

logitech

# ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΚΑΙ ΑΚΟΜΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΕΣ ΙΔΕΕΣ



## Logitech GROUP

Το GROUP είναι ένα εκπληκτικά προσιτό σύστημα τηλεδιάσκεψης για μεσαίες έως μεγάλες αίθουσες συσκέψεων που επιτρέπει τη μετατροπή οποιουδήποτε δωματίου σε χώρο συνεργασίας μέσω βίντεο.

Η εγκατάσταση και η χρήση του GROUP είναι εξαιρετικά εύκολη, καθώς όλα γίνονται με μια απλή σύνδεση USB. Ενσωματώνεται στο δικό σας, γνώσιμο περιβάλλον υπολογιστή και λειτουργεί με οποιαδήποτε εφαρμογή τηλεδιάσκεψης.

Η εξαιρετικά ευκρινής εικόνα και η όμορφη συσκευή ανοιχτής συνομιλίας πλήρους αμφίδρομης επικοινωνίας παρέχουν μια εντυπωσιακή εμπειρία συνεργασίας.

Απλώς συνδέστε ένα laptop και ξεκινήστε μια σύσκεψη ή χρησιμοποιήστε την κορυφαία συσκευή ανοιχτής συνομιλίας με μια κινητή συσκευή που υποστηρίζει Bluetooth® για ηχητικές κλήσεις επαγγελματικής ποιότητας.



BlueJeans

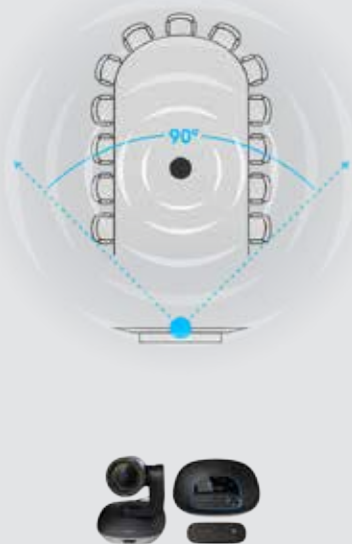
broadsoft

lifesize

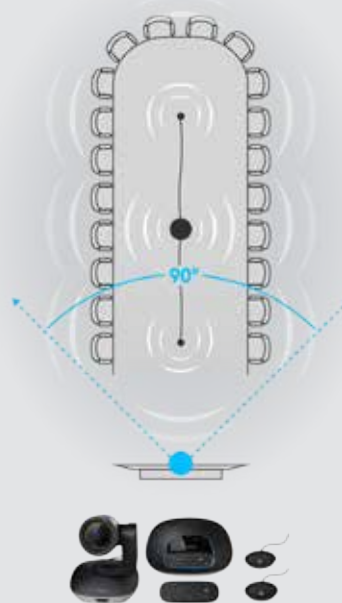


zoom

## Εγκατάσταση του GROUP στο χώρο



## Εγκατάσταση του GROUP + Μικροφώνων επέκτασης στο χώρο



### Μια νέα εποχή τηλεδιάσκεψης.

Το GROUP, μια λύση τηλεδιάσκεψης με βίντεο για ομάδες 14–20 ατόμων, προσφέρει βίντεο HD υψηλής ποιότητας και κρυστάλλινο ήχο, ώστε να μπορείτε να μετατρέψετε οποιαδήποτε αίθουσα συσκέψεων σε χώρο συνεργασίας μέσω βίντεο. Με προηγμένες δυνατότητες, όπως εξάλειψη ακουστικής αντήχησης, μείωση θορύβου και εύχρηστο χειρισμό, είναι πιο εύκολο από ποτέ να συμμετέχουν όλοι στη συζήτηση.

### Η συνεργασία μέσω βίντεο γίνεται πιο εύκολη από ποτέ.

Η χρήση του GROUP είναι εξαιρετικά εύκολη, καθώς όλα γίνονται με μια απλή σύνδεση USB. Συνδέστε απλώς ένα laptop και απολαύστε ολοζώντανες συσκέψεις με το δικό σας, οικείο περιβάλλον υπολογιστή. Λειτουργεί με οποιαδήποτε εφαρμογή τηλεδιάσκεψης. Επίσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το ηχείο ανοιχτής συνομιλίας τελευταίας τεχνολογίας με μια κινητή συσκευή που υποστηρίζει Bluetooth® για ηχητικές κλήσεις επαγγελματικής ποιότητας.

