

# ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ & ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΩΝ

Τιμοκατάλογος  
ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2021



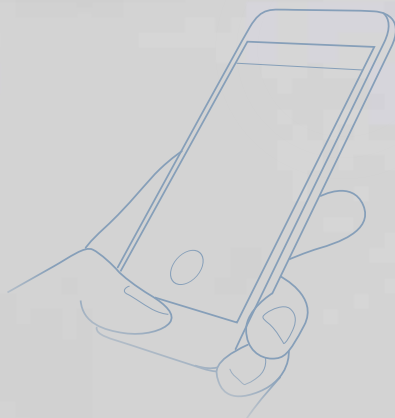
ΛΥΣΕΙΣ ΓΙΑ  
ΜΟΝΟΚΑΤΟΙΚΙΕΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΕΣ

# ΟΘΟΝΗ CLASS 100 X16E

Η προσιτή,  
συνδεδεμένη  
οθόνη



Class 100 X16E



Πρόγραμμα Eliot by Legrand:  
ένα καταχωρημένο σήμα του  
Ομίλου Legrand για τα έξυπνα  
συνδεδεμένα προϊόντα της Legrand  
με τεχνολογία IoT (Internet of things),  
δείτε περισσότερα στη σελ. 4



**DOOR ENTRY CLASS 100X**  
ΔΩΡΕΑΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ SMARTPHONES  
ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΣΕ:



Για την καλή λειτουργία της οθόνης και της εφαρμογής, δείτε τη σημείωση στη σελίδα 7

## ΟΛΕΣ ΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ SMARTPHONE ΣΑΣ

### Ανοίξτε την πόρτα στους επισκέπτες σας από τον καναπέ σας

Απόλυτη ελευθερία κινήσεων στο σπίτι σας. Μπορείτε να απαντήσετε στην κλήση της μπουτονιέρας και να ανοίξετε την πόρτα από οποιοδήποτε σημείο του σπιτιού σας



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ WI-FI για να είστε πάντα "συνδεδεμένοι" με το σπίτι σας



Εύχρηστη και πρακτική εφαρμογή DOOR ENTRY CLASS 100X.



### ΑΠΑΝΤΑΤΕ ΣΤΗΝ ΚΛΗΣΗ ΑΠΟ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΣΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ

Όταν λείπετε από το σπίτι, είστε σε διακοπές ή στο γραφείο, μπορείτε να απαντήσετε στην κλήση στη μπουτονιέρα σας από όπου κι αν βρίσκεστε



### ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΤΗΝ ΠΟΡΤΑ ΤΟΥ ΓΚΑΡΑΖ ΑΝ ΔΕΝ ΒΡΙΣΚΕΤΕ ΤΟ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΣΑΣ

Επιστρέφετε σπίτι και δεν μπορείτε να βρείτε το τηλεκοντρόλ της γκαραζόπορτας; Κανένα πρόβλημα, μπορείτε να την ανοίξετε από το smartphone σας



### ΑΝΑΒΕΤΕ ΤΑ ΦΩΤΑ ΤΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΑΙ ΠΟΤΙΖΕΤΕ ΤΟΝ ΚΗΠΟ

Ακόμα κι όταν είστε σε διακοπές μπορείτε να ενεργοποιήσετε το ποτιστικό του κήπου και να ανάψετε τα φώτα από το smartphone σας (προϋποθέτει το κατάλληλο εξάρτημα)



### ΒΛΕΠΕΤΕ ΤΙ ΣΥΜΒΑΙΝΕΙ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΤΟΥ ΣΠΙΤΙΟΥ ΣΑΣ

Μεγαλύτερη ασφάλεια στο σπίτι σας. Χρησιμοποιώντας το smartphone σας μπορείτε να ενεργοποιήσετε την κάμερα της μπουτονιέρας



### ΚΑΛΕΙΤΕ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ ΤΟΥ ΣΠΙΤΙΟΥ ΣΑΣ

Είστε πάντα σε επαφή με όποιον βρίσκεται στο σπίτι. Από το smartphone σας μπορείτε να κάνετε κλήση στην οθόνη της θυροτηλεόρασης

# ΣΕΙΡΑ CLASS 100

Η σειρά οθονών και θυροτηλεφώνων Class 100 ανταποκρίνεται στις σύγχρονες απαιτήσεις κάθε τύπου εγκατάστασης. Στη σειρά διατίθενται 3 οθόνες και 2 θυροτηλέφωνα. Όλα τα προϊόντα τοποθετούνται επίτοιχα ή επιτραπέζια με το ειδικό εξάρτημα.



344652



344672



344682



Door Entry  
CLASS 100X

## ΟΘΟΝΗ CLASS 100 V16B

- Χωρίς ακουστικό (hands free) με έγχρωμη LCD οθόνη 5"
- Διαθέσιμα πλήκτρα: 2 πατητά πλήκτρα για την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση της συνομιλίας και 3 πλήκτρα αφής για τον έλεγχο κλειδαριάς, την έναυση της κάμερας/κυκλική εναλλαγή καμερών, το φωτισμό κλιμακοστασίου, κ.ά.
- 1 επιπλέον προγραμματιζόμενο πλήκτρο ανάλογα με τις επιθυμητές λειτουργίες (π.χ. ενδοεπικοινωνία, επιπλέον κλειδαριά, κλπ).
- Δυνατότητα ρύθμισης χρώματος, φωτεινότητας, αντίθεσης, έντασης και μελωδίας ήχου κλήσης από το πλαϊνό μπουτόν τύπου joystick.
- Τοποθέτηση επίτοιχη με τη βάση που περιέχεται στη συσκευασία και επιτραπέζια με το κατάλληλο εξάρτημα (2 x αρ. καταλ. 344692)

## ΟΘΟΝΗ CLASS 100 V16E

- Χωρίς ακουστικό (hands free) με έγχρωμη LCD οθόνη 5"
- Διαθέσιμα πλήκτρα: 2 πατητά πλήκτρα για την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση της συνομιλίας και 3 πλήκτρα αφής για τον έλεγχο κλειδαριάς, την έναυση της κάμερας/κυκλική εναλλαγή καμερών, το φωτισμό κλιμακοστασίου, κ.ά.
- 5 επιπλέον προγραμματιζόμενα πλήκτρα ανάλογα με τις επιθυμητές λειτουργίες (π.χ. ενδοεπικοινωνία, επιπλέον κλειδαριά, κλπ).
- Δυνατότητα ρύθμισης χρώματος, φωτεινότητας, αντίθεσης, έντασης και μελωδίας ήχου κλήσης από το πλαϊνό μπουτόν τύπου joystick.
- Τοποθέτηση επίτοιχη με τη βάση που περιέχεται στη συσκευασία και επιτραπέζια με το κατάλληλο εξάρτημα (2 x αρ. καταλ. 344692)

## ΟΘΟΝΗ CLASS 100 X16E

Διαθέτει όλα τα χαρακτηριστικά και τις δυνατότητες της οθόνης CLASS 100 V16E και επιπλέον:

- Διαθέτει σύνδεση Wi-Fi, χάρη στην οποία μπορεί να συνδεθεί μέσω της δωρεάν εφαρμογής Door Entry Class 100X (διαθέσιμη για Android και iOS) με smartphone, από το οποίο είναι δυνατός ο έλεγχος των λειτουργιών της θυροτηλεόρασης (αποδοχή κλήσεων, άνοιγμα της κλειδαριάς, ενεργοποίηση του φωτισμού κλιμακοστασίου, κυκλική εναλλαγή των καμερών και άλλα).
- Τοποθέτηση επίτοιχη με τη βάση που περιέχεται στη συσκευασία και επιτραπέζια με το κατάλληλο εξάρτημα (2 x αρ. καταλ. 344692)



344282



344292

**ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟ CLASS 100 A16E**

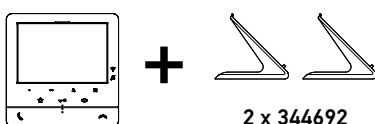
- Χωρίς ακουστικό (hands free).
- Διαθέσιμα πλήκτρα: 2 πατητά πλήκτρα για την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση της συνομιλίας και 3 πλήκτρα αφής για τον έλεγχο κλειδαριάς, την έναυση της κάμερας/κυκλική εναλλαγή καμερών, το φωτισμό κλιμακοστασίου, κ.ά.
- 4 επιπλέον προγραμματιζόμενα πλήκτρα ανάλογα με τις επιθυμητές λειτουργίες (π.χ. ενδοεπικοινωνία, επιπλέον κλειδαριά, κλπ).
- Δυνατότητα επιλογής ήχου κλήσης και έντασης από το πλαϊνό μπουτόν τύπου joystick
- Τοποθέτηση επίτοιχη με τη βάση που περιέχεται στη συσκευασία και επιτραπέζια με το κατάλληλο εξάρτημα (αρ. καταλ. 344692)

**ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟ CLASS100 A16M**

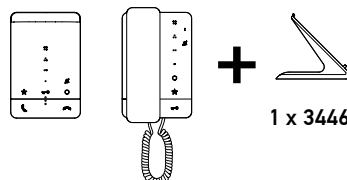
- Με ακουστικό
- Διαθέσιμα πλήκτρα: 3 πλήκτρα αφής για τον έλεγχο κλειδαριάς, την έναυση της μπουτονιέρας, κ.ά.
- 4 επιπλέον προγραμματιζόμενα πλήκτρα ανάλογα με τις επιθυμητές λειτουργίες (π.χ. ενδοεπικοινωνία, επιπλέον κλειδαριά, κλπ).
- Δυνατότητα επιλογής ήχου κλήσης και έντασης από το πλαϊνό μπουτόν τύπου joystick
- Τοποθέτηση επίτοιχη με τη βάση που περιέχεται στη συσκευασία και επιτραπέζια με το κατάλληλο εξάρτημα (αρ. καταλ. 344692)



Επίτοιχη τοποθέτηση με βάση στήριξης (περιλαμβάνεται στη συσκευασία) και επιτραπέζια τοποθέτηση με το εξάρτημα **αρ. καταλ. 344692 (πρέπει να αγοραστεί ξεχωριστά):**

**ΝΕΕΣ ΘΘΟΝΕΣ CLASS 100**


2 x 344692

**ΝΕΑ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΑ CLASS 100**


1 x 344692



# CLASS 300 X13E

ΟΘΟΝΗ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ



## ΜΟΝΤΕΡΝΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΕΥΧΡΗΣΤΗ

Η CLASS 300X13E είναι η έξυπνα συνδεδεμένη οθόνη που προσφέρει μέγιστη άνεση και ασφάλεια χάρη στη δυνατότητα ελέγχου της μέσω smartphone\*



Η τεχνολογία Eliot της Legrand, βασισμένη στο Internet of Things (IoT), διαθέτει διασυνδεδεμένα προϊόντα με λειτουργίες όπως φωτισμός, ρολά, θέρμανση, κ.ά. που μπορούν να ελέγχονται από το smartphone ή το tablet ακόμα και μακριά από το σπίτι.

Άλλα τέτοια προϊόντα είναι ο «έξυπνος» θερμοστάτης Smarter with Netatmo, οι σταθμοί φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων Green'Up και οι σειρές συνδεδεμένων διακοπών και πριζών «έξυπνου» σπιτιού Valena Life/Allure with Netatmo, Celiane with Netatmo, Livinglight with Netatmo και Living Now with Netatmo.



Η σειρά CLASS 300 έλαβε αυτή τη διεθνούς κύρους διάκριση επιβεβαιώνοντας την ικανότητα της BTicino να συνδυάζει μοναδικά την τεχνολογία αιχμής με το εξαιρετικό design.

