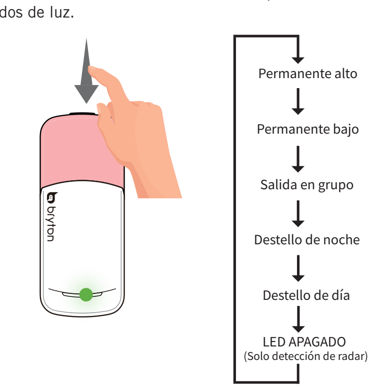
1. Descargue la aplicación Bryton Gardia desde la tienda App Store o Google Play o escanee el código QR para encontrar la aplicación
2. Encienda su Gardia R300L y vincúlelo con la aplicación.
3. Aparecerá un aviso de actualización cuando se detecte un nuevo firmware.
4. Pulse Aceptar para confirmar la actualización.

Aplicación Gardia

FUNCIONAMIENTO LIGERO

Modo manual con control inteligente

Modo Manual
ENCENDER O APAGAR: Mantenga presionado el botón superior durante 1 segundo para encender o apagar.
CAMBIAR LAS LUCES: Presione una vez para cambiar los modos de luz.



Control inteligente
Luz de advertencia: Hay 2 patrones de luces de advertencia. Cuando el radar Gardia detecta un vehículo, en función del nivel de amenaza, la luz cambiará automáticamente a la luz de advertencia adecuada de forma continua para que el conductor que se aproxima se dé cuenta de la presencia del ciclista.

Luz de freno: Cuando detecte una desaceleración, la luz se iluminará durante 2,5 segundos para avisar a a los conductores o ciclistas que le siguen.

Luz de batería baja: Cuando el nivel de energía de la batería caiga por debajo del 15 %, la luz se atenuará automáticamente y entrará en modo de bajo consumo. Esto prolongará la duración de la batería.

Modo Suspensión
Después de 5 minutos parado y sin conectarse al ciclocomputador el Gardia R300L pasará al modo suspensión para ahorrar batería, pero guardará el modo de luz que estaba utilizando antes de pasar a ese estado de suspensión. Una vez que restablezca el movimiento, la luz volverá al modo de luz anterior.

LED INDICADOR DE ALIMENTACIÓN/ENLACE

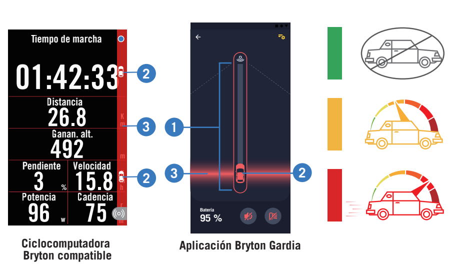
LED INDICADOR DE ALIMENTACIÓN	
Estado de la batería	
Parpadeo lento en verde	Queda entre un 50 % y un 100 % de carga de la batería.
Parpadeo lento en amarillo	Queda entre un 15 % y un 50 % de carga de la batería.
Parpadeo lento en rojo	Queda menos del 15 % de carga de la batería. El modo de batería baja se activará automáticamente.
Estado de la carga	
Parpadeo en verde	Todavía cargando.
Verde permanente	Totalmente cargadas.
LED INDICADOR DE ENLACE	
Parpadeo lento en azul	El dispositivo está en modo inteligente y puede controlarse mediante una aplicación asociada o un dispositivo Bryton compatible.

ASOCIAR CON UN CICLOCOMPUTADOR COMPATIBLE

CÓMO REALIZAR LA ASOCIACIÓN
Para asociar su Gardia R300L con ciclocomputadoras compatibles, active el radar y vaya a SENSORES > + en las ciclocomputadoras para habilitar la asociación.

Una vez asociado, el indicador LED parpadearía en azul para notificar a los usuarios que Gardia R300L ahora está asociado correctamente con ciclocomputadoras compatibles.

VISUALIZACIÓN EN CICLOCOMPUTADORA Y LA APLICACIÓN GARDIA
1. Vehículos que se aproximan por detrás hasta 190 m
2. Se mueve hacia arriba a medida que se acercan los vehículos
3. Cambia de color en función del nivel de amenaza



Ciclocomputadora Bryton compatible   Aplicación Bryton Gardia

ESPECIFICACIONES

Elemento		Descripción
Dimensiones	Dimensiones	97 X 20,9 X 40 mm
	Peso	66 g
Especificaciones técnicas	24GHz Alcance del radar	Hasta 190 m
	Grado de protección contra el agua	IPX7
	Conectividad	2.4GHz ANT+/BLE
	Alcance de visualización	Hasta 1,6 km
	Ángulo de visión	220°

NOTA: Visite la página del producto para ver las especificaciones completas.

