

Συστήματα θυροτηλεοράσεων & θυροτηλεφώνων



CLASS300* **NEO**

Τεχνολογία αιχμής και υψηλή αισθητική

V13E WHITE



193,4x161,9x22,45 mm

High-tech κομψότητα... αφής!

- Μεγάλη οθόνη αφής υψηλής ευκρίνειας 7"
- Λειτουργική και εργονομική ζώνη με τις 4 βασικές εντολές (έλεγχος κλειδαριάς, συνομιλία, ενεργοποίηση κάμερας μπουτονιέρας, φωτισμός κλιμακοστασίου)
- Δυνατότητα προγραμματισμού περισσότερων λειτουργιών μέσω του μενού
- Σε 2 χρώματα που εκφράζουν δύο διαφορετικά στυλ: σοφιστικέ και διακριτικό λευκό ή δυναμικό και εντυπωσιακό μαύρο

V13E BLACK



193,4x161,9x22,45 mm



22,45 mm

Πολύ λεπτή (μόλις 22,45 mm), με στρογγυλεμένες άκρες που αντανακλούν το χρώμα του τοίχου

V13M MEMORY WHITE



193,4x161,9x22,45 mm

Δυνατότητα μνήμης

- Μεγάλη οθόνη αφής υψηλής ευκρίνειας 7"
- Με όλες τις δυνατότητες και τα χαρακτηριστικά της οθόνης V13E WHITE και επιπλέον αυτόματο καταγραφέα και μνήμη εικόνας / ήχου
- Ο καταγραφέας ενεργοποιείται με το πάτημα του ειδικού μπουτόν και εξασφαλίζει αποθήκευση της εικόνας και των ηχητικών μηνυμάτων των ατόμων που έκαναν κλήση στη μπουτονιέρα κατά την απουσία των ενοίκων.
- Πιέζοντας ένα πλήκτρο εμφανίζεται η εικόνα των επισκεπτών και ακούγονται τα ηχητικά μηνύματα που άφησαν



Μενού και γραφικά αντίστοιχα με αυτά των ηλεκτρονικών συσκευών τελευταίας τεχνολογίας

Λειτουργεί και ως ηλεκτρονική ατζέντα καθώς μέσω της επιλογής "ηλεκτρολόγιο" μπορούν να γραφτούν μηνύματα από τους ενοίκους του σπιτιού



Δυνατότητα επιτραπέζιας τοποθέτησης με ειδική βάση

CLASS100

Κομψό minimal design με λευκό φινίρισμα και γυαλιστερή επιφάνεια

V12E

NEO



171x171x27 mm

Μέγιστη λειτουργικότητα και ευελιξία

- Έγχρωμη οθόνη υψηλής ευκρίνειας 4,3"
- 4 εργονομικά πλήκτρα για βασικές λειτουργίες (έλεγχος κλειδαριάς, συνομιλία, ενεργοποίηση κάμερας μπουτονιέρας, φωτισμός κλιμακοστασίου)
- 4 προγραμματιζόμενα πλήκτρα για επιπλέον λειτουργίες (ενδοεπικοινωνία, ενεργοποίηση δεύτερης μπουτονιέρας, κλπ.)
- Ρύθμιση του ήχου και των χρωμάτων

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ*

ΕΠΙΤΟΙΧΗ



Ο κλασικός τρόπος τοποθέτησης (η βάση διατίθεται στη συσκευασία)

ΧΩΝΕΥΤΗ



Το πιο λεπτό προφίλ, μόνο 9 mm από τον τοίχο

ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΚΛΙΣΗΣ



Χωνευτή ή επίτοιχη τοποθέτηση με δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης της οθόνης για βέλτιστη γωνία θέασης

ΜΕ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟ



Όπου προτιμάται η λύση του ακουστικού ή επιθυμείται το απόρρητο της επικοινωνίας

ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ



Δυνατότητα επιτραπέζιας τοποθέτησης της οθόνης χωρίς ή και με ακουστικό.

*Για την επίτοιχη τοποθέτηση η βάση διατίθεται στη συσκευασία. Για τους υπόλοιπους τρόπους τοποθέτησης απαιτούνται ειδικά εξαρτήματα, τα οποία πρέπει να παραγγελθούν χωριστά

V12B



140x140x27 mm

Απλή και εργονομική

- Έγχρωμη οθόνη υψηλής ευκρίνειας 3,5"
- 4 εργονομικά πλήκτρα για βασικές λειτουργίες (έλεγχος κλειδαριάς, συνομιλία, ενεργοποίηση κάμερας μπουτονιέρας, φωτισμός κλιμακοστασίου)
- Ρύθμιση του ήχου και των χρωμάτων
- Δυνατότητα επιτραπέζιας τοποθέτησης με την ειδική βάση



Δυνατότητα επιτραπέζιας τοποθέτησης με ειδική βάση

A12M

ΝΕΟ



95x192x45 mm

Η κλασική επιλογή

- Θυροτηλέφωνο με ακουστικό
- 3 πλήκτρα για τις βασικές λειτουργίες και 4 επιπλέον πλήκτρα για ενδοεπικοινωνία ή άλλες λειτουργίες
- Δυνατότητα επιτραπέζιας τοποθέτησης με την ειδική βάση

A12B



90x140x27 mm

Επικοινωνία hands free

- Θυροτηλέφωνο χωρίς ακουστικό με 4 πλήκτρα για τις βασικές λειτουργίες
- Δυνατότητα επιτραπέζιας τοποθέτησης με την ειδική βάση

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ⁽¹⁾

		SFERA NEW	SFERA ROBUR	SFERA CLASSIC	LINEA	AXOLUTE OUTDOOR
 Σύστημα 2 καλωδίων ✓ Η πιο απλή και γρήγορη εγκατάσταση! ✓ Αντικατάσταση παλιών συστημάτων χωρίς μερεμέτια! ✓ Για νέες εγκαταστάσεις κάθε τύπου! - Από την κλειδαριά έως την τελευταία οθόνη, παντού μόνο 2 καλώδια - Ιδανικό για νέες εγκαταστάσεις καθώς και για ανακαινίσεις ή αντικαταστάσεις παλαιών συστημάτων ή και κουδουνιών γιατί χρησιμοποιείται η υπάρχουσα καλωδίωση - Έγχρωμη εικόνα - Δυνατότητα CCTV - Δυνατότητα σύνδεσης με τηλεφωνικό κέντρο: μεταφορά της κλήσης της μπουτονιέρας στο τηλέφωνο (ασύρματο ή κινητό) και απάντηση από αυτό - Χρήση του ειδικού καλωδίου 2 συρμάτων για ακόμα καλύτερες επιδόσεις - Μέχρι 3900 οθόνες ή θυροτηλέφωνα και 96 εισόδους - Μέγιστη απόσταση από τη μπουτονιέρα στην τελευταία οθόνη: 600 m - Μέχρι 39 ανεξάρτητες ανερχόμενες στήλες - Ενδοεπικοινωνία μεταξύ 99 κλήσεων max - Απόρρητο επικοινωνίας - Μέχρι 5 εσωτερικά στοιχεία σε παράλληλη σύνδεση στην ίδια κλήση Δείτε τα σχέδια καλωδίωσης, σελ. 30-33	Θυροτηλέφωνο	 Allmetal	 Robur	 Αλουμίνιο 2 μπουτόν σε 1 σειρά	 Linea 2000 Metal	 Steel
		 Allwhite		 Αλουμίνιο 1 μπουτόν σε 1 σειρά	 Linea 2000 Metal (enitoxn)	 Brass
		 Allstreet			 Linea 2000 (enitoxn)	
					 Linea 100 (enitoxn)	
 Αναλογικό 4 καλώδια +N - Για νέες εγκαταστάσεις αποκλειστικά με θυροτηλέφωνα - Για συντήρηση υπάρχουσών εγκαταστάσεων	Θυροτηλέφωνο			 Αλουμίνιο	 Linea 2000 (enitoxn)	

⁽¹⁾Όλες οι μπουτονιέρες τοποθετούνται χωνευτά εκτός από τις Linea 100, Linea 2000 και Linea 2000 Metal που τοποθετούνται επίτοιχα (όπου σημειώνεται)

ΟΘΟΝΕΣ⁽²⁾
ΘΥΡ/ΦΩΝΑ⁽²⁾

CLASS 100 / POLYX	CLASS 300	LIVINGLIGHT	AXOLUTE	IRYDE TOUCH PHONE	CLASS 100 / POLYX / SPRINT
NEO  Class100 V12E 344522	NEO  V13E WHITE 344612	 Video Display ^(*) 344400 + 344411 + LNA4826TE	 Video Display ^(*) 349312L51 + HA4826XC  Video Display ^(*) 349312L51 + HA4826NX	 345021	 Polyx 344082
 Class100 V12B 344502	NEO  V13E BLACK 344613	 Video Display ^(*) 344400 + 344413 + LNA4826BI	 Video Display ^(*) 349311L51 + HA4826VKA  Video Display ^(*) 349311L51 + HA4826LWE	 345020	 Class100 A12B 344252
 Polyx Video 344192	NEO  V13M MEMORY WHITE 344622	 Video Display ^(*) 344400 + 344412 + LNA4826AR	 Whice 349321		NEO  Class100 A12M 344272
		 Video Display ^(*) 344400 + 344412 + LNA4826BI	 Nighter 349320		 Sprint Base 344242  Sprint 344212
					 Pivot 334002  Sprint 334202

⁽²⁾ Όλες οι οθόνες και τα θυροτηλέφωνα τοποθετούνται επίτοιχα εκτός από τις Livinglight και Axolute Video Display που τοποθετούνται κωνευτά

^(*) Δυνατότητα για δημιουργία και άλλων χρωματικών συνδυασμών με εναλλαγή πλαισίων και πλακιδίων

SFERA NEW - ALLMETAL

Με στοιχείο audio/video^(*)



ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ SFERA NEW ⁽¹⁾		ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ			CLASS 100		LIVINGLIGHT VIDEO DISPLAY 506E + 344400 +		
		ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	ΕΞΑΡΤ. ΤΡΟΦΟΔ.		V12B	V12E			
									
Allmetal									
Αρ. καταλ.		346000	346830		344502	344522	344411 + LNA4826TE	344413 + LNA4826BI	344412 + LNA4826AR
Τιμή μονάδας		94 €	31 €		220 €	340 €	430 €		
Αρ. διαμ.	Τιμή μπουτονιέρας	Τεμάχια	Τεμάχια	Αρ. οθονών	Συνολική τιμή	Συνολική τιμή	Συνολική τιμή		
1	492 €	1	1	1	837 €	957 €	1.047 €		
2	498 €	1	1	2	1.063 €	1.303 €	1.483 €		
3	583 €	1	1	3	1.368 €	1.728 €	1.998 €		
4	586 €	1	1	4	1.591 €	2.071 €	2.431 €		
5	593 €	1	1	5	1.818 €	2.418 €	2.868 €		
6	615 €	1	1	6	2.060 €	2.780 €	3.320 €		
7	620 €	1	1	7	2.285 €	3.125 €	3.755 €		
8	620 €	1	1	8	2.505 €	3.465 €	4.185 €		
9	634 €	1	1	9	2.739 €	3.819 €	4.629 €		
10	634 €	1	1	10	2.959 €	4.159 €	5.059 €		
11	735 €	1	1	11	3.280 €	4.600 €	5.590 €		
12	735 €	1	1	12	3.500 €	4.940 €	6.020 €		
13	749 €	1	1	13	3.734 €	5.294 €	6.464 €		
14	749 €	1	1	14	3.954 €	5.634 €	6.894 €		
15	746 €	1	1	15	4.171 €	5.971 €	7.321 €		
16	746 €	1	1	16	4.391 €	6.311 €	7.751 €		
17	760 €	1	1	17	4.625 €	6.665 €	8.195 €		
18	760 €	1	1	18	4.845 €	7.005 €	8.625 €		
19	946 €	1	1	19	5.251 €	7.531 €	9.241 €		
20	946 €	1	1	20	5.471 €	7.871 €	9.671 €		

^(*)Σε περίπτωση χρήσης του στοιχείου audio/video με ευρυγώνιο φακό, προσθέστε 105 € στην τιμή της εγκατάστασης

⁽¹⁾Πίνακας επιλογής υλικών για τη σύνθεση της μπουτονιέρας, βλ. σελ. 14

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για την τιμή της εγκατάστασης

Συνολική τιμή εγκατάστασης (χωρίς ΦΠΑ)

POLYX VIDEO DISPLAY	CLASS 300			AXOLUTE VIDEO DISPLAY				AXOLUTE	
	V13E		V13M	506E + 349312L51 (ΓΡΑΦ.) ή 349311L51 (ΑΛΟΥΜ.) +				NIGHTER	WHICE
	 V13E WHITE V13E BLACK V13M MEMORY WHITE			 					
344192	344612	344613	344622	HA4826XC	HA4826NX	HA4826VKA	HA4826LWE	349320	349321
430 €	600 €		700 €	800 €		835 €		1.950 €	
Συνολική τιμή	Συνολική τιμή		Συνολική τιμή	Συνολική τιμή		Συνολική τιμή		Συνολική τιμή	
1.047 €	1.217 €		1.317 €	1.417 €		1.452 €		2.567 €	
1.483 €	1.823 €		2.022 €	2.223 €		2.264 €		4.523 €	
1.998 €	2.508 €		2.807 €	3.108 €		3.170 €		6.558 €	
2.431 €	3.111 €		3.510 €	3.911 €		3.994 €		8.511 €	
2.868 €	3.718 €		4.217 €	4.718 €		4.822 €		10.468 €	
3.320 €	4.340 €		4.939 €	5.540 €		5.665 €		12.440 €	
3.755 €	4.945 €		5.644 €	6.345 €		6.491 €		14.395 €	
4.185 €	5.545 €		6.344 €	7.145 €		7.312 €		16.345 €	
4.629 €	6.159 €		7.058 €	7.959 €		8.147 €		18.309 €	
5.059 €	6.759 €		7.758 €	8.759 €		8.968 €		20.259 €	
5.590 €	7.460 €		8.559 €	9.660 €		9.890 €		22.310 €	
6.020 €	8.060 €		9.259 €	10.460 €		10.711 €		24.260 €	
6.464 €	8.674 €		9.973 €	11.274 €		11.546 €		26.224 €	
6.894 €	9.274 €		10.673 €	12.074 €		12.367 €		28.174 €	
7.321 €	9.871 €		11.370 €	12.871 €		13.185 €		30.121 €	
7.751 €	10.471 €		12.070 €	13.671 €		14.006 €		32.071 €	
8.195 €	11.085 €		12.784 €	14.485 €		14.841 €		34.035 €	
8.625 €	11.685 €		13.484 €	15.285 €		15.662 €		35.985 €	
9.241 €	12.471 €		14.370 €	16.271 €		16.669 €		38.121 €	
9.671 €	13.071 €		15.070 €	17.071 €		17.490 €		40.071 €	