### Ο δικός μας χώρος συσκέψεων. Ακριβώς όπως θέλετε.

Η λύση GROUP σας προσφέρει την ευελιξία που χρειάζεστε για να διαμορφώσετε την αίθουσα συσκέψεών σας όπως θέλετε με πολλές επιλογές τοποθέτησης κάμερας. Τοποθετήστε την κάμερα στο τραπέζι ή στερεώστε την στον τοίχο με τον παρεχόμενο εξοπλισμό. Η βάση της κάμερας διαθέτει ειδική υποδοχή που επιτρέπει τη χρήση ενός τυπικού τρίποδου για περισσότερη ευελιξία. Οι συμμετέχοντες στη σύσκεψη μπορούν να συνομιλούν μεταξύ τους και να ακούγονται καθαρά σε διάμετρο 6 m/20 ποδιών γύρω από το ηχείο ανοιχτής συνομιλίας ή να διευρύνουν την εμβέλεια στα 8,5 m/28 πόδια με προαιρετικά μικρόφωνα επέκτασης.



Για κοντινά πλάνα εξαιρετικής ευκρίνειας, η κάμερα GROUP προσφέρει ζουμ 10x χωρίς απώλεια ποιότητας, το οποίο επιτρέπει στην ομάδα σας να διακρίνει κάθε λεπτομέρεια με εξαιρετική ανάλυση και ευκρίνεια.





ΒΙΝΤΕΟ

## Ποιότητα βίντεο HD 1080p στα 30 καρέ το δευτερόλεπτο

Απολαύστε ολοζώντανο βίντεο full HD στις κλήσεις συνδιάσκεψης, το οποίο σας επιτρέπει να διακρίνετε καλύτερα εκφράσεις και τη γενικότερη γλώσσα του σώματος.

## H.264 με τεχνολογία Scalable Video Coding (SVC) και UVC 1.5

Εξοικονομεί υπολογιστική ισχύ και αυξάνει τη διάρκεια της μπαταρίας, καθώς η επεξεργασία βίντεο γίνεται εντός της κάμερας και προσαρμόζεται δυναμικά στη διαθέσιμη ροή δεδομένων. Το αποτέλεσμα είναι ομαλότερη ροή βίντεο σε συγκεκριμένες εφαρμογές όπως είναι το Microsoft® Lync® 2013, το Skype για Επιχειρήσεις, αλλά και στα Windows® 8 και Windows® 10.

## Οπτικό πεδίο 90 μοιρών με μηχανική λειτουργία μετατόπισης 260° και κλίσης 130°

Το εξαιρετικά ευρύ οπτικό βίντεο και ο απίστευτα ομαλός έλεγχος μετατόπισης και κλίσης βελτιώνουν την επικοινωνία σας, καθώς σας επιτρέπουν να βλέπετε εύκολα όλους τους συμμετέχοντες που βρίσκονται στον ίδιο χώρο.

## Ζουμ HD 10x χωρίς απώλεια ποιότητας

Κάντε κοντινά πλάνα σε αντικείμενα και στις σημειώσεις του πίνακα με εξαιρετική λεπτομέρεια και ευκρίνεια.

## Αυτόματη εστίαση

Ο φακός υψηλής ακρίβειας εστιάζει αυτόματα στους συνομιλητές και τα αντικείμενα και προσφέρει εικόνα κορυφαίας ευκρίνειας.

## Φακός με πιστοποίηση ZEISS®

## Απομακρυσμένος έλεγχος κάμερας¹

## 5 προκαθορισμένες επιλογές κάμερας

## Εύκολη εγκατάσταση κάμερας με μία σύνδεση



LOGITECH GROUP

## GROUP

Το εκπληκτικά προσιτό σύστημα τηλεδιάσκεψης για μεσαίες έως μεγάλες αίθουσες συσκέψεων που επιτρέπει τη μετατροπή οποιουδήποτε δωματίου σε χώρο συνεργασίας μέσω βίντεο.



ΗΧΟΣ

## Συσκευή ανοιχτής συνομιλίας πλήρους αμφίδρομης επικοινωνίας

Ακούστε και ακουστείτε με ολοζώντανο ήχο για καθαρή, κατανοητή και αποτελεσματική επικοινωνία. Επιπλέον, η βασική κονσόλα από χυτό μέταλλο προηγμένες λειτουργίες ήχου και εύχρηστα στοιχεία ελέγχου.

## Πλούσιος ήχος

Οι συμμετέχοντες μπορούν να συνομιλούν μεταξύ τους σε διάμετρο 6 m/20 ποδών γύρω από το ηχείο ανοιχτής συνομιλίας και να ακούγονται τόσο καθαρά από όσους παρακολουθούν τη σύσκεψη από μακριά ώστε να δίνεται η εντύπωση ότι οι συζητήσεις διεξάγονται στον ίδιο χώρο.