OBTENER EL MANUAL DEL USUARIO

Vaya a la dirección del sitio web a continuación
https://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=Manual
o escanee el código QR para ubicar el manual del usuario de Gardia R300L.

Manual del usuario

ADVERTENCIA

Este dispositivo, el Bryton Gardia R300L, pretende ser una ayuda adicional a la conducción y no elimina la necesidad de mantener la conciencia situacional. Sea consciente de su entorno en todo momento y no utilice este dispositivo mientras esté en movimiento, mirando fijamente a la pantalla o distrayéndose con ella. El uso inadecuado de este dispositivo podría provocar lesiones graves o la muerte. Mirar fijamente las luces brillantes podría dañar sus ojos. Evite mirar a la luz de cerca. Utilice este dispositivo con responsabilidad.

Deutsch

FIRMWARE AKTUALISIEREN

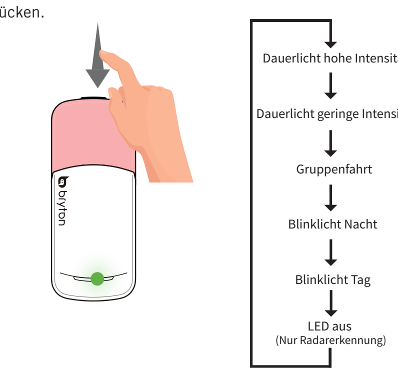
1. Laden Sie die App Bryton Gardia aus dem App Store (iOS) oder von Google Play (Android) herunter oder scannen Sie zur Suche nach der App den QR-Code
2. Schalten Sie Gardia R300L ein und koppeln Sie ihn mit der App.
3. Wenn eine neue Firmware erkannt wird, erscheint ein Aktualisierungshinweis.
4. Drücken Sie zur Bestätigung der Aktualisierung OK.

App Gardia

LICHT BEDIENEN

Manueller Modus mit intelligenter Steuerung

Manueller Modus
EIN- / AUSSCHALTEN: Halten Sie die obere Taste zum Ein- / Ausschalten 1 Sekunde gedrückt.
LICHTMODUS UMSCHALTEN: Zum Ändern der Lichtmodi kurz drücken.



Intelligente Steuerung
Warnlicht: Es gibt 2 Warnlichtmuster: Wenn vom Gardia-Radar ein Fahrzeug erkannt wird, wechselt das Licht automatisch basierend auf dem Niveau der Gefahr zu einem geeigneten Warnlicht, das den Radfahrer auf den sich nähernden Autofahrer aufmerksam macht.

Bremslicht: Wenn eine Bremsung erkannt wird, leuchtet das Licht 2,5 Sekunden, um sich nähernde Auto-/Radfahrer zu warnen.

Licht bei geringem Akkustand: Wenn die Akkukapazität auf unter 15 % sinkt, verringert sich die Helligkeit des Lichts automatisch und das Gerät ruft den Energiesparmodus auf. Dies verlängert dies Akkulaufzeit.

Schlafmodus
Wenn sich Gardia R300L nicht bewegt und länger als 5 Minuten keine Verbindung zur App oder einem Fahrradcomputer besteht, ruft das Gerät zum Energiesparen den Ruhezustand auf und speichert den zuletzt verwendeten Lichtmodus. Sobald die Bewegung fortgesetzt wird, schaltet sich das Licht im vorherigen Lichtmodus wieder ein.

BETRIEBS-/VERBINDUNGSANZEIGE- Licht LED

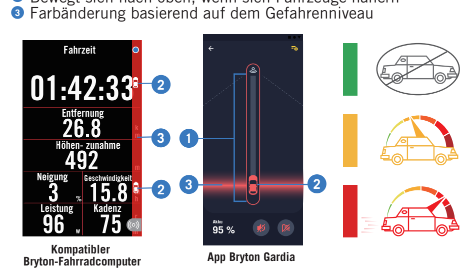
BETRIEBSANZEIGE-LED	
Akkustand	
Blinkt langsam grün	50 bis 100 % Akkukapazität verbleibend
Blinkt langsam gelb	15 bis 50 % Akkukapazität verbleibend.
Blinkt langsam rot	Weniger als 15 % Akkukapazität verbleibend. Energiesparmodus wird automatisch aktiviert
Ladestatus	
Blinkt grün	Aufladung läuft
Leuchtet grün	Vollständig aufgeladen
VERBINDUNGSANZEIGE-LED	
Blinkt langsam blau	Das Gerät befindet sich im intelligenten Modus und kann über eine gekoppelte App oder ein kompatibles Bryton-Gerät gesteuert werden

