

GARMIN

DĒZL™ DUALVIEW

Ανθεκτικό σύστημα
πλευρικών καμερών



Εγχειρίδιο
Κατόχου

Περιεχόμενα

Ξεκινήστε	4
Επισκόπηση συστήματος καμερών	6
Εγκατάσταση	6
Παράγοντες Τοποθέτησης	6
Έλεγχος τοποθεσιών κάμερας και κουτιού εκπομπής	7
Τοποθέτηση της κάμερας με την βιδωτή πλάτη	7
Τοποθέτηση της κάμερας με αυτοκόλλητη βάση	8
Ασφαλίστε την κάμερα στην βάση	9
Σύνδεση της κάμερας στα καλώδια	10
Τοποθέτηση κάρτας μνήμης στο κουτί	11
Σύνδεση των καλωδίων φλας	11
Σύνδεση τροφοδοσίας	11
Προσαρμογή του φακού της κάμερας	12
Εγγραφή Βίντεο	13
Ανίχνευση Συμβάντος	14
Λειτουργία προειδοποίησης οδηγού και συναγερμοί	14
Σύστημα Ανίχνευσης Τυφλού Σημείου	14
Parking Guard	15
Το σύστημα κάμερας dēzl™ DualView και η εφαρμογή Garmin Drive	16
Σύζευξη του συστήματος της κάμερας με το τηλέφωνο ή το τάμπλετ.	16
Προβολή της ζωντανής ροής βίντεο	17
Προβολή της ζωντανής ροής βίντεο από απόσταση	17
Αποθήκευση Βίντεο	17
Παρακολούθηστε τα βίντεο από το smartphone σας	18
Επεξεργασία και Εξαγωγή Βίντεο	18
Διαγραφή βίντεο με χρήση του Smartphone σας	19
Ρυθμίσεις	19
Ρυθμίσεις καταγραφής	19
Ρυθμίσεις εγκατάστασης	19
Ενημέρωση της συσκευής σας με χρήση της εφαρμογής Garmin Drive™	20
Αποθήκευση Vault	21
Εγγραφή στο Vault	21
Κοινοποίηση Βίντεο	21
Απενεργοποίηση ενός κοινόχρηστου συνδέσμου βίντεο	22
Κατάργηση ενός βίντεο από το Vault	22

Το σύστημα dēzl™ DualView και οι πλοηγοί Garmin	22
Σύζευξη του συστήματος κάμερας με έναν πλοηγό Garmin	22
Προβολή ζωντανής εικόνας μέσω του Garmin πλοηγού σας	23
Αποθήκευση Βίντεο Χρησιμοποιώντας τον Πλοηγό σας Garmin	23
Ρυθμίσεις Κάμερας στον Πλοηγό σας Garmin	23
Πληροφορίες συσκευή	24
Κέντρο υποστήριξης Garmin	24
Φροντίδα συσκευής	24
Καθαρισμός του φακού της κάμερας	25
Καθαρισμός της συσκευής	25
Κατάσταση LED	25
Τεχνικά χαρακτηριστικά	26
Χαρακτηριστικά κάρτας μνήμης	26
Αντιμετώπιση προβλημάτων	27
Το σύστημα κάμερας χρειάζεται πολύ χρόνο για να συνδεθεί ή δεν συνδέεται	27

Ξεκινήστε

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ανατρέξτε στον οδηγό *Σημαντικές πληροφορίες* για την ασφάλεια και το προϊόν που περιλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος, για προειδοποιήσεις σχετικά με το προϊόν και άλλες σημαντικές πληροφορίες.

Η Garmin® συνιστά ρητά η εγκατάσταση της συσκευής να πραγματοποιείται από έμπειρο προσωπικό με γνώσεις σε ηλεκτρικά συστήματα. Τυχόν λανθασμένη σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο όχημα, στην μπαταρία ή στη συσκευή ακόμα και τραυματισμό.

Η συσκευή θα πρέπει να εγκατασταθεί σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες εγκατάστασης. Η αποτυχία συμμόρφωσης μπορεί να προκαλέσει τραυματισμούς, καταστροφή της συσκευής ή/και του οχήματος και κακή απόδοση του προϊόντος.

Πάντα να επιλέγετε εγκατάσταση που δεν θέτει σε κίνδυνο την ασφάλεια του οχήματός σας. Αναλαμβάνετε την πλήρη ευθύνη και τον κίνδυνο αν κάνετε τροποποιήσεις που επηρεάζουν την λειτουργικότητα του οχήματος.

Η συσκευή προορίζεται να βελτιώσει την επίγνωση κατάστασης όταν χρησιμοποιείται σωστά. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να σας αποσπάσει την προσοχή ή συνδεδεμένη οθόνη, το οποίο μπορεί να οδηγήσει σε ατύχημα, τραυματισμό ή θάνατο.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Για να αποφύγετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει πάντα να φοράτε γυαλιά ασφαλείας, προστατευτικά κατά του θορύβου και προστατευτική μάσκα για τη σκόνη, όταν εκτελείτε εργασίες διάνοιξης οπών, κοπής ή λείανσης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν κόβετε ή τρυπάτε πάντα να ελέγχετε τι βρίσκεται στην αντίθετη πλευρά της επιφάνειας για να αποφύγετε τις ζημιές στο όχημα.

Θα πρέπει πάντα να προτιμάτε επιλογές εγκατάστασης που δεν παραβιάζουν τους τοπικούς νόμους. Είναι δική σας ευθύνη να γνωρίζετε και να συμμορφώνεστε με τους νόμους στις περιοχές που θα χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.

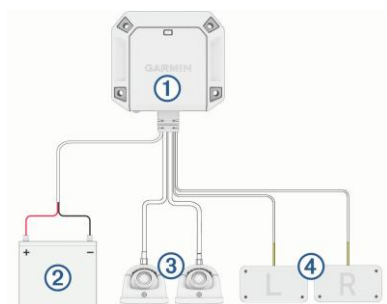
Για ερωτήσεις σχετικά με το όχημά σας, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του. Αυτές οι οδηγίες, δεν εφαρμόζουν σε συγκεκριμένο τύπο οχήματος, και προορίζονται να σας καθοδηγήσουν κατά την εγκατάσταση.

Αυτή η λίστα παρέχει μία προεπισκόπηση των εργασιών εγκατάστασης και ρύθμισης:

1. Ελέγξτε τοποθεσίες για την κάμερα και σχεδιάστε την εγκατάσταση.
2. Εγκατάσταση των καμερών.
3. Εγκατάσταση του κουτιού εκπομπής.
4. Σύνεση των καλωδίων σημάτων.

5. Σύνδεση του κουτιού εκπομπής σε τροφοδοσία.
6. Σύζευξη του κουτιού εκπομπής με το τηλέφωνο ή το τάμπλετ.
7. Προσαρμογή των καμερών.
8. Σύζευξη του κουτιού εκπομπής με τον συμβατό πλοηγό Garmin (προαιρετικό).

Επισκόπηση συστήματος καμερών



ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
(1)	Κουτί πομπού
(2)	Τροφοδοσία συστήματος
(3)	Κάμερες
(4)	Συνδεσμολογία φλας

Εγκατάσταση

Παράγοντες Τοποθέτησης

Όταν επιλέγετε τοποθεσία εγκατάστασης, σκεφτείτε τα παρακάτω.



