Κωδ. 6438 Βιντεοτηλέφωνο με έγχρωμη οθόνη 4,3" και λειτουργία hands-free για συστήματα βίντεο 4+1

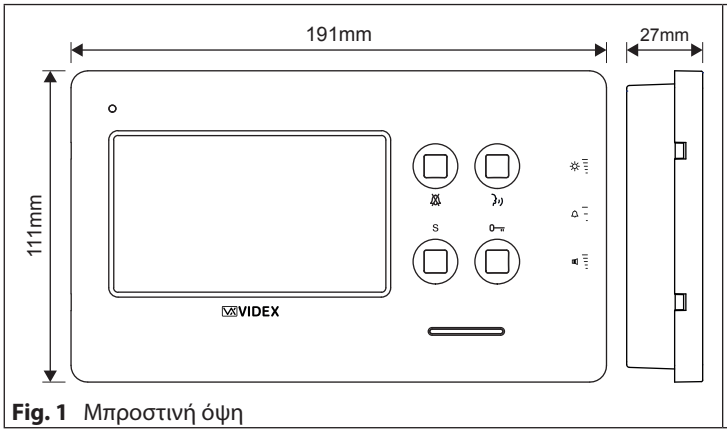


Fig. 1 Μπροστινή όψη

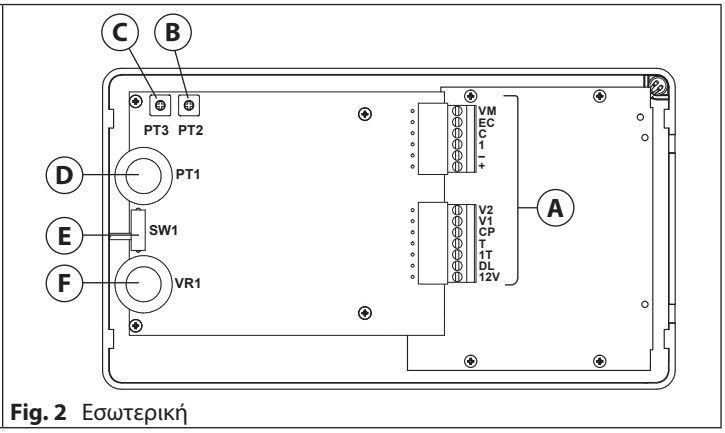


Fig. 2 Εσωτερική

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Επιτοίχιο έξυπνο βιντεοτηλέφωνο hands-free που ενσωματώνει οθόνη LCD ενεργού πλέγματος 4,3" υψηλής ανάλυσης, με κουμπιά «απάντηση», «άνοιγμα πόρτας», «ιδιωτικότητα» και ένα κουμπί «υπηρεσία», καθώς και 3 LED που υποδεικνύουν την ενεργοποιημένη λειτουργία ιδιωτικότητας, την ανοιχτή πόρτα και τις ενεργοποιημένες λειτουργίες.
Προγραμματιζόμενες ρυθμίσεις: διάρκεια ιδιωτικότητας, μελωδία και αριθμός κλήσεων.
Ρυθμίσεις: ένταση ήχου κλήσης (3 επίπεδα), ένταση φωνής, απόχρωση εικόνας, αντίθεση και φωτεινότητα.

ΘΡΥΛΟΣ

- (A) Ακροδέκτες σύνδεσης
- (B) Ρυθμιστής αντίθεσης
- (C) Ρυθμιστής απόχρωσης
- (D) Ρύθμιση φωτεινότητας
- (E) Διακόπτης έντασης ήχου κλήσης
- (F) Ρύθμιση έντασης φωνής

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕ ΠΛΗΚΤΡΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

S **Κουμπί εξυπηρέτησης**
Όταν πατηθεί, βραχυκυκλώνει τον ακροδέκτη **1** με **τον 1T** (μέγ. 24Vdc 50mA).

Λειτουργία ιδιωτικότητας*
Πατήστε για να ενεργοποιήσετε την υπηρεσία ιδιωτικότητας.
Η λυχνία LED ανάβει. Η υπηρεσία απενεργοποιείται πατώντας ξανά το ίδιο κουμπί ή όταν λήξει ο προγραμματισμένος χρόνος.