MIT KOMPATIBLEM FAHRRADCOMPUTER KOPPELN

KOPPLUNG
Koppeln Sie Gardia R300L mit kompatiblen Fahrradcomputern, indem Sie den Radar einschalten und zur Aktivierung der Kopplung an Fahrradcomputern zu SENSOREN > + navigieren.

Nach der Kopplung informiert die LED durch blaues Blinken, dass Gardia R300L nun erfolgreich mit kompatiblen Fahrradcomputern gekoppelt ist.

ANZEIGE AN FAHRRADCOMPUTER UND GARDIA-APP
1. Fahrtzeuge nähern sich von hinten bis 190 m
2. Bewegt sich nach oben, wenn sich Fahrzeuge nähern
3. Farbänderung basierend auf dem Gefahrenniveau



Kompatibler Bryton-Fahrradcomputer   App Bryton Gardia

SPEZIFIKATIONEN

Artikel		Beschreibung
Abmessungen	Abmessungen	97 x 20,9 x 40 mm
	Gewicht	66 g
Technische Daten	24GHz Radar-Reichweite	Bis zu 190 m
	Wasserdichtigkeit	IPX7
	Konnektivität	2.4GHz ANT+/BLE
	Betrachtungsbereich	Bis zu 1,6 km
	Betrachtungswinkel	220°

HINWEIS: Die vollständigen Spezifikationen finden Sie auf der Produktseite.

BEDIENUNGSANLEITUNG HERUNTERLADEN

Rufen Sie die Website
https://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=Manual
auf oder scannen Sie den QR-Code, um die Bedienungsanleitung zu Gardia R300L herunterzuladen.

Bedienungsanleitung

WARNUNG

Bryton Gardia R300L dient als zusätzliche Hilfe beim Fahren und ist kein Ersatz für ein angemessenes Situationsbewusstsein. Achten Sie immer auf Ihr Umfeld und bedienen Sie dieses Gerät nicht während der Fahrt. Die Nutzung oder Betrachtung des Displays könnte Sie ablenken. Eine unsachgemäße Verwendung dieses Gerätes könnte zu ernsthaften oder sogar tödlichen Verletzungen führen. Helles Licht kann Ihren Augen schaden. Bitte blicken Sie nicht auf kurze Entfernung in das Licht. Die Verwendung des Gerätes erfolgt auf eigene Gefahr.

Français

METTRE À JOUR LE FIRMWARE

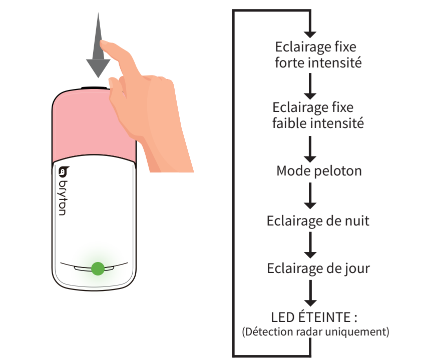
1. Téléchargez l'application Bryton Gardia depuis le store App Store ou Google Play ou scannez le code QR pour localiser l'appli
2. Allumez le Gardia R300L et appairez-le avec l'appli.
3. Un avis de mise à jour apparaît lorsqu'un nouveau firmware est détecté.
4. Appuyez sur OK pour confirmer l'opération de mise à jour.

Appli Gardia

UTILISATION DE L'ÉCLAIRAGE

Mode manuel avec contrôle intelligent

Mode manuel
ALLUMER / ÉTEINDRE : Maintenez enfoncé le bouton du dessus pendant 1 seconde pour allumer / éteindre.
COMMUTER L'ÉCLAIRAGE : Appuyez une fois pour changer les modes d'éclairage.



Contrôle intelligent
Voyant d'alerte : Il existe 2 modèles de voyants d'alerte. Lorsque le radar Gardia détecte un véhicule, en fonction du niveau de menace, le voyant passe automatiquement au mode approprié en continu pour attirer l'attention du cycliste sur le conducteur venant en sens inverse.