## Τεχνολογία διαμόρφωσης δέσμης με τέσσερα πανκατευθυντικά μικρόφωνα

Οι συνομιλίες μεταφέρονται με ρεαλιστικό και φυσικό τρόπο, λόγω της μείωσης της αντήχησης και την εξάλειψη ενοχλητικών ηχητικών παραμορφώσεων.

## Εξάλειψη ακουστικής αντήχησης

Προηγμένη ακουστική τεχνολογία που μειώνει την αντήχηση για κλήσεις με πιο φυσικό ήχο.

## Τεχνολογία μείωσης θορύβου

Οι θόρυβοι του περιβάλλοντος και άλλοι ενοχλητικοί ήχοι περιορίζονται σε μεγάλο βαθμό για να απολαμβάνουν και οι δύο συνομιλητές άνετη, φυσική επικοινωνία.

## Ήχος HD υψηλού εύρους ζώνης

## Οπτική ένδειξη κατάστασης κλήσης

## H οθόνη LCD προβάλλει το αναγνωριστικό καλούντος και άλλες πληροφορίες²

## Εύκολη εγκατάσταση ηχείου ανοιχτής ακρόασης με μία σύνδεση



ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ

## Προαιρετικά μικρόφωνα επέκτασης

Επεκτείνετε το πεδίο της συζήτησης από 6 m/20 πόδια σε 8,5 m/28 πόδια, ώστε να ακούγονται καθαρά ακόμη και όσοι βρίσκονται μακριά από το ηχείο ανοιχτής συνομιλίας. Τα μικρόφωνα διατίθενται σε ζεύγη και αναγνωρίζονται και ρυθμίζονται αυτόματα μόλις συνδεθούν στο ηχείο ανοιχτής συνομιλίας.



ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

## Συμβατό με Mac® και PC

Συνδέστε το με έναν υπολογιστή PC ή Mac® για να πραγματοποιήσετε συσκέψεις μέσα από το οικείο περιβάλλον υπολογιστή του χρήστη.

## Λειτουργεί με τις περισσότερες εφαρμογές UC και τηλεδιάσκεψης

Οι χρήστες μπορούν να χρησιμοποιήσουν το πρόγραμμα τηλεδιάσκεψης που έχουν ήδη επιλέξει για τον υπολογιστή τους.

## Πιστοποιήσεις επαγγελματικού επιπέδου

Διαθέτει πιστοποίηση για τις πιο διαδεδομένες λύσεις του κλάδου (βελτιστοποιημένο για Microsoft® Lync® 2013, πιστοποιημένο για χρήση με Skype για Επιχειρήσεις και συμβατό με Cisco Jabber® και WebEx®).

## Πλήρης ενσωμάτωση με τις κορυφαίες εφαρμογές επικοινωνίας μέσω cloud

Η βελτιωμένη ενσωμάτωση με τα προϊόντα των μελών<sup>5</sup> του Προγράμματος συνεργασίας Logitech (LCP) προσφέρει μια εξαιρετική εμπειρία ενσωμάτωσης με τις περισσότερες πλατφόρμες τηλεδιάσκεψης για επιχειρήσεις.

## Τεχνολογία ασύρματης σύνδεσης Bluetooth® και τεχνολογία Near Field Communication (NFC)²

Συνδέστε το ηχείο ανοιχτής συνομιλίας σε μια συσκευή Bluetooth® για φωνητικές κλήσεις με υψηλή ποιότητα ήχου ή συνδέστε κινητές συσκευές με υποστήριξη NFC με μια απλή επαφή.

## Πολλές επιλογές τοποθέτησης της κάμερας και ρύθμισης συσκευών

## Εφαρμογή λογισμικού PTZ (Μετακίνηση, Κλίση και Ζουμ)



ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

## Τηλεχειριστήριο συμβατό με βάση φόρτισης

Χειριστείτε τις λειτουργίες μετατόπισης, κλίσης και ζουμ της κάμερας, ρυθμίστε την ένταση και απαντήστε ή τερματίστε κλήσεις<sup>6</sup> από τη βασική κονσόλα του ηχείου ανοιχτής συνομιλίας ή με το τηλεχειριστήριο το οποίο αποθηκεύεται στην κονσόλα όταν δεν χρησιμοποιείται.