Ανάκληση κάμερας
Όταν πατηθεί για ένα δευτερόλεπτο, το πάνελ της πόρτας ενεργοποιείται.
Το LED ανάβει.
Όταν πραγματοποιηθεί η σύνδεση, πατήστε ξανά για να τερματίσετε την κλήση (η ακροδέκτης **C** πρέπει να είναι συνδεδεμένη με την ακροδέκτη **C** του πίνακα θυρών).

* Λειτουργεί εάν η οθόνη τροφοδοτείται μόνιμα από τροφοδοτικό 12V συνδεδεμένο μεταξύ **−** και **12V** (Κωδ. HDR-15-12 ή Κωδ. 323/12) ή εάν η κοινή τάση **+20V** από τον Κωδ. 893N1 είναι πάντα ενεργοποιημένη.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕ ΤΟ ΚΟΥΜΠΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΜΙΑΣ ΚΛΗΣΗΣ

S **Κουμπί εξυπηρέτησης**
Όταν πατηθεί, βραχυκυκλώνει τον ακροδέκτη **T** με **τον 1T (** μέγ. 24Vdc 50mA).

Απόρριψη κλήσης
Κατά τη διάρκεια εισερχόμενης κλήσης, πατήστε αυτό το κουμπί για να απορρίψετε την κλήση.
Ο επισκέπτης δεν λαμβάνει καμία ειδοποίηση για την απόρριψη της κλήσης.

Άνοιγμα της πόρτας
Πατήστε για να ενεργοποιήσετε το ρελέ ανοίγματος πόρτας της εξωτερικής μονάδας και να τερματίσετε τη σύνδεση.
Η μονάδα εκπέμπει 5 «ηχητικά σήματα» και η LED θα αναβοσβήνει και στη συνέχεια θα επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής.

Απάντηση σε κλήση
Πατήστε για να απαντήσετε στην κλήση και να ξεκινήσετε τη συνομιλία.
Το LED ανάβει.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΜΕ ΤΟ ΚΟΥΜΠΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΜΙΑΣ ΣΥΝΟΜΙΛΙΑΣ

S **Κουμπί εξυπηρέτησης**
Όταν πατηθεί, βραχυκυκλώνει τον ακροδέκτη **T** με **τον 1T (** μέγ. 24Vdc 50mA).

Κουμπί ιδιωτικότητας
Πατήστε για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ιδιωτικότητας. Η λυχνία LED ανάβει. Η λειτουργία απενεργοποιείται πατώντας ξανά το ίδιο κουμπί ή όταν λήξει ο προγραμματισμένος χρόνος. Σε περίπτωση που η οθόνη δεν τροφοδοτείται μόνιμα, προτείνουμε να μην την ενεργοποιήσετε.

Άνοιγμα της πόρτας
Πατήστε για να ενεργοποιήσετε το ρελέ ανοίγματος πόρτας της εξωτερικής μονάδας και να τερματίσετε τη σύνδεση μετά από 10 δευτερόλεπτα.
Η μονάδα εκπέμπει 5 «ηχητικά σήματα» και η λυχνία LED αναβοσβήνει , και στη συνέχεια επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

Τερματισμός συνομιλίας
Πατήστε για να τερματίσετε μια κλήση. Το LED σβήνει.

Κουμπί Simplex.
Πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί για περισσότερο από 3 δευτερόλεπτα, η οθόνη βίντεο θα μεταβεί σε λειτουργία ομιλίας SIMPLEX.
Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για να μιλήσετε στον καλούντα (το LED θα αναβοσβήνει γρήγορα), αφήστε το κουμπί για να ακούσετε (το LED θα αναβοσβήνει αργά). Εάν το κουμπί δεν πατηθεί για 10 δευτερόλεπτα, η οθόνη βίντεο θα απενεργοποιηθεί. Η οθόνη βίντεο θα επανέλθει σε λειτουργία αμφίδρομης ομιλίας όταν πραγματοποιηθεί άλλη κλήση.