Feu de stop : Lorsqu'une décélération est détectée, le voyant s'allume pendant 2,5 secondes afin d'avertir les conducteurs / cyclistes qui s'approchent.

Voyant de batterie faible : Lorsque la batterie descend en dessous de 15 %, l'éclairage s'assombrit automatiquement et passe en mode basse consommation. Cela prolonge l'autonomie de vie de la batterie.

Mode veille
Lorsque le Gardia R300L lui-même reste statique et sans connexion à l'application ni aux ordinateurs de cyclisme pendant plus de 5 minutes, il se met en veille pour économiser la batterie et le mode d'éclairage que vous utilisez avant de s'éteindre. Une fois que le mouvement est rétabli, l'éclairage revient au mode précédent.

LED TÉMOIN D'ALIMENTATION/LIAISON

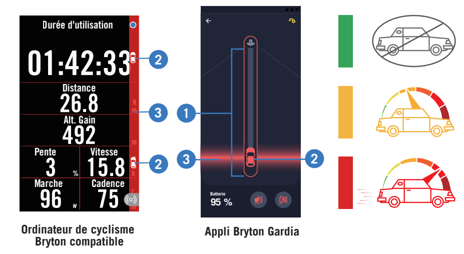
LED TÉMOIN DE L'ALIMENTATION	
État de la batterie	
Vert clignotant lentement	Il reste 50 % à 100 % d'autonomie de la batterie
Jaune clignotant lentement	Il reste 15 % à 50 % d'autonomie de la batterie.
Rouge clignotant rapidement	Il reste moins de 15 % d'autonomie de la batterie. Le mode batterie faible va être activé automatiquement
État de recharge	
Vert clignotant	Toujours en charge
Vert fixe	Complètement chargé
LED TÉMOIN DE LIAISON	
Bleu clignotant lentement	L'appareil est en mode intelligent et peut être contrôlé par une appli appairée ou un appareil Bryton compatible

APPAIRER AVEC UN ORDINATEUR DE CYCLISME COMPATIBLE

COMMENT APPAIRER
Pour appairer le Gardia R300L avec des compteurs de cyclisme compatibles, allumez le radar et faites défiler jusqu'à CAPTEURS > + sur les compteurs de vélo pour activer l'appairage.

Une fois appairé, le voyant LED clignote en bleu pour informer l'utilisateur que le Gardia R300L est maintenant appairé avec succès avec des compteurs de cyclisme compatibles.

AFFICHAGE SUR ORDINATEUR DE CYCLISME ET APPLI GARDIA
1. Véhicules arrivant de l'arrière jusqu'à 190 m
2. Icone montrant l'approche du véhicule sur le cycliste.
3. Change de couleur en fonction du niveau de menace



Ordinateur de cyclisme Bryton compatible   Appli Bryton Gardia

CARACTÉRISTIQUES

Élément		Description
Dimensions	Dimensions	97 X 20,9 X 40 mm
	Poids	66 g
Spéc technique	24GHz Portée radar	Jusqu'à 190 m
	Niveau d' étanchéité	IPX7
	Connectivité	2.4GHz ANT+/BLE
	Plage de visualisation	Jusqu'à 1,6 km
	Angles de vue	220°

REMARQUE : Visitez la page du produit pour les spécifications complètes.

ACCÉDER AU MANUEL D'UTILISATION

Allez à l'adresse du site web ci-dessous
https://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=Manual ou scannez le code QR pour trouver le manuel d'utilisation du Gardia R300L.

Manuel d'utilisation

AVERTISSEMENT

Le Bryton Gardia R300L est destiné à sécuriser votre conduite, mais ne remplace en rien le respect du code de la route, soyez toujours vigilant. Afin que le Gardia soit le plus performant possible il faut qu'il soit fixé sur le cadre de votre vélo et orienté vers l'arrière (voir photo de montage C et D).la lecture des véhicules arrivant de derrière est bien visible, un coup d'oeil vous permettra de connaitre la situation, il n'est pas nécessaire de fixer l'écran constamment. Une mauvaise utilisation ou installation du Gardia peut être dangereuse car l'interprétation du danger sera erronée et peut entrainer des blessures graves ou mortelles. Ne pas fixer la lumière du Gardia au risque de vous abimer la vue.
Le Gardia est un produit d'aide à la sécurité du cycliste, le bon fonctionnement de ce dernier implique un respect du code de la route et le fonctionnement de cet appareil implique le cycliste a être responsable de son montage et de son utilisation.

