

















Συστήματα θυροτηλεοράσεων & θυροτηλεφώνων



ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ ⁽¹⁾					
		SFERA NEW	SFERA ROBUR	SFERA CLASSIC	LINEA	AXOLUTE OUTDOOR
 <p>Σύστημα 2 καλωδίων Απλά και γρήγορα</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 ή ασπρόμαυρη (A/M) εικόνα Δυνατότητα CCTV (κλειστό σύστημα παρακολούθησης) 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 	Θυροτηλέφωνο / Θυροτηλέφωνο	 <p>Allmetal</p>  <p>Allwhite</p>  <p>Allstreet</p>	 <p>Robur</p>	 <p>Αλουμίνιο 2 μπουτόν σε 1 σειρά</p>  <p>Αλουμίνιο 1 μπουτόν σε 1 σειρά</p>	 <p>Linea 2000 Metal</p>  <p>Linea 2000 Metal (επίτοιχη)</p>  <p>Linea 2000 (επίτοιχη)</p>  <p>Linea 100 (επίτοιχη)</p>	 <p>Steel</p>  <p>Brass</p>
 <p>Αναλογικό 4 καλώδια+N</p> <ul style="list-style-type: none"> Για νέες εγκαταστάσεις αποκλειστικά με θυροτηλέφωνα Για συντήρηση υπάρχουσών εγκαταστάσεων 	Θυροτηλέφωνο			 <p>Αλουμίνιο</p>	 <p>Linea 2000 (επίτοιχη)</p>	

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

ΟΘΟΝΕΣ ⁽²⁾						ΘΥΡΟ/ΦΩΝΑ ⁽²⁾			
SWING	CLASS 100	POLYX	LIVINGLIGHT	AXOLUTE		IRYDE TOUCH PHONE	CLASS 100 / POLYX / PIVOT / SWING / SPRINT		
<p>Swing Base 344832</p>	<p>Class100 V12B 344502</p>	<p>Video 344192</p>	<p>Video Display(*) 344400 + 344411 + LNA4826TE</p>	<p>Video Display(*) 349312L51 + HA4826XC</p>	<p>Video Display(*) 349312L51 + HA4826NX</p>	<p>345021</p>	<p>Class100 A12B 344252</p>		
		<p>Memory Display 344163</p>	<p>Video Display(*) 344400 + 344413 + LNA4826BI</p>	<p>Video Display(*) 349311L51 + HA4826VKA</p>	<p>Video Display(*) 349311L51 + HA4826LWE</p>	<p>345020</p>	<p>Polyx 344082</p>	<p>Pivot 344032</p>	<p>Swing 344704</p>
		<p>Video Display(*) 344400 + 344412 + LNA4826AR</p>	<p>Video Display(*) 344400 + 344412 + LNA4826BI</p>	<p>Whice 349321</p>	<p>Nighter 349320</p>	<p>Sprint Base 344242</p>	<p>Sprint 344212</p>	<p>Sprint Base 344242</p>	<p>Sprint 344212</p>
							<p>Pivot 334002</p>	<p>Sprint 334202</p>	

(2) Όλες οι οθόνες και τα θυροτηλέφωνα τοποθετούνται επίτοιχα εκτός από τις Livinglight και Axolute Video Display που τοποθετούνται χωνευτά
 (*)Δυνατότητα για δημιουργία και άλλων χρωματικών συνδυασμών με εναλλαγή πλαισίων και πλακιδίων

SFERA CLASSIC

Πίνακας επιλογής θυροτηλεφώνου



	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

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

	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	Αρ. θυρ/ων	SPRINT		SWING	PIVOT	CLASS100	POLYX
Αρ. διαμ.	346010	Αρ. θυρ/ων	344242	344212	344704	344032	344252	344082
1	1	1						
2	1	2						
3	1	3						
4	1	4						
5	1	5						
6	1	6						
7	1	7						
8	1	8						
9	1	9						
10	1	10						
11	1	11						
12	1	12						
13	1	13						
14	1	14						
15	1	15						
16	1	16						
17	1	17						
18	1	18						
19	1	19						
20	1	20						