LED

LED ενεργοποίησης λειτουργίας ιδιωτικότητας
Ανάβει όταν είναι ενεργοποιημένη η υπηρεσία ιδιωτικότητας, όταν πατάτε το κουμπί υπηρεσίας ή κατά τη διάρκεια της λειτουργίας προγραμματισμού.

LED γενικής χρήσης
Ελέγχεται από το τερματικό **DOL**.
Χρησιμοποιείται συνήθως για να σηματοδοτεί την κατάσταση της πόρτας (ανοιχτή ή κλειστή).

LED ON
Ανάβει όταν το βιντεοτηλέφωνο είναι ενεργοποιημένο ή αναβοσβήνει γρήγορα στη λειτουργία «Push To Talk».

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

PT1	**Ρύθμιση φωτεινότητας** (τροχός ρύθμισης).
SW1	**Ρύθμιση έντασης ήχου κλήσης** (3 επίπεδα).
VR1	**Ρύθμιση έντασης φωνής** (τροχός ρύθμισης).
PT2	**Ρυθμιστής έντασης χρώματος** (περιστρέψτε προς τα αριστερά για αύξηση ή προς τα δεξιά για μείωση).
PT3	**Ρυθμιστής ελέγχου αντίθεσης*** (περιστρέψτε προς τα αριστερά για αύξηση ή προς τα δεξιά για μείωση). *Δεν διατίθεται σε ορισμένες εκδόσεις LCD.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΙΔΙΩΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για 10 δευτερόλεπτα για να εισέλθετε στη λειτουργία προγραμματισμού της διάρκειας της υπηρεσίας ιδιωτικότητας: η λυχνία LED ανάβει και η μονάδα εκπέμπει ένα «μπιπ»·;
2. Πατήστε το κουμπί όσες φορές χρειάζεται. Κάθε πάτημα αντιστοιχεί σε 15 λεπτά: η μονάδα εκπέμπει ένα «μπιπ» κάθε φορά που πατιέται το κουμπί. **Δηλ.**: πατήστε 4 φορές για 1 ώρα, 12 φορές για 3 ώρες. Προεπιλογή: απεριόριστος χρόνος. Μέγιστη τιμή: 20 ώρες. Για να προγραμματίσετε απεριόριστο χρόνο ιδιωτικότητας, μην πατήσετε κανένα κουμπί.
3. Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα: το LED σβήνει και η μονάδα εκπέμπει ένα «μπιπ» που επιβεβαιώνει ότι η νέα ρύθμιση έχει αποθηκευτεί σωστά·;
4. Η συσκευή επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

Σημείωση: Εάν η οθόνη δεν τροφοδοτείται μόνιμα, αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται κατά τη διάρκεια της συνομιλίας με τη μονάδα πόρτας.

ΤΥΠΟΣ ΜΕΛΩΔΙΑΣ

1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για 10 δευτερόλεπτα για να μπείτε στη λειτουργία προγραμματισμού τύπου μελωδίας: η μονάδα αναπαράγει την τρέχουσα μελωδία και στη συνέχεια ένα «μπιπ»·;
2. Μετά το «μπιπ», πατήστε τα κουμπιά για να επιλέξετε την επόμενη μελωδία: θα ακουστεί μια νέα μελωδία για μερικά δευτερόλεπτα και στη συνέχεια η μονάδα θα εκπέμψει ένα «μπιπ». Υπάρχουν 9 διαθέσιμες μελωδίες. Σημείωση **:** πατήστε τα κουμπιά μόνο αφού τελειώσει η μελωδία και η μονάδα εκπέμψει το «μπιπ».
3. Όταν παίζει η επιθυμητή μελωδία, περιμένετε για μερικά δευτερόλεπτα: η συσκευή ολοκληρώνει τη μελωδία και εκπέμπει ένα «μπιπ», στη συνέχεια η συσκευή εκπέμπει ένα διπλό «μπιπ» που επιβεβαιώνει ότι η νέα ρύθμιση έχει αποθηκευτεί σωστά.
4. Η συσκευή επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

Σημείωση: Εάν η οθόνη δεν τροφοδοτείται μόνιμα, αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται κατά τη διάρκεια της συνομιλίας με τη μονάδα πόρτας.

ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΟΥΔΟΥΝΙΣΜΑΤΩΝ

1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για 10 δευτερόλεπτα για να μπείτε στη λειτουργία προγραμματισμού του αριθμού κλήσεων: η λυχνία LED ανάβει και η συσκευή εκπέμπει ένα «μπιπ».
2. Πατήστε κουμπί όσες φορές απαιτείται: η συσκευή εκπέμπει ένα «μπιπ» κάθε φορά που πατάτε το κουμπί. **Δηλ.**: πατήστε 3 φορές για 3 κουδουνίσματα. Προεπιλεγμένη τιμή: 6 κουδουνίσματα. Μέγιστη τιμή: 9 κουδουνίσματα.
3. Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα: το LED σβήνει και η μονάδα εκπέμπει ένα «μπιπ» που επιβεβαιώνει ότι η νέα ρύθμιση έχει αποθηκευτεί σωστά·;
4. Η συσκευή επιστρέφει σε κατάσταση αναμονής.

Σημείωση: Εάν η οθόνη δεν τροφοδοτείται μόνιμα, αυτή η λειτουργία ενεργοποιείται εάν υπάρχει σύνδεση **C** συνδεδεμένο στην ακροδέκτη **C** του πίνακα
και πατώντας γρήγορα μία φορά το κουμπί και στη συνέχεια πατήστε το ξανά για 5 δευτερόλεπτα (η οθόνη πρέπει να είναι απενεργοποιημένη).

ΑΚΡΟΔΕΚΤΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΗΜΑΤΩΝ

VM	Προαιρετική βοηθητική είσοδος 200mA 12Vdc για μνήμη βίντεο (μόνο Art. 6438/VM). Προτεινόμενο τροφοδοτικό: Art. 323/12 ή Art. HDR-15-12.
EC	Έξοδος ήχου κλήσης για ηχητική ειδοποίηση εσωτερικού (Κωδ. 512A)
C	Γραμμή επανακλήσης
1	Είσοδος ήχου κλήσης Γραμμή ομιλίας εισόδου/εξόδου Άνοιγμα πόρτας – μπουτόν (0⎓)
–	Είσοδος αρνητικής τάσης 0 Volt.
+	Θετική είσοδος τροφοδοσίας +15 - 20 Vdc 0,45 A

V2	Είσοδος βίντεο +συγχρονισμός
V1	Είσοδος βίντεο –συγχρονισμός
CP	Τοπικό κουδούνι (ενεργό χαμηλό)
T	Σύνδεση κουμπιού σέρβις (Μέγ. 24Vdc 50mA)
1T	
DL	Είσοδος 12Vdc για τροφοδοσία βοηθητικού LED
12V	Βοηθητική είσοδος 200mA 12Vdc

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κατανάλωση ισχύος:	Αναμονή:	10mA
	Κατά τη διάρκεια συνομιλίας:	150 mA
	Μέγιστο:	350mA
Τάση λειτουργίας:	11 έως 14 Vdc	

ΠΛΑΚΕΤΑ ΜΝΗΜΗΣ

Αυτή η συσκευή διατίθεται επίσης σε έκδοση με κάρτα μνήμης (Κωδ. 6438/VM).
Εάν διαθέτετε αυτή την έκδοση, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο **χρήσης «Κάρτα μνήμης σειρών 6200, 6300, 6400 και 6700»** για την εγκατάσταση και τη χρήση.

Το εγχειρίδιο είναι διαθέσιμο για λήψη: κάντε κλικ/πατήστε ή σαρώστε τον κωδικό QR.