- ▶ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των οθονών
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές

SFERA NEW ALLWHITE, ALLSTREET & SFERA ROBUR

Με στοιχείο audio/video^(*)



ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ SFERA NEW ⁽¹⁾		ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ		CLASS 100		LIVINGLIGHT VIDEO DISPLAY			
		ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	ΕΞΑΡΤ. ΤΡΟΦΟΔ.			506E + 344400 +			
									
									
									
									
									
Allwhite Allstreet									
Αρ. καταλ.		346000	346830		344502	344522	344411 + LNA4826TE	344413 + LNA4826BI	344412 + LNA4826AR
Τιμή μονάδας		94 €	31 €		220 €	340 €	430 €		
Αρ. διαμ.	Τιμή μπουτονιέρας	Τεμάχια	Τεμάχια	Αρ. οθονών	Συν. τιμή	Συν.τιμή	Συν. τιμή		
1	513 €	1	1	1	858 €	978 €	1.068 €		
2	520 €	1	1	2	1.085 €	1.325 €	1.505 €		
3	614 €	1	1	3	1.399 €	1.759 €	2.029 €		
4	618 €	1	1	4	1.623 €	2.103 €	2.463 €		
5	627 €	1	1	5	1.852 €	2.452 €	2.902 €		
6	648 €	1	1	6	2.093 €	2.813 €	3.353 €		
7	654 €	1	1	7	2.319 €	3.159 €	3.789 €		
8	654 €	1	1	8	2.539 €	3.499 €	4.219 €		
9	671 €	1	1	9	2.776 €	3.856 €	4.666 €		
10	671 €	1	1	10	2.996 €	4.196 €	5.096 €		

⁽¹⁾ Πίνακας επιλογής υλικών για τη σύνθεση της μπουτονιέρας, βλ. σελ. 14

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ SFERA ROBUR ⁽²⁾		ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ		CLASS 100		LIVINGLIGHT VIDEO DISPLAY 506E + 344400 +				
		ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	ΕΞΑΡΤ. ΤΡΟΦΟΔ.			V12B	V12E			
										
Αρ. καταλ.		346000	346830		344502	344522	344411 + LNA4826TE	344413 + LNA4826BI	344412 + LNA4826AR	
Τιμή μονάδας		94 €	31 €		220 €	340 €	430 €			
Αρ. διαμ.	Τιμή μπουτονιέρας	Τεμάχια	Τεμάχια	Αρ. οθονών	Συν. τιμή	Συν.τιμή	Συν. τιμή			
1	591 €	1	1	1	936 €	1.056 €	1.146 €			
2	603 €	1	1	2	1.168 €	1.408 €	1.588 €			
3	685 €	1	1	3	1.470 €	1.830 €	2.100 €			
4	691 €	1	1	4	1.696 €	2.176 €	2.536 €			
5	704 €	1	1	5	1.929 €	2.529 €	2.979 €			
6	725 €	1	1	6	2.170 €	2.890 €	3.430 €			
7	735 €	1	1	7	2.400 €	3.240 €	3.870 €			
8	735 €	1	1	8	2.620 €	3.580 €	4.300 €			
9	759 €	1	1	9	2.864 €	3.944 €	4.754 €			
10	759 €	1	1	10	3.084 €	4.284 €	5.184 €			

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για την τιμή της εγκατάστασης

⁽²⁾ Πίνακας επιλογής υλικών για τη σύνθεση της μπουτονιέρας, βλ. σελ. 15

^(*) Σε περίπτωση χρήσης του στοιχείου audio/video με ευρυγώνιο φακό, προσθέστε 105 € στην τιμή της εγκατάστασης

Συνολική τιμή εγκατάστασης (χωρίς ΦΠΑ)

POLYX	CLASS 300			AXOLUTE VIDEO DISPLAY				AXOLUTE	
	V13E NEO	V13M NEO		506E + 349312L51 (ΓΡΑΦ.) ή 349311L51 (ΑΛΟΥΥΜ.) +				NIGHTER	WHICE
	 V13E WHITE V13E BLACK	 V13M MEMORY WHITE							
344192	344612	344613	344622	HA4826XC	HA4826NX	HA4826VKA	HA4826LWE	349320	349321
430 €	600 €		700 €	800 €		835 €		1.950 €	
Συν. τιμή	Συν. τιμή		Συν. τιμή	Συν. τιμή		Συν. τιμή		Συν. τιμή	
1.068 €	1.238 €		1.338 €	1.438 €		1.473 €		2.588 €	
1.505 €	1.845 €		2.045 €	2.245 €		2.315 €		4.545 €	
2.029 €	2.539 €		2.839 €	3.139 €		3.244 €		6.589 €	
2.463 €	3.143 €		3.543 €	3.943 €		4.083 €		8.543 €	
2.902 €	3.752 €		4.252 €	4.752 €		4.927 €		10.502 €	
3.353 €	4.373 €		4.973 €	5.573 €		5.783 €		12.473 €	
3.789 €	4.979 €		5.679 €	6.379 €		6.624 €		14.429 €	
4.219 €	5.579 €		6.379 €	7.179 €		7.459 €		16.379 €	
4.666 €	6.196 €		7.096 €	7.996 €		8.311 €		18.346 €	
5.096 €	6.796 €		7.796 €	8.796 €		9.146 €		20.296 €	

POLYX	CLASS 300			AXOLUTE VIDEO DISPLAY				AXOLUTE	
	V13E NEO	V13M NEO		506E + 349312L51 (ΓΡΑΦ.) ή 349311L51 (ΑΛΟΥΥΜ.) +				NIGHTER	WHICE
	 V13E WHITE V13E BLACK	 V13M MEMORY WHITE							
344192	344612	344613	344622	HA4826XC	HA4826NX	HA4826VKA	HA4826LWE	349320	349321
430 €	600 €		700 €	800 €		835 €		1.950 €	
Συν. τιμή	Συν. τιμή		Συν. τιμή	Συν. τιμή		Συν. τιμή		Συν. τιμή	
1.146 €	1.316 €		1.416 €	1.516 €		1.551 €		2.666 €	
1.588 €	1.928 €		2.128 €	2.328 €		2.398 €		4.628 €	
2.100 €	2.610 €		2.910 €	3.210 €		3.315 €		6.660 €	
2.536 €	3.216 €		3.616 €	4.016 €		4.156 €		8.616 €	
2.979 €	3.829 €		4.329 €	4.829 €		5.004 €		10.579 €	
3.430 €	4.450 €		5.050 €	5.650 €		5.860 €		12.550 €	
3.870 €	5.060 €		5.760 €	6.460 €		6.705 €		14.510 €	
4.300 €	5.660 €		6.460 €	7.260 €		7.540 €		16.460 €	
4.754 €	6.284 €		7.184 €	8.084 €		8.399 €		18.434 €	
5.184 €	6.884 €		7.884 €	8.884 €		9.234 €		20.384 €	

- ▶ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των οθονών
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές



SFERA NEW ALLMETAL & SFERA ROBUR

Με κάμερα Night&Day

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ SFERA NEW ⁽¹⁾		ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ		CLASS 100		LIVINGLIGHT VIDEO DISPLAY				
		ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	ΕΞΑΡΤ. ΤΡΟΦΟΔ.			506E + 344400 +				
										
Allmetal										
Αρ. καταλ.		346000	346830		344502	344522	344411 + LNA4826TE	344413 + LNA4826BI	344412 + LNA4826AR	
Τιμή μονάδας		94 €	31 €		220 €	340 €	430 €			
Αρ. διαμ.	Τιμή μπουτονιέρας	Τεμάχια	Τεμάχια	Αρ. οθονών	Συν. τιμή	Συν.τιμή	Συν. τιμή			
1	882 €	1	1	1	1.227 €	1.347 €	1.437 €			
2	893 €	1	1	2	1.458 €	1.698 €	1.878 €			
3	901 €	1	1	3	1.686 €	2.046 €	2.316 €			
4	901 €	1	1	4	1.906 €	2.386 €	2.746 €			
5	974 €	1	1	5	2.199 €	2.799 €	3.249 €			
6	985 €	1	1	6	2.430 €	3.150 €	3.690 €			
7	1.003 €	1	1	7	2.668 €	3.508 €	4.138 €			
8	1.003 €	1	1	8	2.888 €	3.848 €	4.568 €			
9	1.019 €	1	1	9	3.124 €	4.204 €	5.014 €			
10	1.019 €	1	1	10	3.344 €	4.544 €	5.444 €			

► Για τιμές εγκαταστάσεων με μπουτονιέρες SFERA NEW ALLWHITE & ALLSTREET, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ SFERA ROBUR ⁽²⁾		ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ		CLASS 100		LIVINGLIGHT VIDEO DISPLAY				
		ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	ΕΞΑΡΤ. ΤΡΟΦΟΔ.			506E + 344400 +				
										
Αρ. καταλ.		346000	346830		344502	344522	344411 + LNA4826TE	344413 + LNA4826BI	344412 + LNA4826AR	
Τιμή μονάδας		94 €	31 €		220 €	340 €	430 €			
Αρ. διαμ.	Τιμή μπουτονιέρας	Τεμάχια	Τεμάχια	Αρ. οθονών	Συν. τιμή	Συν.τιμή	Συν. τιμή			
1	985 €	1	1	1	1.330 €	1.450 €	1.540 €			
2	1.006 €	1	1	2	1.571 €	1.811 €	1.991 €			
3	1.020 €	1	1	3	1.805 €	2.165 €	2.435 €			
4	1.020 €	1	1	4	2.025 €	2.505 €	2.865 €			
5	1.102 €	1	1	5	2.327 €	2.927 €	3.377 €			
6	1.123 €	1	1	6	2.568 €	3.288 €	3.828 €			
7	1.139 €	1	1	7	2.804 €	3.644 €	4.274 €			
8	1.139 €	1	1	8	3.024 €	3.984 €	4.704 €			
9	1.167 €	1	1	9	3.272 €	4.352 €	5.162 €			
10	1.167 €	1	1	10	3.492 €	4.692 €	5.592 €			

⁽¹⁾ Πίνακας επιλογής υλικών για τη σύνθεση της μπουτονιέρας, βλ. σελ. 16

Συνολική τιμή εγκατάστασης (χωρίς ΦΠΑ)

POLYX	CLASS 300			AXOLUTE VIDEO DISPLAY				AXOLUTE	
	V13E NEO	V13M NEO		506E + 349312L51 (ΓΡΑΦ.) ή 349311L51 (ΑΛΟΥΜ.) +				NIGHTER	WHICE
	 V13E WHITE	 V13E BLACK	 V13M MEMORY WHITE						
344192	344612	344613	344622	HA4826XC	HA4826NX	HA4826VKA	HA4826LWE	349320	349321
430 €	600 €		700 €	800 €		835 €		1.950 €	
Συν. τιμή	Συν. τιμή		Συν. τιμή	Συν. τιμή		Συν. τιμή		Συν. τιμή	
1.437 €	1.607 €		1.707 €	1.807 €		1.842 €		2.957 €	
1.878 €	2.218 €		2.418 €	2.618 €		2.688 €		4.918 €	
2.316 €	2.826 €		3.126 €	3.426 €		3.531 €		6.876 €	
2.746 €	3.426 €		3.826 €	4.226 €		4.366 €		8.826 €	
3.249 €	4.099 €		4.599 €	5.099 €		5.274 €		10.849 €	
3.690 €	4.710 €		5.310 €	5.910 €		6.120 €		12.810 €	
4.138 €	5.328 €		6.028 €	6.728 €		6.973 €		14.778 €	
4.568 €	5.928 €		6.728 €	7.528 €		7.808 €		16.728 €	
5.014 €	6.544 €		7.444 €	8.344 €		8.659 €		18.694 €	
5.444 €	7.144 €		8.144 €	9.144 €		9.494 €		20.644 €	

POLYX	CLASS 300			AXOLUTE VIDEO DISPLAY				AXOLUTE	
	V13E NEO	V13M NEO		506E + 349312L51 (ΓΡΑΦ.) ή 349311L51 (ΑΛΟΥΜ.) +				NIGHTER	WHICE
	 V13E WHITE	 V13E BLACK	 V13M MEMORY WHITE						
344192	344612	344613	344622	HA4826XC	HA4826NX	HA4826VKA	HA4826LWE	349320	349321
430 €	600 €		700 €	800 €		835 €		1.950 €	
Συν. τιμή	Συν. τιμή		Συν. τιμή	Συν. τιμή		Συν. τιμή		Συν. τιμή	
1.540 €	1.710 €		1.810 €	1.910 €		1.945 €		3.059 €	
1.991 €	2.331 €		2.531 €	2.731 €		2.801 €		5.030 €	
2.435 €	2.945 €		3.245 €	3.545 €		3.650 €		6.994 €	
2.865 €	3.545 €		3.945 €	4.345 €		4.485 €		8.944 €	
3.377 €	4.227 €		4.727 €	5.227 €		5.402 €		10.976 €	
3.828 €	4.848 €		5.448 €	6.048 €		6.258 €		12.947 €	
4.274 €	5.464 €		6.164 €	6.864 €		7.109 €		14.913 €	
4.704 €	6.064 €		6.864 €	7.664 €		7.944 €		16.863 €	
5.162 €	6.692 €		7.592 €	8.492 €		8.807 €		18.841 €	
5.592 €	7.292 €		8.292 €	9.292 €		9.642 €		20.791 €	

- ▶ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των οθονών
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές

SFERA CLASSIC

Με στοιχείο audio/video



ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ SFERA CLASSIC ⁽¹⁾	ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ	
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	ΕΞΑΡΤ. ΤΡΟΦΟΔ.