Italiano

AGGIORNAMENTO DEL FIRMWARE

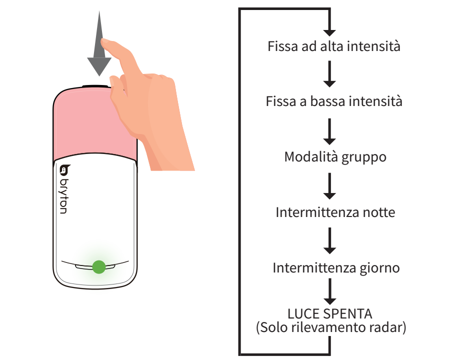
1. Scaricare l'app Bryton Gardia da App Store o Google Play o eseguire la scansione del codice QR per individuare l'app.
2. Accendere Gardia R300L e associarlo all'app.
3. Viene visualizzato un avviso di aggiornamento quando si rileva un nuovo firmware.
4. Premere OK per confermare l'aggiornamento.

App Gardia

FUNZIONAMENTO DELL'ILLUMINAZIONE

Modalità manuale con Controllo smart

Modalità manuale
ACCENSIONE/SPEGNIMENTO: tenere premuto il tasto in alto per 1 secondo per accendere/spegnere.
CAMBIO MODALITÀ DI ILLUMINAZIONE: premere semplicemente il tasto in alto per cambiare modalità di illuminazione.



Controllo smart
Luce di avviso: esistono 2 modelli di spie di avviso. Quando un veicolo viene rilevato dal radar Gardia, in base al livello di pericolo, la luce si accende automaticamente, in modalità fissa e con un'intensità adeguata, per segnalare la posizione del ciclista al conducente in arrivo.

Luce freni: quando viene rilevata una decelerazione, la luce si accende per 2,5 secondi per avvisare i conducenti/ciclisti in avvicinamento.

Luce di batteria scarica: quando la carica della batteria scende al di sotto del 15%, la luce si attenua automaticamente ed entra in modalità basso consumo. Ciò prolunga la durata della batteria.

Modalità sospensione
Quando Gardia R300L rimane statico e senza connettersi ad app o ciclo computer per oltre 5 minuti, entra in sospensione per preservare la durata della batteria e salva l'ultima modalità di illuminazione utilizzata. Una volta ripristinato il movimento, la luce torna alla modalità di illuminazione precedente.

LED INDICATORE DI BATTERIA / CONNESSIONE

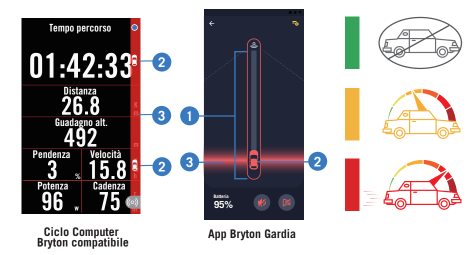
LED INDICATORE DI BATTERIA	
Stato batteria	
Verde lampeggiante lentamente	Dal 50% al 100% di durata della batteria residua.
Giallo lampeggiante lentamente	Dal 15% al 50% di durata della batteria residua.
Rosso lampeggiante lentamente	Meno del 15% di durata della batteria residua. La modalità batteria scarica viene attivata automaticamente.
Stato carica	
Verde lampeggiante	Ricarica in corso
Verde fisso	Ricarica
LED INDICATORE DI CONNESSIONE	
Blu lampeggiante lentamente	Il dispositivo è in modalità smart e può essere controllato da un'app associata o da un dispositivo Bryton compatibile

ASSOCIAZIONE CON CICLO COMPUTER COMPATIBILI

ASSOCIAZIONE
Per associare Gardia R300L ai ciclo computer compatibili, accendere il radar e passare a SENSORI > + sul ciclo computer per abilitare l'associazione.

Una volta effettuata l'associazione, il LED indicatore lampeggia in blu per notificare agli utenti che Gardia R300L è ora associato correttamente con il ciclo computer compatibile.