Οδηγίες τοποθέτησης σε τοίχο για τη σειρά 6400 της σειράς

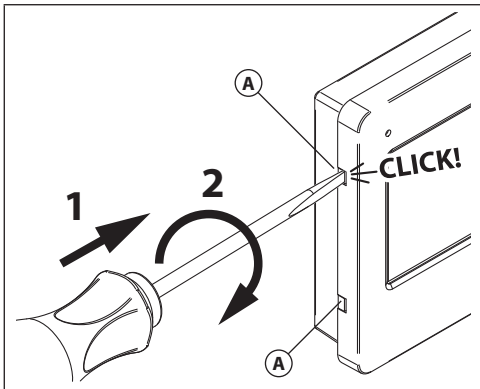


Fig. 3

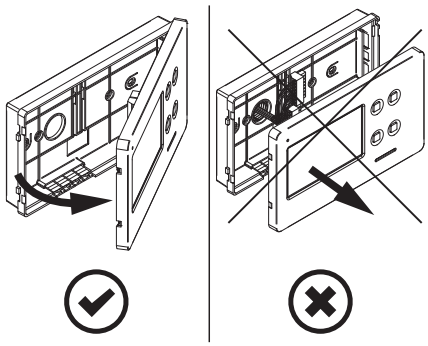


Fig. 4

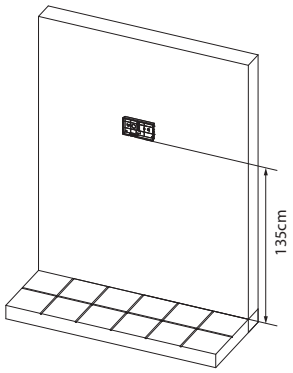


Fig. 5

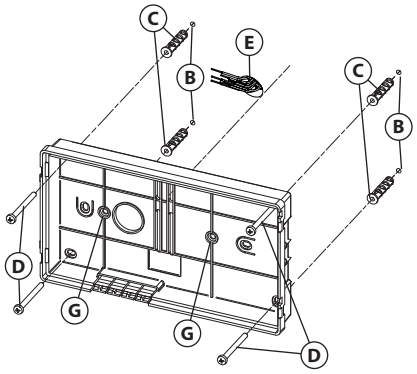