- Τοποθετήστε τις κάμερες στους καθρέφτες (1) ή σε σταθερή, ίσια, επιφάνεια (2) με καλή οπτική στο πλάι του οχήματος ή του τρέιλερ.
- Θα πρέπει να εγκαταστήσετε τις κάμερες σε ύψος τουλάχιστον 120 εκ. και όχι πάνω από 240 εκ. από την επιφάνεια του δρόμου.
- Τοποθετήστε τις κάμερες σε σημεία που εξασφαλίζουν αρκετή απόσταση από καλώδια και χρησιμοποιήστε τα κατάλληλα εργαλεία.
- Θα πρέπει να δοκιμάστε την τοποθεσία πριν την μόνιμη εγκατάσταση.
- Εξασφαλίστε ότι το κουτί εκπομπής είναι εντός 3 μέτρων από το τηλέφωνο, τάμπλετ ή πλοηγό.

- Τοποθετήστε το κουτί εκπομπής σε σταθερή επιφάνεια εντός του οχήματος με πρόσβαση στην κάρτα μνήμης
- Εξασφαλίστε ότι τα καλώδια των καμερών φτάνουν μέχρι το κουτί, πριν το εγκαταστήσετε οριστικά
- Το κουτί μπορεί να ζεσταθεί σε εντατική χρήση. Εγκαταστήστε το σε ένα σημείο χωρίς ταπετσαρία με καλή ροή αέρα.
- Όταν περνάτε τα καλώδια προστατέψτε τα από αιχμηρά αντικείμενα και χρησιμοποιήστε προστατευτικά όπου χρειάζεται (δεν περιλαμβάνονται).

Έλεγχος τοποθεσιών κάμερας και κουτιού εκπομπής

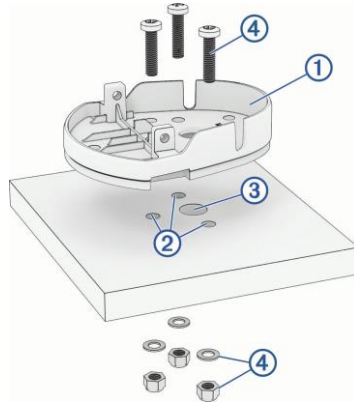
Θα πρέπει να ελέγξετε την τοποθεσία πριν την μόνιμη εγκατάσταση.

- 1 Ασφαλίστε προσωρινά τις κάμερες στις τοποθεσίες εγκατάστασης με ταινία διπλής όψης.
- 2 Τοποθετήστε προσωρινά το κουτί στην θέση του και συνδέστε το στις κάμερες.
- 3 Συνδέστε το κουτί εκπομπής σε μία πηγή 12 V ή 24 V (σελίδα 8).
Συμβουλή: Μπορείτε για την δοκιμή να συνδέσετε το κουτί σε μία μπαταρία 12 Vdc.
- 4 Δοκιμάστε την εκπομπή για σωστή λειτουργία, βλέποντας βίντεο σε ένα συνδεδεμένο τηλέφωνο (θα πρέπει να έχετε εγκαταστήσει την εφαρμογή Garmin Drive – σελίδα 13) ενώ βρίσκεστε εντός του οχήματος.
- 5 Δείτε το υλικό της κάμερας στο τηλέφωνό σας.
- 6 Αν οι κάμερες δεν έχουν βέλτιστη προβολή μετακινήστε τις ε άλλη τοποθεσία και δοκιμάστε ξανά.
- 7 Επαναλάβετε τα βήματα 5 και 6 μέχρι να βρείτε την βέλτιστη προβολή για το όχημά σας.
Συμβουλή: Σημειώστε τον προσανατολισμό των καμερών όταν τις δοκιμάζετε.

Τοποθέτηση της κάμερας με την βιδωτή πλάτη

Για να τοποθετήσετε την κάμερα, και να βιδώσετε την πλάτη χρησιμοποιώντας τα υλικά που περιλαμβάνονται, θα πρέπει πρώτα να επιλέξετε μία τοποθεσία που μπορείτε να έχετε πρόσβαση και στις δύο πλευρές της επιφάνειας.

- 1 Αφαιρέστε την βιδωτή πλάτη από την (1) κάμερα
- 2 Χρησιμοποιώντας την βάση για πατρόν, σημειώστε τις τοποθεσίες για τις 3 βίδες (2)



- 3 Αν σκέφτεστε να περάσετε τα καλώδια της κάμερας μέσα από την επιφάνεια, σημειώστε το σημείο της τρύπας του καλωδίου (3) (προαιρετικό)
- 4 Αφαιρέστε την βάση από την επιφάνεια.
- 5 Χρησιμοποιώντας ένα τρυπάνι $\frac{3}{16}$ in. (4.8 mm) κατάλληλο για την επιφάνεια σας, κάντε τις 3 τρύπες.
- 6 Χρησιμοποιώντας ένα τρυπάνι $\frac{1}{2}$ in. (13 mm) drill κατάλληλο για την επιφάνειά σας, κάντε την τρύπα του καλωδίου (προαιρετικό)
- 7 Ασφαλίστε την βάση στην επιφάνεια χρησιμοποιώντας τις βίδες, τις τσιμούχες και τα διαχωριστικά που παρέχονται (4).

Τοποθέτηση της κάμερας με αυτοκόλλητη βάση

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η αυτοκόλλητη βάση προορίζεται για μακροχρόνια εγκατάσταση και είναι δύσκολη η αφαίρεση. Θα πρέπει να σκεφτείτε καλά το σημείο τοποθέτησης πριν την οριστική εγκατάσταση

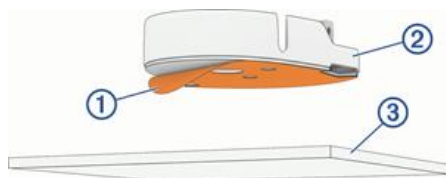
Για βέλτιστα αποτελέσματα, η θερμοκρασία περιβάλλοντος κατά την τοποθέτηση της αυτοκόλλητης βάσης στο όχημά σας πρέπει να κυμαίνεται από 21° έως 38°C. Το αυτοκόλλητο ενδέχεται να μην κολλήσει σωστά εάν η θερμοκρασία είναι εκτός αυτού του εύρους. Εάν πρέπει να τοποθετήσετε τη βάση σε χαμηλότερες θερμοκρασίες, οφείλετε να καθαρίσετε κάθε ίχνος χιονιού, πάγου και υγρασίας από την επιφάνεια τοποθέτησης και να την προθερμάνετε πριν από την εγκατάσταση.

Πριν την εγκατάσταση της αυτοκόλλητης βάσης στο όχημα σας, σκεφτείτε τα παρακάτω.

- 1 Καθαρίστε την επιφάνεια με νερό και οινόπνευμα και ένα πανί χωρίς

κόμπους. Η επιφάνεια δεν θα πρέπει να έχει σκόνη, κεριά, λάδια ή επιστρώσεις.

- 2 Αφού επιλέξετε την τοποθεσία με ξεκάθαρη οπτική, αφαιρέστε την προστατευτική μεμβράνη (1) από το κάτω μέρος της βάσης.



- 3 Τοποθετήστε την βάση πάνω από το σημείο της εγκατάστασης (3).
Συμβουλή: Η αυτοκόλλητη ταινία κολλάει πολύ. Μην ακουμπάτε την επιφάνεια μέχρι η βάση να σταθεροποιηθεί.
- 4 Πιέστε την βάση στην επιφάνεια, και συνεχίστε να πιέζετε για 30 δευτερόλεπτα.

Ασφαλίστε την κάμερα στην βάση

Ανάλογα με την εγκατάσταση μπορείτε να περάσετε το καλώδιο είτε μέσω της πλάτης και της επιφάνειας ή μέσω της εγκοπής στο πλάι της κάμερας.

1. Κρατήστε την κάμερα (1) πάνω από την πλάτη της.