## Τεχνολογία αιχμής και υψηλή αισθητική για μέγιστη άνεση και ασφάλεια

- Μεγάλη οθόνη αφής υψηλής ευκρίνειας 7"
- Λειτουργική και εργονομική ζώνη με τις 4 βασικές εντολές (έλεγχος κλειδαριάς, συνομιλία, ενεργοποίηση κάμερας μπουτονιέρας, φωτισμός κλιμακοστασίου)
- Αυτόματο καταγραφέα και μνήμη εικόνας/ήχου
- Λειτουργία ηλεκτρονικής ατζέντας (μέσω της επιλογής "ηλεκτρολόγιο" μπορούν να γραφτούν μηνύματα από τους ενοίκους του σπιτιού)
- Μενού και γραφικά αντίστοιχα με αυτά των ηλεκτρονικών συσκευών τελευταίας τεχνολογίας
- Τοποθέτηση επίτοιχη ή επιτραπέζια με την ειδική βάση
- Σε 2 χρώματα για δύο διαφορετικά στυλ: σοφιστικέ και διακριτικό Λευκό ή δυναμικό και εντυπωσιακό Μαύρο



### Πάντα σε επαφή με το σπίτι σας

Η δυνατότητα της διαχείρισης διαφόρων λειτουργιών μέσω smartphone προστίθεται στα μοναδικά χαρακτηριστικά της οθόνης CLASS 300X13E. Μέσα ή έξω από το σπίτι σας μπορείτε να διαχειριστείτε τις κλήσεις στη μπουτονιέρα, να ανοίξετε την πόρτα, να ενεργοποιήσετε τις κάμερες κλπ. Όλα με ένα άγγιγμα.



# ΤΙ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΜΕ ΤΗΝ CLASS 300 X13E;

Είναι δυνατή η διαχείριση πλήθους λειτουργιών χρησιμοποιώντας τη δωρεάν εφαρμογή για Android και iOS smartphones

**ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΤΗΝ  
ΕΞΩΠΟΡΤΑ ΧΩΡΙΣ  
ΝΑ ΣΗΚΩΘΕΙΤΕ ΑΠΟ  
ΤΟΝ ΚΑΝΑΠΕ ΣΑΣ**



**ΑΠΑΝΤΑΤΕ ΣΤΗΝ  
ΚΛΗΣΗ ΑΠΟ  
ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ  
ΣΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ**



**ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΤΗΝ ΠΟΡΤΑ  
ΤΟΥ ΓΚΑΡΑΖ ΑΝ  
ΔΕΝ ΒΡΙΣΚΕΤΕ ΤΟ  
ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΣΑΣ**

**ΑΝΑΒΕΤΕ ΤΑ ΦΩΤΑ  
ΤΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΑΙ  
ΠΟΤΙΖΕΤΕ ΤΟΝ ΚΗΠΟ**  
(σε συνδυασμό με το κατάλληλο εξάρτημα)



**ΒΛΕΠΕΤΕ ΤΙ ΣΥΜΒΑΙΝΕΙ  
ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΤΟΥ  
ΣΠΙΤΙΟΥ ΣΑΣ**

**ΚΑΛΕΙΤΕ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ  
ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ ΤΟΥ  
ΣΠΙΤΙΟΥ ΣΑΣ**



**ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ,  
ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ  
ΤΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ  
ΤΗΛΕΦΩΝΗΤΗ ΚΑΙ  
ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΑ  
ΜΗΝΥΜΑΤΑ**



Ενεργοποιήστε τον αυτόματο τηλεφωνητή







## DOOR ENTRY CLASS 300X

Ονομάζεται η εφαρμογή, η οποία σας επιτρέπει να διαχειρίζεστε μέσα από το smartphone σας, τοπικά ή από απόσταση, τις κλήσεις της θυροτηλεόρασης ή με ένα απλό πάτημα να ανοίγετε την πόρτα, να ενεργοποιείτε τις κάμερες και να ανάβετε τα φώτα της εισόδου. Η σύνδεση και η ταυτοποίηση της οθόνης με την εφαρμογή γίνεται αυτόματα σε λίγα απλά βήματα και με τη μέγιστη ασφάλεια.

### ΣΚΑΝΑΡΕΤΕ ΤΟ QR CODE ΚΑΙ ΚΑΤΕΒΑΣΤΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ



Η καλή λειτουργία μεταξύ των οθονών Bticino με Wi-Fi και των εφαρμογών DOOR ENTRY εξαρτάται από την ποιότητα του σήματος Wi-Fi και 3/4G, το συμβόλαιο της οικιακής σύνδεσης στο internet και το συμβόλαιο διαχείρισης δεδομένων στο smartphone. Σε περίπτωση που κάποιο από τα παραπάνω δεν συνάδει με τις απαιτήσεις καλής λειτουργίας της οθόνης, η Bticino δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιαδήποτε δυσλειτουργία. Το προϊόν λειτουργεί με σύστημα VoIP streaming συνεπώς πρέπει να ελεγχθεί ότι ο πάροχος επιτρέπει τη μεταφορά των δεδομένων και δεν τα μπλοκάρει. Τέλος, η χρήση της εφαρμογής καταναλώνει δεδομένα, το κόστος των οποίων επιβαρύνει το χρήστη.

# ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ CLASS 300 X13E ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΜΕΡΕΣ ΝΕΤΑΤΜΟ

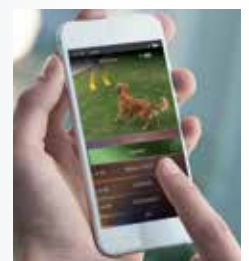
## ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ολοκληρώστε και απλοποιήστε τον πλήρη έλεγχο του σπιτιού σας ενεργοποιώντας στην οθόνη Class 300 X13E αλλά και στην εφαρμογή του smartphone σας τις “έξυπνες” κάμερες NETATMO, εξωτερικού και εσωτερικού χώρου. Έτσι, θα μπορείτε να:



**NETATMO**  
“Έξυπνη” κάμερα  
εξωτερικού χώρου

Δείτε από την εξωτερική κάμερα NETATMO εικόνες από τον περιβάλλοντα χώρο του σπιτιού

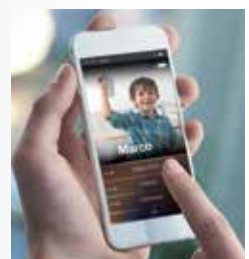
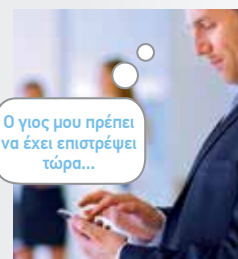


Με την τεχνολογία εντοπισμού ανθρώπων, ζώων και αυτοκινήτων, η κάμερα NETATMO μπορεί να εντοπίσει το σκύλο σας και να σας ενημερώσει



**NETATMO**  
“Έξυπνη” κάμερα  
εσωτερικού χώρου

Δείτε από την εσωτερική κάμερα NETATMO αν το παιδί σας επέστρεψε από το σχολείο



Με την τεχνολογία αναγνώρισης προσώπων, η κάμερα NETATMO μπορεί να αναγνωρίσει τα παιδιά σας και να σας στείλει ειδοποίηση στο smartphone σας



# ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 2 ΚΑΛΩΔΙΩΝ

## ΣΕΙΡΑ LINEA 3000



343081



343071



350020 +  
343061

Πλαίσιο χωνευτής τοποθέτησης



- Μπουτονιέρα μικρής διάστασης για εγκατάσταση θυροτηλεόρασης από ανοξείδωτο ασάλι zamak
- Στιβαρότητα IK 10, στεγανότητα IP 54
- Τοποθετείται επίτοιχα αλλά και χωνευτά με το ειδικό πλαίσιο χωνευτής τοποθέτησης
- Διαθέτει έγχρωμη κάμερα με λευκά LED για περιπτώσεις χαμηλού φωτισμού και ευρυγώνιο φακό για μεγαλύτερη ασφάλεια
- Οι θέσεις ετικέτας φωτίζονται με λευκά LED
- Για μονοκατοικία ή διπλοκατοικία, ανάλογα με την ταυτοποίηση

- Μπουτονιέρα μικρής διάστασης για εγκατάσταση θυροτηλεφώνου 2 καλωδίων από ανοξείδωτο ασάλι zamak
- Στιβαρότητα IK 10, στεγανότητα IP 54
- Τοποθετείται επίτοιχα αλλά και χωνευτά με το ειδικό πλαίσιο χωνευτής τοποθέτησης
- Οι θέσεις ετικέτας φωτίζονται με λευκά LED
- Για μονοκατοικία ή διπλοκατοικία, ανάλογα με την ταυτοποίηση.



343051

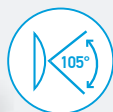
Σκέπαστρο για τη βροχή



## ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

### ΚΑΜΕΡΑ ΜΕ ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΦΑΚΟ

Μεγαλύτερο πεδίο κάλυψης οριζόντια (105°) και κατακόρυφα (80°). Εύκολη χρήση από παιδιά και άτομα με κινητικές δυσκολίες.



### ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ

Έλεγχος κλειδαριάς με ηλεκτρονικά κλειδιά. Μεγαλύτερη ασφάλεια και άνεση για όλους τους ενοίκους.



343091









# ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ 2 ΚΑΛΩΔΙΩΝ

## ΣΕΙΡΑ SFERA

Αξεπέραστο στυλ, τελευταία τεχνολογία και μέγιστη ευελιξία τοποθέτησης. Μηχανισμοί με κλασικά μπουτόν κλήσης ή ψηφιακά πληκτρολόγια, κάμερες απλές, ευρυγώνιες ή Night&Day και πρωτοποριακοί μηχανισμοί ελέγχου, όπως αναγνώστης καρτών ή δακτυλικού αποτυπώματος, καλύπτουν τις τεχνικές απαιτήσεις κάθε εγκατάστασης



2 x 3 στοιχεία

## SFERA NEW

Σε 3 μοντέρνους χρωματισμούς για άψογη αισθητική προσαρμογή στο χώρο της εισόδου



Allmetal



Allwhite



Allstreet

## SFERA ROBUR

Από υλικό υψηλής αντοχής και design που ξεχωρίζει, για "απαιτητικές" εγκαταστάσεις



## ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

### ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ



Με ψηφιακό πληκτρολόγιο



### ΚΑΜΕΡΑ ΜΕ ΕΥΡΥΓΩΝΙΟ ΦΑΚΟ



Ευρύ οριζόντιο (135°) και κατακόρυφο (96°) πεδίο κάλυψης



Ευκολία χρήσης για παιδιά και για άτομα με κινητικές δυσκολίες



Με αναγνώστη ηλεκτρονικών κλειδιών



### ΚΑΜΕΡΑ NIGHT AND DAY



Τέλεια απόδοση στην εικόνα, ακόμα και σε χαμηλό φωτισμό, χάρη στα IR LEDs



# ΚΙΤ DIY 2 ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Μπουτονιέρα  
για 1 ή 2 κατοικίες



Αντικαταστήστε το παλιό σας  
κουδούνι ή θυροτηλέφωνο  
με ένα ολοκληρωμένο σύστημα  
θυροτηλεόρασης



Σε πρακτική  
συσκευασία



Φωτιζόμενη  
ετικέτα



## ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ

- Εύκολη εγκατάσταση 2 καλωδίων
- Φινιρίσμα αλουμίνιο
- Στεγανότητα IP54
- Μεταλλικό σκέπαστρο προστασίας από βροχή
- Κάμερα με ευρυγώνιο φακό 95°
- Θέση ετικέτας φωτειζόμενη, δέχεται 1 ή 2 ονόματα
- Δυνατότητα σύνδεσης κάμερας ασφαλείας



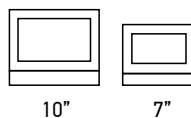
## ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΙΣ ΘΘΝΕΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗΣ ΣΑΣ...