CLASS 100

V12B

V12E

NEO



LIVINGLIGHT VIDEO DISPLAY

506E + 344400 +



Αρ. καταλ.		346000	346830		344502	344522	344411 + LNA4826TE	344413 + LNA4826BI	344412 + LNA4826AR
Τιμή μονάδας		94 €	31 €		220 €	340 €	430 €		
Αρ. διαμ.	Τιμή μπουτονιέρας	Τεμάχια	Τεμάχια	Αρ. οθονών	Συν. τιμή	Συν. τιμή	Συν. τιμή		
1	567 €	1	1	1	912 €	1.032 €	1.122 €		
2	573 €	1	1	2	1.138 €	1.378 €	1.558 €		
3	642 €	1	1	3	1.427 €	1.787 €	2.057 €		
4	644 €	1	1	4	1.649 €	2.129 €	2.489 €		
5	650 €	1	1	5	1.875 €	2.475 €	2.925 €		
6	725 €	1	1	6	2.170 €	2.890 €	3.430 €		
7	728 €	1	1	7	2.393 €	3.233 €	3.863 €		
8	728 €	1	1	8	2.613 €	3.573 €	4.293 €		
9	740 €	1	1	9	2.845 €	3.925 €	4.735 €		
10	740 €	1	1	10	3.065 €	4.265 €	5.165 €		
11	890 €	1	1	11	3.435 €	4.755 €	5.745 €		
12	890 €	1	1	12	3.655 €	5.095 €	6.175 €		
13	902 €	1	1	13	3.887 €	5.447 €	6.617 €		
14	902 €	1	1	14	4.107 €	5.787 €	7.047 €		
15	897 €	1	1	15	4.322 €	6.122 €	7.472 €		
16	897 €	1	1	16	4.542 €	6.462 €	7.902 €		
17	909 €	1	1	17	4.774 €	6.814 €	8.344 €		
18	909 €	1	1	18	4.994 €	7.154 €	8.774 €		
19	1.109 €	1	1	19	5.414 €	7.694 €	9.404 €		
20	1.109 €	1	1	20	5.634 €	8.034 €	9.834 €		

⁽¹⁾ Πίνακας επιλογής υλικών για τη σύνθεση της μπουτονιέρας, βλ. σελ. 17

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για την τιμή της εγκατάστασης

Συνολική τιμή εγκατάστασης (χωρίς ΦΠΑ)

POLYX	CLASS 300		AXOLUTE VIDEO DISPLAY 506E + 349312L51 (ΓΡΑΦ.) ή 349311L51 (ΑΛΟΥΜ.) +	AXOLUTE					
	V13E	V13M		NIGHTER	WHICE				
	 V13E WHITE	 V13E BLACK	 V13M MEMORY WHITE						
344192	344612	344613	344622	HA4826XC	HA4826NX	HA4826VKA	HA4826LWE	349320	349321
430 €	600 €	700 €	800 €	835 €	1.950 €				
Συν. τιμή	Συν. τιμή	Συν. τιμή	Συν. τιμή	Συν. τιμή	Συν. τιμή	Συν. τιμή		Συν. τιμή	
1.122 €	1.292 €	1.392 €	1.492 €	1.527 €	2.642 €				
1.558 €	1.898 €	2.098 €	2.298 €	2.368 €	4.598 €				
2.057 €	2.567 €	2.867 €	3.167 €	3.272 €	6.617 €				
2.489 €	3.169 €	3.569 €	3.969 €	4.109 €	8.569 €				
2.925 €	3.775 €	4.275 €	4.775 €	4.950 €	10.525 €				
3.430 €	4.450 €	5.050 €	5.650 €	5.860 €	12.550 €				
3.863 €	5.053 €	5.753 €	6.453 €	6.698 €	14.503 €				
4.293 €	5.653 €	6.453 €	7.253 €	7.533 €	16.453 €				
4.735 €	6.265 €	7.165 €	8.065 €	8.380 €	18.415 €				
5.165 €	6.865 €	7.865 €	8.865 €	9.215 €	20.365 €				
5.745 €	7.615 €	8.715 €	9.815 €	10.200 €	22.465 €				
6.175 €	8.215 €	9.415 €	10.615 €	11.035 €	24.415 €				
6.617 €	8.827 €	10.127 €	11.427 €	11.882 €	26.377 €				
7.047 €	9.427 €	10.827 €	12.227 €	12.717 €	28.327 €				
7.472 €	10.022 €	11.522 €	13.022 €	13.547 €	30.272 €				
7.902 €	10.622 €	12.222 €	13.822 €	14.382 €	32.222 €				
8.344 €	11.234 €	12.934 €	14.634 €	15.229 €	34.184 €				
8.774 €	11.834 €	13.634 €	15.434 €	16.064 €	36.134 €				
9.404 €	12.634 €	14.534 €	16.434 €	17.099 €	38.284 €				
9.834 €	13.234 €	15.234 €	17.234 €	17.934 €	40.234 €				

- ▶ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των οθονών
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές

SFERA NEW

Με στοιχείο audio/video ή audio/video με ευρυγώνιο φακό (WA)

Σύνθεση μπουτονιέρας



	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ			ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ							ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ		
Αρ. διαμ.	350010	350020	350030	audio/video 351200	352000	352100	35120. (1)	35121. (1)	35122. (1)	35203. (1)	35204. (1)	35216. (1)	35218. (1)	35021. (1)	35022. (1)	35023. (1)
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	

(*) Απαιτείται επιπλέον 1 τεμ. από το καλώδιο σύνδεσης με αρ. καταλ. 354000

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας

SFERA NEW ΓΚΑΜΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ

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



SFERA ROBUR

Με στοιχείο audio/video ή audio/video με ευρυγώνιο φακό (WA)

Σύνθεση μπουτονιέρας

	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ			ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ							ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ			ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ		
Αρ. διαμ.	350110	350120	350130	audio/video 351200 ή audio/video WA 351300	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

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας

SFERA ROBUR





SFERA NEW & SFERA ROBUR

Με κάμερα Night&Day

Σύνθεση μπουτονιέρας

SFERA NEW	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ				ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ								ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ	
																
Αρ. διαμ.	350020	350030	352400	351100	352000	352100	35240 ⁽¹⁾	35110 ⁽¹⁾	35111 ⁽¹⁾	35112 ⁽¹⁾	35114 ⁽¹⁾	35118 ⁽¹⁾	35204 ⁽¹⁾	35218 ⁽¹⁾	35022 ⁽¹⁾	35023 ⁽¹⁾
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

SFERA ROBUR	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ				ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ								ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ		ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ	
																		
Αρ. διαμ.	350120	350130	352400	351100	352000	352100	352405	351105	351115	351125	351145	351185	352045	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

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας

SFERA NEW ΓΚΑΜΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ

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



1 - Allmetal



2 - Allwhite



3 - Allstreet

SFERA ROBUR



SFERA CLASSIC

Με στοιχείο audio/video

Σύνθεση μπουτονιέρας



ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ

ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ

ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ

Αρ. διαμ.	331110	331120	331130	342560	342240	342480	342461	342471	342481	332231	332241	332461	332481	331211	331221	331231
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	

*Απαιτείται επιπλέον το καλώδιο σύνδεσης με αρ. καταλ. 346902

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για τη σύνθεση της μπουτονιέρας

SFERA CLASSIC



SFERA NEW - ALLMETAL

Πίνακας επιλογής θυροτηλεφώνου



Αρ. καταλ.	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ			ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ								ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ		
	350010	350020	350030	351000	352000	352100	351001	351011	351021	351041	351081	352041	352161	352181	350211	350221	350231
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	
11		1		1		1					1			1		1	
12		1		1		1					1			1		1	
13			1	1		2	1						1	1			1
14			1	1		2	1						1	1			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			1	1		2					1			2			1
20			1	1		2					1			2			1

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για την τιμή της εγκατάστασης

SFERA NEW



Allmetal

Συνολική τιμή εγκατάστασης (χωρίς ΦΠΑ)

ΠΛΗΡΗΣ ΜΠΟΥΤΟ/ΡΑ	ΤΡΟΦΟ-ΔΟΤΙΚΟ	Αρ. θυρ/ων	SPRINT		CLASS100		POLYX
							
	346040		344242	344212	344272	344252	344082
Συν. τιμή	68 €	Τιμή μον.	39,50 €	64 €	85 €	97,50 €	185 €
209 €	1	1	317 €	341 €	362 €	375 €	462 €
221 €	1	2	368 €	417 €	459 €	484 €	659 €
228 €	1	3	415 €	488 €	551 €	589 €	851 €
228 €	1	4	454 €	552 €	636 €	686 €	1.036 €
311 €	1	5	576 €	699 €	804 €	866 €	1.304 €
322 €	1	6	627 €	774 €	900 €	975 €	1.500 €
340 €	1	7	685 €	856 €	1.003 €	1.091 €	1.703 €
340 €	1	8	724 €	920 €	1.088 €	1.188 €	1.888 €
356 €	1	9	780 €	1.000 €	1.189 €	1.302 €	2.089 €
356 €	1	10	819 €	1.064 €	1.274 €	1.399 €	2.274 €
364 €	1	11	866 €	1.136 €	1.367 €	1.504 €	2.467 €
364 €	1	12	906 €	1.200 €	1.452 €	1.602 €	2.652 €
461 €	1	13	1.043 €	1.361 €	1.634 €	1.797 €	2.934 €
461 €	1	14	1.082 €	1.425 €	1.719 €	1.894 €	3.119 €
466 €	1	15	1.127 €	1.494 €	1.809 €	1.997 €	3.309 €
466 €	1	16	1.166 €	1.558 €	1.894 €	2.094 €	3.494 €
482 €	1	17	1.222 €	1.638 €	1.995 €	2.208 €	3.695 €
482 €	1	18	1.261 €	1.702 €	2.080 €	2.305 €	3.880 €
490 €	1	19	1.308 €	1.774 €	2.173 €	2.410 €	4.073 €
490 €	1	20	1.348 €	1.838 €	2.258 €	2.508 €	4.258 €

- ▶ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των θυροτηλεφώνων
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές

SFERA NEW ALLWHITE, ALLSTREET & SFERA ROBUR



Πίνακας επιλογής θυροτηλεφώνου

SFERA NEW	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ			ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ							ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ	
Αρ. διαμ.														
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

SFERA ROBUR	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ		ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ			ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ							ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ		ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ	
Αρ. διαμ.																
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 εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για την τιμή της εγκατάστασης

SFERA NEW ΓΚΑΜΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ

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



2 - Allwhite



3 - Allstreet

SFERA ROBUR



Συνολική τιμή εγκατάστασης (χωρίς ΦΠΑ)

ΠΛΗΡΗΣ ΜΠΟΥΤΟ/ΡΑ	ΤΡΟΦΟ-ΔΟΤΙΚΟ	Αρ. θυρ/ων	SPRINT		A12M	CLASS100	A12B	POLYX
								
	346040		344242	344212	344272	344252	344252	344082
Συν. τιμή	68 €	Τιμή μον.	39,50 €	64 €	85 €	97,50 €	97,50 €	185 €
228 €	1	1	335 €	360 €	381 €	393 €	393 €	481 €
241 €	1	2	388 €	437 €	479 €	504 €	504 €	679 €
250 €	1	3	437 €	510 €	573 €	611 €	611 €	873 €
250 €	1	4	476 €	574 €	658 €	708 €	708 €	1.058 €
341 €	1	5	607 €	729 €	834 €	897 €	897 €	1.334 €
355 €	1	6	660 €	807 €	933 €	1.008 €	1.008 €	1.533 €
373 €	1	7	717 €	889 €	1.036 €	1.123 €	1.123 €	1.736 €
373 €	1	8	757 €	953 €	1.121 €	1.221 €	1.221 €	1.921 €
392 €	1	9	815 €	1.036 €	1.225 €	1.337 €	1.337 €	2.125 €
392 €	1	10	855 €	1.100 €	1.310 €	1.435 €	1.435 €	2.310 €

ΠΛΗΡΗΣ ΜΠΟΥΤΟ/ΡΑ	ΤΡΟΦΟ-ΔΟΤΙΚΟ	Αρ. θυρ/ων	SPRINT		A12M	CLASS100	A12B	POLYX
								
	346040		344242	344212	344272	344252	344252	344082
Συν. τιμή	68 €	Τιμή μον.	39,50 €	64 €	85 €	97,50 €	97,50 €	185 €
299 €	1	1	406 €	431 €	452 €	464 €	464 €	552 €
320 €	1	2	467 €	516 €	558 €	583 €	583 €	758 €
333 €	1	3	519 €	593 €	656 €	693 €	693 €	956 €
333 €	1	4	559 €	657 €	741 €	791 €	791 €	1.141 €
411 €	1	5	677 €	799 €	904 €	967 €	967 €	1.404 €
432 €	1	6	737 €	884 €	1.010 €	1.085 €	1.085 €	1.610 €
448 €	1	7	792 €	964 €	1.111 €	1.198 €	1.198 €	1.811 €
448 €	1	8	832 €	1.028 €	1.196 €	1.296 €	1.296 €	1.996 €
476 €	1	9	900 €	1.120 €	1.309 €	1.422 €	1.422 €	2.209 €
476 €	1	10	939 €	1.184 €	1.394 €	1.519 €	1.519 €	2.394 €

- ▶ Ζητήστε τις αντιστάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των θυροτηλεφώνων
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές

SFERA CLASSIC

Πίνακας επιλογής θυροτηλεφώνου



	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ		ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ						ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ		
														
Αρ. διαμ.	331110	331120	331130	342150	342240	332101	332111	332121	332231	332241	332911	331211	331221	331231
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
11		2*		1	3	1			1	2			2	
12		2*		1	3	1				3			2	
13		2*		1	3		1			3			2	
14		2*		1	3			1		3			2	
15			2*	1	4	1			1	3	1			2
16			2*	1	4	1				4	1			2
17			2*	1	4		1			4	1			2
18			2*	1	4			1		4	1			2
19			2*	1	5	1			1	4				2
20			2*	1	5	1				5				2

(*) Απαιτείται επιπλέον το καλώδιο σύνδεσης με αρ. καταλ. 346902, το οποίο έχει συμπεριληφθεί στην τελική τιμή

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για την τιμή της εγκατάστασης

SFERA CLASSIC



Συνολική τιμή εγκατάστασης (χωρίς ΦΠΑ)

ΠΛΗΡΗΣ ΜΠΟΥΤΟ/ΡΑ	ΤΡΟΦΟ-ΔΟΤΙΚΟ			SPRINT		CLASS100		POLYX
						A12M	A12B	
		Αρ. θυρ/ων						
	346010			344242	344212	344272	344252	344082
Συν. τιμή	74 €	Τιμή μον.		39,50 €	64 €	85 €	97,50 €	185 €
170 €	1	1		283 €	308 €	329 €	341 €	429 €
173 €	1	2		326 €	375 €	417 €	442 €	617 €
246 €	1	3		439 €	512 €	575 €	613 €	875 €
248 €	1	4		480 €	578 €	662 €	712 €	1.062 €
252 €	1	5		524 €	646 €	751 €	814 €	1.251 €
255 €	1	6		566 €	713 €	839 €	914 €	1.439 €
331 €	1	7		682 €	853 €	1.000 €	1.088 €	1.700 €
333 €	1	8		723 €	919 €	1.087 €	1.187 €	1.887 €
337 €	1	9		767 €	987 €	1.176 €	1.289 €	2.076 €
340 €	1	10		809 €	1.054 €	1.264 €	1.389 €	2.264 €
466 €	1	11		974 €	1.244 €	1.475 €	1.612 €	2.575 €
468 €	1	12		1.016 €	1.310 €	1.562 €	1.712 €	2.762 €
472 €	1	13		1.059 €	1.378 €	1.651 €	1.813 €	2.951 €
475 €	1	14		1.102 €	1.445 €	1.739 €	1.914 €	3.139 €
595 €	1	15		1.261 €	1.629 €	1.944 €	2.131 €	3.444 €
597 €	1	16		1.303 €	1.695 €	2.031 €	2.231 €	3.631 €
601 €	1	17		1.346 €	1.763 €	2.120 €	2.332 €	3.820 €
604 €	1	18		1.389 €	1.830 €	2.208 €	2.433 €	4.008 €
636 €	1	19		1.460 €	1.926 €	2.325 €	2.562 €	4.225 €
638 €	1	20		1.502 €	1.992 €	2.412 €	2.662 €	4.412 €