2. Ορίστε μια επιλογή:
 - Αν περνάτε το καλώδιο από το πλάι, περάστε τη ροδέλα (2) και το καλώδιο στην εγκοπή (3) ώστε να στέκεται μεταξύ της κάμερας και της πλάτης.
Συμβουλή: Η ροδέλα θα πρέπει να είναι το ένα μέρος στο εσωτερικό της κάμερας και το άλλο στο εξωτερικό στην πλάτη της βάσης.
 - Αν περνάτε το καλώδιο μέσω της επιφάνειας εγκατάστασης, περάστε το καλώδιο μέσω της τρύπας (4) στην πλάτη της βάσης.
3. Εφαρμόστε την κάμερα στην βάση και ασφαλίστε τη στο πλάι με τις βίδες αστεράκι (5).

Σύνδεση της κάμερας στα καλώδια

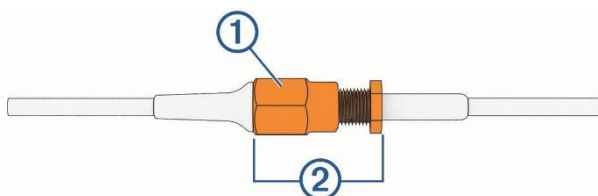


Χρησιμοποιήστε θερμικό εργαλείο σε καλά αεριζόμενο χώρο. Μη χρησιμοποιήσετε το εργαλείο κοντά σε ρούχα ή σε γυμνό δέρμα καθώς μπορεί να οδηγήσει σε καταστροφή περιουσίας και σοβαρό τραυματισμό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Πρέπει να εφαρμόσετε θερμοσυστελλόμενο στο σημείο σύνδεσης του καλωδίου της κάμερας για προστασία από στατικό ηλεκτρισμό ή βραχυκύκλωμα, αλλιώς μπορεί να προκληθεί ζημιά στην κάμερα ή κακή απόδοση. Αυτή η σωλήνωση συρρικνώνεται με τη θερμότητα, δημιουργώντας μια στεγανή και προστατευτική μόνωση γύρω από τη σύνδεση.

- 1 Περάστε ένα κομμάτι από το παρεχόμενο θερμοσυστελλόμενο στο καλώδιο coaxial κάθε κάμερας.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο coaxial κάθε κάμερας στο κουτί εκπομπής.



ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Τα καλώδια δεν φέρουν σήμανση για την αριστερή ή τη δεξιά πλευρά. Μπορείτε να ορίσετε ποια κάμερα είναι στην αριστερή ή τη δεξιά πλευρά χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Garmin Drive™

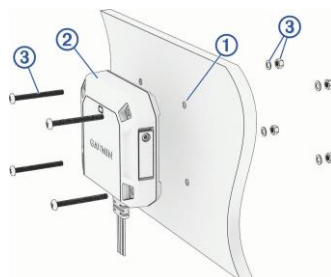
- 3 Σφίξτε τον δακτύλιο (1) σε κάθε σύνδεση ομοαξονικού καλωδίου με μέγιστη ροπή στρέψης 9 kgf-cm (7,81 lbf-in.)
- 4 Θερμάνετε τη σύνδεση μεταξύ των καλωδίων (2) με ένα θερμαντικό στους 100°C (212°F).

Βεβαιωθείτε ότι όλα τα εκτεθειμένα μεταλλικά μέρη του καλωδίου είναι καλυμμένα με το θερμοσυστελλόμενο.

Εγκατάσταση του κουτιού εκπομπής

Πριν την εγκατάσταση θα πρέπει να βρείτε μία ανθεκτική επιφάνεια στο εσωτερικό του οχήματος όπου θα έχετε πρόσβαση και στις δύο πλευρές.

1. Σημειώστε τις τρύπες οδηγούς (1) χρησιμοποιώντας το σχεδιάγραμμα



τοποθέτησης.

2. Χρησιμοποιώντας μία μύτη 3/16 in. (4.8 mm) κατάλληλη για την επιφάνειά σας, κάντε τις τρύπες.
3. Στερεώστε το κουτί του πομπού (2) στην επιφάνεια τοποθέτησης χρησιμοποιώντας τις βίδες, τα παξιμάδια και τις ροδέλες που περιλαμβάνονται. (3)

Τοποθέτηση κάρτας μνήμης στο κουτί

Για να καταγράψετε βίντεο, θα πρέπει να εγκαταστήσετε μία συμβατή κάρτα μνήμης (δεν περιλαμβάνεται) Χρησιμοποιήστε κάρτες microSDHC ή microSDXC από 16 έως 512 GB με ταχύτητας 10 ή ταχύτερη. Οι κάρτες θα πρέπει να έχουν format exFAT.

1. Χρησιμοποιώντας το κλειδί με αστέρι, χαλαρώστε την ασφάλεια στο προστατευτικό καπάκι του κουτιού.



2. Εισάγετε την κάρτα microSD (2) στην θύρα (3)
3. Κλείστε το καπάκι και σφίξτε τις βίδες

Σύνδεση των καλωδίων φλας

Μπορείτε να συνδέσετε τα καλώδια φλας από το κουτί εκπομπής στο δεξί και αριστερό φλας του οχήματος.

Το σύστημα dēzl™ DualView περιλαμβάνει βύσματα για να σας βοηθήσει να συνδέσετε το φλας χωρίς να κόβετε και να χωρίζετε καλώδια. Μπορείτε να ορίσετε την αριστερή και δεξιά πλευρά στην εφαρμογή Garmin Drive™.

Στις περισσότερες εγκαταστάσεις συνδέεται τα θετικά καλώδια στα φώτα του φλας στο πλάι του οχήματος. Επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του οχήματος για συγκεκριμένες ερωτήσεις για την σύνδεση του φλας.

Σύνδεση τροφοδοσίας

Όταν συνδέεται τη συσκευή στην τροφοδοσία, θα πρέπει να συνδέεις τα κόκκινα και μαύρα καλώδια με την πηγή της τροφοδοσίας.

Κόκκινο καλώδιο:

- Αυτό το καλώδιο παρέχει τροφοδοσία στη συσκευή

- Αν απαιτείται να το επεκτείνεται, χρησιμοποιήστε καλώδιο τουλάχιστον 22 AWG (0.34 mm²).
- Αν η εγκατάσταση απαιτεί ασφάλεια, μπορείτε να συνδέσετε την ασφάλεια σε αυτό το καλώδιο (σελίδα 9). Η ασφάλεια θα πρέπει να τοποθετείται όσο το δυνατόν πιο κοντά στην πηγή τροφοδοσίας.

Μαύρο καλώδιο:

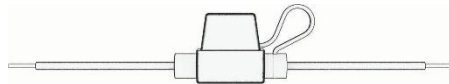
- Αυτό είναι το καλώδιο της γείωσης, και θα πρέπει να συνδέεται στο αρνητικό τερματικό της πηγής τροφοδοσίας ή σε κοινή γείωση.
- Αν απαιτείται να το επεκτείνεται, χρησιμοποιήστε καλώδιο τουλάχιστον 22 AWG (0.34 mm²).

Καλώδιο με ασφάλεια



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η Garmin® συστήνει η εγκατάσταση να γίνεται από έμπειρους εγκαταστάτες με την κατάλληλη γνώση ηλεκτρικών συστημάτων. Η λανθασμένη καλωδίωση μπορεί να οδηγήσει σε βλάβη του οχήματος ή της μπαταρίας και μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό. Σε πολλές περιπτώσεις, θα πρέπει να βάλετε το καλώδιο με την ασφάλεια στο καλώδιο τροφοδοσίας για να προστατέψετε τη συσκευή.