### ΕΓΧΡΩΜΗ ΘΘΝΗ 10"Ή 7" ΑΦΗΣ



Φινίρισμα αλουμίνιο

- 4 πλήκτρα αφής για έναυση μπουτονιέρας, άνοιγμα πόρτας και γκαραζόπορτας, συνομιλία hands free
- Ρύθμιση της φωτεινότητας και των χρωμάτων
- Ρύθμιση του ήχου κλήσης και ακύρωση
- Screen saver ρολόι
- Αναπαραγωγή αρχείων MP3 & λειτουργία ψηφιακής κορνίζας (με προσθήκη SD card, δεν περιλαμβάνεται)
- Φωτογραφίες επισκεπτών & τηλεφωνητής
- Ενεργοποίηση επιλεγμένου φωτισμού



Διαστάσεις 10": 255x198x27 mm  
Διαστάσεις 7": 198x157x27 mm

### ΕΓΧΡΩΜΗ ΘΘΝΗ 7" ΚΑΘΡΕΦΤΗΣ



Φινίρισμα καθρέφτης

### ΕΓΧΡΩΜΗ ΘΘΝΗ 7" ΛΕΥΚΗ



Λευκό φινίρισμα

- 4 πλήκτρα για έναυση μπουτονιέρας, άνοιγμα πόρτας και γκαραζόπορτας, συνομιλία hands free
- Ρύθμιση της φωτεινότητας και των χρωμάτων
- Ρύθμιση του ήχου κλήσης και ακύρωση (led ένδειξης)
- Ενεργοποίηση επιλεγμένου φωτισμού
- Διαστάσεις 238x167x26 mm

### ΕΓΧΡΩΜΗ ΘΘΝΗ 4,3"



- 4 πλήκτρα για έναυση μπουτονιέρας, άνοιγμα πόρτας και γκαραζόπορτας, συνομιλία hands free
- Ρύθμιση της φωτεινότητας και των χρωμάτων
- Ρύθμιση του ήχου κλήσης και ακύρωση (led ένδειξης)
- Λευκό φινίρισμα
- Διαστάσεις 165x158x30 mm

Οι οθόνες παραδίδονται με καλώδιο τροφοδοσίας για σύνδεση σε πρίζα

## ... ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

**Συνδέστε την κάμερα ασφαλείας με τη μπουτονιέρα**



Πιέστε στην οθόνη το πλήκτρο για να εναλλάσσετε την εικόνα που λαμβάνετε από την κάμερα της μπουτονιέρας με αυτήν της κάμερας ασφαλείας.

### ΚΑΜΕΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



- Λευκό φινίρισμα
- Στεγανότητα IP66
- Νυχτερινός φωτισμός
- Κατάλληλη για εξωτερική και εσωτερική χρήση
- Μετασχηματιστής, καλώδιο τροφοδοσίας και καλώδιο ήχου περιλαμβάνονται στη συσκευασία

# ΛΥΣΕΙΣ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΜΟΝΟΚΑΤΟΙΚΙΑ Ή ΔΙΠΛΟΚΑΤΟΙΚΙΑ

## ΣΥΣΤΗΜΑ 2 ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Με τη μπουτονιέρα Linea 3000 και το απαραίτητο τροφοδοτικό, επιλέξτε την οθόνη που προτιμάτε και τον αριθμό (1 για ένα διαμέρισμα ή 2 για 2 διαμερίσματα) και δείτε το συνολικό κόστος



343081  
Τιμή: 332 €



346050  
Τιμή: 134 €



344652  
Τιμή: 202 €



344672  
Τιμή: 266 €



344682  
Τιμή: 478 €

### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ\*

1 διαμέρισμα	2 διαμερίσματα
668 €	870 €

### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ\*

1 διαμέρισμα	2 διαμερίσματα
732 €	998 €

### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ\*

1 διαμέρισμα	2 διαμερίσματα
944 €	1.422 €



343091  
Τιμή: 415 €



Αν επιλέξετε τη μπουτονιέρα Linea 3000 με ηλεκτρονικά κλειδιά, προσθέτετε επιπλέον 83 € στη συνολική τιμή



344612/13  
Τιμή: 499 €



344642/43  
Τιμή: 647 €



### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ\*

1 διαμέρισμα	2 διαμερίσματα
965 €	1.464 €

### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ\*

1 διαμέρισμα	2 διαμερίσματα**
1.113 €	2.028 €

\*Έχει υπολογιστεί μία οθόνη ανά διαμέρισμα

\*\*Σε εγκαταστάσεις με 2 διαμερίσματα απαιτούνται επιπλέον 2 τροφοδοτικά αρ. καταλ. 346020 (τιμή: 134 €), 1 ανά οθόνη και έχουν υπολογιστεί στην τελική τιμή



### ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ DIY

Επιλέξτε το kit της αρεσκείας σας για 1 διαμέρισμα. Για 2 διαμερίσματα προσθέστε μία συμπληρωματική οθόνη.



316913  
Τιμή: **370 €**



332253  
Τιμή: **153 €**



317013  
Τιμή: **455 €**



332353  
Τιμή: **251 €**



332354  
Τιμή: **251 €**



317014  
Τιμή: **455 €**



332453  
Τιμή: **393 €**



332553  
Τιμή: **598 €**

### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Μπορείτε να προσθέσετε μία επιπλέον μπουτιονιέρα για 2η είσοδο ή μία κάμερα ασφαλείας



331860  
Τιμή: **283 €**



391438  
Τιμή: **123 €**



Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες και δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ

# ΛΥΣΕΙΣ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΑ

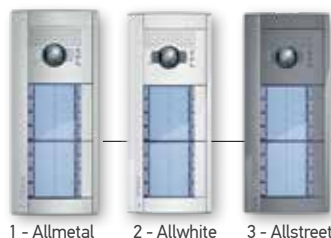


Εγκατάσταση με μπουτονιέρα SFERA NEW με στοιχείο audio/video

Αρ. διαμ.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ															
	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ			ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ						ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ			
	350010	350020	350030	audio/video 351200	352000	352100	35120. <sup>(1)</sup>	35121. <sup>(1)</sup>	35122. <sup>(1)</sup>	35203. <sup>(1)</sup>	35204. <sup>(1)</sup>	35216. <sup>(1)</sup>	35218. <sup>(1)</sup>	35021. <sup>(1)</sup>	35022. <sup>(1)</sup>	35023. <sup>(1)</sup>
1	1			1				1						1		
2	1			1					1					1		
3		1		1	1		1			1					1	
4		1		1	1		1				1				1	
5		1		1	1			1			1				1	
6		1		1		1	1					1			1	
7		1		1		1	1						1		1	
8		1		1		1	1						1		1	
9		1		1		1			1				1		1	
10		1		1		1			1				1		1	
11			1	1		2	1					2				1
12			1	1		2	1					2				1
13			1	1		2			1			2				1
14			1	1		2			1			2				1
15			1	1		2	1						2			1
16			1	1		2	1						2			1
17			1	1		2			1				2			1
18			1	1		2			1				2			1
19		2*		1		3	1					2	1		2	
20		2*		1		3	1					2	1		2	

<sup>(1)</sup>Απαιτείται επιπλέον 1 τεμ. από το καλώδιο σύνδεσης με αρ. καταλ. 354000 (έχει υπολογιστεί στην τιμή της μπουτονιέρας)

➕ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των οθονών



## SFERA NEW ΓΚΑΜΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ

<sup>(1)</sup>Αντικαταστήστε την τελεία με το νούμερο που αντιστοιχεί στο χρώμα της επιλογής σας

## ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

### ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΤΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΚΕΠΑΣΤΡΟ ΓΙΑ ΒΡΟΧΗ

Για επίτοιχη τοποθέτηση της μπουτονιέρας, αντικαταστήστε στον παραπάνω πίνακα τους κωδικούς ως εξής:

- **350611** (Allmetal), **350612** (Allwhite), **350613** (Allstreet) αντί για 350010
- **350621** (Allmetal), **350622** (Allwhite), **350623** (Allstreet) αντί για 350020
- **350631** (Allmetal), **350632** (Allwhite), **350633** (Allstreet) αντί για 350030
- **350641** (Allmetal), **350642** (Allwhite), **350643** (Allstreet) αντί για 2 x 350020

Η τιμή της μπουτονιέρας διαφοροποιείται από τον παραπάνω πίνακα

ΤΙΜΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ		ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ		ΤΙΜΗ ΠΙΝΑΚΑ
		ΤΡΟΦΟΔ. & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		
ALLMETAL	ALLWHITE & ALLSTREET			
Συνολική τιμή		346050	F441	Συνολική τιμή
602 €	628 €	1		134 €
610 €	638 €	1		134 €
718 €	761 €	1		134 €
723 €	767 €	1		134 €
733 €	778 €	1		134 €
758 €	804 €	1		134 €
765 €	812 €	1		134 €
765 €	812 €	1	1	334 €
783 €	834 €	1	1	334 €
783 €	834 €	1	1	334 €
913 €	967 €	1	1	334 €
913 €	967 €	1	1	334 €
931 €	989 €	1	1	334 €
931 €	989 €	1	1	334 €
926 €	984 €	1	1	334 €
926 €	984 €	1	1	334 €
945 €	1.005 €	1	1	334 €
945 €	1.005 €	1	1	334 €
1.187 €	1.280 €	1	1	334 €
1.187 €	1.280 €	1	1	334 €

ΕΠΙΛΟΓΗ ΟΘΟΝΗΣ			
CLASS 100			
	V16B (με 1 προγραμματιζόμενο πλήκτρο) 344652 Τιμή: 202 €	V16E (με 5 προγραμματιζόμενα πλήκτρα) 344672 Τιμή: 266 €	X16E Wi-Fi (με 5 προγραμματιζόμενα πλήκτρα) 344682 Τιμή: 478 €
CLASS 300			
	V13E WHITE 344612 Τιμή: 499 €	V13E BLACK 344613 Τιμή: 499 €	
	X13E WHITE Wi-Fi(*) 344642 Τιμή: 647 €	X13E BLACK Wi-Fi(*) 344643 Τιμή: 647 €	

\*Για εγκαταστάσεις με 2 ή περισσότερα διαμερίσματα απαιτούνται επιπλέον τροφοδοτικά αρ. καταλ. 346020 (τιμή: 134 €) 1 ανά οθόνη

- ▶ Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες και δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές

## AUDIO/VIDEO WA

### ΕΥΡΥΓΩΝΙΟΣ ΦΑΚΟΣ

Για εγκατάσταση στοιχείου audio/video WA με ευρυγώνιο φακό, αντικαταστήστε στον παραπάνω πίνακα τους κωδικούς ως εξής:

- 351300 αντί για 351200
- 35130. αντί για 35120.
- 35131. αντί για 35121.
- 35132. αντί για 35122.

# ΛΥΣΕΙΣ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΑ



Εγκατάσταση με μπουτονιέρα SFERA ROBUR με στοιχείο audio/video

Αρ. διαμ.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ																		
	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ		ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ								ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ			ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ		
	350110	350120	350130	351200	352000	352100	351205	351215	351225	352035	352045	352165	352185	350315	350325	350335	350415	350425	350435
1	1			1				1						1			1		
2	1			1					1					1			1		
3		1		1	1		1			1					1			1	
4		1		1	1		1				1				1			1	
5		1		1	1			1			1				1			1	
6		1		1		1	1					1			1			1	
7		1		1		1	1						1		1			1	
8		1		1		1	1						1		1			1	
9		1		1		1			1				1		1			1	
10		1		1		1			1				1		1			1	
11			1	1		2	1					2				1			1
12			1	1		2	1					2				1			1
13			1	1		2			1			2				1			1
14			1	1		2			1			2				1			1
15			1	1		2	1						2			1			1
16			1	1		2	1						2			1			1
17			1	1		2			1				2			1			1
18			1	1		2			1				2			1			1
19		2*		1		3	1					2	1		2			2	
20		2*		1		3	1					2	1		2			2	

(\*) Απαιτείται επιπλέον 1 τεμ. από το καλώδιο σύνδεσης με αρ. καταλ. 354000 (έχει υπολογιστεί στην τιμή της μπουτονιέρας)

➕ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των οθονών

SFERA ROBUR



## ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ



### ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΤΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΚΕΠΑΣΤΡΟ ΓΙΑ ΒΡΟΧΗ








Για επίτοιχη τοποθέτηση της μπουτονιέρας, αντικαταστήστε στον παραπάνω πίνακα τους κωδικούς ως εξής:

- **350611** (Allmetal), **350612** (Allwhite), **350613** (Allstreet) αντί για 350110
- **350621** (Allmetal), **350622** (Allwhite), **350623** (Allstreet) αντί για 350120
- **350631** (Allmetal), **350632** (Allwhite), **350633** (Allstreet) αντί για 350130
- **350641** (Allmetal), **350642** (Allwhite), **350643** (Allstreet) αντί για 2 x 350120