- ▶ Ζητήστε τις αντιτάσεις για την ταυτοποίηση των μηχανισμών και των θυροτηλεφώνων
- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ 4 ΚΑΛΩΔΙΑ + N

Πίνακας επιλογής θυροτηλεφώνου - SFERA CLASSIC



	ΚΟΥΤΙΑ ΕΝΤΟΙΧΙΣΜΟΥ			ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ		ΠΛΑΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ						ΠΛΑΙΣΙΑ ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΟΣ		
Αρ. διαμ.	331110	331120	331130	332120	332240	332101	332111	332121	332231	332241	332911	331211	331221	331231
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
11		2		1	3	1			1	2			2	
12		2		1	3	1				3			2	
13		2		1	3		1			3			2	
14		2		1	3			1		3			2	
15			2	1	4	1			1	3	1			2
16			2	1	4	1				4	1			2
17			2	1	4		1			4	1			2
18			2	1	4			1		4	1			2
19			2	1	5	1			1	4				2
20			2	1	5	1				5				2

► Για εγκαταστάσεις με περισσότερα διαμερίσματα, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης για να ενημερωθείτε για την τιμή της εγκατάστασης

SFERA CLASSIC



Συνολική τιμή εγκατάστασης (χωρίς ΦΠΑ)

ΠΛΗΡΗΣ ΜΠΟΥΤΟΝ/ΡΑ	ΤΡΟΦΟ-ΔΟΤΙΚΟ		SPRINT	PIVOT
				
	336000	Αρ. θυρ/ων	334202	334002
Συν. τιμή	73,10 €		24,40 €	46,20 €
126 €	1	1	223 €	245 €
129 €	1	2	251 €	294 €
173 €	1	3	320 €	385 €
175 €	1	4	346 €	433 €
180 €	1	5	375 €	484 €
183 €	1	6	402 €	533 €
230 €	1	7	473 €	626 €
231 €	1	8	500 €	674 €
236 €	1	9	528 €	725 €
239 €	1	10	556 €	774 €
312 €	1	11	654 €	894 €
314 €	1	12	680 €	942 €
318 €	1	13	709 €	992 €
321 €	1	14	736 €	1.041 €
412 €	1	15	851 €	1.178 €
414 €	1	16	878 €	1.227 €
418 €	1	17	906 €	1.277 €
421 €	1	18	934 €	1.326 €
424 €	1	19	961 €	1.375 €
426 €	1	20	987 €	1.423 €

- ▶ Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες
- ▶ Τεχνικές ιδιαιτερότητες ή επιπλέον απαιτήσεις της εγκατάστασης προφανώς διαφοροποιούν τις παραπάνω τιμές



ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ AXOLUTE OUTDOOR

Έγχρωμη κάμερα, αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο αφής με έγχρωμη οθόνη, μενού ανάλογο με των κινητών τηλεφώνων για κλήση και έλεγχο της κλειδαριάς, φωτισμός με μπλε led. Με κρύσταλλο υψηλής αντοχής και 2 επιλογές πλαισίων.



349140+339223:
Brass 4.280 €



349140+339213:
Steel 3.820 €

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) ή δακτυλικό αποτυπώματος(*).



SFERA NEW - Allmetal:
Με ηλεκτρ. πληκτρολόγιο: 1.328 €
Με αναγνώστη καρτών: 1.303 €
Με αναγνώστη αποτ/ματος: 1.911 €



SFERA ROBUR:
Με ηλεκτρ. πληκτρολόγιο: 1.529 €
Με αναγνώστη καρτών: 1.448 €
Με αναγνώστη αποτ/ματος: 2.069 €

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ LINEA 2000 METAL

Μπουτονιέρες εξωτερικές ή χωνευτές, μικρής διάστασης, από στιβαρό υλικό Zamak μεγάλης αντοχής IK 07, σε μοντέρνο design. Διαθέτουν έγχρωμη κάμερα και διατίθενται για μονοκατοικία ή δύο κατοικίες.



Εξωτερική



Χωνευτή

342991 Μονοκατοικίας: 476 €
342992 2 κατοικιών: 498 €

343001 Μονοκατοικίας: 565 €
343002 2 κατοικιών: 593 €

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: 179 €



343102: 209 €



343100: 240 €

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΛΗΣΗΣ ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑΣ ΣΕ ΤΗΛΕΦΩΝΟ

Συνδυασμός συστήματος θυροτηλεόρασης με τηλεφωνικό κέντρο με τη χρήση του Iryde Touch Phone και του τηλεφωνικού κέντρου 2 καλωδίων PABX. Δυνατότητα μεταφοράς της κλήσης της μπουτονιέρας σε σταθερό ή κινητό τηλέφωνο και ταυτόχρονα πλήθος άλλων λειτουργιών τηλεφωνίας (αναγνώριση κλήσης, ιστορικό κλήσεων, κλπ). Το Iryde Touch Phone μπορεί να τοποθετηθεί και ανεξάρτητα και να χρησιμοποιηθεί αποκλειστικά ή σαν οθόνη θυροτηλεόρασης ή σαν οθόνη θυροτηλεόρασης και τηλεφώνου ταυτόχρονα. Τοποθετείται επίτοιχα με τη βάση 345024 ή επιτραπέζια με τη βάση 345023.



Iryde Touch Phone
345020: 1.030 € (λευκό)
345021: 1.030 € (μαύρο)



PABX
345829: 945 €

ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΧΩΡΟΥ



Έγχρωμη κάμερα 2 καλωδίων με ενσωματωμένο εξωτερικό περίβλημα από αλουμίνιο που τοποθετείται σε εξωτερικούς χώρους. Σύνδεση με 2 καλώδια απευθείας στο μίκτη σήματος εικόνας F441.

391670: 574 €

Η εταιρία bticino διαθέτει πλούσια γκάμα προϊόντων κλειστού κυκλώματος παρακολούθησης (CCTV). Περισσότερες πληροφορίες στο σχετικό έντυπο ή στο www.legrand.gr



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: 212 €

Οι τιμές έχουν στρογγυλοποιηθεί σε ακέραιες μονάδες.
(*) Για τη σύνθεση των κωδικών, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ 2 ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Τα Kit θυροτηλεόρασης 2 καλωδίων είναι ιδανικά για νέες εγκαταστάσεις αλλά και για αντικαταστάσεις παλαιών κουδουνιών ή θυροτηλεφώνων και μετατροπή της εγκατάστασης σε θυροτηλεόραση χωρίς επιπλέον καλωδίωση και μερεμέτια. Είναι επεκτάσιμα με τα προϊόντα του συστήματος 2 καλωδίων.



ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ POLYX VIDEO - LINEA 2000 METAL

Kit με έγχρωμη οθόνη POLYX VIDEO και μπουτονιέρα LINEA 2000 METAL, επίτοιχης τοποθέτησης, υψηλής αντοχής IK 07.

Αρ. καταλ.	Περιγραφή	Τιμή
368911	Μονοκατοικίας	975 €



ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ POLYX VIDEO - LINEA 2000 METAL (ΧΩΝΕΥΤΗ)

Kit με έγχρωμη οθόνη POLYX VIDEO και μπουτονιέρα LINEA 2000 METAL, χωνευτής τοποθέτησης, υψηλής αντοχής IK 07.

Αρ. καταλ.	Περιγραφή	Τιμή
368811	Μονοκατοικίας	975 €



ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ SWING BASE - SFERA MODULAR

Kit με ασπρόμαυρη οθόνη SWING BASE και μπουτονιέρα SFERA CLASSIC, επίτοιχης τοποθέτησης με έγχρωμη κάμερα, σε χρώμα αλουμίνιο.

Αρ. καταλ.	Περιγραφή	Τιμή
366311	Μονοκατοικίας	831 €



ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ SWING BASE - LINEA 2000

Kit με ασπρόμαυρη οθόνη SWING BASE και μπουτονιέρα LINEA 2000, επίτοιχης τοποθέτησης, υψηλής αντοχής IK 07.

Αρ. καταλ.	Περιγραφή	Τιμή
365411	Μονοκατοικίας	596 €

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ - ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ 2 ΚΑΛΩΔΙΑ

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ SPRINT - LINEA 2000

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	111 €
331550	Συμπληρωματικό θυροτηλέφωνο	53,80 €

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ 4 + N

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ SPRINT - LINEA 2000

Kit με θυροτηλέφωνο SPRINT και μπουτονιέρα LINEA 2000 επίτοιχης τοποθέτησης.



Αρ. καταλ.	Περιγραφή	Τιμή
363211	Μονοκατοικίας	123 €
363221	2 κατοικιών	148 €

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΜΟΝΟΚΑΤΟΙΚΙΕΣ



Τεχνολογία 2 καλωδίων

Ιδανικά για αντικατάσταση παλιού κουδουνιού χωρίς μερεμέτια, απλά, γρήγορα και εύκολα!



Μπουτονιέρα υψηλής αντοχής

- Από στιβαρό υλικό αλουμίνιο zamak
- Στεγανότητα (IP44)
- Μεταλλικό σκέπαστρο προστασίας από βροχή
- Επίτοιχη τοποθέτηση (με βίδες)



Έγχρωμη οθόνη αφής 7"

- Slot για κάρτα μνήμης SD
- Χρήση μουσικών αρχείων MP3 για ήχο κλήσης
- Καταγραφή εικόνας επισκεπτών
- Λειτουργία ψηφιακής κορνίζας
- Δυνατότητα ανοίγματος 2 εισόδων π.χ. εξώπορτας και πόρτας εισόδου
- Γυαλιστερό φινιρίσμα
- Σε μαύρο ή λευκό χρώμα
- Σύνδεση σε πρίζα με καλώδιο 1,8 m (περιέχεται στη συσκευασία)

Έγχρωμη οθόνη 7"

- Δυνατότητα ανοίγματος 2 εισόδων π.χ. εξώπορτας και πόρτας εισόδου
- Γυαλιστερό φινιρίσμα
- Σε μαύρο ή λευκό χρώμα
- Σύνδεση σε πρίζα με καλώδιο 1,8 m (περιέχεται στη συσκευασία)

Έγχρωμη οθόνη 3,5"

- Δυνατότητα ανοίγματος 2 εισόδων π.χ. εξώπορτας και πόρτας εισόδου
- Σε ασημί χρώμα
- Σύνδεση σε πρίζα με καλώδιο 1,8 m (περιέχεται στη συσκευασία)

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

Οθόνη σε μαύρο χρώμα Αρ. καταλ. 316814	Οθόνη σε λευκό χρώμα Αρ. καταλ. 316813	Οθόνη σε μαύρο χρώμα Αρ. καταλ. 316714	Οθόνη σε λευκό χρώμα Αρ. καταλ. 316713	Οθόνη σε ασημί χρώμα Αρ. καταλ. 316613
Κιτ με οθόνη 7" αφής		Κιτ με οθόνη 7"		Κιτ με οθόνη 3,5"
Τιμή: 518 €		Τιμή: 402 €		Τιμή: 277 €

ΟΘΟΝΕΣ

Επεκτείνετε το σύστημα με την προσθήκη έως 2 επιπλέον οθονών και επωφεληθείτε από τη λειτουργία της ενδοεπικοινωνίας. Μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές οθόνες καθώς όλες είναι συμβατές μεταξύ τους



Αρ. καταλ. 332154



Αρ. καταλ. 332153



Αρ. καταλ. 332054



Αρ. καταλ. 332053



Αρ. καταλ. 331953

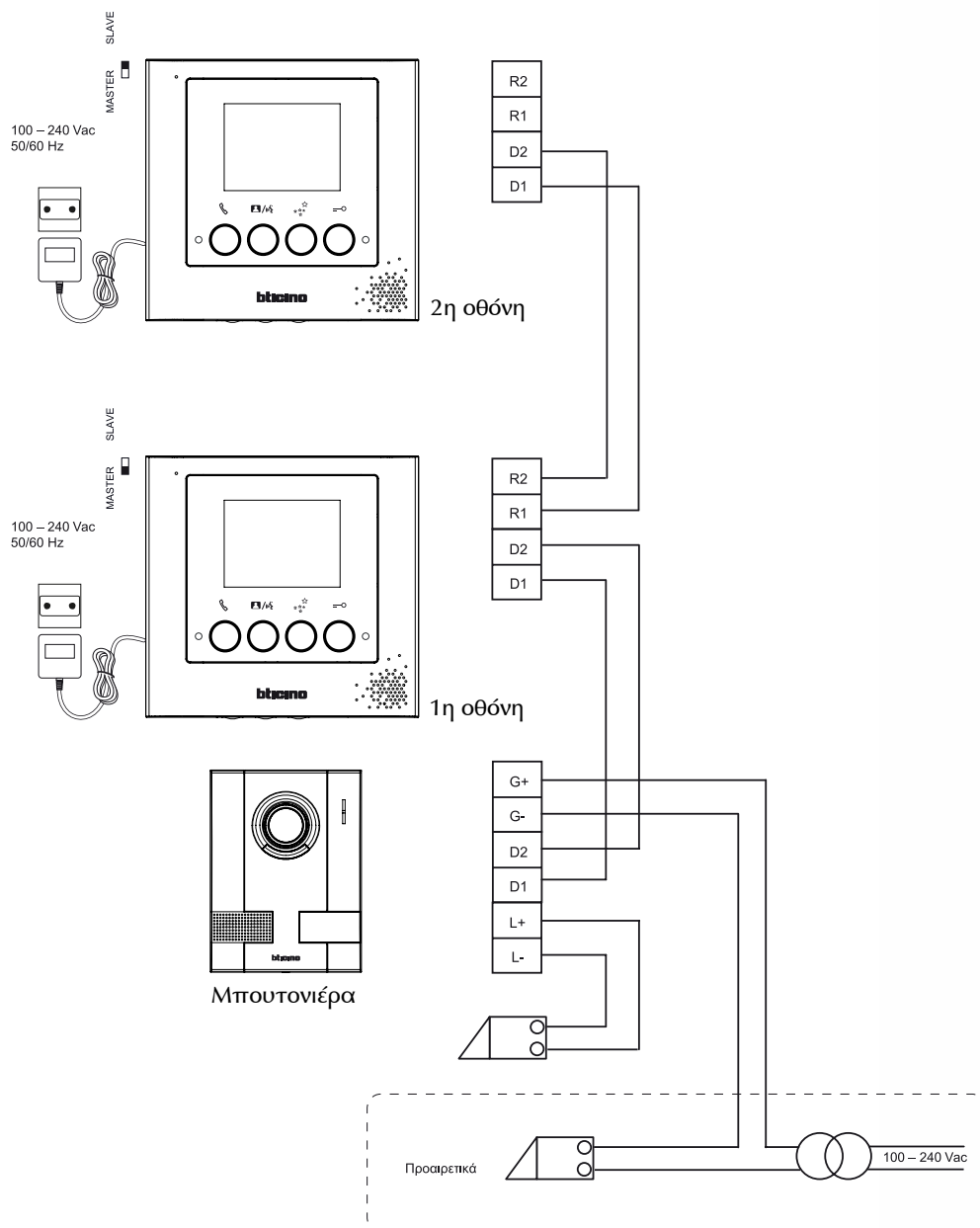
Οθόνη αφής 7"	Οθόνη 7"	Οθόνη 3,5"
Τιμή: 327 €	Τιμή: 216 €	Τιμή: 151 €