VISUALIZZAZIONE SU CICLO COMPUTER E APP GARDIA
1. Veicoli in avvicinamento da dietro fino a 190 m
2. Si sposta verso l'alto mentre i veicoli si avvicinano
3. Cambia colore in base al livello di minaccia



Ciclo Computer Bryton compatibile   App Bryton Gardia

SPECIFICHE

Categoria		Descrizione
Dimensioni	Dimensioni	97 x 20,9 x 40 mm
	Peso	66 g
Specifiche tecniche	24GHz Visibilità radar	Fino a 190 m
	Classificazione di impermeabilità	IPX7
	Connettività	2.4GHz ANT+/BLE
	Visibilità fanalino	Fino a 1,6 km
	Angolo di illuminazione	220°

NOTA: visitare la pagina del prodotto per le specifiche complete.

COME OTTENERE IL MANUALE UTENTE

Andare all'indirizzo del sito web di seguito
https://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=Manual
o eseguire la scansione del codice QR per visualizzare il manuale dell'utente di Gardia R300L.

Manuale utente

AVVERTENZE

Questo dispositivo, Bryton Gardia R300L, è pensato per garantire un ulteriore ausilio durante l'attività e non deve essere un pretesto per abbassare la propria soglia di percezione del pericolo. È indispensabile prestare sempre attenzione all'ambiente circostante e non utilizzare questo dispositivo mentre si è in movimento, non fissare e non farsi distrarre dal display. L'uso improprio di questo dispositivo potrebbe causare lesioni gravi o mortali. Fissare luci intense potrebbe danneggiare la vista. Evitare di fissare la luce a distanza ravvicinata. Utilizzare questo dispositivo a proprio rischio.

Magyar

FIRMWARE FRISSÍTÉSE

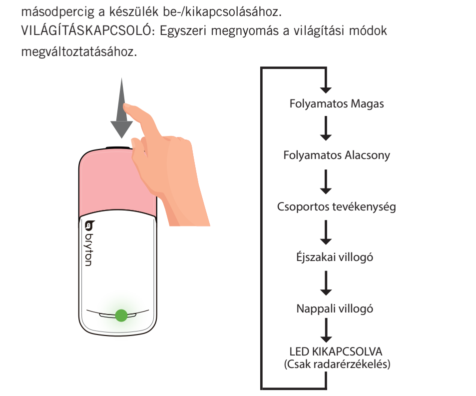
1. Töltse le a Bryton Gardia alkalmazást az App Store vagy a Google Play áruházból, vagy szkennelje be a QR-kódot az alkalmazás megkereséséhez
2. Kapcsolja be a Gardia R300L készüléket, és párosítsa az alkalmazással.
3. Új firmware észlelése esetén frissítési értesítés jelenik meg.
4. Nyomja meg az OK gombot a frissítési művelet megerősítéséhez.

Gardia alkalmazás

LÁMPA MŰKÖDTETÉSE

Kézi üzemmód intelligens vezérléssel

Kézi üzemmód
BE-/KIKAPCSOLÁS: Nyomja meg és tartsa lenyomva a felső gombot 1 másodpercig a készülék be-/kikapcsolásához.
VILÁGÍTÁSKAPCSOLÓ: Egyszeri megnyomás a világítási módok megváltoztatásához.



Intelligens vezérlés
Figyelmeztető fény: Kétféle figyelmeztető fénymintázat van. Amikor a Gardia radar járművet észlel, a veszélyeztetettség szintje alapján a lámpa automatikusan és folyamatosan megfelelő figyelmeztető fényre vált, hogy felhívja a kerékpáros figyelmét a szembejövő járművezetőre.

Féklámpa: Lassulás érzékelésekor a lámpa 2,5 másodpercre kigyullad, hogy figyelmeztesse a közeledő járművezetőket/kerékpárosokat.

Alacsony akkumulátor fény: Ha az akkumulátor töltöttsége 15% alá csökken, a lámpa automatikusan elhalványul és alacsony energiafelhasználású üzemmódba lép. Ez meghosszabbítja az akkumulátor élettartamát.

Alvó üzemmód
Ha a Gardia R300L 5 percig álló helyzetben van és nem csatlakozik sem az alkalmazáshoz, sem a kerékpáros komputerhez , akkor alvó üzemmódba lép, hogy tartalékolja az akkumulátor töltését, és elmentse az Ön által használt világítási módot, mielőtt alvó módba lép. Amint helyreáll a mozgás, a lámpa visszatér az előző világítási módba.