Η τιμή της μπουτονιέρας διαφοροποιείται από τον παραπάνω πίνακα



ΤΙΜΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ	ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ		ΤΙΜΗ ΠΙΝΑΚΑ
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		
Συνολική τιμή			Συνολική τιμή
733 €	346050	F441	134 €
748 €	1		134 €
853 €	1		134 €
860 €	1		134 €
878 €	1		134 €
904 €	1		134 €
916 €	1		134 €
916 €	1	1	334 €
949 €	1	1	334 €
949 €	1	1	334 €
1.098 €	1	1	334 €
1.098 €	1	1	334 €
1.131 €	1	1	334 €
1.131 €	1	1	334 €
1.122 €	1	1	334 €
1.122 €	1	1	334 €
1.155 €	1	1	334 €
1.155 €	1	1	334 €
1.486 €	1	1	334 €
1.486 €	1	1	334 €

ΕΠΙΛΟΓΗ ΟΘΟΝΗΣ			
CLASS 100			
	V16B (με 1 προγραμματιζόμενο πλήκτρο) 344652 Τιμή: 202 €	V16E (με 5 προγραμματιζόμενα πλήκτρα) 344672 Τιμή: 266 €	X16E Wi-Fi (με 5 προγραμματιζόμενα πλήκτρα) 344682 Τιμή: 478 €
	<p>CLASS 300</p>		
CLASS 300			
	V13E WHITE 344612 Τιμή: 499 €	V13E BLACK 344613 Τιμή: 499 €	
			
	X13E WHITE Wi-Fi(*) 344642 Τιμή: 647 €	X13E BLACK Wi-Fi(*) 344643 Τιμή: 647 €	

\*Για εγκαταστάσεις με 2 ή περισσότερα διαμερίσματα απαιτούνται επιπλέον τροφοδοτικά αρ. καταλ. 346020 (τιμή: 134 €) 1 ανά οθόνη

- ▶ Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες και δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές

## AUDIO/VIDEO WA

### ΕΥΡΥΓΩΝΙΟΣ ΦΑΚΟΣ

Για εγκατάσταση στοιχείου audio/video WA με ευρυγώνιο φακό, αντικαταστήστε στον παραπάνω πίνακα τους κωδικούς ως εξής:

- 351300 αντί για 351200
- 35130. αντί για 35120.
- 35131. αντί για 35121.
- 35132. αντί για 35122.

# ΛΥΣΕΙΣ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΑ

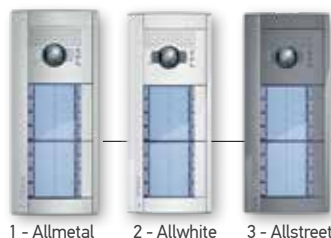


Εγκατάσταση με μπουτονιέρα SFERA NEW με κάμερα Night&Day

Αρ. διαμ.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ																
	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ				ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ										ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ
1	1		1	1			1		1							1	
2	1		1	1			1			1						1	
3	1		1	1			1					1				1	
4	1		1	1			1					1				1	
5		1	1	1	1		1		1				1				1
6		1	1	1	1		1			1			1				1
7		1	1	1		1	1	1								1	1
8		1	1	1		1	1	1								1	1
9		1	1	1		1	1				1				1		1
10		1	1	1		1	1				1				1		1
11		1	1	1		1	1					1			1		1
12		1	1	1		1	1					1			1		1
13	2*		1	1	2		1				1			2		2	
14	2*		1	1	2		1				1			2		2	
15	2*		1	1	2		1					1		2		2	
16	2*		1	1	2		1					1		2		2	
17	2*		1	1	2		1				1				2	2	
18	2*		1	1	2		1				1				2	2	
19	2*		1	1	2		1					1			2	2	
20	2*		1	1	2		1					1			2	2	

<sup>(\*)</sup>Απαιτείται επιπλέον 1 τεμ. από το καλώδιο σύνδεσης με αρ. καταλ. 354000 (έχει υπολογιστεί στην τιμή της μπουτονιέρας)

**+** Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των οθονών



## SFERA NEW ΓΚΑΜΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ

<sup>(\*)</sup>Αντικαταστήστε την τελεία με το νούμερο που αντιστοιχεί στο χρώμα της επιλογής σας

## ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ








### ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΤΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΚΕΠΑΣΤΡΟ ΓΙΑ ΒΡΟΧΗ

Για επίτοιχη τοποθέτηση της μπουτονιέρας, αντικαταστήστε στον παραπάνω πίνακα τους κωδικούς ως εξής:

- **350611** (Allmetal), **350612** (Allwhite), **350613** (Allstreet) αντί για 350010
- **350621** (Allmetal), **350622** (Allwhite), **350623** (Allstreet) αντί για 350020
- **350631** (Allmetal), **350632** (Allwhite), **350633** (Allstreet) αντί για 350030
- **350641** (Allmetal), **350642** (Allwhite), **350643** (Allstreet) αντί για 2 x 350020

Η τιμή της μπουτονιέρας διαφοροποιείται από τον παραπάνω πίνακα

ΤΙΜΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ		ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ		ΤΙΜΗ ΠΙΝΑΚΑ
		ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		
ALL METAL	ALL WHITE & ALL STREET			
Συνολική τιμή		346050	F441	Συνολική τιμή
1.103 €	1.146 €	1		134 €
1.118 €	1.165 €	1		134 €
1.128 €	1.176 €	1		134 €
1.128 €	1.176 €	1		134 €
1.222 €	1.272 €	1		134 €
1.238 €	1.291 €	1		134 €
1.259 €	1.311 €	1		134 €
1.259 €	1.311 €	1	1	334 €
1.280 €	1.336 €	1	1	334 €
1.280 €	1.336 €	1	1	334 €
1.290 €	1.348 €	1	1	334 €
1.290 €	1.348 €	1	1	334 €
1.489 €	1.582 €	1	1	334 €
1.489 €	1.582 €	1	1	334 €
1.499 €	1.593 €	1	1	334 €
1.499 €	1.593 €	1	1	334 €
1.503 €	1.598 €	1	1	334 €
1.503 €	1.598 €	1	1	334 €
1.513 €	1.610 €	1	1	334 €
1.513 €	1.610 €	1	1	334 €

ΕΠΙΛΟΓΗ ΟΘΟΝΗΣ	
CLASS 100	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>V16B (με 1 προγραμματιζόμενο πλήκτρο) 344652 Τιμή: 202 €</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>V16E (με 5 προγραμματιζόμενα πλήκτρα) 344672 Τιμή: 266 €</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X16E Wi-Fi (με 5 προγραμματιζόμενα πλήκτρα) 344682 Τιμή: 478 €</p> </div> </div>
CLASS 300	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>V13E WHITE 344612 Τιμή: 499 €</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>V13E BLACK 344613 Τιμή: 499 €</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>X13E WHITE Wi-Fi(*) 344642 Τιμή: 647 €</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>X13E BLACK Wi-Fi(*) 344643 Τιμή: 647 €</p> </div> </div> <p>*Για εγκαταστάσεις με 2 ή περισσότερα διαμερίσματα απαιτούνται επιπλέον τροφοδοτικά αρ. καταλ. 346020 (τιμή: 134 €) 1 ανά οθόνη</p>

- ▶ Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες και δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές

# ΛΥΣΕΙΣ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΑ



Εγκατάσταση με μπουτονιέρα SFERA ROBUR με κάμερα Night&Day

Αρ. διαμ.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ																		
	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ				ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ										ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ		ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ
	350120	350130	352400	351100	352000	352100	352405	351105	351115	351125	351145	351185	352045	352165	352185	350325	350335	350425	350435
1	1		1	1			1		1							1		1	
2	1		1	1			1			1						1		1	
3	1		1	1			1					1				1		1	
4	1		1	1			1					1				1		1	
5		1	1	1	1		1		1				1				1		1
6		1	1	1	1		1			1			1				1		1
7		1	1	1		1	1	1							1		1		1
8		1	1	1		1	1	1							1		1		1
9		1	1	1		1	1				1				1		1		1
10		1	1	1		1	1				1				1		1		1
11		1	1	1		1	1					1			1		1		1
12		1	1	1		1	1					1			1		1		1
13	2*		1	1	2		1				1			2		2		2	
14	2*		1	1	2		1				1			2		2		2	
15	2*		1	1	2		1				1			2		2		2	
16	2*		1	1	2		1				1			2		2		2	
17	2*		1	1	2		1				1				2	2		2	
18	2*		1	1	2		1				1				2	2		2	
19	2*		1	1	2		1				1				2	2		2	
20	2*		1	1	2		1				1				2	2		2	

(\*) Απαιτείται επιπλέον 1 τεμ. από το καλώδιο σύνδεσης με αρ. καταλ. 354000 (έχει υπολογιστεί στην τιμή της μπουτονιέρας)

+ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των οθονών



SFERA ROBUR

## ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

### ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΚΟΥΤΙΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΚΕΠΑΣΤΡΟ ΓΙΑ ΒΡΟΧΗ

Για επίτοιχη τοποθέτηση της μπουτονιέρας, αντικαταστήστε στον παραπάνω πίνακα τους κωδικούς ως εξής:



■ **350611** (Allmetal), **350612** (Allwhite), **350613** (Allstreet) αντί για 350110








■ **350621** (Allmetal), **350622** (Allwhite), **350623** (Allstreet) αντί για 350120

■ **350631** (Allmetal), **350632** (Allwhite), **350633** (Allstreet) αντί για 350130

■ **350641** (Allmetal), **350642** (Allwhite), **350643** (Allstreet) αντί για 2 x 350120

Η τιμή της μπουτονιέρας διαφοροποιείται από τον παραπάνω πίνακα

ΤΙΜΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ	ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ		ΤΙΜΗ ΠΙΝΑΚΑ
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ		
			
Συνολική τιμή	346050	F441	Συνολική τιμή
1.239 €	1		134 €
1.267 €	1		134 €
1.285 €	1		134 €
1.285 €	1		134 €
1.390 €	1		134 €
1.418 €	1		134 €
1.435 €	1		134 €
1.435 €	1	1	334 €
1.473 €	1	1	334 €
1.473 €	1	1	334 €
1.491 €	1	1	334 €
1.491 €	1	1	334 €
1.786 €	1	1	334 €
1.786 €	1	1	334 €
1.804 €	1	1	334 €
1.804 €	1	1	334 €
1.811 €	1	1	334 €
1.811 €	1	1	334 €
1.829 €	1	1	334 €
1.829 €	1	1	334 €

ΕΠΙΛΟΓΗ ΟΘΟΝΗΣ			
CLASS 100			
	V16B (με 1 προγραμματιζόμενο πλήκτρο) 344652 Τιμή: 202 €	V16E (με 5 προγραμματιζόμενα πλήκτρα) 344672 Τιμή: 266 €	X16E Wi-Fi (με 5 προγραμματιζόμενα πλήκτρα) 344682 Τιμή: 478 €
CLASS 300			
	V13E WHITE 344612 Τιμή: 499 €	V13E BLACK 344613 Τιμή: 499 €	
			
	X13E WHITE Wi-Fi(*) 344642 Τιμή: 647 €	X13E BLACK Wi-Fi(*) 344643 Τιμή: 647 €	

\*Για εγκαταστάσεις με 2 ή περισσότερα διαμερίσματα απαιτούνται επιπλέον τροφοδοτικά αρ. καταλ. 346020 (τιμή: 134 €) 1 ανά οθόνη

- ▶ Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες και δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές



# ΛΥΣΕΙΣ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΓΙΑ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΑ



## Εγκατάσταση με μπουτονιέρα SFERA NEW

Αρ. καταλ.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ													
	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ			ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ							ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ	
1	1		1				1						1	
2	1		1					1					1	
3	1		1							1			1	
4	1		1							1			1	
5		1	1	1			1				1			1
6		1	1	1				1			1			1
7		1	1		1	1						1		1
8		1	1		1	1						1		1
9		1	1		1				1			1		1
10		1	1		1				1			1		1