Οι τιμές δεν περιέχουν ΦΠΑ

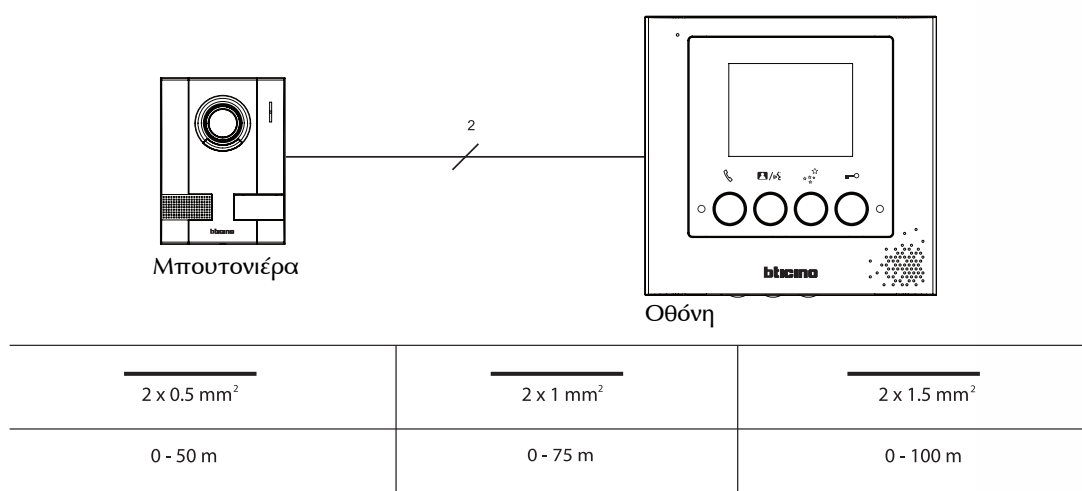
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ

Εγκατάσταση με 1 μπουτονιέρα, 2 οθόνες

ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ



ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ



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 μονοκατοικίες ή διπλοκατοικίες. 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.

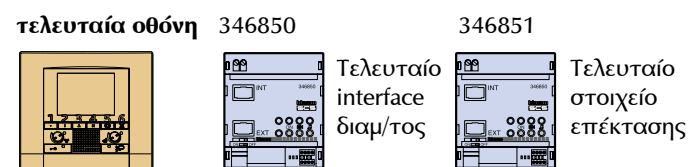
Αποστάσεις συστήματος⁽¹⁾

Αποστάσεις για εγκαταστάσεις πολυκατοικιών με έγχρωμη μπουτονιέρα και οθόνη

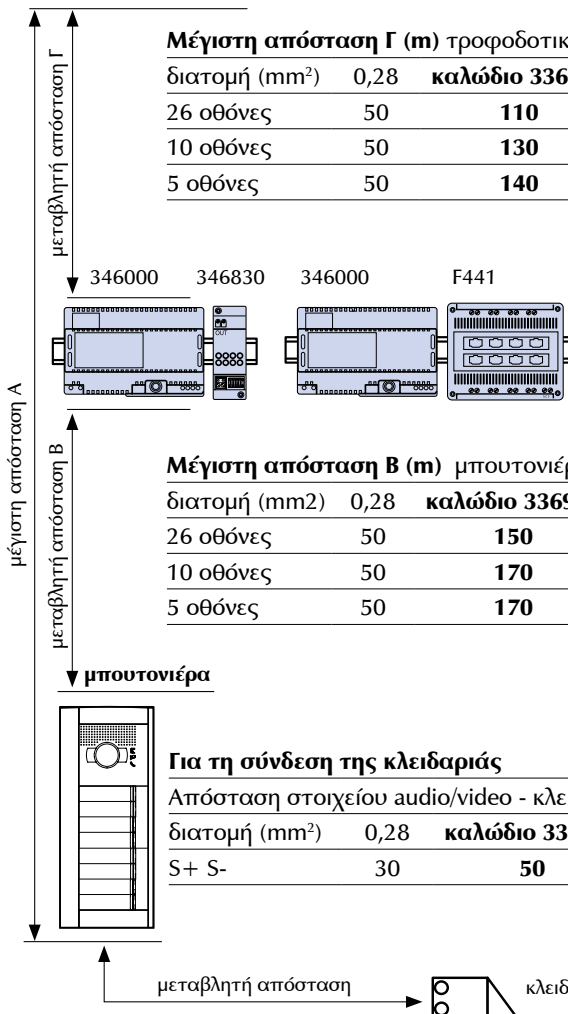
Μέγιστη απόσταση A (m) μπουτονιέρα - οθόνη

διατομή (mm ²)	0,28	καλώδιο 336904	UTP κατ. 5
26 οθόνες	50 ⁽²⁾	200	105
10 οθόνες	50 ⁽²⁾	200	130
5 οθόνες	50 ⁽²⁾	200	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



Μέγιστη απόσταση Γ (m) τροφοδοτικό - οθόνη			
διατομή (mm ²)	0,28	καλώδιο 336904	UTP κατ. 5
26 οθόνες	50	110	50
10 οθόνες	50	130	60
5 οθόνες	50	140	60



Μέγιστη απόσταση Β (m) μπουτονιέρα - τροφοδοτικό

διατομή (mm ²)	0,28	καλώδιο 336904	UTP κατ. 5
26 οθόνες	50	150	65
10 οθόνες	50	170	75
5 οθόνες	50	170	75

Για τη σύνδεση της κλειδαριάς

Απόσταση στοιχείου audio/video - κλειδαριάς

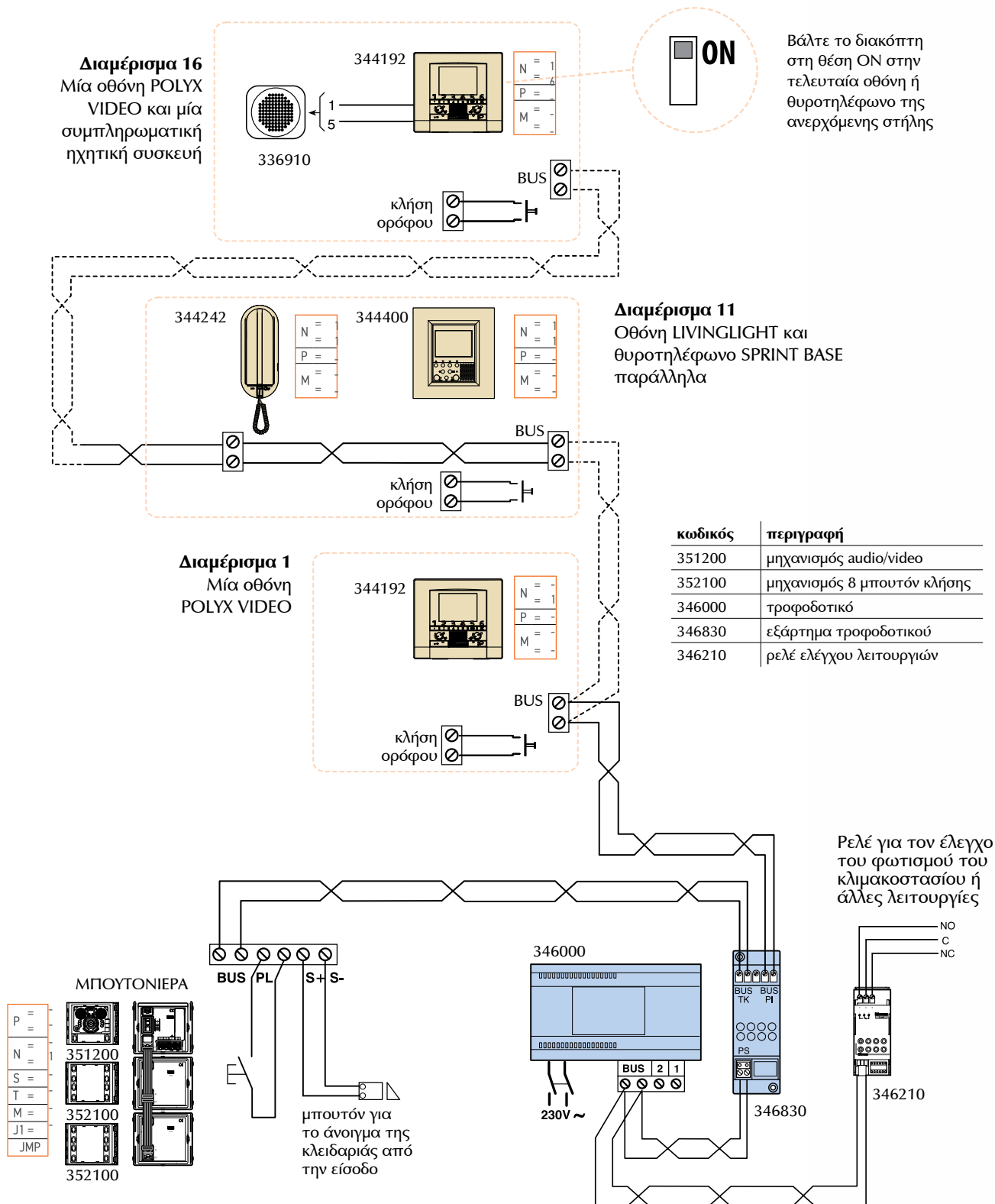
διατομή (mm ²)	0,28	καλώδιο 336904	1
S+ S-	30	50	100

⁽¹⁾ Οι παραπάνω αποστάσεις μειώνονται όταν στην εγκατάσταση υπάρχει οθόνη SWING BASE 344832.

⁽²⁾ Η απόσταση μπορεί να φθάσει έως τα 100 m εάν χρησιμοποιηθεί ο ενισχυτής 346870.

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.

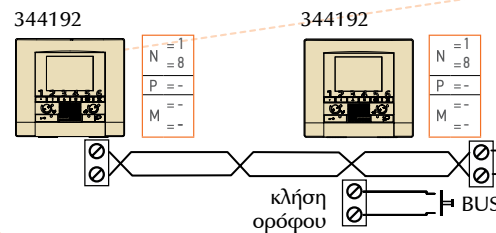


ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ

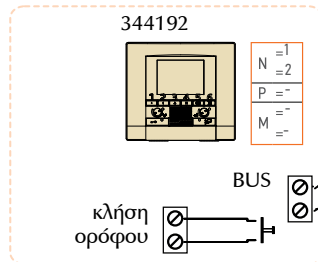
Εγκατάσταση με 2 εισόδους και 1 ανερχόμενη στήλη

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
POLYX VIDEO
παράλληλα

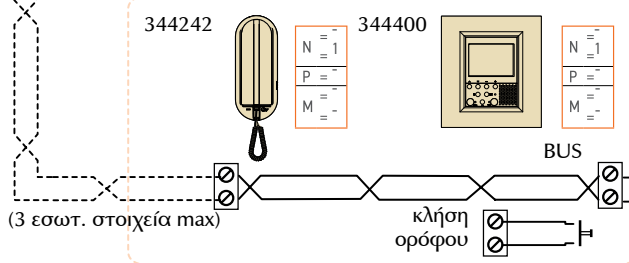


Διαμέρισμα 12
Μία οθόνη
POLYX VIDEO



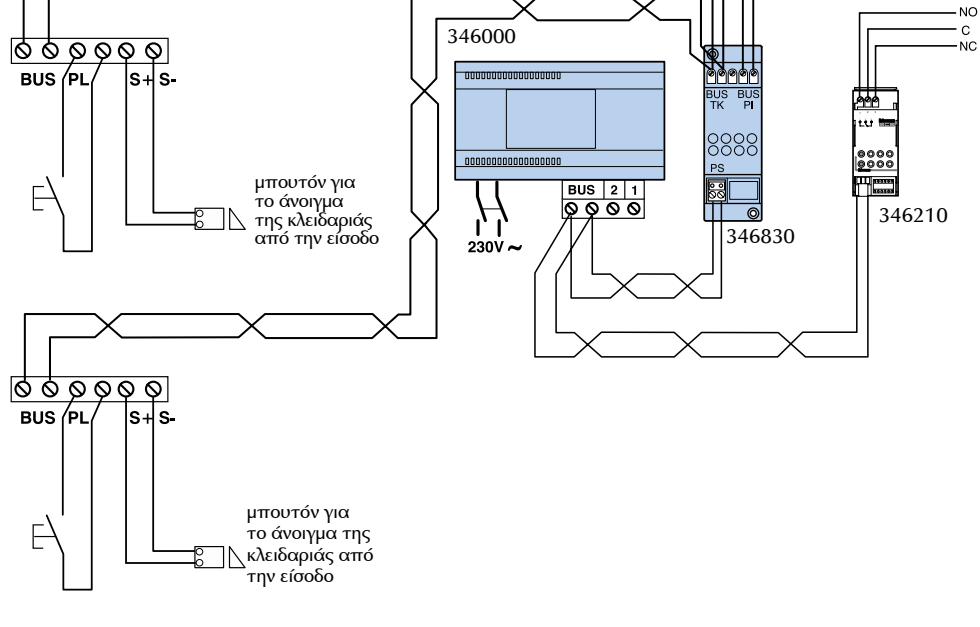
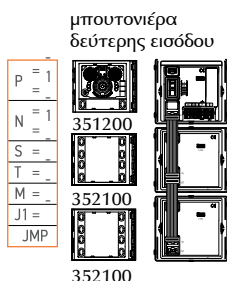
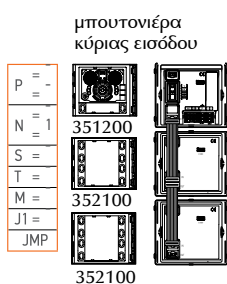
Βάλτε το διακόπτη στη θέση ON στην τελευταία οθόνη της ανερχόμενης στήλης