SFERA CLASSIC Με στοιχείο audio/video

ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΑ SFERA CLASSIC⁽¹⁾















Περιγραφή	Κωδικός	Διαμερίσματα	Οθόνες	Τεμάχια	
		1 έως 20	1 έως 20	1	
ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΑ					
	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ	346000	1 έως 20	1 έως 20	1
	ΕΞΑΡΤ. ΤΡΟΦΟΔ.	346830	1 έως 20	1 έως 20	1
SWING BASE					
		344832	1 έως 20	1 έως 20	1
CLASS 100					
		344502	1 έως 20	1 έως 20	1
LIVINGLIGHT VIDEO DISPLAY					
	506E + 344400 +	344411 + LNA4826TE	1 έως 20	1 έως 20	1
		344413 + LNA4826BI	1 έως 20	1 έως 20	1
		344412 + LNA4826AR	1 έως 20	1 έως 20	1
POLYX					
	VIDEO	344192	1 έως 20	1 έως 20	1
	MEMORY DISPLAY	344163	1 έως 20	1 έως 20	1
AXOLUTE VIDEO DISPLAY					
	506E + 349312L51 (ΓΡΑΦΙΤΗΣ) ή 349311L51 (ΑΛΟΥΜΙ- ΝΙΟ) +	HA4826XC	1 έως 20	1 έως 20	1
		HA4826NX	1 έως 20	1 έως 20	1
		HA4826VKA	1 έως 20	1 έως 20	1
		HA4826LWE	1 έως 20	1 έως 20	1
AXOLUTE					
	NIGHTER	349320			
	WHICE	349321			



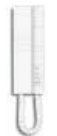
(1) Πίνακας επιλογής υλικών για τη σύνθεση της μπουτονιέρας, βλ. σελ. 13

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ 4 ΚΑΛΩΔΙΑ + N

Πίνακας επιλογής θυροτηλεφώνου - SFERA CLASSIC



	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				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				
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		1		3			2	
15			2	1	4	1			1	3	1			2
16			2	1	4					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				

	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ		SPRINT	PIVOT
				
	336000		334202	334002
Αρ. διαμ.		Αρ. θυρ/ων		
1	1	1		
2	1	2		
3	1	3		
4	1	4		
5	1	5		
6	1	6		
7	1	7		
8	1	8		
9	1	9		
10	1	10		
11	1	11		
12	1	12		
13	1	13		
14	1	14		
15	1	15		
16	1	16		
17	1	17		
18	1	18		
19	1	19		
20	1	20		



ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΕΣ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ 2 ΚΑΛΩΔΙΩΝ

Περιγραφή	Κωδικός
ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ AXOLUTE OUTDOOR	
Έγχρωμη κάμερα, αφαιριθμητικό 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.	
	Brass 349140+339223
	Steel 349140+339213
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 δακτυλικού αποτυπώματος(*)	
	SFERA NEW - Allmetal: Με ηλεκτρ. πληκτρολόγιο Με αναγνώστη καρτών Με αναγνώστη αποτυπώματος
	SFERA NEW - ROBUR: Με ηλεκτρ. πληκτρολόγιο Με αναγνώστη καρτών Με αναγνώστη αποτυπώματος
ΜΠΟΥΤΟΝΙΕΡΕΣ LINEA 2000 METAL	
Μπουτονιέρες εξωτερικές, μικρής διάστασης, από στιβαρό υλικό Zamak μεγάλης αντοχής IK 07, σε μοντέρνο design, με φωτισμό σε μπλε led. Διαθέτουν ασπρόμαυρη ή έγχρωμη κάμερα και διατίθενται για μονοκατοικία ή δύο κατοικίες.	
	Μονοκατοικίας A/M 342981
	Μονοκατοικίας Έγχρωμη 342991
	2 κατοικιών A/M 342982
	2 κατοικιών Έγχρωμη 342992
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
	343102
	343100

Περιγραφή	Κωδικός
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 τηλέφωνο ταυτόχρονα. Τοποθετείται επίτοιχα με τη βάση 345024 ή επιτραπέζια με τη βάση 345023.	
	Iryde Touch Phone λευκό 345020
	Iryde Touch Phone μαύρο 345021
	PABX 345829
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
	Κάμερες με ενσωματωμένο εξωτερικό περίβλημα από αλουμίνιο για τοποθέτηση σε εξωτερικούς χώρους. Απαιτούν τροφοδοσία 12V dc (392100) και μετατροπέα σήματος εικόνας (347400) από ομοαξονικό σε 2 καλώδια. 391642
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

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ & ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ

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.