► Για επίτοιχη τοποθέτηση, δείτε τη σημείωση στη σελ. 10

## Εγκατάσταση με μπουτονιέρα SFERA ROBUR

Αρ. διαμ.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ															
	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ			ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ							ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ		ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ	
1	1		1				1						1		1	
2	1		1					1					1		1	
3	1		1							1			1		1	
4	1		1							1			1		1	
5		1	1	1			1				1			1		1
6		1	1	1				1			1			1		1
7		1	1		1	1						1		1		1
8		1	1		1	1						1		1		1
9		1	1		1				1			1		1		1
10		1	1		1				1			1		1		1

► Για επίτοιχη τοποθέτηση, δείτε τη σημείωση στη σελ. 12

ΤΙΜΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ		ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ	
		ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	ΤΙΜΗ ΠΙΝΑΚΑ
ALL METAL	ALL WHITE & ALL STREET		
Συνολική τιμή		346040	Συνολική τιμή
271 €	294 €	1	90 €
287 €	313 €	1	90 €
296 €	324 €	1	90 €
296 €	324 €	1	90 €
402 €	445 €	1	90 €
418 €	463 €	1	90 €
439 €	483 €	1	90 €
439 €	483 €	1	90 €
460 €	508 €	1	90 €
460 €	508 €	1	90 €

ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ		
CLASS 100	SPRINT BASE	
A16E 344282 Τιμή: 90 €	A16M 344292 Τιμή: 74 €	344242 Τιμή: 35 €



### SFERA NEW ΓΚΑΜΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ

<sup>(1)</sup>Αντικαταστήστε την τελεία με το νούμερο που αντιστοιχεί στο χρώμα της επιλογής σας

1 - Allmetal 2 - Allwhite 3 - Allstreet

ΤΙΜΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ		ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ	
		ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	ΤΙΜΗ ΠΙΝΑΚΑ
Συνολική τιμή			Συνολική τιμή
		346040	
388 €		1	90 €
416 €		1	90 €
434 €		1	90 €
434 €		1	90 €
534 €		1	90 €
561 €		1	90 €
579 €		1	90 €
579 €		1	90 €
617 €		1	90 €
617 €		1	90 €



### SFERA ROBUR

⊕ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των θυροτηλεφώνων

- ▶ Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες και δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές



## ΛΥΣΕΙΣ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΓΙΑ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΑ

### Σύστημα 2 καλωδίων με μπουτονιέρα SFERA CLASSIC

Αρ. διαμ.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ												
	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ		ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ					ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ		
1	1			1			1				1		
2	1			1				1			1		
3		1		1	1	1			1			1	
4		1		1	1	1				1		1	
5		1		1	1		1			1		1	
6		1		1	1			1		1		1	
7			1	1	2	1			1	1			1
8			1	1	2	1				2			1
9			1	1	2		1			2			1
10			1	1	2			1		2			1

+ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των θυροτηλεφώνων






## ΛΥΣΕΙΣ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΓΙΑ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΑ



### Σύστημα αναλογικό 4 καλώδια + N με μπουτονιέρα SFERA CLASSIC

Αρ. διαμ.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ												
	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ		ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ					ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ		
1	1			1			1				1		
2	1			1				1			1		
3		1		1	1	1			1			1	
4		1		1	1	1				1		1	
5		1		1	1		1			1		1	
6		1		1	1			1		1		1	
7			1	1	2	1			1	1			1
8			1	1	2	1				2			1
9			1	1	2		1			2			1
10			1	1	2			1		2			1

ΤΙΜΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ	ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ	ΤΙΜΗ ΠΙΝΑΚΑ
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	
Συνολική τιμή	 346010	Συνολική τιμή
223 €	1	96 €
226 €	1	96 €
319 €	1	96 €
321 €	1	96 €
327 €	1	96 €
330 €	1	96 €
427 €	1	96 €
429 €	1	96 €
434 €	1	96 €
438 €	1	96 €

ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ		
CLASS 100	SPRINT BASE	
		
A16E 344282 Τιμή: 90 €	A16M 344292 Τιμή: 74 €	344242 Τιμή: 35 €

ΤΙΜΗ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ	ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ	ΤΙΜΗ ΠΙΝΑΚΑ
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	
Συνολική τιμή	 336000	Συνολική τιμή
160 €	1	95 €
164 €	1	95 €
219 €	1	95 €
222 €	1	95 €
227 €	1	95 €
231 €	1	95 €
290 €	1	95 €
292 €	1	95 €
297 €	1	95 €
301 €	1	95 €

ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ	
SPRINT	PIVOT
	
334202 Τιμή: 34 €	334002 Τιμή: 60 €



### SFERA CLASSIC

- ▶ Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες και δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές





## ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ SFERA NEW & SFERA ROBUR

Έγχρωμη κάμερα με ευρυγώνιο φακό, ψηφιακή οθόνη με ευρετήριο ονομάτων και ηλεκτρονικό πληκτρολόγιο για κλήση των ονομάτων και έλεγχο της κλειδαριάς με κωδικό. Εναλλακτικά, ο έλεγχος της κλειδαριάς μπορεί να γίνει με αναγνώστη καρτών (RFID)\*.

### SFERA NEW - Allmetal



Με ηλεκτρονικό πληκτρολόγιο  
Τιμή: 1.628 €

Σύνθεση κωδικών:

350030  
351300  
351301  
352500  
352501  
353000  
353001  
350231



Με αναγνώστη καρτών  
Τιμή: 1.589 €

Σύνθεση κωδικών:

350030  
351300  
351301  
352500  
352501  
353200  
353201  
350231

### SFERA ROBUR



Με ηλεκτρονικό πληκτρολόγιο  
Τιμή: 1.894 €

Σύνθεση κωδικών:

350130  
351300  
351305  
352500  
352505  
353000  
353005  
350325  
350425



Με αναγνώστη καρτών  
Τιμή: 1.779 €

Σύνθεση κωδικών:

350130  
351300  
351305  
352500  
352505  
353200  
353205  
350325  
350425

## ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ LINEA 100

Μπουτονιέρες εξωτερικές, μικρής διάστασης, από στιβαρό υλικό για εγκαταστάσεις θυροτηλεφώνου. Διατίθενται σε 2 τύπους: με μπουτόν κλήσης (για 4 ή 8 διαμερίσματα) ή με πληκτρολόγιο.



343101: 239 €



343102: 277 €



343100: 320 €

## ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

### ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ SPRINT - LINEA 2000 (ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ 2 ΚΑΛΩΔΙΑ)

Kit με θυροτηλέφωνο SPRINT και μπουτονιέρα LINEA 2000 επίτοιχης τοποθέτησης, αναλογικής τεχνολογίας με χρήση μόνο 2 καλωδίων. Δυνατότητα παράλληλης σύνδεσης μέχρι 4 επιπλέον συμπληρωματικών θυροτηλεφώνων. Ιδανικό για αντικαταστάσεις παλαιών κουδουνιών και μετατροπή της εγκατάστασης σε θυροτηλέφωνο χωρίς επιπλέον καλωδίωση.



Αρ. καταλ.	Περιγραφή	Τιμή
363811	Μονοκατοικίας	141 €
331550	Συμπληρ. θυροτηλέφωνο	69 €

### ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ SPRINT - LINEA 2000 (ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ 4+N)

Kit με θυροτηλέφωνο SPRINT και μπουτονιέρα LINEA 2000 επίτοιχης τοποθέτησης.



Αρ. καταλ.	Περιγραφή	Τιμή
363211	Μονοκατοικίας	157 €
363221	2 κατοικιών	188 €

## ΚΑΛΩΔΙΟ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

Ειδικό καλώδιο θυροτηλεόρασης για εγκαταστάσεις 2 καλωδίων που εξασφαλίζει την άψογη μετάδοση του σήματος της εικόνας, ακόμα και σε μεγάλες αποστάσεις. Συσκευασία 200 μέτρα.



336904: 285 €



# ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ

## Γενικά χαρακτηριστικά

Από τη θυροτηλεόραση έως την κλειδαριά απαιτούνται μόνο δύο καλώδια. Σε νέες εγκαταστάσεις για υψηλές επιδόσεις προτείνεται η χρήση του ειδικού καλωδίου της bticino αρ. καταλ. 336904. Σε ανακαινίσεις ή αντικαταστάσεις παλαιών συστημάτων μπορεί να χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα καλωδίωση χωρίς να απαιτείται η προσθήκη νέων καλωδίων. Οι οθόνες και τα θυρο/φωνα διαθέτουν ένα διακόπτη που πρέπει να τοποθετείται στη θέση ON στην τελευταία οθόνη ή θυροτηλέφωνο της ανερχόμενης στήλης

### Τρόπος καλωδίωσης - Νέα εγκατάσταση

**IN-OUT**, δηλαδή από monitor σε monitor, χωρίς διακλαδωτές ορόφου. Ιδιαίτερα κατάλληλος για μονοκατοικές ή διπλοκατοικές. Μπορεί, ωστόσο, να χρησιμοποιηθεί και σε εγκαταστάσεις πολυκατοικιών.

**ΑΣΤΕΡΑΣ**, δηλαδή σύνδεση κάθε ανεξάρτητου διαμερίσματος σε μία έξοδο στο διακλαδωτή ορόφου, αρ. καταλ. 346841. Ιδιαίτερα κατάλληλος για εγκαταστάσεις πολυκατοικιών όπου υπάρχουν πολλά διαμερίσματα ανά όροφο. Σε κάθε έξοδο του διακλαδωτή είναι δυνατή η σύνδεση έως 3 οθονών ή θυροτηλεφώνων max.

### Τρόπος καλωδίωσης - Ανακαίνιση

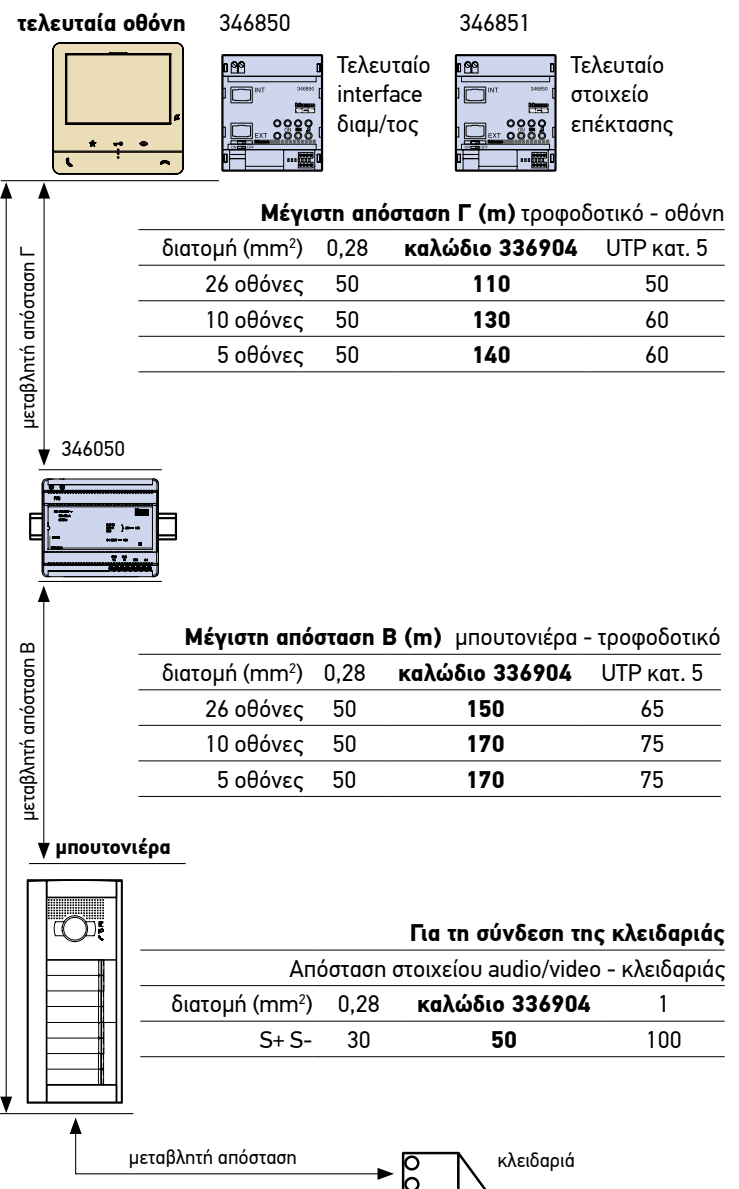
Χρησιμοποιούνται τα υπάρχοντα καλώδια εφόσον έχουν διατομή  $\geq 0,28 \text{ mm}^2$  (ακόμα και αν δεν είναι συνεστραμμένα) και εφόσον η τελευταία οθόνη βρίσκεται σε απόσταση  $< 50 \text{ m}$  από τη μπουτονιέρα. Σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο ενισχυτής 346870 οπότε η απόσταση μπορεί να φθάσει μέχρι τα 100 m.