κωδικός	περιγραφή
351200	μηχανισμός audio/video
352100	μηχανισμός 8 μπουτόν κλήσης
346000	τροφοδοτικό
346830	εξάρτημα τροφοδοτικού
346200	ρελέ ελέγχου λειτουργιών



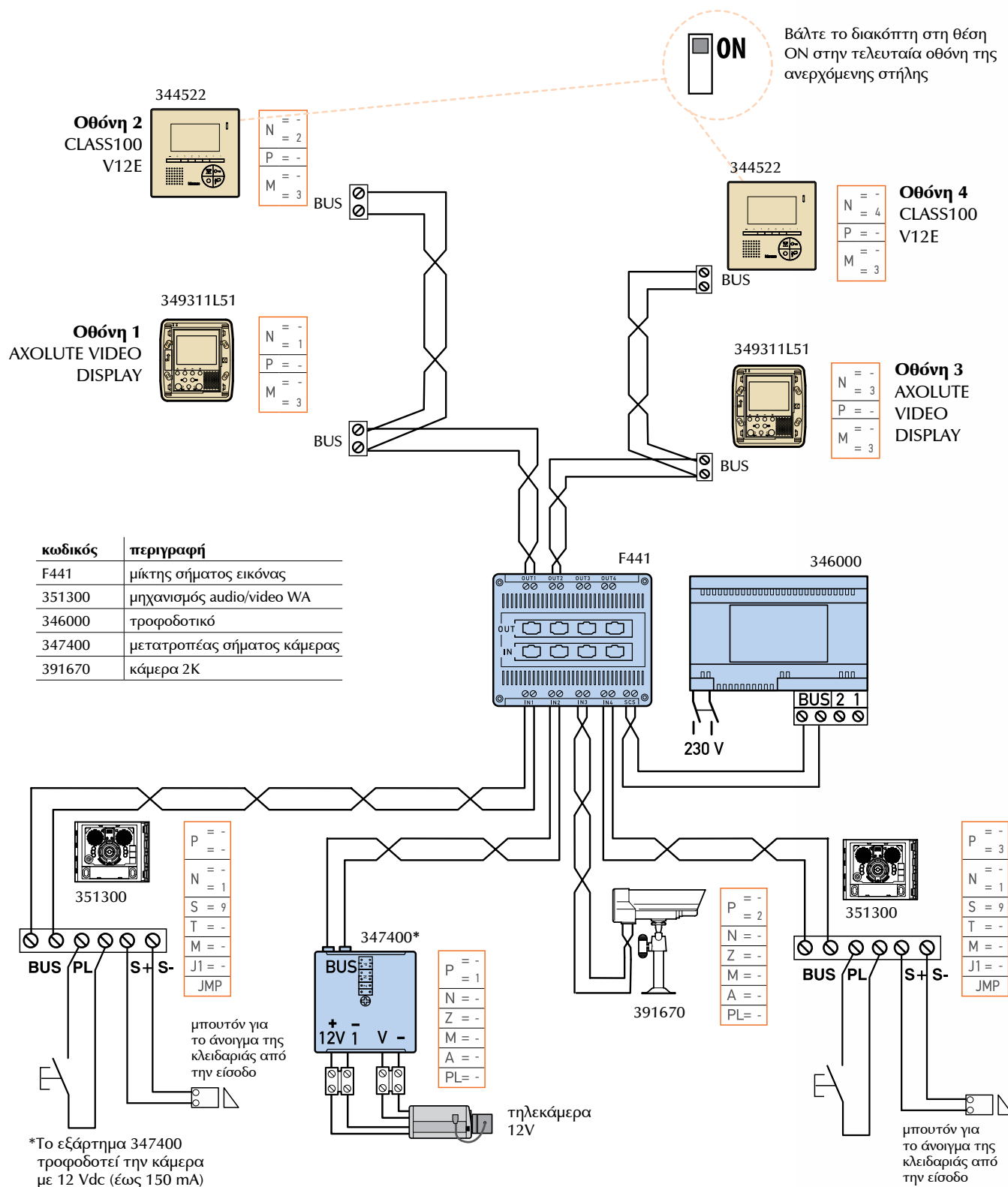
Διαμέρισμα 1
Μία οθόνη LIVINGLIGHT και
ένα θυροτηλέφωνο SPRINT BASE
παράλληλα

Ρελέ για τον έλεγχο του φωτισμού του κλιμακοστασίου ή άλλες λειτουργίες



Μονοκατοικία με 2 ή περισσότερες εισόδους και 2 κάμερες παρακολούθησης max, 4 οθόνες και ενδοεπικοινωνία

Σε αυτή την εγκατάσταση έχουν προβλεφθεί 2 ανερχόμενες στήλες και 4 εσωτερικά στοιχεία με ενδοεπικοινωνία. Η καλωδίωση γίνεται διαδοχικά (είσοδος-έξοδος) σε κάθε εσωτερικό στοιχείο. Οι εξωτερικές κάμερες ανάβουν διαδοχικά πιέζοντας το πλήκτρο της έναυσης. Η τοποθέτηση της αντίστασης 9 στο S στο στοιχείο audio/video ενεργοποιεί τη γενική κλήση. Η τοποθέτηση της αντίστασης 3 στο M στις οθόνες ενεργοποιεί την ενδοεπικοινωνία. Σε περίπτωση 3 εισόδων αντικαθίσταται 1 από τις 2 κάμερες με τη μπουτονιέρα της τρίτης εισόδου.



Αρ. καταλ.	Περιγραφή προϊόντος	Τιμή	Συσκ.
500			
506E	Axolute κουτί εντοιχισμού για 3+3 στοιχ.	3,00 €	1
3499	Εξάρτημα τερματισμού	10,20 €	1
3501/0 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N0 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/1 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N1 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/2 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N2 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/3 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N3 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/4 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N4 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/5 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N5 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/6 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N6 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/7 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N7 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/8 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N8 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/9 ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης N9 (10 τεμ.)	5,90 €	1
3501/SLA ⁽²⁾	MH SCS αντίσταση ταυτοποίησης SLA (10 τεμ.) μπλε	5,90 €	1
3501K	Sfera kit αντιστάσεων ταυτοποίησης	75,90 €	1
043453	Tersystem τροφοδοτικό θ/τηλ. ράγας 6 στ.	61,05 €	1
043476	Tersystem θυροτηλέφωνο 4+N	40,95 €	1
043932	Tersystem θυροτηλέφωνο μπχ.ήχου (porter)	30,75 €	1

100000

100016	Ανταλλακτικό κάλυμμα θυροτηλεφώνου	3,65 €	1
--------	------------------------------------	--------	---

310000

316613	DIY kit video 3,5" λευκό 2 K	277,00 €	1
316713	DIY kit video 7" λευκό 2 K	402,00 €	1
316714	DIY kit video 7" μαύρο 2 K	402,00 €	1
316813	DIY kit video 7" αφής λευκό 2 K	518,00 €	1
316814	DIY kit video 7" αφής μαύρο 2 K	518,00 €	1

330000

331110	Sfera κουτί εντοιχισμού 1 στ.	20,00 €	1
331120	Sfera κουτί εντοιχισμού 2 στ.	23,60 €	1
331130	Sfera κουτί εντοιχισμού 3 στ.	29,65 €	1
331211	Sfera πλαίσιο 1 στ. αλουμίνιο	25,50 €	1
331221	Sfera πλαίσιο 2 στ. αλουμίνιο	35,85 €	1
331231	Sfera πλαίσιο 3 στ. αλουμίνιο	46,15 €	1
331311	Sfera κουτί επίτοιχο 1 στ. αλουμίνιο	104,00 €	1
331321	Sfera κουτί επίτοιχο 2 στ. αλουμίνιο	124,00 €	1
331331	Sfera κουτί επίτοιχο 3 στ. αλουμίνιο	154,00 €	1
331550	Sfera συμπληρωματικό θ/τηλ. για 3638 11	53,80 €	1
331760	DIY μπουτονιέρα video 2K	202,00 €	1
331953	DIY οθόνη video 3,5 " λευκό 2 K	151,00 €	1
332053	DIY οθόνη video 7" λευκό 2 K	216,00 €	1
332054	DIY οθόνη video 7" μαύρο 2K	216,00 €	1
332101	Sfera πλάκα θυρομεγαφώνου αλουμίνιο	24,85 €	1
332111	Sfera πλάκα θ/μεγ. + 1 μπουτόν αλουμίνιο	29,00 €	1
332120	Sfera μπχ. θ/μεγ. + 2 μπουτόν αναλογικό	51,40 €	1
332121	Sfera πλάκα θ/μεγ. + 2 μπουτόν αλουμίνιο	32,00 €	1
332153	DIY οθόνη video 7 " αφής λευκό 2K	327,00 €	1
332154	DIY οθόνη video 7" αφής μαύρο 2 K	327,00 €	1
332200	Sfera μπχ. φωτεινής ετικέτας αναλογ.	15,55 €	1
332201	Sfera πλάκα φωτεινής ετικέτας αλουμίνιο	16,65 €	1
332231	Sfera πλάκα 3 μπουτόν κλήσης αλουμίνιο	18,90 €	1
332240	Sfera μπχ. 4 μπουτόν κλήσης αναλογικό	18,85 €	1
332241	Sfera πλάκα 4 μπουτόν κλήσης αλουμίνιο	20,85 €	1
332461	Sfera πλάκα 2X3 μπουτόν κλήσης αλουμίνιο	33,30 €	1

Αρ. καταλ.	Περιγραφή προϊόντος	Τιμή	Συσκ.
332481	Sfera πλάκα 8 μπουτόν κλήσης αλουμίνιο	36,80 €	1
332510	Sfera μπχ. κάμερας A/M	218,00 €	1
332511	Sfera πλάκα κάμερας αλουμίνιο	32,10 €	1
332540	Sfera στοιχείο σύνδεσης εξωτ. κάμερας	67,20 €	1
332550	Sfera μπχ. κάμερας έγχρωμης	440,00 €	1
332601	Sfera πλάκα ψηφ. ηλεκτρολόγιο αλουμίνιο	71,50 €	1
332650	Sfera ηλεκτρολόγιο κλειδαριάς	287,00 €	1
332651	Sfera πλάκα ηλεκτρ. κλειδαριάς αλουμίνιο	70,45 €	1
332911	Sfera πλάκα κάλυψης αλουμίνιο	27,55 €	1
332930	Sfera ειδοποιητής ήχου αναλογικός	49,70 €	1
332951	Sfera πλάκα σύνδ. εξωτ. κάμερας αλουμίν.	17,70 €	1
332970	Sfera γεννήτρια τόνου	70,00 €	1
334002	Pivot θυροτηλέφωνο λευκό	46,20 €	1
334003	Pivot θυροτηλέφωνο ανθρακί	46,20 €	1
334102	Pivot θυροτηλέφωση A/M λευκή	198,00 €	1
334202	Sprint θυροτηλέφωνο λευκό	24,40 €	1
334704	Swing θυροτηλέφωνο λευκό	45,70 €	1
334804	Swing θυροτηλέφωση A/M λευκή	372,00 €	1
335818	Sfera PABX τηλεφωνικό κέντρο 1 γραμμή	449,00 €	1
335828	Sfera PABX τηλεφωνικό κέντρο 2 γραμές	522,00 €	1
335910	Sfera interface τηλεφωνίας	155,50 €	1
335912	BT στοιχείο επέκτασης 4 αναχωρήσεων	71,40 €	1
335916	BT στοιχείο επέκτασης 4 ρελέ	68,25 €	1
335919	BT εξάρτημα προγρ. PABX τηλεφ. κέντρου	57,80 €	1
336000	Sfera τροφοδοτικό αναλογ. εγκαταστάσης	73,10 €	1
336010	Sfera τροφοδοτικό ψηφ. εγκαταστάσης	96,25 €	1
336200	Sfera ρελέ ενδοεπικοινωνίας	113,50 €	1
336210	Sfera μεταγωγικό ρελέ για 2 εισόδους	226,00 €	1
336220	Sfera βοηθητικό ρελέ για επιπλ. κουδούνι	71,60 €	1
336230	Sfera ρελέ χρονικής ρύθμισης	132,00 €	1
336300	Sfera εξάρτ. απόρριπτου επικοινωνίας	47,95 €	1
336310	Sfera εξάρτ. για ηλεκτρονική κλειδαριά	53,35 €	1
336320	Sfera ρελέ για έναυση αναλογ. κάμερας	43,60 €	1
336803	Sfera καλώδιο σύνδεσης SCART-TV	26,35 €	1
336813	BT καλώδιο σύνδεσης για επιτρ. Βάση	29,25 €	1
336830	Sfera πρόσθετος ειδοποιητής 3 τόνων	77,75 €	1
336842	Sfera ανταλ. τροφοδοτικό για kit 3638 11	37,55 €	1
336900 ⁽¹⁾	Sfera ψηφιακό καλώδιο 8 αγωγών 100m	315,00 €	1
336902	Pivot kit εντοιχισμού θ/τηλ. λευκό	36,30 €	1
336903 ⁽¹⁾	Sfera ψηφιακό καλώδιο 8 αγωγών	3,15 €	500m
336904 ⁽¹⁾	Sfera καλώδιο για εγκαταστάσεις 2 K 200m	212,00 €	1
336910	Sfera συμπληρωματική ηχητική συσκευή	25,55 €	1
336920	Sfera ανταλ. αναλογικό στοιχείο ήχου	65,80 €	1
336922	Pivot kit εντοιχισμού οθόνης λευκό	62,70 €	1
336964	Sfera αποσπώμενος κονέκτορας 4 επαφών	8,05 €	1
336968	Sfera αποσπώμενος κονέκτορας 8 επαφών	11,70 €	1
337122	Pivot βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης	40,00 €	1
337132	Pivot επιτρ. βάση τοποθ. μονάδας θυρωρ.	80,00 €	1
337400	Sprint εξάρτημα ακύρωσης ήχου με led	22,85 €	1
337411	Sprint εξάρτημα ενδοεπικοινωνίας	6,50 €	1
337430	Sprint συμπληρωματικό μπουτόν	7,35 €	1
337440	Sprint εξάρτημα ενδεικτικού led	22,45 €	1
337500	Pivot εξάρτημα ακύρωσης ήχου με LED λευκό	28,30 €	1
337512	Pivot σετ 4 συμπληρ. μπουτόν λευκό	34,40 €	1
339213	Axolute outdoor βάση+πλαίσιο steel	920,00 €	1