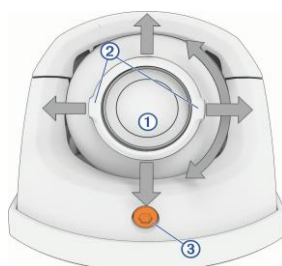


- Θα πρέπει να εγκαταστήσετε το καλώδιο με ασφάλεια αν συνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας απευθείας στην μπαταρία του οχήματος.
- Αν συνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας σε εναλλακτική πηγή τροφοδοσίας ή σε σύνδεση που έχει ήδη ασφάλεια δεν είναι απαραίτητο.
- Όταν τοποθετείτε το καλώδιο με ασφάλεια θα πρέπει να το συνδέετε με το κόκκινο σύστημα καλωδίου χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο βύσμα.

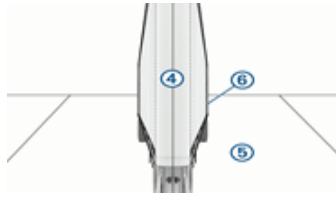
Προσαρμογή του φακού της κάμερας

Οι κάμερες χρησιμοποιούν μία προσαρμόσιμη μονάδα φακού (1) μέσα σε ένα πλαίσιο που τοποθετείται στην πλάτη. Ο προσαρμόσιμος φακός μπορεί να στρίψει μέχρι 45 μοίρες και να στραφεί μέχρι 180 μοίρες. Τα σημάδια στις άκρες του φακού (2) υποδεικνύουν τη γραμμή του οριζοντα. Αφού επιβεβαιώσετε το οπτικό πεδίο στην συνδεδεμένη σας οθόνη, θα πρέπει να κλειδώσετε την κάμερα σφίγγοντας τις βίδες, χρησιμοποιώντας το κλειδί.

Συμβουλή: Θα πρέπει να αφαιρέσετε την κάμερα από την βάση πριν κάνετε μεγάλες αλλαγές στην περιστροφή της κάμερας.



1. Κατά την αρχική ρύθμιση στην εφαρμογή Garmin Drive™ app, βεβαιώστε ότι και οι δύο πλευρές του οχήματος (4) εμφανίζονται στο κέντρο του βίντεο.



2. Εάν το βίντεο δείχνει τις πλευρές του οχήματος από τις εξωτερικές άκρες από την εικόνα της κάμερας, επιλέξτε: **Αλλαγή πλευρών**.
3. Ενώ παρακολουθείτε ζωντανά τη εικόνα του βίντεο, μετακινήστε τους φακούς της κάμερας για να βλέπετε καθαρά τον δρόμο (5) και το πίσω μέρος του οχήματος ή του ρυμουλκούμενου σας (6).
4. Σφίξτε την βίδα ασφάλισης μέχρι ο φακός της κάμερας να μην μετακινείται μέσα στο περίβλημα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημίας στον μηχανισμό ασφάλισης, θα πρέπει να σφίξετε την βίδα όχι περισσότερο από 5 πλήρεις στροφές.

Συμβουλή: Θα πρέπει να παρακολουθείτε τη θέση του φακού της κάμερας καθώς σφίγγετε τη βίδα, για να βεβαιωθείτε ότι ο φακός δεν μετακινείται από τη θέση του.

Εγγραφή Βίντεο

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σε ορισμένες περιοχές δικαιοδοσίας ενδέχεται να απαγορεύεται η εγγραφή και βίντεο ή η λήψη φωτογραφιών ή να ισχύουν σχετικοί κανονισμοί. Οι δικαιοδοσίες ενδέχεται να απαιτούν να έχουν γνώση της καταγραφής όλα τα εμπλεκόμενα μέρη και να παρέχουν τη συγκατάθεσή τους πριν από την εγγραφή βίντεο. Είναι δική σας ευθύνη να γνωρίζετε και να συμμορφώνεστε με όλους τους νόμους, τους κανονισμούς και τυχόν άλλους περιορισμούς στην περιοχή της δικαιοδοσίας σας.

Η κάμερα κάνει εγγραφή βίντεο στην κάρτα μνήμης. Από προεπιλογή, η συσκευή αρχίζει αμέσως την εγγραφή βίντεο μόλις ενεργοποιηθεί και συνεχίζει την εγγραφή μέχρι να απενεργοποιηθεί.

Αν η κάρτα μνήμης είναι γεμάτη, η συσκευή διαγράφει αυτόματα το παλαιότερο μη αποθηκευμένο βίντεο, για να δημιουργήσει χώρο για το νέο βίντεο.

Όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή για έγκαιρη διαγραφή μη αποθηκευμένων βίντεο, η συσκευή διαγράφει συνεχώς μη αποθηκευμένα βίντεο παλαιότερα των τριών λεπτών, ενώ διαγράφει και όλα τα μη αποθηκευμένα βίντεο κάθε φορά που απενεργοποιείται. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη συγκεκριμένη λειτουργία από τις ρυθμίσεις της κάμερας.

Ανίχνευση Συμβάντος

Από προεπιλογή, η συσκευή χρησιμοποιεί έναν αισθητήρα για τον εντοπισμό πιθανών συμβάντων και αποθηκεύει αυτόματα το βίντεο που καταγράφηκε πριν, κατά τη διάρκεια και μετά το συμβάν. Το βίντεο φέρει σφραγίδα με την ώρα και την ημερομηνία του συμβάντος.

Λειτουργία προειδοποίησης οδηγού και συναγερμοί

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η συσκευή μπορεί να βελτιώσει την επίγνωση της κατάστασης γύρω σας. Δεν αντικαθιστά την προσοχή του οδηγού, την ορθή κρίση ή τον έλεγχο των καθρεπτών και των τυφλών σημείων. Να έχετε πάντα επίγνωση του περιβάλλοντός σας και να χειρίζεστε το όχημα με ασφαλή τρόπο. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός ή θάνατος.

Η συσκευή σας παρέχει λειτουργίες που μπορούν να βοηθήσουν στην ενθάρρυνση μιας πιο προσεκτικής οδήγησης, ακόμη και όταν οδηγείτε σε μια γνώριμη περιοχή. Όταν συνδεθεί με την εφαρμογή Garmin Drive™ στο τηλέφωνό σας ή με έναν συμβατό πλοηγό Garmin®, μπορείτε να προσαρμόσετε τις λειτουργίες και τις ειδοποιήσεις της συσκευής.

Σύστημα Ανίχνευσης Τυφλού Σημείου

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

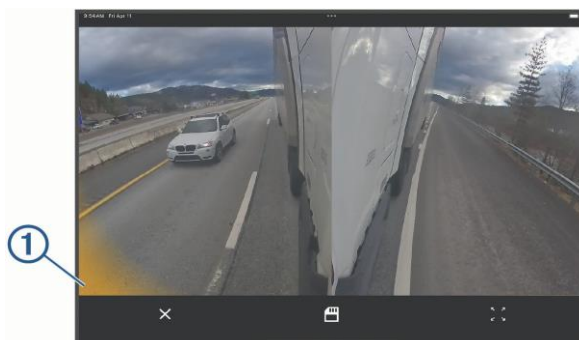
Η ακριβής παρακολούθηση τυφλού σημείου είναι δυνατή μόνο εάν το σύστημα κάμερας dēzl™ DualView έχει εγκατασταθεί σωστά και οι φακοί έχουν ευθυγραμμιστεί χρησιμοποιώντας τη διαδικασία εισαγωγής (onboarding) στην εφαρμογή Garmin Drive™ στο συζευγμένο τηλέφωνο ή tablet σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Προτού μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ειδοποίησης συγχώνευσης merge alert, πρέπει να συνδέσετε τα καλώδια των φλας στα φλας του οχήματός σας και να ρυθμίσετε την παρακολούθηση τυφλού σημείου χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Garmin Drive™ στο smartphone σας.