### Αποστάσεις συστήματος

Αποστάσεις για εγκαταστάσεις πολυκατοικιών με έγχρωμη μπουτονιέρα και οθόνη

διατομή (mm <sup>2</sup> )	Μέγιστη απόσταση A (m) μπουτονιέρα - οθόνη		
	0,28	καλώδιο 336904	UTP κατ. 5
26 οθόνες	50 <sup>(1)</sup>	<b>200</b>	105
10 οθόνες	50 <sup>(1)</sup>	<b>200</b>	130
5 οθόνες	50 <sup>(1)</sup>	<b>200</b>	135

Η μέγιστη απόσταση A από τη μπουτονιέρα στην οθόνη μπορεί να φθάσει μέχρι τα 600 m, εφόσον χρησιμοποιηθεί το ειδικό καλώδιο 336904 και 2 στοιχεία επέκτασης αρ. καταλ. 346851



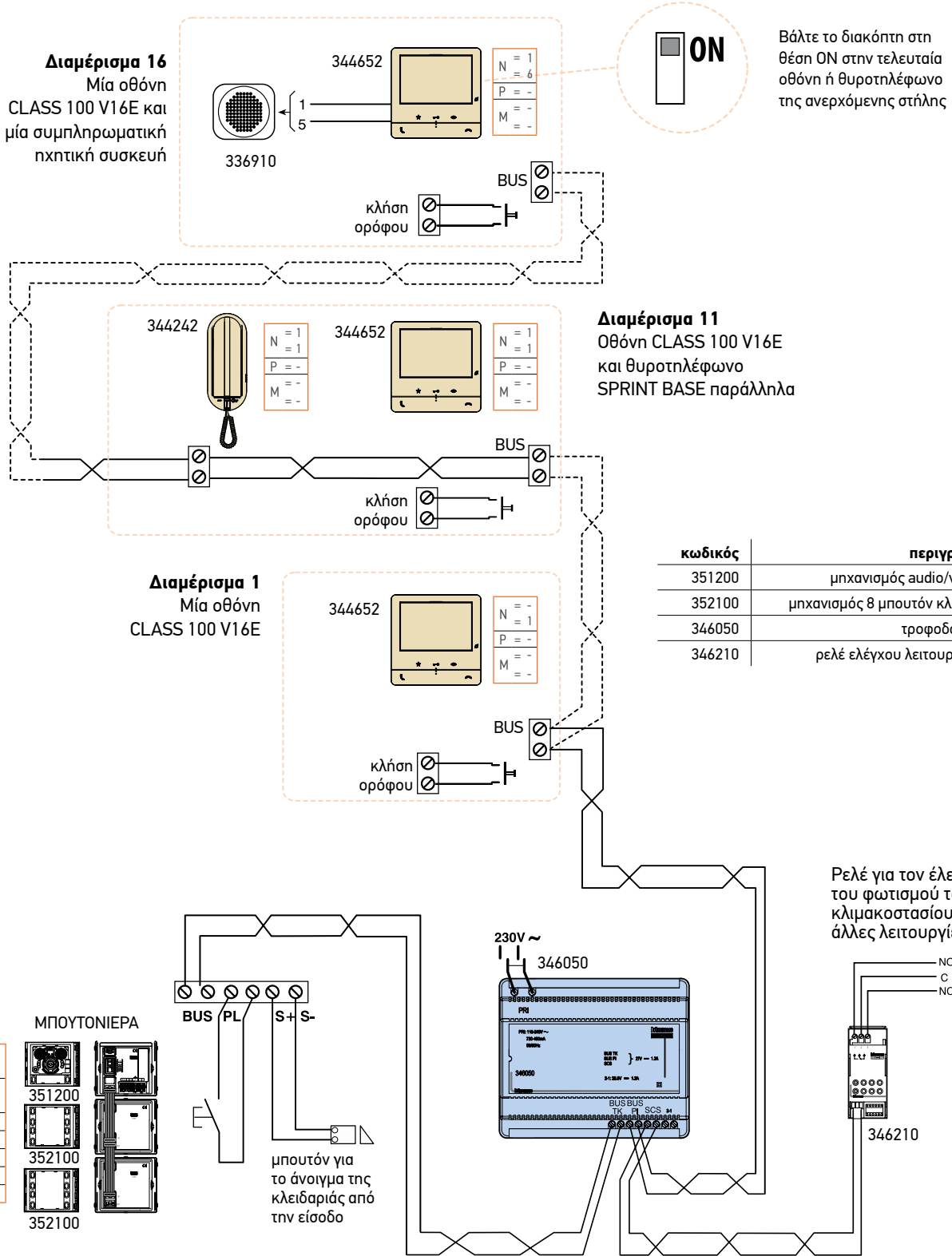
<sup>(1)</sup> Η απόσταση μπορεί να φθάσει έως τα 100 m εάν χρησιμοποιηθεί ο ενισχυτής 346870.

# ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ



## Εγκατάσταση με 1 είσοδο, καλωδίωση IN-OUT, σε 1 στήλη

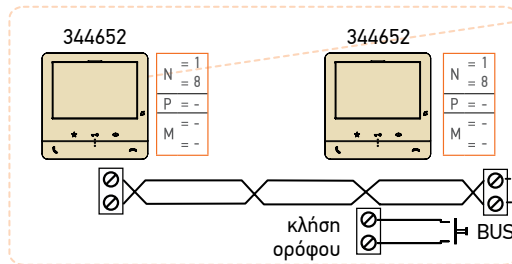
Σε αυτή την εγκατάσταση έχει προβλεφθεί απόρρητο της επικοινωνίας. Είναι δυνατή η παράλληλη σύνδεση μέχρι 3 εσωτερικών στοιχείων max. Η καλωδίωση γίνεται διαδοχικά (είσοδος-έξοδος) σε κάθε εσωτερικό στοιχείο. Εναλλακτικά, είναι δυνατή η καλωδίωση σε μορφή αστέρα με τη χρήση διακλαδωτή ορόφου αρ. καταλ. 346841.



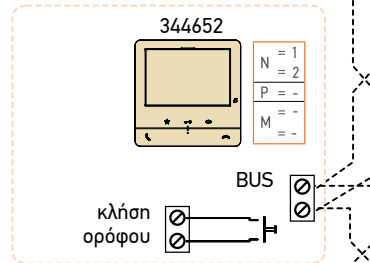
## Εγκατάσταση με 2 εισόδους και 1 ανερχόμενη στήλη

Σε αυτή την εγκατάσταση έχει προβλεφθεί απόρρητο της επικοινωνίας. Είναι δυνατή η παράλληλη σύνδεση μέχρι 3 εσωτερικών στοιχείων max. Η καλωδίωση γίνεται διαδοχικά (είσοδος-έξοδος) σε κάθε εσωτερικό στοιχείο.

**Διαμέρισμα 18**  
Δύο οθόνες  
CLASS 100 V16E  
παράλληλα

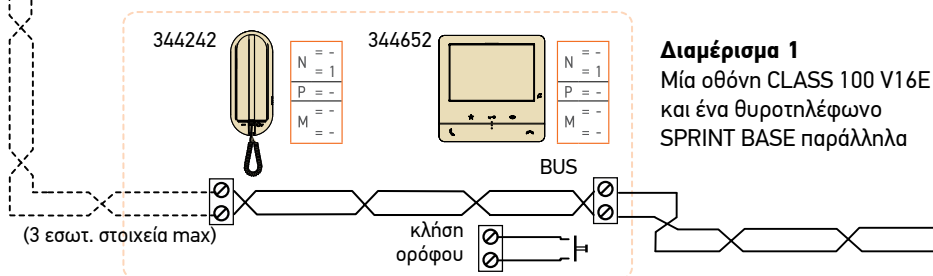


**Διαμέρισμα 12**  
Μία οθόνη  
CLASS 100 V16E



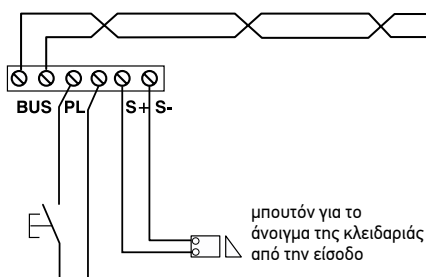
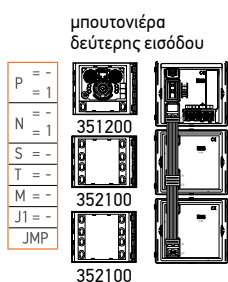
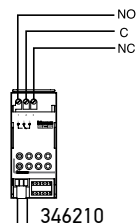
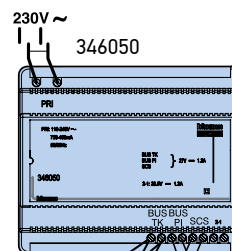
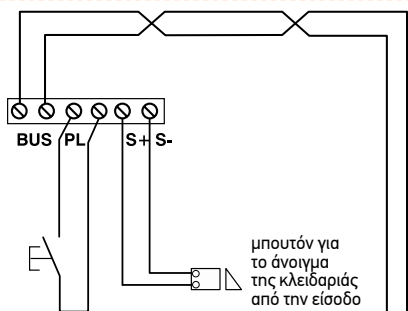
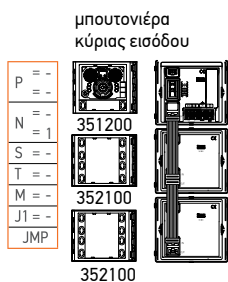
Βάλτε το διακόπτη στη θέση ON στην τελευταία οθόνη της ανερχόμενης στήλης

κωδικός	περιγραφή
351200	μηχανισμός audio/video
352100	μηχανισμός 8 μπουτόν κλήσης
346050	τροφοδοτικό
346210	ρελέ ελέγχου λειτουργιών



**Διαμέρισμα 1**  
Μία οθόνη CLASS 100 V16E  
και ένα θυροτηλέφωνο  
SPRINT BASE παράλληλα

Ρελέ για τον έλεγχο του φωτισμού του κλιμακοστασίου ή άλλες λειτουργίες





## Τιμοκατάλογος Φεβρουάριος 2021

Αρ. καταλ. Περιγραφή προϊόντος	Τιμή
<b>3400</b>	
3499 Εξάρτημα τερματισμού	12,46
<b>3500/</b>	
3501/0 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N0 (10 τεμ.)	6,96
3501/1 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N1 (10 τεμ.)	6,96
3501/2 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N2 (10 τεμ.)	6,96
3501/3 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N3 (10 τεμ.)	6,96
3501/4 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N4 (10 τεμ.)	6,96
3501/5 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N5 (10 τεμ.)	6,96
3501/6 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N6 (10 τεμ.)	6,96
3501/7 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N7 (10 τεμ.)	6,96
3501/8 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N8 (10 τεμ.)	6,96
3501/9 <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. N9 (10 τεμ.)	6,96
3501/SLA <sup>(2)</sup> MH SCS αντίστ. ταυτοπ. SLA (10 τεμ.)	6,96
3501K Sfera kit αντιστάσεων ταυτοποίησης	91,60
3502 MH πέννα για αντιστ. ταυτοποίησης	6,83

### 43000

43453 Tersystem τροφ. θυρο/ση ράγας 6 στ.	79,78
43932 Tersystem θυρο/νο μπκ. ήχου (porter)	41,03

### 100000

100016 Ανταλλακτικό κάλυμ. θυροτηλεφώνου	10,52
--	-------

### 310000

316913 DIY kit video 4,3" 2K	370,00
317013 DIY kit video 7" καθρέφτης 2K	455,00
317014 DIY kit video 7" λευκή 2K	455,00
317113 DIY kit video 7" αφής 2K	636,00
317213 DIY kit video 10" αφής 2K	845,00