Fig. 6

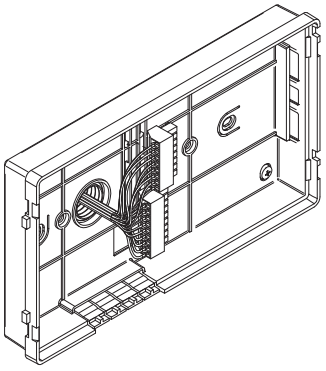


Fig. 7

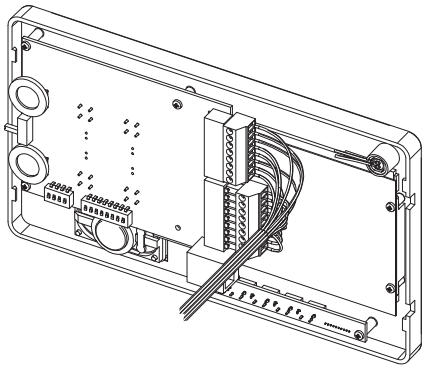


Fig. 8

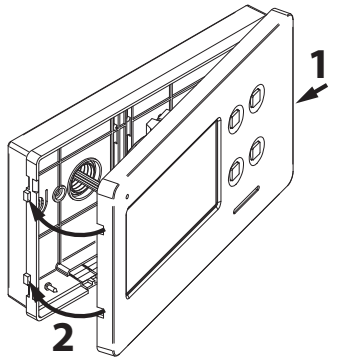
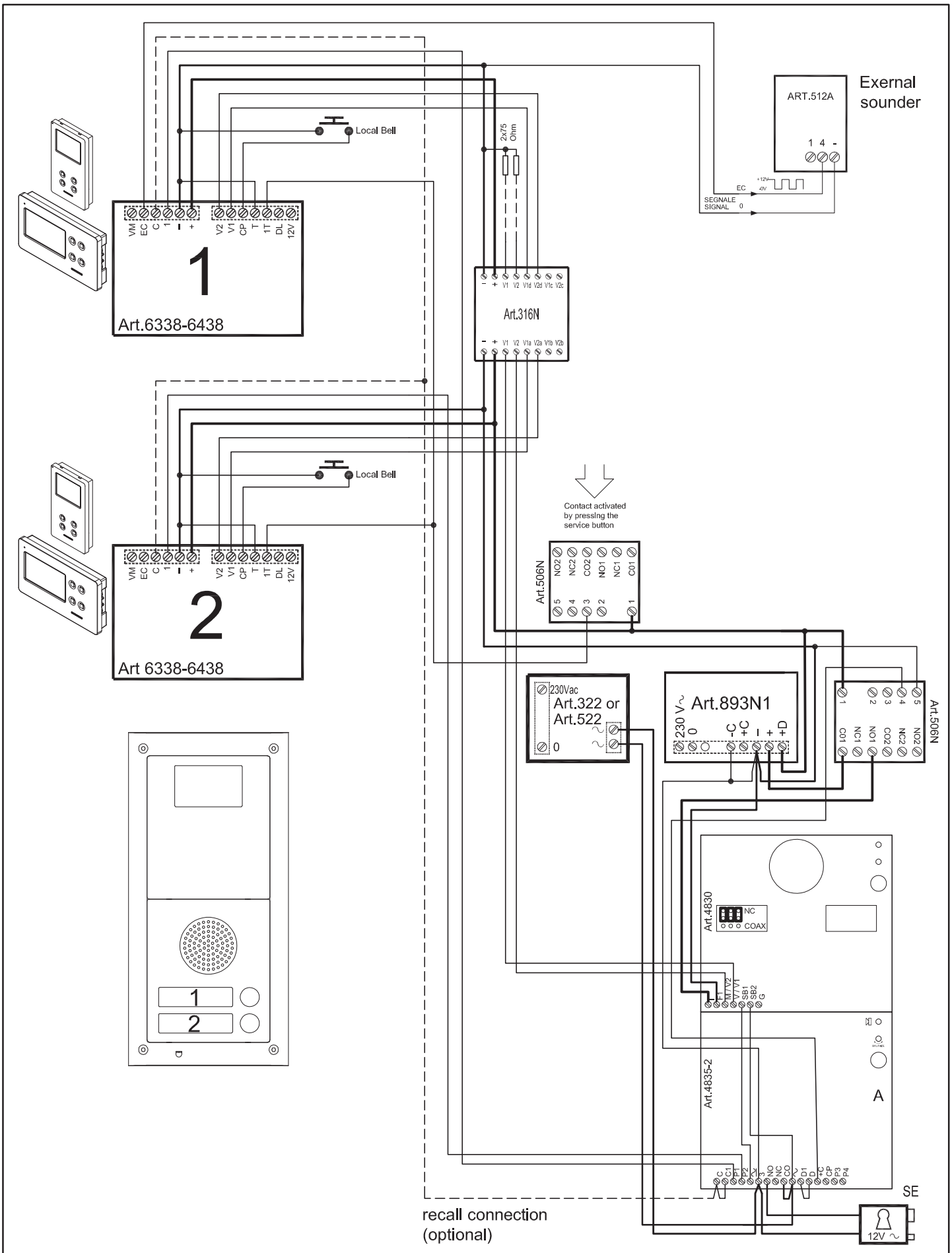
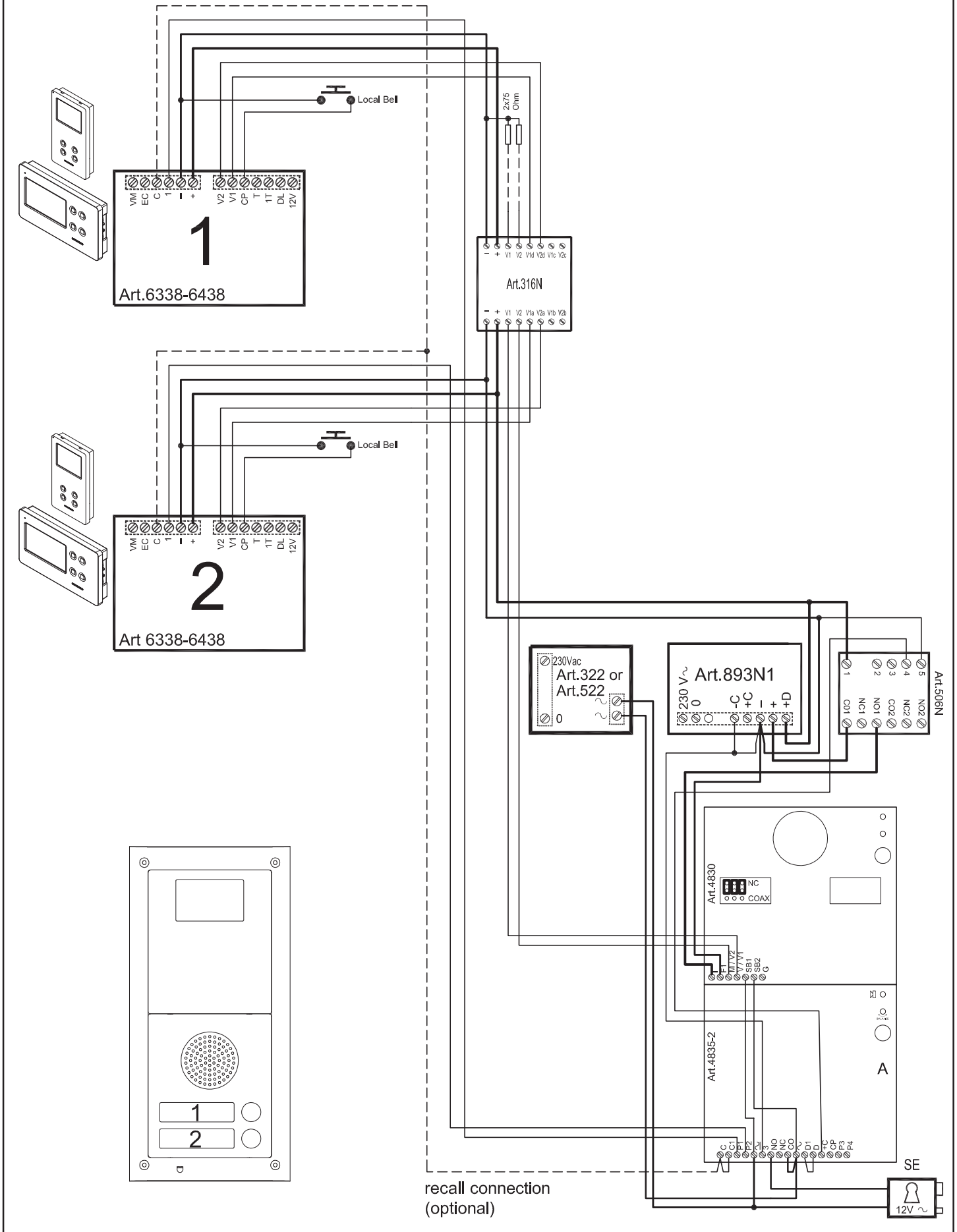