Αρ. καταλ.	Περιγραφή προϊόντος	Τιμή	Συσκ.
339223	Axolute outdoor βάση+πλαίσιο brass	1.380,00 €	1
339313	Axolute outdoor μεταλλικό κουτί εντοιχ.	97,55 €	1
340000			
342150	Sfera μnx. θ/μεγ. + 2 μπουτ. 2Κ/26 εσωτ.	95,00 €	1
342160	Sfera μnx. ψηφιακό θ/μεγ. + 2 μπουτόν	190,00 €	1
342170	Sfera μnx. θ/μεγ. + 2 μπουτόν 2Κ	128,00 €	1
342200	Sfera μnx. φωτεινή ετικέτα σήμ. ψηφ./2Κ	53,70 €	1
342240	Sfera μnx. 4 μπουτόν κλήσης ψηφ./2Κ	47,85 €	1
342461	Sfera πλάκα audio/video αλουμίνιο	40,85 €	1
342471	Sfera πλάκα audio/video+1 μπουτόν αλουμ.	46,70 €	1
342480	Sfera μnx. 8 μπουτόν κλήσης ψηφ./2Κ	116,00 €	1
342481	Sfera πλάκα audio/video+2 μπουτόν αλουμ.	52,45 €	1
342510	Sfera μηχανισμός κάμερας A/M 2Κ	261,00 €	1
342550	Sfera μηχανισμός κάμερας έγχρωμης 2Κ	418,00 €	1
342560	Sfera μnx. κάμερας+θυρομ. audio/video 2Κ	475,00 €	1
342982	Linea 2000 Metal μπουτον. A/M 2Κ 2 διαμ.	476,00 €	1
342991	Linea 2000 Metal μπουτον. έγχρ. 2Κ 1 διαμ.	476,00 €	1
342992	Linea 2000 Metal μπουτον. έγχρ. 2Κ 2 διαμ.	498,00 €	1
343001	Linea 2000 Metal κων. μπουτον. 1 διαμ. 8 έγχρ. 2κ	565,00 €	1
343002	Linea 2000 Metal κων. μπουτον. 2 διαμ. έγχρ. 2κ	593,00 €	1
343100	Linea 100 μπουτ θ/ΤΦ ηλεκτρολόγιο 2Κ	240,00 €	1
343101	Linea 100 μπουτ. θ/ΤΦ 4 μπουτόν 2Κ	179,00 €	1
343102	Linea 100 μπουτ. θ/ΤΦ 8 μπουτόν 2Κ	209,00 €	1
344002	Pivot κεντρική μονάδα θυρωρείου	732,00 €	1
344032	Pivot θυροτηλέφωνο 2Κ λευκό	97,50 €	1
344034	Pivot tech θυροτηλέφωνο 2Κ ασημί μεταλ.	111,00 €	1
344082	Polyx θυρ/φωνο επίτ. χωρίς ακουστικό 2Κ	185,00 €	1
344163	Polyx memory display έγχρωμο επίτοιχο 2Κ	764,00 €	1
344192	Polyx video έγχρωμο επίτοιχο 2Κ	430,00 €	1
344212	Sprint θυροτηλέφωνο 2Κ	64,00 €	1
344242	Sprint base θυροτηλέφωνο 2Κ λευκό	39,50 €	1
344252	Class100 A12B θυροτηλέφωνο 2κ	97,50 €	1
344272	Class100 A12M θυροτηλέφωνο 2Κ	85,00 €	1
344400	LL(Livinglight) video display έγχρωμο 2Κ	397,00 €	1
344401	LL(Livinglight) video display AIR έγχρωμο 2Κ	447,00 €	1
344411	LL(Livinglight) video display πλακίδιο αλουμίνιο	19,00 €	1
344412	LL(Livinglight) video display πλακίδιο γραφίτης	19,00 €	1
344413	LL(Livinglight) video display πλακίδιο λευκό	19,00 €	1
344502	Class100 V12B video έγχρωμο 2 Κ	220,00 €	1
344522	Class100 V12E video έγχρωμο 2Κ	340,00 €	1
344552	Class100 επιτραπέζια βάση video & θυροτηλέφωνου	23,60 €	1
344562	Class100 V12E εξάρτημα ρυθμιζ. κλήσης / κωνευτό	65,00 €	1
344572	Class100 V12E κουτί κωνευτής τοποθέτησης	30,00 €	1
344582	Class100 V12E εξάρτημα με ακουστικό	85,00 €	1
344592	Class100 V12E εξάρτημα ρυθμιζ. κλήσης / επίτοιχο	20,00 €	1
344612	Class300 V13E White οθόνι 2Κ	600,00 €	1
344613	Class300 V13E Black οθόνι 2Κ	600,00 €	1
344622	Class300 V13M Memory White οθόνι 2Κ	700,00 €	1
344632	Class300 επιτραπέζια βάση	65,00 €	1
344704	Swing θυροτηλέφωνο 2Κ λευκό	97,50 €	1
344804	Swing θυροτηλέοραση 2Κ A/M λευκή	261,00 €	1
344824	Swing θυροτηλέοραση 2Κ έγχρωμη λευκή	309,00 €	1
344832	Swing base οθόνι A/M 2Κ λευκή	190,00 €	1
345020	Iryde Touch phone λευκό	1.030,00 €	1
345021	Iryde Touch phone μαύρο	1.030,00 €	1
345023	Iryde Touch phone βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης	73,50 €	1

Αρ. καταλ.	Περιγραφή προϊόντος	Τιμή	Συσκ.
345024	Iryde Touch phone βάση επίτοιχης τοποθέτησης	31,55 €	1
345829	PABX τηλεφ. κέντρο 2Κ, 2 γραμμές, 8 εξοδοί	945,00 €	1
345830	PABX 2Κ εξάρτημα επέκτασης + 8 εξοδοί	368,00 €	1
345831	PABX 2Κ εξάρτημα επέκτασης + 2 γραμμές	221,00 €	1
345832	PABX 2Κ καλώδιο σύνδεσης εξαρτημάτων	189,00 €	1
346000	Sfera τροφοδοτικό 2Κ max 100 θ/τηλ.	94,00 €	1
346010	Sfera τροφοδοτικό 2Κ max 26 θ/τηλ.	74,00 €	1
346020	Sfera τροφοδοτικό 2Κ συμπληρ. 2 στ.	115,00 €	1
346030	MH SCS τροφοδ. μικρών διαστάσεων	125,00 €	1
346040	Sfera τροφοδοτικό 2Κ max 20 θ/τηλ.	68,00 €	1
346210	BT ρελέ ενεργοποίησης φωτισμού 2Κ 2 στοιχ.	94,00 €	1
346230	Sfera ρελέ ελέγχου κλειδαριάς	157,00 €	1
346250	BT Συμπληρωματικό ρελέ	33,50 €	1
346300	Sfera λογισμικό θυρωρείου IP/2Κ	200,00 €	1
346310	BT κεντρική μονάδα θυρωρείου 2Κ	962,00 €	1
346800	Sprint θ/τηλ. εξαρτ. ακύρωσης ήχου 2Κ	22,30 €	1
346810	Sfera Interface 2Κ/PABX	184,00 €	1
346812	Pivot σετ 4 συμπληρ. μπουτόν 2Κ λευκό	60,25 €	1
346830	Sfera εξάρτ. τροφοδοτικού θ/TV 2Κ	31,00 €	1
346833	Sfera ειδικό εξάρτημα κλήσης ορόφου	56,95 €	1
346841	Sfera διακλαδωτής οροφ. 2 καλωδίων	57,95 €	1
346850	Sfera interface διαμερίσματος 2 καλ.	409,00 €	1
346851	Sfera στοιχείο επέκτασης εγκ. 2 καλ.	311,00 €	1
346870	Sfera εξάρτ. ενίσχυσης θ/TV 2Κ	84,70 €	1
346890	Sfera interface 2 καλωδίων / IP	999,00 €	1
346902	Sfera καλώδιο σύνδ. μnx. μπουτόν ψηφ./2Κ	22,90 €	1
346903	Sfera εξάρτημα επέκτασης 2Κ	22,10 €	1
346960	Sfera επιλογέας σήματος εικόνας ψηφιακό	127,50 €	1
346992	Sfera στ. επέκτασης μπουτόν κλήσης 2Κ	78,40 €	1
347400	Sfera μετατροπέας σήματος κάμερας 12V	118,00 €	1
348200	Axolute outdoor ηλεκτρ. κλειδί μαύρο	22,51 €	1
348201	Axolute outdoor ηλεκτρ. κλειδί κόκκινο	22,96 €	1
348202	Axolute outdoor ηλεκτρ. κλειδί πράσινο	22,51 €	1
348203	Axolute outdoor ηλεκτρ. κλειδί μπλε	22,51 €	1
348402	Axolute outdoor προγρ. ηλεκτρ. κλειδί	298,86 €	1
349140	Axolute outdoor μπουτονιέρα	2.900,00 €	1
349311L51	Axolute οθόνι έγχρωμη 2Κ αλουμίνιο Ελλ. Μενού	762,00 €	1
349312L51	Axolute οθόνι έγχρωμη 2Κ γραφίτης Ελλ. Μενού	762,00 €	1
349319	Axolute επιτραπέζια βάση για οθόνι	80,90 €	1
349320	Axolute nighter video station	1.950,00 €	1
349321	Axolute whice video station	1.950,00 €	1
349410	Axolute interface 2Κ/αναλ. ή ψηφ. σύστημα	295,00 €	1
349414	Axolute πρίζα 8Π επιτραπέζια οθόνι αλουμ.	30,55 €	1

350000

350010	Sfera New κουτί 1στ. εντοιχισμού	15,90 €	1
350020	Sfera New κουτί 2στ. εντοιχισμού	19,10 €	1
350030	Sfera New κουτί 3στ. εντοιχισμού	21,20 €	1
350110	Sfera New Robur κουτί 1στ. εντοιχισμού	51,85 €	1
350120	Sfera New Robur κουτί 2στ. εντοιχισμού	58,25 €	1
350130	Sfera New Robur κουτί 3στ. εντοιχισμού	64,55 €	1
350211	Sfera New πλαίσιο 1στ. allmetal	63,55 €	1
350212	Sfera New πλαίσιο 1στ. allwhite	76,25 €	1
350213	Sfera New πλαίσιο 1στ. allstreet	76,25 €	1
350221	Sfera New πλαίσιο 2στ. allmetal	89,95 €	1
350222	Sfera New πλαίσιο 2στ. allwhite	109,00 €	1
350223	Sfera New πλαίσιο 2στ. allstreet	109,00 €	1

Αρ. καταλ.	Περιγραφή προϊόντος	Τιμή	Συσκ.
350231	Sfera New πλαίσιο 3στ. allmetal	108,00 €	1
350232	Sfera New πλαίσιο 3στ. allwhite	127,00 €	1
350233	Sfera New πλαίσιο 3στ. allstreet	127,00 €	1
350315	Sfera New Robur βάση 1στ.	38,15 €	1
350325	Sfera New Robur βάση 2στ.	42,35 €	1
350335	Sfera New Robur βάση 3στ.	46,55 €	1
350415	Sfera New Robur πλαίσιο 1στ.	56,10 €	1
350425	Sfera New Robur πλαίσιο 2στ.	62,45 €	1
350435	Sfera New Robur πλαίσιο 3στ.	73,00 €	1
350511	Sfera New σκέπαστρο 1στ. allmetal	52,95 €	1
350512	Sfera New σκέπαστρο 1στ. allwhite	63,50 €	1
350513	Sfera New σκέπαστρο 1στ. allstreet	63,50 €	1
350521	Sfera New σκέπαστρο 2στ. allmetal	63,50 €	1
350522	Sfera New σκέπαστρο 2στ. allwhite	76,20 €	1
350523	Sfera New σκέπαστρο 2στ. allstreet	76,20 €	1
350531	Sfera New σκέπαστρο 3στ. allmetal	74,05 €	1
350532	Sfera New σκέπαστρο 3στ. allwhite	88,90 €	1
350533	Sfera New σκέπαστρο 3στ. allstreet	88,90 €	1
350541	Sfera New σκέπαστρο 2x2στ. allmetal	127,00 €	1
350542	Sfera New σκέπαστρο 2x2στ. allwhite	153,00 €	1
350543	Sfera New σκέπαστρο 2x2στ. allstreet	153,00 €	1
350561	Sfera New σκέπαστρο 2x3στ. allmetal	149,00 €	1
350562	Sfera New σκέπαστρο 2x3στ. allwhite	179,00 €	1
350563	Sfera New σκέπαστρο 2x3στ. allstreet	179,00 €	1
350591	Sfera New σκέπαστρο 3x3στ. allmetal	201,00 €	1
350592	Sfera New σκέπαστρο 3x3στ. allwhite	242,00 €	1
350593	Sfera New σκέπαστρο 3x3στ. allstreet	242,00 €	1
350611	Sfera New κουτί 1στ. επίτοιχ. allmetal	101,00 €	1
350612	Sfera New κουτί 1στ. επίτοιχ. allwhite	121,00 €	1
350613	Sfera New κουτί 1στ. επίτοιχ. allstreet	121,00 €	1
350621	Sfera New κουτί 2στ. επίτοιχ. allmetal	122,00 €	1
350622	Sfera New κουτί 2στ. επίτοιχ. allwhite	147,00 €	1
350623	Sfera New κουτί 2στ. επίτοιχ. allstreet	147,00 €	1
350631	Sfera New κουτί 3στ. επίτοιχ. allmetal	160,00 €	1
350632	Sfera New κουτί 3στ. επίτοιχ. allwhite	191,00 €	1
350633	Sfera New κουτί 3στ. επίτοιχ. allstreet	191,00 €	1
350641	Sfera New κουτί 2x2στ. επίτοιχ. allmetal	233,00 €	1
350642	Sfera New κουτί 2x2στ. επίτοιχ. allwhite	279,00 €	1
350643	Sfera New κουτί 2x2στ. επίτοιχ. allstreet	279,00 €	1
350661	Sfera New κουτί 2x3στ. επίτοιχ. allmetal	286,00 €	1
350662	Sfera New κουτί 2x3στ. επίτοιχ. allwhite	343,00 €	1
350663	Sfera New κουτί 2x3στ. επίτοιχ. allstreet	343,00 €	1
350691	Sfera New κουτί 3x3στ. επίτοιχ. allmetal	371,00 €	1
350692	Sfera New κουτί 3x3στ. επίτοιχ. allwhite	446,00 €	1
350693	Sfera New κουτί 3x3στ. επίτοιχ. allstreet	446,00 €	1
351000	Sfera New μπλ. θ/μεγ. + 2 μπ. audio 2κ	101,00 €	1
351001	Sfera New πλάκα θ/μεγ. audio allmetal	24,40 €	1
351002	Sfera New πλάκα θ/μεγ. audio allwhite	29,25 €	1
351003	Sfera New πλάκα θ/μεγ. audio allstreet	29,25 €	1
351005	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. audio	43,80 €	1
351011	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 1 μπουτόν audio allmetal	28,60 €	1
351012	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 1 μπουτόν audio allwhite	34,35 €	1
351013	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 1 μπουτόν audio allstreet	34,35 €	1
351015	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. +1 μπουτόν audio	51,45 €	1
351021	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 μπουτόν audio allmetal	40,25 €	1
351022	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 μπουτόν audio allwhite	48,25 €	1