Η συσκευή σας προειδοποιεί όταν ανιχνεύει ένα όχημα στη διπλανή λωρίδα ενώ οδηγείτε. Οι προειδοποιήσεις εμφανίζονται ως μια έγχρωμη ένδειξη (1) στις άκρες της ροής βίντεο. Όταν ενεργοποιείτε το αντίστοιχο φλας ενώ η έγχρωμη ένδειξη είναι παρούσα, ο συζευγμένος πλοηγός Garmin® αναπαράγει έναν ηχητικό τόνο ειδοποίησης συγχώνευσης για να σας ενημερώσει σχετικά με το παρακείμενο όχημα. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την παρακολούθηση

τυφλού σημείου χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Garmin Drive™ στο smartphone σας.



Parking Guard

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

Η λειτουργία Parking Guard είναι συμπληρωματική και δεν πρέπει να βασίζεστε σε αυτήν ως την κύρια μέθοδο παρακολούθησης του οχήματός σας. Η λειτουργικότητα, η αξιοπιστία, η διαθεσιμότητα ή η έγκαιρη αποστολή οποιουδήποτε καταγεγραμμένου βίντεο ή σχετικών ειδοποιήσεων εξαρτάται από διάφορους παράγοντες που βρίσκονται εκτός του ελέγχου της Garmin®, συμπεριλαμβανομένων, ενδεικτικά, της συνδεσιμότητας δεδομένων και της τροφοδοσίας της συσκευής.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ορισμένες δικαιοδοσίες ενδέχεται να απαγορεύουν ή να ρυθμίζουν τη λήψη βίντεο. Οι δικαιοδοσίες ενδέχεται να απαιτούν να είναι ενήμεροι όλοι οι συμβαλλόμενοι για την καταγραφή και να παρέχουν τη συγκατάθεσή τους προτού προβείτε σε λήψη βίντεο. Αποτελεί δική σας ευθύνη να γνωρίζετε και να συμμορφώνεστε με όλους τους νόμους, τους κανονισμούς και τυχόν άλλους περιορισμούς που ισχύουν στη δικαιοδοσία σας.

Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στο σύστημα της κάμερας να καταγράφει βίντεο πιο επιλεκτικά ενώ το όχημά σας είναι σταθμευμένο. Όταν σταθμεύετε το όχημά σας, η κάμερα εισέρχεται αυτόματα στη λειτουργία καταγραφής στάθμευσης μετά από πέντε λεπτά. Ενώ βρίσκεται στη λειτουργία καταγραφής στάθμευσης, η κάμερα καταγράφει αυτόματα βίντεο κάθε φορά που ανιχνεύει ένα περιστατικό. Εάν έχετε ενεργή συνδρομή Vault, η κάμερα στέλνει μια ειδοποίηση στο τηλέφωνό σας όταν η κάμερα είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο Wi-Fi® και ανιχνευτεί ένα περιστατικό. Μπορείτε να διαχειριστείτε τις ρυθμίσεις του Parking Guard χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Garmin Drive™ στο smartphone σας.

Σημείωση: Πρέπει να συνδέσετε το κουτί του πομπού σε μια πηγή συνεχούς τροφοδοσίας για να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες Parking Guard.

Το σύστημα κάμερας dēzl™ DualView και η εφαρμογή Garmin Drive

Η εφαρμογή Garmin Drive συνδέεται με το σύστημα dēzl DualView μέσω Bluetooth® και Wi-Fi®. Η εφαρμογή προβάλλει τη ζωντανή εικόνα, εμφανίζει ειδοποιήσεις και διαμορφώνει τις ρυθμίσεις.

- Μετά τη σύζευξη, η εφαρμογή εμφανίζει τη ζωντανή εικόνα.
- Μπορείτε να ενεργοποιήσετε την παρακολούθηση τυφλού σημείου και την ανίχνευση περιστατικού.
- Οι ενημερώσεις του λογισμικού αποστέλλονται στο σύστημα κάμερας dēzl DualView μέσω της εφαρμογής Garmin Drive.

Σύζευξη του συστήματος της κάμερας με το τηλέφωνο ή το τάμπλετ.

Μπορείτε να συνδέσετε το σύστημα της κάμερας με το τηλέφωνο ή το τάμπλετ σας και την εφαρμογή Garmin Drive. Με την εφαρμογή Garmin Drive σας μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της κάμερας και να δείτε, να διαμορφώσετε και να αποθηκεύσετε τα βίντεο. Μπορείτε επίσης να ανεβάσετε, να διαχειριστείτε και να κοινοποιήσετε υλικό σε μια ασφαλή, ηλεκτρονική υπηρεσία χρησιμοποιώντας το Vault. Μπορείτε να συνδέσετε την κάμερα σας μόνο με μια συσκευή τηλεφώνου ή τάμπλετ την εκάστοτε φορά.

Σημείωση: Οι λειτουργίες Vault απαιτούν ενεργή συνδρομή. Για περαιτέρω πληροφορίες επισκεφτείτε την σελίδα garmin.com/vault.

1. Εγκαταστήστε την εφαρμογή Garmin Drive από το app store του τηλεφώνου ή του τάμπλετ σας. garmin.com/driveapp.
2. Τοποθετήστε το κουτί του πομπού και το τηλέφωνο ή το τάμπλετ σας σε απόσταση έως 3 m (10 ft.) μεταξύ τους.
3. Στο κουτί του πομπού, κρατήστε πατημένο το κουμπί (1) σύζευξης για 3 δευτερόλεπτα.



Η κατάσταση LED (2) αναβοσβήνει.

4. Από την εφαρμογή Garmin Drive επιλέξτε dēzl™ DualView.
5. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη του τηλεφώνου ή του tablet σας για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία σύζευξης και ρύθμισης.

Σύνδεση της κάμερας σε δίκτυο Wi-Fi®

Σημείωση: Οι λειτουργίες Vault απαιτούν ενεργή συνδρομή.

Προτού μπορέσετε να συνδέσετε την κάμερα σε ένα υπάρχον δίκτυο Wi-Fi, πρέπει να ρυθμίσετε το δίκτυο έτσι ώστε να επιτρέπει στις συνδεδεμένες συσκευές να βλέπουν η μία την άλλη και να επικοινωνούν μεταξύ τους.

Όταν είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο Wi-Fi, η κάμερά σας μεταφορτώνει αυτόματα βίντεο πλήρους ανάλυσης στο Vault μόλις ανιχνεύσει ένα συμβάν.

1. Συνδέστε την κάμερά σας στην εφαρμογή Garmin Drive.
2. Από την εφαρμογή Garmin Drive επιλέξτε το εικονίδιο των ρυθμίσεων * και επιλέξτε το όχημά σας και το όνομα της κάμερας.
3. Επιλέξτε **συνδέσεις Wi-Fi**.

Εμφανίζεται μια λίστα με τα κοντινά σημεία πρόσβασης Wi-Fi

4. Επιλέξτε το δικό σας δίκτυο Wi-Fi και εισάγεται τον κωδικό.

Η κάμερα συνδέεται στο δίκτυο Wi-Fi.

Η κάμερα αποθηκεύει τις πληροφορίες του δικτύου και συνδέεται αυτόματα την επόμενη φορά που η κάμερα θα εισέλθει σε λειτουργία Parking Guard εντός της εμβέλειας του δικτύου.

Προβολή της ζωντανής ροής βίντεο

1. Επιλέξτε το όχημα σας από την εφαρμογή Garmin Drive
2. Επιλέξτε εμφάνιση **DualView**

Προβολή της ζωντανής ροής βίντεο από απόσταση

Για να βλέπετε την ζωντανή ροή του βίντεο από απόσταση, θα πρέπει να έχετε ενεργή συνδρομή Vault και να έχετε συνδέση το σύστημα της κάμερας σε δίκτυο Wi-Fi (σελίδα 13)

Από την εφαρμογή Garmin Drive επιλέξτε εμφάνιση DualView.