### 330000

331110 Sfera κουτί εντοπισμού 1 στ.	24,97
331120 Sfera κουτί εντοπισμού 2 στ.	29,41
331130 Sfera κουτί εντοπισμού 3 στ.	36,87
331211 Sfera πλαίσιο 1 στ. αλουμ.	32,91
331221 Sfera πλαίσιο 2 στ. αλουμ.	44,79
331231 Sfera πλαίσιο 3 στ. αλουμ.	57,41
331550 Sfera συμπλ. θ/τηλ. για 3638 11	69,00
331860 DIY μπουτονιέρα video 1/2 Δ 2K	283,00
332101 Sfera πλ. θυρο/νου αλουμ.	30,91
332111 Sfera πλ. θ/μεγ. + 1 μπουτόν αλουμ.	36,11
332120 Sfera μπκ. θ/μεγ. + 2 μπουτόν αναλ.	66,38
332121 Sfera πλ. θ/μεγ. + 2 μπουτόν αλουμ.	39,83
332200 Sfera μπκ. φωτεινής ετικέτας αναλογ.	19,98
332201 Sfera πλ. φωτ. ετικέτας αλουμ.	20,83
332231 Sfera πλ. 3 μπουτόν κλήσης αλουμ.	23,61
332240 Sfera μπκ. 4 μπουτόν κλήσης αναλογικό	24,30
332241 Sfera πλ. 4 μπουτόν κλήσης αλουμ.	26,04
332253 DIY οθόνη video 4,3" 2K	153,00
332353 DIY οθόνη video 7" καθρέφτης 2K	251,00
332354 DIY οθόνη video 7" λευκή 2K	251,00
332453 DIY οθόνη video 7" αφής 2K	393,00
332461 Sfera πλ. 2x3 μπουτόν κλήσης αλουμ.	41,42
332481 Sfera πλ. 8 μπουτόν κλήσης αλουμ.	45,63
332511 Sfera πλ. κάμερας αλουμ.	40,06

Αρ. καταλ. Περιγραφή προϊόντος	Τιμή
332550 Sfera μπκ. κάμερας έγχρωμης	363,00
332553 DIY οθόνη video 10" αφής 2K	598,00
332651 Sfera πλ. ηλεκτρ. κλειδαριάς αλουμ.	87,56
332911 Sfera πλ. κάλυψης αλουμ.	34,28
334002 Πινοτ θυροτηλέφωνο λευκό	60,00
334202 Sprint θυροτηλέφωνο λευκό	34,00
334262 Sprint θυροτηλέφωνο Universal	44,75
336000 Sfera τροφод. αναλογ. εγκαταστάσης	95,00
336010 Sfera τροφод. ψηφ. εγκαταστάσης	127,60
336200 Sfera ρελέ ενδοηχοικωνίας	146,12
336210 Sfera μεταγωγικό ρελέ για 2 εισόδους	172,87
336220 Sfera βοηθ. ρελέ για επιπλ. κουδούνι	91,74
336300 Sfera εξάρτ. απόρριπτου επικοινωνίας	61,44
336310 Sfera εξάρτ. για ηλεκτρονική κλειδαριά	68,36
336320 Sfera ρελέ για έναυση αναλογ. κάμερας	54,32
336803 Sfera καλώδιο σύνδεσης SCART-TV	32,85
336842 Sfera ανταλ. τροφод. για kit 3638 11	48,29
336904 <sup>(1)</sup> Sfera καλ. για εγκαταστάσεις 2K 200m	285,00
336910 Sfera συμπληρωματική ηχητική συσκευή	32,88
337430 Sprint συμπληρωματικό μπουτόν	9,50

### 340000

342150 Sfera μπκ. θ/μεγ. + 2 μπουτ. 2K/26 εσωτ.	128,77
342160 Sfera μπκ. ψηφιακό θ/μεγ. + 2 μπουτόν	248,00
342170 Sfera μπκ. θ/μεγ. + 2 μπουτόν 2K	171,70
342200 Sfera μπκ. φωτ. ετικέτα σήμ. ψηφ./2K	68,99
342240 Sfera μπκ. 4 μπουτόν κλήσης ψηφ./2K	61,50
342461 Sfera πλ. audio/video αλουμ.	50,71
342471 Sfera πλ. audio/video+1 μπουτ. αλουμ.	61,67
342480 Sfera μπκ. 8 μπουτόν κλήσης ψηφ./2K	152,29
342481 Sfera πλ. audio/video + 2 μπουτ. αλ.	69,18
342550 Sfera μπκ. κάμερας έγχρωμης 2K	399,00
342560 Sfera μπκ. κάμ.+θυρο/νου audio/video 2K	629,00
343051 Linea 3000 σκέπαστρο για βροχή	61,91
343061 Linea 3000 πλαίσιο χων. τοποθέτησης	86,23
343071 Linea 3000 μπουτονιέρα θυροτηλεφώνου 2K	265,00
343081 Linea 3000 μπουτ. θυρο/σης 2 καλ.	332,00
343091 Linea 3000 μπουτ. θυρο/σης με πλ. κλ. 2K	415,00
343100 Linea 100 μπουτ. θυρο/φώνου πλ. 2K	320,00
343101 Linea 100 μπουτ. θυρο/φώνου 4 μπ. 2K	239,00
343102 Linea 100 μπουτ. θυρο/φώνου 8 μπ. 2K	277,00
344242 Sprint Base θυροτηλέφωνο 2K λευκό	35,00
344252 Class100 A12B θυροτηλέφωνο 2K	88,08
344272 Class100 A12M θυροτηλέφωνο 2K	77,08
344282 Class 100 A16E θυροτηλέφωνο 2K hands free	90,00
344292 Class 100A16M θυροτηλέφωνο 2K ακουστικό	74,00
344502 Class100 V12B video έγχρωμο 2K	177,00
344522 Class100 V12E video έγχρωμο 2K	265,00
344552 Class100 επιτρ. βάση video & θυρο/νου	30,70
344572 Class100 V12E κουτί χων. τοποθέτησης	39,79
344582 Class100 V12E εξάρτημα με ακουστικό	112,75
344592 Class100 V12E εξάρτ. ρυθ. κλήσης / επίτ.	26,03
344612 Class300 V13E White οθόνη 2K	499,00
344613 Class300 V13E Black οθόνη 2K	499,00
344625 Class 100 V16M video 2K με ακουστικό	185,00
344632 Class300 επιτραπέζια βάση	86,31
344642 Class300 X13E White WiFi video έγχρ. 2K	647,00

Αρ. καταλ. Περιγραφή προϊόντος	Τιμή
344643 Class300 X13E Black WiFi video έγχρ. 2K	647,00
344652 Class 100 V16B video 2K Basic	202,00
344672 Class 100 V16E video 2K	266,00
344682 Class 100 X16E video 2K Wi-Fi	478,00
344692 Class 100 New επιτρα. βάση video & θυρο/φώνου	29,58
344704 Swing θυροτηλέφωνο 2K λευκό	117,36
346000 Sfera τροφод. 2K max 100 θ/τηλ.	132,77
346010 Sfera τροφод. 2K max 26 θ/τηλ.	96,00
346020 Sfera τροφод. 2K συμπληρ. 2 στ.	134,00
346040 Sfera τροφод. 2K max 20 θ/τηλ.	90,00
346050 BT τροφод. 2K 6 στ.	134,00
346210 BT ρελέ ενεργον. φωτισμού 2K 2 στοιχ.	127,10
346230 Sfera ρελέ ελέγχου κλειδαριάς	211,00
346250 BT συμπληρωματικό ρελέ	44,51
346310 BT κεντρική μονάδα θυρωρείου 2K	1.273,00
346812 Πινοτ σετ 4 συμπληρ. μπουτόν 2K λευκό	74,65
346833 Sfera ειδικό εξάρτημα κλήσης ορόφου	75,23
346841 Sfera διακλαδωτής οροφ. 2K	76,84
346850 Sfera interface διαμερίσματος 2K	543,00
346851 Sfera στοιχείο επέκτασης εγκ. 2K	414,00
346870 Sfera εξάρτ. ενίσχυσης θ/TV 2K	112,86
346902 Sfera καλ. σύνδ. μπκ. μπουτόν ψηφ./2K	29,47
346903 Sfera εξάρτημα επέκτασης 2K	28,44
347400 Sfera μετατροπέας σήματος κάμερας 12V	160,06
348200 Axolute outdoor ηλεκτρ. κλειδί μαύρο	28,45
348201 Axolute outdoor ηλεκτρ. κλειδί κόκκινο	28,45
348202 Axolute outdoor ηλεκτρ. κλειδί πράσινο	28,45
348203 Axolute outdoor ηλεκτρ. κλειδί μπλε	28,45
348260 Σετ 6 ηλεκτρονικών κλειδιών για Linea 3000	26,73
348402 Axolute outdoor προγρ. ηλεκτρ. κλειδί	381,00

### 350000

350010 Sfera New κουτί 1στ. εντοπισμού	21,14
350020 Sfera New κουτί 2στ. εντοπισμού	25,35
350030 Sfera New κουτί 3στ. εντοπισμού	28,18
350110 Sfera New Robur κουτί 1στ. εντοπισμού	69,00
350120 Sfera New Robur κουτί 2στ. εντοπισμού	77,40
350130 Sfera New Robur κουτί 3στ. εντοπισμού	85,79
350211 Sfera New πλαίσιο 1στ. allmetal	85,72
350212 Sfera New πλαίσιο 1στ. allwhite	101,30
350213 Sfera New πλαίσιο 1στ. allstreet	101,30
350221 Sfera New πλαίσιο 2στ. allmetal	121,01
350222 Sfera New πλαίσιο 2στ. allwhite	147,67
350223 Sfera New πλαίσιο 2στ. allstreet	147,67
350231 Sfera New πλαίσιο 3στ. allmetal	145,62
350232 Sfera New πλαίσιο 3στ. allwhite	171,26
350233 Sfera New πλαίσιο 3στ. allstreet	171,26
350315 Sfera New Robur βάση 1στ.	50,57
350325 Sfera New Robur βάση 2στ.	56,17
350335 Sfera New Robur βάση 3στ.	61,70
350415 Sfera New Robur πλαίσιο 1στ.	74,34
350425 Sfera New Robur πλαίσιο 2στ.	82,77
350435 Sfera New Robur πλαίσιο 3στ.	96,74
350511 Sfera New σκέπαστρο 1στ. allmetal	70,20
350512 Sfera New σκέπαστρο 1στ. allwhite	84,15
350513 Sfera New σκέπαστρο 1στ. allstreet	84,15
350521 Sfera New σκέπαστρο 2στ. allmetal	84,15