MŰKÖDÉS/KAPCSOLAT JELZŐ LED

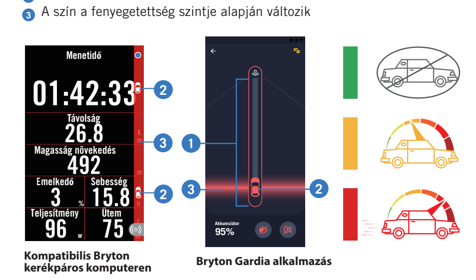
MŰKÖDÉS JELZŐ LED	
Akkumulátor állapota	
Lassan villogó zöld	50% és 100% akkumulátor működési idő maradt
Lassan villogó sárga	15% és 50% akkumulátor működési idő maradt.
Lassan villogó vörös	Kevesebb mint 15% akkumulátor működési idő maradt. Az alacsony fogyasztású akkumulátor üzemmód automatikusan aktiválódik
Töltés állapota	
Villogó sárga Zöld	Még mindig töltődik
Folyamatos zöld	Teljesen feltöltött állapot
KAPCSOLAT JELZŐ LED	
Lassan villogó kék	A készülék intelligens üzemmódban van, és egy párosított alkalmazással vagy kompatibilis Bryton eszközzel vezérelhető

PÁROSÍTÁS KOMPATIBILIS KERÉKPÁROS KOMPUTERREL

A PÁROSÍTÁS MENETE
A Gardia R300L és a kompatibilis kerékpáros komputerek párosításához kapcsolja be a radart, és a kerékpáros komputeren a SENSORS > + menüpontot választva engedélyezze a párosítást.

A párosítás után a jelző LED kék villogással értesíti a felhasználót, hogy a Gardia R300L sikeresen párosítva van a kompatibilis kerékpáros komputerrel.

KIJELZŐ A KERÉKPÁR KOMPUTEREN ÉS A GARDIA ALKALMAZÁSON
1. Hátulról közeledő járművek 190 m-ig
2. A járművek közeledtével felfelé mozog
3. A szín a fenyegetettség szintje alapján változik



Kompatibilis Bryton kerékpáros komputeren   Bryton Gardia alkalmazás

MŰSZAKI ADATOK

Elem		Leírás
Méretek	Méretek	97 x 20,9 x 40 mm
	Tömeg	66 g
Műszaki adatok	24GHz Radar-tartomány	Legfeljebb 190 m
	Vízállósági minősítés	IPX7
	Csatlakoztathatóság	2.4GHz ANT+/BLE
	Megtekintési tartomány	Legfeljebb 1,6 km
	Megtekintési szög	220°

MEGJEGYZÉS: Látogasson el a termékoldalra a teljes specifikációért.

A FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV BESZERZÉSE

A Gardia R300L felhasználói kézikönyvének megkereséséhez látogasson el a
https://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=Manual
weboldalra, vagy szkennelje be a QR-kódot.

Használati útmutató

FIGYELMEZTETÉS

Ez az eszköz, a Bryton Gardia R300L kiegészítő segítség a kerékpározáshoz, és nem helyettesíti a helyzetfelismerés fenntartását. Mindig figyeljen a környezetére, és ne használja a készüléket mozgás közben, ne bámulja a kijelzőt, és ne vonja el a figyelmét a kijelző. A készülék nem megfelelő használata súlyos vagy halálos sérülést okozhat. Az erős fényekbe tekintés károsíthatja a szemét. Kérjük, ne tekintsen a fénybe közelről. Az eszköz használata saját felelősségére történik.

Česky

AKTUALIZACE FIRMWARU

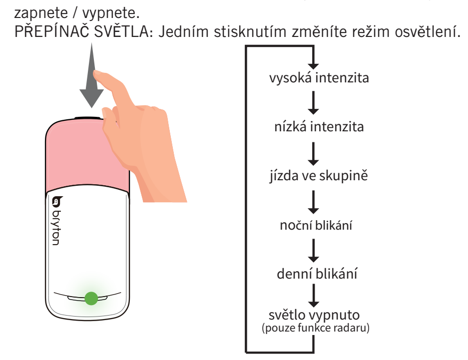
1. Stáhněte si aplikaci Bryton Gardia pro systém App Store nebo Google Play nebo naskenujte QR kód
2. Zapněte Gardia R300L a spárujte jej s aplikací.
3. Po zjištění nového firmwaru se zobrazí oznámení o aktualizaci.
4. Stisknutím tlačítka OK potvrďte aktualizační operaci.

Gardia App

FUNKCE SVĚTLA

Manuální režim s inteligentním ovládáním

Manuální režim
ZAPNUTÍ / VYPNUTÍ: Podržením tlačítka po dobu 1 sekundy zapnete / vypnete.
PŘEPÍNAČ SVĚTLA: Jedním stisknutím změníte režim osvětlení.