Αποθήκευση Βίντεο

Για να αποθηκεύσετε ένα βίντεο θα πρέπει να τοποθετήσετε μια συμβατή κάρτα μνήμης στο κουτί του πομπού.

1. Επιλέξτε το όχημα σας από την εφαρμογή Garmin Drive
2. Επιλέξτε **Αποθήκευση Βίντεο**

Το σύστημα κάμερας dēzl™ DualView αποθηκεύει πλάνα βίντεο που έχουν εγγραφεί πριν, κατά τη διάρκεια και μετά την επιλογή «Αποθήκευση βίντεο».

Παρακολουθήστε τα βίντεο από το smartphone σας

Για να παρακολουθήσετε τα βίντεο από το smartphone σας θα πρέπει να συνδέσετε την συσκευή σας dēzl™ DualView με την εφαρμογή Garmin Drive

Σημείωση: Η συσκευή σταματά την εγγραφή και οι ειδοποιήσεις απενεργοποιούνται κατά την προβολή βίντεο.

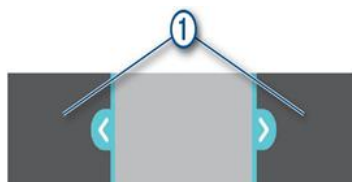
1. Επιλέξτε από την εφαρμογή Garmin Drive στο smartphone σας **Ανασκόπηση Βίντεο**.
2. Επιλέξτε μια από τις παρακάτω επιλογές:
 - Για να δείτε ένα βίντεο που αποθηκεύσατε, επιλέξτε ένα αρχείο από την κατηγορία **Αποθηκευμένες**.
 - Για να δείτε πρόσφατο βίντεο που δεν έχει αποθηκευτεί, επιλέξτε ένα αρχείο από την κατηγορία **Προσωρινό**.

Επεξεργασία και Εξαγωγή Βίντεο

Μπορείτε να περικόψετε την διάρκεια από το βίντεο σας για να αφαιρέσετε περιττό υλικό πριν την εξαγωγή του.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στα βίντεο που έχουν αποθηκευτεί στο Vault δεν μπορεί να γίνει περικοπή.

1. Κατά την προβολή ενός βίντεο, σύρετε τις λαβές (1) περικοπής στη γραμμή προόδου του βίντεο αριστερά ή δεξιά για να περικόψετε τη διάρκειά του.




2. Επιλέξτε **Εξαγωγή**

Σημείωση: Πρέπει να διατηρήσετε την εφαρμογή στο προσκήνιο κατά την εξαγωγή ενός βίντεο.

Η εφαρμογή εξάγει το περικομμένο βίντεο.

3. Όταν ολοκληρωθεί η εξαγωγή του βίντεο, επιλέξτε μια από τις επιλογές:
 - Για να αποθηκεύσετε το βίντεο στο τηλέφωνο σας επιλέξτε **Αποθήκευση στο τηλέφωνο**.
 - Για να αφαιρέσετε το βίντεο από την κάρτα μνήμης της κάμερας, επιλέξτε **Κατάργηση από κάμερα**.
 - Για να επιστρέψετε στην συλλογή επιλέξτε **Τέλος**.

Διαγραφή βίντεο με χρήση του Smartphone σας

1. Όταν προβάλλετε τη λίστα των αποθηκευμένων βίντεο στο smartphone σας, επιλέξτε **Επιλογή**
2. Επιλέξτε ένα ή περισσότερα αρχεία.
3. Επιλέξτε το εικονίδιο 

Ρυθμίσεις

Οι ρυθμίσεις για το σύστημα κάμερας dēzl™ DualView διαμορφώνονται μέσω της εφαρμογής Garmin Drive™. Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις, πρέπει να συζεύξετε τη μονάδα πομπού με την εφαρμογή Garmin Drive (σελίδα 13).

Από την εφαρμογή Garmin Drive επιλέξτε το όνομα της κάμερα σας και επιλέξτε **Ρυθμίσεις**.

Ρυθμίσεις καταγραφής

Εμφάνιση δεδομένων σε υπέρθεση: Καθορίζει εάν το σύστημα κάμερας θα εμφανίζει την ημερομηνία και την ώρα στα καταγεγραμμένα βίντεο.

Τιμή έκθεσης: Καθορίζει το επίπεδο έκθεσης στο φως στα καταγεγραμμένα βίντεο.

Ανίχνευση συμβάντος: Καθορίζει το επίπεδο ευαισθησίας για την ανίχνευση συμβάντος.

Ανάλυση: Εμφανίζει την ανάλυση του βίντεο.

Παρακολούθηση τυφλού σημείου: Καθορίζει εάν η συσκευή θα σας ειδοποιεί όταν ανιχνεύεται όχημα στο τυφλό σας σημείο.

Μη αποθηκευμένα βίντεο: Καθορίζει πότε η συσκευή θα διαγράψει μη αποθηκευμένο υλικό βίντεο. Όταν επιλέγετε τη ρύθμιση **Διαγραφή όταν ο χώρος αποθήκευσης είναι πλήρης**, η συσκευή διαγράφει το παλαιότερο μη αποθηκευμένο βίντεο όταν γεμίσει η κάρτα μνήμης. Όταν επιλέγετε τη ρύθμιση **Έγκαιρη διαγραφή**, η συσκευή διαγράφει συνεχώς το μη αποθηκευμένο βίντεο που είναι παλαιότερο των τριών λεπτών και διαγράφει όλο το μη αποθηκευμένο βίντεο κάθε φορά που απενεργοποιείται. Αυτό είναι χρήσιμο για την προστασία του απορρήτου των δεδομένων.

Ρυθμίσεις εγκατάστασης

Ολοκλήρωση ρύθμισης: Σας επιτρέπει να ολοκληρώσετε τα βήματα εγκατάστασης που ενδεχομένως δεν ολοκληρώθηκαν κατά τη διάρκεια της τοποθέτησης.

Vault: Παρέχει επιλογές για τις διαθέσιμες συνδρομές Vault.

Συνδέσεις Wi-Fi: Εμφανίζει την κατάσταση σύνδεσης του ασύρματου δικτύου.

Ευθυγράμμιση κάμερας: Εμφανίζει τη ζωντανή εικόνα και παρέχει οδηγίες για την ευθυγράμμιση των καμερών.

Ρύθμιση φλας: Σας επιτρέπει να ελέγξετε αν τα φλας σας είναι σωστά συνδεδεμένα στο σύστημα κάμερας dēzl™ DualView.

Μετονομασία κάμερας: Σας επιτρέπει να αλλάξετε το όνομα της κάμερας που εμφανίζεται στην εφαρμογή Garmin Drive™.

Ρυθμίσεις Ασφάλειας και Προστασίας

Προστασία κατά τη στάθμευση: Εμφανίζει επιλογές για τις ρυθμίσεις καταγραφής της λειτουργίας Parking Guard.

Ρυθμίσεις Συστήματος

Μονάδες και ώρα: Προσαρμόζει τις ρυθμίσεις για τις μονάδες μέτρησης και τη μορφή ημερομηνίας και ώρας.

Ρυθμίσεις Συσκευής

Πληροφορίες σχετικά με τη συσκευή: Εμφανίζει την έκδοση λογισμικού της κάμερας και το αναγνωριστικό (ID) της μονάδας.

Έλεγχος για ενημερώσεις: Ελέγχει τη συσκευή για ενημερώσεις λογισμικού.

Εκ νέου εκχώρηση σε διαφορετικό όχημα: Αλλάζει το όχημα με το οποίο είναι συνδεδεμένη η κάμεράς σας στην εφαρμογή Garmin Drive.

Μορφοποίηση κάρτας SD: Διαμορφώνει την κάρτα μνήμης και διαγράφει όλα τα βίντεο, τις φωτογραφίες και τα δεδομένα που υπάρχουν σε αυτή.