Αρ. καταλ.	Περιγραφή προϊόντος	Τιμή	Συσκ.
351023	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 μπουτόν audio allstreet	48,25 €	1
351025	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. +2 μπουτόν audio	72,40 €	1
351041	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 1 διπλ. μπ. audio allmetal	40,25 €	1
351042	Sfera New πλάκα θ/μεγ. +1 διπλ. μπ. audio allwhite	48,25 €	1
351043	Sfera New πλάκα θ/μεγ. +1 διπλ. μπ. audio allstreet	48,25 €	1
351045	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. +1 διπλ. μπουτόν audio	72,40 €	1
351081	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. audio allmetal	47,65 €	1
351082	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. audio allwhite	57,10 €	1
351083	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. audio allstreet	57,10 €	1
351085	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. audio	85,70 €	1
351100	Sfera New μπλ. θ/μεγ. + 2 μπουτόν video 2κ	127,00 €	1
351101	Sfera New πλάκα θ/μεγ. video allmetal	24,40 €	1
351102	Sfera New πλάκα θ/μεγ. video allwhite	29,25 €	1
351103	Sfera New πλάκα θ/μεγ. video allstreet	29,25 €	1
351105	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. video	43,80 €	1
351111	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 1 μπουτόν video allmetal	28,60 €	1
351112	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 1 μπουτόν video allwhite	34,35 €	1
351113	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 1 μπουτόν video allstreet	34,35 €	1
351115	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. + 1 μπουτόν video	51,45 €	1
351121	Sfera New πλάκα θ/μεγ. +2 μπουτόν video allmetal	40,25 €	1
351122	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 μπουτόν video allwhite	48,25 €	1
351123	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 μπουτόν video allstreet	48,25 €	1
351125	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. + 2 μπουτόν video	72,40 €	1
351141	Sfera New πλάκα θ/μεγ. +1 διπλ. μπ. video allmetal	40,25 €	1
351142	Sfera New πλάκα θ/μεγ. +1 διπλ. μπ. video allwhite	48,25 €	1
351143	Sfera New πλάκα θ/μεγ. +1 διπλ. μπ. video allstreet	48,25 €	1
351145	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. +1 διπλ. μπουτόν vid	72,40 €	1
351181	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. video allmetal	47,65 €	1
351182	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. video allwhite	57,10 €	1
351183	Sfera New πλάκα θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. video allstreet	57,10 €	1
351185	Sfera New Robur πλάκα θ/μεγ. + 2 διπλ. μπ. video	85,70 €	1
351200	Sfera New μπλ. audio/video 2κ	371,00 €	1
351201	Sfera New πλάκα audio/video allmetal	33,90 €	1
351202	Sfera New πλάκα audio/video allwhite	40,70 €	1
351203	Sfera New πλάκα audio/video allstreet	40,70 €	1
351205	Sfera New Robur πλάκα audio/video	60,90 €	1
351211	Sfera New πλάκα audio/video +1 μπ. allmetal	41,30 €	1
351212	Sfera New πλάκα audio/video +1 μπ. allwhite	49,55 €	1
351213	Sfera New πλάκα audio/video +1 μπ. allstreet	49,55 €	1
351215	Sfera New Robur πλάκα audio/video +1 μπ.	74,25 €	1
351221	Sfera New πλάκα audio/video +1 διπλ. μπ. allmetal	47,65 €	1
351222	Sfera New πλάκα audio/video +1 διπλ. μπ. allwhite	57,10 €	1
351223	Sfera New πλάκα audio/video +1 διπλ. μπ. allstreet	57,10 €	1
351225	Sfera New Robur πλάκα audio/video +1 διπλ. μπουτόν	85,70 €	1
351300	Sfera New μπλ. audio/video wide angle 2κ	476,00 €	1
351301	Sfera New πλάκα aud/vid wide angle allmetal	33,90 €	1
351302	Sfera New πλάκα aud/vid wide angle allwhite	40,70 €	1
351303	Sfera New πλάκα aud/vid wide angle allstreet	40,70 €	1
351305	Sfera New Robur πλάκα aud/vid wide angle	60,90 €	1
351311	Sfera New πλάκα aud/vid wide angle +1 μπ. allmetal	41,30 €	1
351312	Sfera New πλάκα aud/vid wide angle +1 μπ. allwhite	49,55 €	1
351313	Sfera New πλάκα aud/vid wide angle +1 μπ. allstreet	49,55 €	1
351315	Sfera New Robur πλάκα aud/vid wide angle +1 μπ.	74,25 €	1
351321	Sfera New πλ. aud/vid wide angle +1 διπλ. μπ. allmetal	47,65 €	1
351322	Sfera New πλ. aud/vid wide angle +1 διπλ. μπ. allwhite	57,10 €	1
351323	Sfera New πλ. aud/vid Wide angle +1 διπλ. μπ. allstreet	57,10 €	1

Αρ. καταλ.	Περιγραφή προϊόντος	Τιμή	Συσκ.
351325	Sfera New Robur πλ. aud/vid wide angle +1 διπλ. μπ.	85,70 €	1
352000	Sfera New μπκ. 4 μπουτόν κλήσης 2k	42,35 €	1
352031	Sfera New πλάκα 3 μπουτόν allmetal	26,50 €	1
352032	Sfera New πλάκα 3 μπουτόν allwhite	31,80 €	1
352033	Sfera New πλάκα 3 μπουτόν allstreet	31,80 €	1
352035	Sfera New Robur πλάκα 3 μπουτόν	47,65 €	1
352041	Sfera New πλάκα 4 μπουτόν allmetal	29,65 €	1
352042	Sfera New πλάκα 4 μπουτόν allwhite	35,60 €	1
352043	Sfera New πλάκα 4 μπουτόν allstreet	35,60 €	1
352045	Sfera New Robur πλάκα 4 μπουτόν	53,35 €	1
352100	Sfera New μπκ. 2x4 μπουτόν κλήσης 2k	63,50 €	1
352161	Sfera New πλάκα 2x3 μπουτόν allmetal	37,05 €	1
352162	Sfera New πλάκα 2x3 μπουτόν allwhite	44,50 €	1
352163	Sfera New πλάκα 2x3 μπουτόν allstreet	44,50 €	1
352165	Sfera New Robur πλάκα 2x3 μπουτόν	66,70 €	1
352181	Sfera New πλάκα 2x4 μπουτόν allmetal	42,35 €	1
352182	Sfera New πλάκα 2x4 μπουτόν allwhite	50,85 €	1
352183	Sfera New πλάκα 2x4 μπουτόν allstreet	50,85 €	1
352185	Sfera New Robur πλάκα 2x4 μπουτόν	76,20 €	1
352200	Sfera New μπκ. φωτεινής ετικέτας 2k	52,95 €	1
352201	Sfera New πλάκα φωτ. ετικ allmetal	20,15 €	1
352202	Sfera New πλάκα φωτ. ετικέτας allwhite	24,20 €	1
352203	Sfera New πλάκα φωτ. ετικέτας allstreet	24,20 €	1
352205	Sfera New Robur πλάκα φωτ. ετικέτας	36,25 €	1
352301	Sfera New πλάκα κάλυψης allmetal	15,90 €	1
352302	Sfera New πλάκα κάλυψης allwhite	19,10 €	1
352303	Sfera New πλάκα κάλυψης allstreet	19,10 €	1
352305	Sfera New Robur πλάκα κάλυψης	28,60 €	1
352400	Sfera New μπκ. N&D video wide angle 2k	583,00 €	1
352401	Sfera New πλάκα N&D video wide angle allmetal	33,90 €	1
352402	Sfera New πλάκα N&D video wide angle allwhite	40,70 €	1
352403	Sfera New πλάκα N&D video wide angle allstreet	40,70 €	1
352405	Sfera New Robur πλάκα N&D video wide angle	60,90 €	1
352500	Sfera New μπκ. πλκτρ. display 2k	329,00 €	1
352501	Sfera New πλάκα πλκτρ. display allmetal	42,35 €	1
352502	Sfera New πλάκα πλκτρ. display allwhite	50,85 €	1
352503	Sfera New πλάκα πλκτρ. display allstreet	50,85 €	1
352505	Sfera New Robur πλάκα πλκτρ. display	76,20 €	1
352700	Sfera New μπκ. teleloop 2k	265,00 €	1
352701	Sfera New πλάκα teleloop allmetal	31,80 €	1
352702	Sfera New πλάκα teleloop allwhite	38,15 €	1
352703	Sfera New πλάκα teleloop allstreet	38,15 €	1
352705	Sfera New Robur πλάκα teleloop	57,10 €	1
353000	Sfera New μπκ. πλκτρολ. κλειδ. 2k	212,00 €	1
353001	Sfera New πλάκα πλκτρ. κλειδ. allmetal	106,00 €	1
353002	Sfera New πλάκα πλκτρ. κλειδ. allwhite	127,00 €	1
353003	Sfera New πλάκα πλκτρ. κλειδ. allstreet	127,00 €	1
353005	Sfera New Robur πλάκα πλκτρ. κλειδ.	191,00 €	1
353200	Sfera New μπκ. αναγν. καρτών 2k	255,00 €	1
353201	Sfera New πλάκα αναγν. καρτών allmetal	37,05 €	1
353202	Sfera New πλάκα αναγν. καρτών allwhite	44,50 €	1
353203	Sfera New πλάκα αναγν. καρτών allstreet	44,50 €	1
353205	Sfera New Robur πλάκα αναγν. καρτών	66,70 €	1
353300	Sfera New μπκ. αποτυπώματος 2k	848,00 €	1
353301	Sfera New πλάκα αποτυπώματος allmetal	52,95 €	1
353302	Sfera New πλάκα αποτυπώμ allwhite	63,50 €	1

Αρ. καταλ.	Περιγραφή προϊόντος	Τιμή	Συσκ.
353303	Sfera New πλάκα αποτυπώματος allstreet	63,50 €	1
353305	Sfera New Robur πλάκα αποτυπώματος	95,25 €	1
354000	Sfera New καλώδιο σύνδεσης μπκ. μπουτονιέρας	15,90 €	1

360000

363211	Linea 2000 kit Θ/TV. Sprint 1 διαμέρ.	123,00 €	1
363221	Linea 2000 kit Θ/TV. Sprint 2 διαμερ.	148,00 €	1
363811	Linea 2000 kit Θ/TV. 2K 1 διαμέρ.	111,00 €	1
365411	Linea 2000 kit Θ/TV Swing base 1 διαμέρ.	596,00 €	1
366311	Kit Swing base / Sfera modular αλουμίνιο 1 διαμέρ.	831,00 €	1
368811	Kit Polyx video / Linea 2000 Metal χων. 1 διαμέρ.	975,00 €	1
368821	Kit Polyx video / Linea 2000 Metal χων. 2 διαμερ.	1.417,00 €	1
368911	Kit Polyx video / Linea 2000 Metal 1 διαμέρ.	975,00 €	1
368921	Kit Polyx video / Linea 2000 Metal 2 διαμερ.	1.417,00 €	1

390000

391661	Axolute εντοιχ. έγχρωμη κάμερα 2K αλουμίνιο	643,00 €	1
391662	Axolute εντοιχ. έγχρωμη κάμερα 2K γραφίτης	643,00 €	1
391670	Sfera έγχρωμη κάμερα 2K εξωτερική εγκατ.	574,00 €	1
391671	Sfera έγχρωμη κάμερα MINIDOME IP66 ομοαξ.	900,00 €	1
391672	BT έγχρωμη κάμερα με LED IR 12VDC	349,00 €	1
392100	Sfera τροφοδοτικό για κάμερες 12V 6 στ.	117,00 €	1

690000

699900	Λαμπάκι 24V 3W	1,95 €	1
--------	----------------	--------	---

F

F422	BT Interface MYHOME/PABX 2K	76,00 €	1
F441	Sfera μίκτης σήματος εικόνας 6 στοιχ. 2 K	185,00 €	1

H

H4702G	Axolute βάση στήριξης 2 στοιχ. με νύχια	4,50 €	1
--------	---	--------	---

HA

HA4802LWE	Axolute πλαίσιο 2 στοιχ. Ξύλο wenge	58,50 €	1
HA4802NX	Axolute πλαίσιο 2 στοιχ. Brush τιτάνιο	20,00 €	1
HA4802VKA	Axolute πλαίσιο 2 στοιχ. Κρύσταλλο	58,50 €	1
HA4802XC	Axolute πλαίσιο 2 στοιχ. Brush αλουμίνιο	20,00 €	1
HA4826LWE	Axolute πλαίσιο 3+3 στοιχ. Ξύλο wenge	70,00 €	1
HA4826NX	Axolute πλαίσιο 3+3 στοιχ. Brush τιτάνιο	35,00 €	1
HA4826VKA	Axolute πλαίσιο 3+3 στοιχ. Κρύσταλλο	70,00 €	1
HA4826XC	Axolute πλαίσιο 3+3 στοιχ. Brush αλουμίνιο	35,00 €	1

LNA

LNA4826AR	Livinglight video display πλαίσιο γραφίτης	11,00 €	1
LNA4826BI	Livinglight video display πλαίσιο λευκό	11,00 €	1
LNA4826TE	Livinglight video display πλαίσιο αλουμίνιο	11,00 €	1

P

PB526	Axolute κουτί γυψοσανίδας 3+3 στοιχεία	6,00 €	1
PLT1	Sfera προσασία τηλεφωνικής γραμμής	51,70 €	1

(1) Η τιμή αναφέρεται στην αντίστοιχη συσκευασία. (2) Η τιμή αναφέρεται στο σετ των 10 τμχ.
(*) Η τιμή μονάδας αντιστοιχεί σε μήκος 1 m



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΛΕΓΚΡΑΝ Α.Ε.Β.Ε.

Γραφεία - Εκθεσιακοί χώροι:

ΑΘΗΝΑ

Λ. Κηφισίας 184Α - 152 31 Χαλάνδρι
Τηλεφ. κέντρο: 210 67 97 500
Fax: 210 6797 560

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ

Βασ. Όλγας 216 - 551 33 Καλαμαριά
Τηλ.: 2310 422 567, Fax: 2310 422 971

ΓΡΑΜΜΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:

801 11 850 850 (από σταθερό)
210 67 97 595 (από κινητό)

helliniki.legrand@legrand.com.gr

www.legrand.gr