Αρ. καταλ. Περιγραφή προϊόντος	Τιμή
350522 Sfera New σκέπαστρο 2στ. allwhite	101,00
350523 Sfera New σκέπαστρο 2στ. allstreet	101,00
350531 Sfera New σκέπαστρο 3στ. allmetal	98,12
350532 Sfera New σκέπαστρο 3στ. allwhite	118,00
350533 Sfera New σκέπαστρο 3στ. allstreet	118,00
350541 Sfera New σκέπαστρο 2x2στ. allmetal	171,00
350542 Sfera New σκέπαστρο 2x2στ. allwhite	203,00
350543 Sfera New σκέπαστρο 2x2στ. allstreet	203,00
350561 Sfera New σκέπαστρο 2x3στ. allmetal	199,00
350562 Sfera New σκέπαστρο 2x3στ. allwhite	238,00
350563 Sfera New σκέπαστρο 2x3στ. allstreet	238,00
350591 Sfera New σκέπαστρο 3x3στ. allmetal	268,00
350592 Sfera New σκέπαστρο 3x3στ. allwhite	322,00
350593 Sfera New σκέπαστρο 3x3στ. allstreet	322,00
350611 Sfera New κουτί 1στ. επίτοιχο. allmetal	135,60
350612 Sfera New κουτί 1στ. επίτοιχο. allwhite	162,00
350613 Sfera New κουτί 1στ. επίτοιχο. allstreet	162,00
350621 Sfera New κουτί 2στ. επίτοιχο. allmetal	163,00
350622 Sfera New κουτί 2στ. επίτοιχο. allwhite	197,00
350623 Sfera New κουτί 2στ. επίτοιχο. allstreet	197,00
350631 Sfera New κουτί 3στ. επίτοιχο. allmetal	215,00
350632 Sfera New κουτί 3στ. επίτοιχο. allwhite	255,00
350633 Sfera New κουτί 3στ. επίτοιχο. allstreet	255,00
350641 Sfera New κουτί 2x2στ. επίτοιχο. allmetal	310,00
350642 Sfera New κουτί 2x2στ. επίτοιχο. allwhite	371,00
350643 Sfera New κουτί 2x2στ. επίτοιχο. allstreet	371,00
350661 Sfera New κουτί 2x3στ. επίτοιχο. allmetal	380,00
350662 Sfera New κουτί 2x3στ. επίτοιχο. allwhite	455,00
350663 Sfera New κουτί 2x3στ. επίτοιχο. allstreet	455,00
350691 Sfera New κουτί 3x3στ. επίτοιχο. allmetal	494,00
350692 Sfera New κουτί 3x3στ. επίτοιχο. allwhite	592,00
350693 Sfera New κουτί 3x3στ. επίτοιχο. allstreet	592,00
351000 Sfera New μπκ. θ/μεγ. + 2 μπ. audio 2κ	126,40
351001 Sfera New πλ. θ/μεγ. audio allmetal	32,38
351002 Sfera New πλ. θ/μεγ. audio allwhite	38,67
351003 Sfera New πλ. θ/μεγ. audio allstreet	38,67
351005 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ. audio	57,87
351011 Sfera New πλ. θ/μεγ.+1 μπ. audio allmetal	38,02
351012 Sfera New πλ. θ/μεγ.+1 μπ. audio allwhite	45,65
351013 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 1 μπ. audio allstreet	45,65
351015 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ. + 1 μπ. audio	68,16
351021 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 2 μπ. audio allmetal	53,31
351022 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 2 μπ. audio allwhite	63,93
351023 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 2 μπ. audio allstreet	63,93
351025 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ. + 2 μπ. audio	95,65
351041 Sfera New πλ. θ/μεγ.+1 διπλ. μπ. audio allmetal	53,31
351042 Sfera New πλ. θ/μεγ. +1 διπλ. μπ. audio allwhite	63,75
351043 Sfera New πλ. θ/μεγ. +1 διπλ. μπ. audio allstreet	63,75
351045 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ. +1 διπλ. μπ. audio	95,65
351081 Sfera New πλ. θ/μεγ.+2 διπλ. μπ. audio allmetal	63,12
351082 Sfera New πλ. θ/μεγ.+2 διπλ. μπ. audio allwhite	75,63
351083 Sfera New πλ. θ/μεγ.+2 διπλ. μπ. audio allstreet	75,41
351085 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. audio	113,78
351100 Sfera New μπκ. θ/μεγ. + 2 μπουτόν video 2K	158,88
351101 Sfera New πλ. θ/μεγ. video allmetal	32,38
351102 Sfera New πλ. θ/μεγ. video allwhite	38,67
351103 Sfera New πλ. θ/μεγ. video allstreet	38,79

Αρ. καταλ. Περιγραφή προϊόντος	Τιμή
351105 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ. video	58,03
351111 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 1 μπ. video allmetal	37,91
351112 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 1 μπ. video allwhite	45,51
351113 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 1 μπ. video allstreet	45,51
351115 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ. + 1 μπ. video	68,14
351121 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 2 μπ. video allmetal	53,31
351122 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 2 μπ. video allwhite	63,93
351123 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 2 μπ. video allstreet	63,93
351125 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ.+ 2 μπ. video	95,93
351141 Sfera New πλ. θ/μεγ.+1 διπλ. μπ. video allmetal	53,31
351142 Sfera New πλ. θ/μεγ.+1 διπλ. μπ. video allwhite	63,75
351143 Sfera New πλ. θ/μεγ.+1 διπλ. μπ. video allstreet	63,75
351145 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ.+1 διπλ. μπουτόν vid	95,93
351181 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. video allmetal	63,12
351182 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. video allwhite	75,63
351183 Sfera New πλ. θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. video allstreet	75,63
351185 Sfera New Robur πλ. θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. video	113,78
351200 Sfera New μπκ. audio/video 2κ	440,00
351201 Sfera New πλ. audio/video allmetal	45,02
351202 Sfera New πλ. audio/video allwhite	54,03
351203 Sfera New πλ. audio/video allstreet	54,03
351205 Sfera New Robur πλ. audio/video	80,89
351211 Sfera New πλ. audio/video + 1 μπ. allmetal	54,91
351212 Sfera New πλ. audio/video + 1 μπ. allwhite	65,82
351213 Sfera New πλ. audio/video + 1 μπ. allstreet	65,82
351215 Sfera New Robur πλ. audio/video + 1 μπ.	98,61
351221 Sfera New πλ. audio/video + 1 διπλ. μπ. allmetal	63,12
351222 Sfera New πλ. audio/video + 1 διπλ. μπ. allwhite	75,63
351223 Sfera New πλ. audio/video + 1 διπλ. μπ. allstreet	75,63
351225 Sfera New Robur πλ. audio/video + 1 διπλ. μπ.	113,78
351300 Sfera New μπκ. audio/video wide angle 2K	536,00
351301 Sfera New πλ. aud/vid wide angle allmetal	45,04
351302 Sfera New πλ. aud/vid wide angle allwhite	54,06
351303 Sfera New πλ. aud/vid wide angle allstreet	54,06
351305 Sfera New Robur πλ. aud/vid wide angle	80,93
351311 Sfera New πλ. aud/vid wide angle + 1 μπ. allmetal	54,94
351312 Sfera New πλ. aud/vid wide angle + 1 μπ. allwhite	65,85
351313 Sfera New πλ. aud/vid wide angle + 1 μπ. allstreet	65,85
351315 Sfera New Robur πλ. aud/vid wide angle+ μπ.	98,65
351321 Sfera New πλ. aud/vid wide angle+διπλ. μπ. allmetal	63,15
351322 Sfera New πλ. aud/vid wide angle+διπλ. μπ. allwhite	75,66
351323 Sfera New πλ. aud/vid wide angle+1 διπλ. μπ. allstreet	75,66
351325 Sfera New Robur πλ. aud/vid wide angle+1 διπλ. μπ.	113,83
352000 Sfera New μπκ. 4 μπουτόν κλήσης 2κ	52,33
352031 Sfera New πλ. 3 μπουτόν allmetal	34,71
352032 Sfera New πλ. 3 μπουτόν allwhite	41,83
352033 Sfera New πλ. 3 μπουτόν allstreet	41,83
352035 Sfera New Robur πλ. 3 μπουτόν	63,15
352041 Sfera New πλ. 4 μπουτόν allmetal	39,31
352042 Sfera New πλ. 4 μπουτόν allwhite	47,24
352043 Sfera New πλ. 4 μπουτόν allstreet	47,24
352045 Sfera New Robur πλ. 4 μπουτόν	70,70
352100 Sfera New μπκ. 2x4 μπουτόν κλήσης 2K	77,67
352161 Sfera New πλ. 2x3 μπουτόν allmetal	49,26
352162 Sfera New πλ. 2x3 μπουτόν allwhite	59,10
352163 Sfera New πλ. 2x3 μπουτόν allstreet	59,10
352165 Sfera New Robur πλ. 2x3 μπουτόν	88,63

Αρ. καταλ. Περιγραφή προϊόντος	Τιμή
352181 Sfera New πλ. 2x4 μπουτόν allmetal	56,17
352182 Sfera New πλ. 2x4 μπουτόν allwhite	67,37
352183 Sfera New πλ. 2x4 μπουτόν allstreet	67,37
352185 Sfera New Robur πλ. 2x4 μπουτόν	100,95
352200 Sfera New μπκ. φωτεινής επικέτας 2K	65,01
352201 Sfera New πλ. φωτ. ετικ allmetal	26,74
352202 Sfera New πλ. φωτ. ετικέτας allwhite	32,14
352203 Sfera New πλ. φωτ. ετικέτας allstreet	32,14
352205 Sfera New Robur πλ. φωτ. ετικέτας	48,06
352301 Sfera New πλ. κάλυψης allmetal	21,20
352302 Sfera New πλ. κάλυψης allwhite	25,42
352303 Sfera New πλ. κάλυψης allstreet	25,42
352305 Sfera New Robur πλ. κάλυψης	40,61
352400 Sfera New μπκ. N&D video wide angle 2K	715,00
352401 Sfera New πλ. N&D vid. wide angle allmetal	44,89
352402 Sfera New πλ. N&D vid. wide angle allwhite	53,87
352403 Sfera New πλ. N&D vid. wide angle allstreet	53,87
352405 Sfera New Robur πλ. N&D video wide angle	80,66
352500 Sfera New μπκ. πληκτρ. display 2K	406,00
352501 Sfera New πλ. πληκτρ. display allmetal	55,99
352502 Sfera New πλ. πληκτρ. display allwhite	67,33
352503 Sfera New πλ. πληκτρ. display allstreet	67,33
352505 Sfera New Robur πλ. πληκτρ. display	100,60
352700 Sfera New μπκ. teleloop 2K	330,00
352701 Sfera New πλ. teleloop allmetal	42,07
352702 Sfera New πλ. teleloop allwhite	50,43
352703 Sfera New πλ. teleloop allstreet	50,43
352705 Sfera New Robur πλ. teleloop	75,43
353000 Sfera New μπκ. πληκτρολ. κλειδ. 2K	270,00
353001 Sfera New πλ. πληκτ. κλειδ. allmetal	141,45
353002 Sfera New πλ. πληκτ. κλειδ. allwhite	171,18
353003 Sfera New πλ. πληκτ. κλειδ. allstreet	171,18
353005 Sfera New Robur πλ. πληκτ. κλειδ.	256,00
353200 Sfera New μπκ. αναγν. καρτών 2K	323,00
353201 Sfera New πλ. αναγν. καρτών allmetal	49,10
353202 Sfera New πλ. αναγν. καρτών allwhite	58,91
353203 Sfera New πλ. αναγν. καρτών allstreet	58,91
353205 Sfera New Robur πλ. αναγν. καρτών	88,32
354000 Sfera New καλ. σύνδ. μηχαν. μπουτονιέρας	21,13

### 360000

363211 Linea 2000 kit Θυρο/φρώνων Sprint 1 διαμέρ.	157,00
363221 Linea 2000 kit Θυρο/φρώνων Sprint 2 διαμερ.	188,00
363811 Linea 2000 kit Θυρο/φρώνων 2K 1 διαμέρ.	141,00

### 390000

391438 DIY κάμερα CCTV για kit video	123,00
391670 Sfera έγχρωμη κάμερα 2K εξωτερική εγκατ.	717,00

### 690000

699900 Λαμπάκι 24V 3W	2,56
-----------------------	------

### F

F422 BT Interface MYHOME/PABX 2K	96,03
F441 Sfera μίκτης σήματος εικόνας 6 στοιχ. 2K	200,00

(1) Η τιμή αναφέρεται στην αντίστοιχη συσκευασία  
(2) Η τιμή αναφέρεται στο σετ των 10 τμχ.

**bticino**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΕΓΚΡΑΝ Α.Ε.Β.Ε.**

Γραφεία - Εκθεσιακοί χώροι Innoval:

**ΑΘΗΝΑ**

Λ. Κηφισίας 184Α - 152 31 Χαλάνδρι  
Τηλεφ. κέντρο: 210 67 97 500

**ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

Βασ. Όλγας 216 - 551 33 Καλαμαριά  
Τηλ.: 2310 422 567

**ΓΡΑΜΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:**

801 11 850 850 (από σταθερό)  
210 67 97 595 (από κινητό)  
6970616852 (από Viber/WhatsApp)

[helliniki.legrand@legrand.com.gr](mailto:helliniki.legrand@legrand.com.gr)

[www.legrand.gr](http://www.legrand.gr)