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΚΑΜΕΡΑ

- Ομαλή μετατόπιση, κλίση και ζουμ με μετέρ, με έλεγχο από το τηλεχειριστήριο ή την κονσόλα
- Μετατόπιση 260°, κλίση 130°
- Ζουμ HD 10x χωρίς απώλεια ποιότητας
- Οπτικό πεδίο 90°
- Full HD 1080p, 30 καρέ το δευτερόλεπτο
- H.264 UVC 1.5 με τεχνολογία Scalable Video Coding (SVC)
- Αυτόματη εστίαση
- 5 προκαθορισμένες επιλογές κάμερας
- Απομακρυσμένος έλεγχος (μετατόπιση, κλίση, ζουμ) για προϊόντα ConferenceCam
- Φακός με πιστοποίηση ZEISS\*
- Υποδοχή ασφαλείας Kensington
- Ένδειξη LED όταν γίνεται μετάδοση βίντεο μέσω ροής
- Υποδοχή για τυπικό τρίποδο

### ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

- Τηλεχειριστήριο συμβατό με βάση φόρτισης
- Εμβέλεια 8,5 μέτρων (28 πόδια)

### ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΣΥΝΟΜΙΛΙΑΣ

- Πλήρης αμφίδρομη επικοινωνία
- Εξάλειψη ακουστικής αντήχησης
- Τεχνολογία μείωσης θορύβου
- Ήχος ευρέως φάσματος
- Υποστήριξη Bluetooth\* και NFC
- Οθόνη LCD που προβάλλει το αναγνωριστικό καλούντος, τη διάρκεια της κλήσης και άλλες λειτουργικές χρήσεις
- Ενδείξεις LED για μετάδοση μέσω ροής στο ηχείο ανοιχτής ακρόασης, σίγαση, αναμονή κλήσης και Bluetooth\*
- Χειρισμός αφής για απάντηση και τερματισμό κλήσης, ρύθμιση έντασης και σίγαση, Bluetooth\* – καθώς και για μετατόπιση, κλίση και ζουμ της κάμερας, προκαθορισμένη «αρχική» ρύθμιση και απομακρυσμένο έλεγχο
- Υποδοχή ασφαλείας Kensington

### Μικρόφωνα (Tx)

- Τέσσερα πανκατευθυντικά μικρόφωνα με εμβέλεια 6 m (20 ft)
- Απόκριση συχνότητας: 100 Hz – 11 KHz
- Ευαισθησία: -28 dB +/- 3 dB
- Παραμόρφωση: <1% @ 1 KHz στα 106 dB

### Ηχεία (Rx)

- Απόκριση συχνότητας: 120 Hz – 14 KHz
- Ευαισθησία: 83 dB SPL +/- 3 dB σε 1 W/1 M
- Μέγιστη απόδοση: 91 dB SPL
- Παραμόρφωση: <5% από 200 Hz

### ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ / ΚΑΛΩΔΙΟ

- Κεντρική μονάδα με δυνατότητα στερέωσης στον τοίχο για όλον τον εξοπλισμό
- Περιλαμβάνει ειδικά αυτοκόλλητα για τοποθέτηση κάτω από το τραπέζι
- Δύο καλώδια για σύνδεση μεταξύ κεντρικής μονάδας και κάμερας/ηχείου ανοιχτής ακρόασης (Μήκος: 5m/16 πόδια)
- Ένα καλώδιο USB για σύνδεση με υπολογιστή PC ή Mac\* (Μήκος: 3m (9,8 πόδια)
- Μετασχηματιστής AC (Μήκος: 3m (9,8 πόδια)

### ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ

- Βάση διπλής χρήσης για τοποθέτηση στον τοίχο ή για ανύψωση της κάμερας στο τραπέζι

### ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΚΑΙ ΕΡΓΑΛΕΙΑ

- Συμβατό με USB 2.0
- Το βίντεο και ο ήχος υποστηρίζουν το πρότυπο UVC για ευρεία συμβατότητα με εφαρμογές
- Βελτιστοποιημένο για Microsoft\* Lync\*, πιστοποιημένο για χρήση με Skype για Επιχειρήσεις και συμβατό με Cisco Jabber\* και WebEx\*. Βελτιωμένη ενσωμάτωση με μέλη του Προγράμματος συνεργασίας Logitech (LCP).
- Δυνατότητα λήψης διαγνωστικού εργαλείου
- Εργαλείο υλικολογισμικού με δυνατότητα αναβάθμισης κατά τη χρήση
- Δυνατότητα λήψης προσθέτων εφαρμογών για υποστήριξη προηγμένων λειτουργιών

## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### Logitech GROUP

Κωδικός προϊόντος #: 960-001057  
EAN: 5099206062528

### Μικρόφωνα επέκτασης

Κωδικός προϊόντος #: 989-000171  
UPC: 097855119551

## ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Windows\* 7, Windows\* 8 ή Windows\* 10  
Mac\* OS X 10.7 ή νεότερη έκδοση  
Google Chromebook έκδοση 29 ή νεότερη

Σημείωση: Για υποστήριξη Full HD, ελέγξτε τις απαιτήσεις συστήματος της εφαρμογής λογισμικού που χρησιμοποιείτε

## ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### Κάμερα

130 x 170 x 138 mm  
5,1 x 7 x 5,4"  
585 g / 21 oz

### Ηχείο ανοιχτής ακρόασης

240 x 65 x 240 mm  
9,5 x 2,5 x 9,5"  
1.223 g / 43 oz

### Κεντρική μονάδα

94 x 34 x 74 mm  
3,75 x 1,3 x 2,9"  
83 g / 3 oz

### Τηλεχειριστήριο

50 x 120 x 12 mm  
2 x 5 x 0,5"  
51 g / 2 oz

### Συσκευασία

500 x 152 x 310 mm  
19,75 x 6 x 12,25"  
4,1 kg / 9 lbs

### Βάση τοίχου/τραπέζιου

210 x 120 x 99 mm  
8,27 x 4,72 x 3,90"  
255 g / 8,99 oz

### Μικρόφωνα επέκτασης

83 x 83 x 21 mm  
3,3 x 3,3 x 0,83"  
230 g / 8 oz

## ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

Κάμερα, ηχείο ανοιχτής ακρόασης, τηλεχειριστήριο, δύο καλώδια 5 m/16,4 ποδιών για σύνδεση του ηχείου ανοιχτής ακρόασης και της κάμερας με την κεντρική μονάδα, ένα καλώδιο 3 m/9,8 ποδιών για σύνδεση της κεντρικής μονάδας με τον υπολογιστή, βέλκρο για διαχείριση καλωδίων, βέλκρο για στερέωση της κεντρικής μονάδας στο τραπέζι, τροφοδοτούμενη κεντρική μονάδα, μετασχηματιστής με κατάλληλα βύσματα για την περιοχή, βάση στερέωσης, οδηγός γρήγορης εκκίνησης, κάρτα εγγύησης.

## ΕΓΓΥΗΣΗ

Διετής περιορισμένη εγγύηση υλικού

**Για παραγγελία, επικοινωνήστε με τον μεταπωλητή σας ή κάντε την παραγγελία σας online στην εξής διεύθυνση:**  
**www.logitech.com/GROUP**

Έκδοση: Ιανουάριος 2016

Logitech Europe S.A., EPFL - Quartier de l'Innovation  
CH-1015 Lausanne

\*Ισχύει για Microsoft\* Lync\* 2010 και 2013, Skype για Επιχειρήσεις και μέλη του Προγράμματος συνεργασίας Logitech (LCP), μεταξύ των οποίων οι Vidyo, Zoom και Lifesize Cloud (ανατρέξτε στη διεύθυνση [www.logitech.com/lcp](http://www.logitech.com/lcp) για νεότερες πληροφορίες)

<sup>2</sup> Ισχύει για Microsoft\* Lync\* 2013, Skype\* και Cisco Jabber\*

<sup>3</sup> Ισχύει για κινητές συσκευές με υποστήριξη NFC

<sup>4</sup> Επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.logitech.com/ciscocompatibility](http://www.logitech.com/ciscocompatibility) για τη νεότερη έκδοση

<sup>5</sup> Περιλαμβάνονται οι εταιρείες Blue Jeans, BroadSoft, Lifesize, Vidyo και Zoom. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.logitech.com/lcp](http://www.logitech.com/lcp) για τον πλήρη κατάλογο και νεότερες πληροφορίες

<sup>6</sup> Ισχύει για Microsoft\* Lync\* 2013, Skype για Επιχειρήσεις, Skype™, Cisco Jabber\* και συμμετέχοντες στο πρόγραμμα LCP με ολοκληρωμένη ενσωμάτωση

© 2016 Logitech. Η επωνυμία Logitech, το λογότυπο Logitech και τα άλλα σήματα της Logitech είναι ιδιοκτησία της Logitech και ενδέχεται να είναι σήματα κατατεθέντα.

Όλα τα υπόλοιπα εμπορικά σήματα είναι ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους. Η Logitech δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τυχόν σφάλματα που ενδέχεται να υπάρχουν σε αυτό το έντυπο. Οι πληροφορίες σχετικά με τα χαρακτηριστικά και τις τιμές του προϊόντος που περιλαμβάνονται στο παρόν υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.