Βοήθεια: Σας μεταφέρει στην σελίδα υποστήριξη για την συσκευή σας.

Επαναφορά: Κάνει επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων και αποσυνδέει την συσκευή σας από την εφαρμογή Garmin Drive.

Αγνόηση συσκευής: Αποσυνδέει την συσκευή σας από την εφαρμογή Garmin Drive.

Ενημέρωση της συσκευής σας με χρήση της εφαρμογής Garmin Drive™

Η εφαρμογή Garmin Drive σας ενημερώνει για τις διαθέσιμες ενημερώσεις λογισμικού για την συσκευή σας. Μπορείτε επίσης να ελέγξετε αν υπάρχουν διαθέσιμες ενημερώσεις ανά πάσα στιγμή.

1. Από την εφαρμογή Garmin Drive επιλέξτε την συσκευή σας dēzl™ DualView

2. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Έλεγχος για ενημερώσεις**.

3. Επιλέξτε **Εγκατάσταση τώρα**.

Η ενημέρωση λογισμικού αποστέλλεται στη συσκευή σας. Θα λάβετε ειδοποίηση όταν ολοκληρωθεί η μεταφορά.

Η συσκευή κάνει εγκατάσταση την ενημέρωση λογισμικού και κάνει επανεκκίνηση αυτόματα.

Σημείωση: Δεν μπορεί να γίνει καταγραφή βίντεο κατά την διάρκεια εγκατάσταση λογισμικού.

Αποθήκευση Vault

Σημείωση: Αυτή η λειτουργία απαιτεί μια ενεργή συνδρομή Vault. Οι λειτουργίες του Vault δεν είναι διαθέσιμες για όλες τις χώρες.

Μπορείτε να ανεβάσετε, να διαχειρίζεστε και να κοινοποιήσετε καταγεγραμμένα βίντεο σε μια ασφαλή, διαδικτυακή μονάδα αποθήκευσης χρησιμοποιώντας το Vault. Με μια ενεργή συνδρομή η κάμερα ανεβάζει αυτόματα τα αποθηκευμένα βίντεο στο Vault, ενώ είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο Wi-Fi® και σε μια πηγή συνεχούς τροφοδοσίας.

Μπορείτε να αγοράσετε μια συνδρομή Vault μέσω της εφαρμογής Garmin Drive από το smartphone σας.

Σημείωση: Η κάμερα σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη σε ένα δίκτυο Wi-Fi για να χρησιμοποιήσετε αυτή την λειτουργία.

Εγγραφή στο Vault

Μπορείτε να αγοράσετε μια συνδρομή Vault για να αποθηκεύετε τα βίντεό σας σε έναν ασφαλή, διαδικτυακό χώρο αποθήκευσης.

1. Από την εφαρμογή Garmin Drive επιλέξτε την συσκευή σας **dēzl™ DualView**
2. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Vault > Επιλέξτε ένα πρόγραμμα**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
- 4.

Κοινοποίηση Βίντεο

Σημείωση: Απαιτείται ενεργή συνδρομή Vault για να χρησιμοποιήσετε αυτήν την λειτουργία.

1. Επιλέξτε **Vault** από την εφαρμογή Garmin Drive στο smartphone σας.
2. Επιλέξτε ένα βίντεο και επιλέξτε **Ασφαλής κοινοποίηση**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Απενεργοποίηση ενός κοινόχρηστου συνδέσμου βίντεο

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε έναν σύνδεσμο προς ένα βίντεο που είχατε κοινοποιήσει από το Vault. Όταν απενεργοποιείτε έναν κοινόχρηστο σύνδεσμο βίντεο, το βίντεο ορίζεται ως ιδιωτικό και ο κοινόχρηστος σύνδεσμος και ο κωδικός πρόσβασης απενεργοποιούνται.

1. Από την εφαρμογή Garmin Drive™ στο smartphone σας, επιλέξτε **Vault**.
2. Επιλέξτε ένα βίντεο και πατήστε **Απενεργοποίηση συνδέσμου > Συνέχεια**.

Κατάργηση ενός βίντεο από το Vault

1. Από την εφαρμογή Garmin Drive™ στο smartphone σας, επιλέξτε **Vault**.
2. Επιλέξτε ένα βίντεο και πατήστε **Κατάργηση από Vault > Συνέχεια**.

Το σύστημα dēzl™ DualView και οι πλοηγοί Garmin

Μπορείτε να ελέγξετε απομακρυσμένα το σύστημα dēzl DualView και να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις του χρησιμοποιώντας έναν συμβατό πλοηγό Garmin. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση buy.garmin.com για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους συμβατούς πλοηγούς.

Σύζευξη του συστήματος κάμερας με έναν πλοηγό Garmin

Για να κάνετε σύζευξη του συστήματος της κάμερας σας με ένα πλοηγό Garmin, θα πρέπει αρχικά να συζεύξετε το σύστημα κάμερας με ένα συμβατό smartphone ή τάμπλετ μέσω της εφαρμογής Garmin Drive.

Μπορείτε να συζεύξετε το σύστημα κάμερας με έναν συμβατό πλοηγό Garmin για να βλέπετε τη ζωντανή εικόνα και να λαμβάνετε ειδοποιήσεις της κάμερας καθώς πλοηγήστε.


1. Αναβαθμίστε τον πλοηγό σας με την πιο πρόσφατη έκδοση λογισμικού.

Η συσκευή σας ενδέχεται να μην υποστηρίζει την κάμερα dēzl™ DualView χωρίς το πιο πρόσφατο λογισμικό. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ενημέρωση του λογισμικού, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο κατόχου του πλοηγού Garmin που διαθέτετε.

2. Επιλέξτε μια επιλογή:
 - Από τις εφαρμογές στο μενού του πλοηγού σας, επιλέξτε **dēzl™ DualView**.
 - Από το κεντρικό μενού στον πλοηγό σας επιλέξτε **☰ > Εργαλεία > Οπίσθια προβολή > dēzl™ DualView**.

3. Με την χρήση του τηλεφώνου ή του τάμπλετ σας, σαρώστε τον κωδικό QR που εμφανίζεται στην οθόνη του πλοηγού.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη του τηλεφώνου ή του τάμπλετ σας και της συσκευής πλοήγησης Garmin που διαθέτετε.


Προβολή ζωντανής εικόνας μέσω του Garmin πλοηγού σας

Από την αρχική οθόνη ή τον χάρτη, επιλέξτε .





Σημβολή: Αν ο πλοηγός σας διαθέτει λειτουργία φωνητικών εντολών, μπορείτε να πείτε: **OK Garmin, εμφάνιση βίντεο** για να προβληθεί το βίντεο από οποιαδήποτε οθόνη.

Αποθήκευση Βίντεο Χρησιμοποιώντας τον Πλοηγό σας Garmin


Για να αποθηκεύσετε ένα βίντεο, πρέπει να εγκαταστήσετε μια συμβατή κάρτα μνήμης στο κιβώτιο πομπού.

Ενώ προβάλλετε το βίντεο στον πλοηγό σας, επιλέξτε .

Η κατάσταση της κάμερας dēzl™ DualView

	Ενεργό: Η κάμερα ανιχνεύει οχήματα όταν το όχημα κινείται με ταχύτητα μεγαλύτερη από 32 χλμ./ώρα (20 μίλια/ώρα).
	Περιορισμένο: Η κάμερα είναι ενεργοποιημένη, αλλά δεν ανιχνεύει οχήματα. Ελέγξτε τη σύνδεσή σας με το Bluetooth®.
	Αποσυνδεδεμένο: Η κάμερα δεν είναι συνδεδεμένη στον πλοηγό. Ελέγξτε τις ασύρματες συνδέσεις και τις συνδέσεις τροφοδοσίας.
	Απενεργοποιημένο: Οι ειδοποιήσεις της κάμερας είναι απενεργοποιημένες.