Inteligentní ovládání
Výstražné světlo: K dispozici jsou 2 režimy výstražného světla. Když radar Gardia zaznamená vozidlo, na základě úrovně ohrožení se světlo automaticky přepne na vhodné výstražné světlo, aby přijíždějícího řidiče nepřetržitě upozornilo na cyklistu.

Brzdové světlo: Při detekci zpomalení se světlo rozsvítí na 2,5 sekundy, aby upozornilo blížící se řidiče/cyklisty.

Kontrolka slabé baterie: Když baterie klesne pod 15 %, světlo se automaticky
ztlumí a přejde do režimu nízké spotřeby energie.Tím se prodlouží životnost baterie.

Režim spánku
Pokud je světlo Gardia R300L neaktivní déle než 5 minut bez připojení k aplikaci nebo počítačům jízdních kol, přejde do režimu spánku, aby se šetřila životnost baterie a uloží se režim světla používaný před přechodem do režimu spánku. Jakmile světlo detekuje pohyb, vrátí se do předchozího světelného režimu.

INDIKÁTOR NAPÁJENÍ/SPOJENÍ

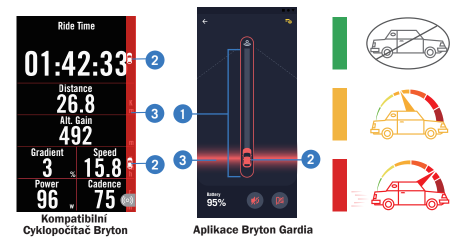
INDIKÁTOR NAPÁJENÍ	
Stav baterie	
Pomalé zelené blikání	50% až 100% baterie zbývá
Pomalé žluté blikání	15% až 50% baterie zbývá.
Pomalé červené blikání	Výdrž baterie je pod 15 %. Režim slabé baterie se automaticky aktivuje
Stav nabíjení	
Zelené blikání	Nabíjí se
Zelené svícení	Plně nabito
INDIKÁTOR SPOJENÍ	
Pomalé modré blikání	Zařízení je připojeno a lze jej ovládat pomocí spárovaných aplikací nebo zařízení Bryton

PÁROVÁNÍ S CYKLOPOČÍTAČEM

JAK PÁROVAT
Chcete-li Gardia R300L spárovat s kompatibilními cyklistickými počítači, zapněte radar a v cyklistických počítačích přejděte na SNÍMAČE > +, abyste umožnili párování.

Po spárování bude kontrolka LED blikat modře. Tato kontrolka informuje uživatele, že zařízení Gardia R300L bylo úspěšně spárováno s kompatibilním cyklistickým počítačem.

ZOBRAZENÍ NA CYKLOPOČÍTAČI A V APLIKACI GARDIA
1. Blíží se vozidlo vzdálené více než 190 m.
2. Výstražné ikony se mění podle toho, jak se vozidlo přibližuje.
3. Barva se mění podle úrovně ohrožení.



Kompatibilní Cyklopočítač Bryton   Aplikace Bryton Gardia

SPECIFIKACE

Položka		Popis
Velikost	Rozměry	97 × 20,9 × 40 mm
	Hmotnost	66 g
Technické parametry	24GHz Dosah radaru	až 190 m
	Voděodolnost	IPX7
	Konektivita	2.4GHz ANT+/BLE
	Viditelnost	až 1.6 km
	Viditelný úhel	220°

POZNÁMKA: Úplné specifikace naleznete na stránce produktu.

UŽIVATELSKÝ NÁVOD

Navštivte adresu
https://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=Manual
nebo oskenujte QR kód pro přímé přesměrování na stránku s návodem.

Návod

UPOZORNĚNÍ

Toto zařízení, Bryton Gardia R300L, je určeno jako doplňková pomůcka při jízdě a nenahrazuje udržování přehledu o situaci. Vždy si všímejte svého okolí a nepoužívejte pouze toto zařízení za jízdy, nedívejte se na displej ani se jím nenechte rozptylovat. Nesprávné používání tohoto zařízení může mít za následek vážné zranění nebo smrt. Trvalý kontakt s jasným světlem by mohl poškodit vaše oči. Nedívejte se do světla zblízka nebo po dlouhou dobu. Toto zařízení používejte na vlastní nebezpečí.