Περιγραφή

Τύπος

Κωδικός

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ POLYX MEMORY DISPLAY - LINEA 2000 METAL



Kit με έγχρωμη οθόνη POLYX MEMORY DISPLAY που διαθέτει μνήμη και λειτουργία αυτόματου καταγραφέα ηχητικών μηνυμάτων. Με μπουτονιέρα LINEA 2000 METAL επίτοιχης τοποθέτησης, υψηλής αντοχής IK 07.

Μονοκατοικίας

369411

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ POLYX VIDEO - LINEA 2000 METAL



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

Μονοκατοικίας

368911

2 κατοικιών

368921

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.

Μονοκατοικίας

368811

2 κατοικιών

368821

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ SWING BASE - SFERA MODULAR



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

Μονοκατοικίας

366311

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ SWING BASE - LINEA 2000



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

Μονοκατοικίας

365411

2 κατοικιών

365421

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ - ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ 2 ΚΑΛΩΔΙΑ

Περιγραφή

Τύπος

Κωδικός

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.

Μονοκατοικίας

363811

Συμπληρωματικό
θυροτηλέφωνο

331550

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ 4 + N

Περιγραφή

Τύπος

Κωδικός

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΦΩΝΟΥ SPRINT - LINEA 2000



Kit με θυροτηλέφωνο SPRINT και μπουτονιέρα LINEA 2000 επίτοιχης τοποθέτησης.

Μονοκατοικίας

363211




2 κατοικιών

363221






ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΜΟΝΟΚΑΤΟΙΚΙΕΣ

Τεχνολογία 2 καλωδίων

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






			
Μπουτονιέρα υψηλής αντοχής	Έγχρωμη οθόνη αφής 7"	Έγχρωμη οθόνη 7"	Έγχρωμη οθόνη 3,5"
<ul style="list-style-type: none"> Από στιβαρό υλικό αλουμίνιο zamak Στεγανότητα (IP44) Μεταλλικό σκέπαστρο προστασίας από βροχή Επίτοιχη τοποθέτηση (με βίδες) 	<ul style="list-style-type: none"> 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 φινίρισμα Σε μαύρο ή λευκό χρώμα Σύνδεση σε πρίζα με καλώδιο 1,8m (περιέχεται στη συσκευασία) 	<ul style="list-style-type: none"> Δυνατότητα ανοίγματος 2 εισόδων π.χ. εξώπορτας και πόρτας εισόδου Γυαλιστερό φινίρισμα Σε μαύρο ή λευκό χρώμα Σύνδεση σε πρίζα με καλώδιο 1,8m (περιέχεται στη συσκευασία) 	<ul style="list-style-type: none"> Δυνατότητα ανοίγματος 2 εισόδων π.χ. εξώπορτας και πόρτας εισόδου Σε ασημί χρώμα Σύνδεση σε πρίζα με καλώδιο 1,8m (περιέχεται στη συσκευασία)

ΚΙΤ ΘΥΡΟΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

Κίτ με οθόνη 7" αφής		Κίτ με οθόνη 7"		Κίτ με οθόνη 3,5"
				
Οθόνη σε μαύρο χρώμα Κωδικός: 316814	Οθόνη σε λευκό χρώμα Κωδικός: 316813	Οθόνη σε μαύρο χρώμα Κωδικός: 316714	Οθόνη σε λευκό χρώμα Κωδικός: 316713	Οθόνη σε ασημί χρώμα Κωδικός: 316613

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.

Οθόνη αφής 7"		Οθόνη 7"		Οθόνη 3,5"
				
Κωδικός: 332154	Κωδικός: 332153	Κωδικός: 332054	Κωδικός: 332053	Κωδικός: 331953