Ρυθμίσεις Κάμερας στον Πλοηγό σας Garmin

Ενώ προβάλλετε το βίντεο, επιλέξτε .

Αυτόματη ενεργοποίηση: Εμφανίζει επιλογές για την αυτόματη εμφάνιση της ροής βίντεο. Μπορείτε να επιλέξετε την επιλογή **Αργή ταχύτητα** για να

εμφανίζεται η ζωντανή εικόνα όταν το όχημα κινείται με ταχύτητα κάτω από 16 χλμ./ώρα (10 μίλια/ώρα). Μπορείτε να επιλέξετε την επιλογή **Φλας** για να εμφανίζεται η ζωντανή εικόνα, όταν το φλας του οχήματος είναι ενεργοποιημένο.

Κατάργηση σύζευξης: Αποσυνδέει το σύστημα κάμερας dēzl™ DualView από τον πλοηγό και διαγράφει όλα τα δεδομένα σύζευξης.

Επαναφορά των αρχικών ρυθμίσεων της κάμερας dēzl™ DualView

Μπορείτε να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις της κάμερας dēzl DualView στον πλοηγό σας στις προεπιλεγμένες τιμές.

Σημείωση: Η επαναφορά των ρυθμίσεων στον πλοηγό δεν επαναφέρει τις ρυθμίσεις που έχουν διαμορφωθεί μέσω της εφαρμογής Garmin Drive™ στο συζευγμένο τηλέφωνο ή τάμπλετ σας.

Ενώ παρακολουθείτε την ζωντανή εικόνα, επιλέξτε >  > ≡ Επαναφορά.

Πληροφορίες συσκευή

Κέντρο υποστήριξης Garmin

Μεταβείτε στη διεύθυνση support.garmin.com για βοήθεια και πληροφορίες, όπως εγχειρίδια προϊόντων, συχνές ερωτήσεις, βίντεο και εξυπηρέτηση πελατών.

Φροντίδα συσκευής

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αποφύγετε την επαφή με χημικά καθαριστικά, διαλύτες, βενζίνη, λάδια, εντομοαπωθητικά ή αντηλιακά. Αυτές οι χημικές ουσίες μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στα πλαστικά εξαρτήματα της συσκευής και στην επίστρωση.

Ξεπλύνετε σχολαστικά τη συσκευή με γλυκό νερό το συντομότερο δυνατό μετά από έκθεση σε χλώριο, θαλασσινό νερό, αντηλιακό, καλλυντικά, οινόπνευμα ή άλλες σκληρές χημικές ουσίες. Η παρατεταμένη έκθεση σε αυτές τις ουσίες μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα πλαστικά εξαρτήματα και στην επίστρωση.

Μην αποθηκεύετε τη συσκευή σε μέρη όπου ενδέχεται να εκτεθεί σε ακραίες συνθήκες θερμοκρασίας για μεγάλο χρονικό διάστημα, επειδή μπορεί να προκληθεί μόνιμη ζημιά.

Καθαρισμός του φακού της κάμερας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Αποφύγετε την χρήση χημικών καθαριστικών και διαλυτικών που ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη στα πλαστικά μέρη της συσκευής.

Θα πρέπει να καθαρίζετε τακτικά τον φακό της κάμερας, ώστε να συσσωρεύονται ακαθαρσίες και ρύποι.

1. Σκουπίστε τον φακό με ένα πανί που δεν αφήνει γρατσουνιές, βρεγμένο προαιρετικά με ισοπροπυλική αλκοόλη.
2. Αφήστε τον φακό να στεγνώσει φυσικά με το αέρα.

Καθαρισμός της συσκευής

1. Εμποτίστε ένα μαλακό, καθαρό πανί που δεν αφήνει χνούδι με γλυκό νερό.
2. Σκουπίστε απαλά τη συσκευή

Κατάσταση LED

Η κατάσταση LED (1) υποδεικνύει την κατάσταση της συσκευής.



Κατάσταση Led Δραστηριότητα	Κατάσταση
Σταθερό Κόκκινο	Εγγραφή βίντεο
Κόκκινο που αναβοσβήνει	Γίνεται αποθήκευση βίντεο. Η κάμερα πραγματοποιεί ενημέρωση λογισμικού.
Κόκκινο που αναβοσβήνει αργά	Η κάμερα είναι σε λειτουργία Parking Guard.
Μπλε που αναβοσβήνει	Το σύστημα είναι σε λειτουργία σύνδεσης με Bluetooth®
Κίτρινο που αναβοσβήνει	Δεν έχει εγκατασταθεί κάρτα μνήμης

Σταθερό πράσινο	Η συσκευή ενεργοποιείται. Γίνεται διαμόρφωση της κάρτας μνήμης.
Πράσινο που αναβοσβήνει	Το λογισμικό της κάμερας εκτελεί εκκίνηση. Μια ή περισσότερες κάμερες έχουν αποσυνδεθεί.
Σβηστό	Η συσκευή είναι απενεργοποιημένη. Πραγματοποιείται προβολή, εξαγωγή ή διαγραφή βίντεο και η κάμερα δεν πραγματοποιεί εγγραφή βίντεο

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τάση εισόδου κάμερας και πομπού	Από 9 έως 28 Vdc
Κατανάλωση ρεύματος κάμερας και πομπού	1A
Αδιαβροχοποίηση (κάμερα και πομπός)	IEC 60529 IPX71
Εύρος θερμοκρασίας	Από -15° to 60°C (από 5°έως140°F)
Ασύρματες συχνότητες	2400 – 2483,5 MHz:< 20 dBm

Χαρακτηριστικά κάρτας μνήμης

Η κάμερα απαιτεί μια κάρτα μνήμης με αυτές τις προδιαγραφές. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση garmin.com για να δείτε μια λίστα με τις προτεινόμενες κάρτες μνήμης.

Τύπος	microSDHC ή microSDXC
Χωρητικότητα	1 A
Σύστημα αρχείων	exFAT

¹ Η συσκευή αντέχει σε τυχαία έκθεση σε νερό βάθους έως ενός μέτρου για 30 λεπτά. Μπορείτε να βρείτε περισσότερες πληροφορίες στην εξής διεύθυνση: www.garmin.com/waterrating.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Το σύστημα κάμερας χρειάζεται πολύ χρόνο για να συνδεθεί ή δεν συνδέεται

Το κουτί του πομπού ενδέχεται να έχει ασθενή ασύρματη σύνδεση με το τηλέφωνο, το τάμπλετ ή τον πλοηγό σας. Παρεμβολές στη σύνδεση μπορεί να προκληθούν από άλλα ασύρματα σήματα, την καλωδίωση του οχήματος ή δομικά στοιχεία του οχήματός σας. Μπορείτε να δοκιμάσετε αυτές τις επιλογές για να βελτιώσετε τη σταθερότητα της ασύρματης σύνδεσης μεταξύ του κουτιού του πομπού και του τηλεφώνου ή του πλοηγού σας.

- Επαληθεύστε ότι το κουτί του πομπού είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα και ενεργοποιημένο.
- Μετακινήστε το τηλέφωνο, το tablet ή τον πλοηγό σε διαφορετική θέση στο ταμπλό ή στο παρμπρίζ σας
- Τοποθετήστε το κουτί του πομπού σε διαφορετικό σημείο στο όχημά σας.

Για παράδειγμα, εάν το κουτί του πομπού περιβάλλεται από μεταλλικά πλαίσια, μπορείτε να δοκιμάσετε να το μετακινήσετε σε μια θέση όπου έχει πιο άμεση επαφή με το τηλέφωνο ή τον πλοηγό σας.