Fig. 9

1. Για να εγκαταστήσετε το βιντεοτηλέφωνο, πρέπει να αφαιρέσετε το κάλυμμα, το οποίο περιέχει όλα τα ηλεκτρονικά εξαρτήματα, από τη βάση: εισάγετε ένα κατσαβίδι 5,5 mm στο κλιπ Ⓐ και στη συνέχεια περιστρέψτε το δεξιόστροφα μέχρι να ακούσετε ένα **«ΚΛΙΚ!».** Επαναλάβετε την ίδια διαδικασία με τον άλλο συνδετήρα, όπως φαίνεται στην **Fig. 3**.
2. Τραβήξτε προς τα έξω το αριστερό τμήμα του καλύμματος, όπως φαίνεται στην **Fig. 4**. **Μην τραβάτε το κάλυμμα ευθεία**.
3. Τοποθετήστε τη βάση της μονάδας στον τοίχο σε απόσταση περίπου 135 cm από το τελικό δάπεδο (**Fig. 5**) ώστε να ταιριάζουν τα σημεία για τις οπές στερέωσης Ⓑ (**Fig. 6**), έχοντας υπόψη ότι τα καλώδια Ⓔ (**Fig. 6**) πρέπει να περάσουν μέσα από τη μεγάλη οπή Ⓕ (**Fig. 6**). Εάν χρησιμοποιείτε το κουτί χωνευτής τοποθέτησης 503, ενσωματώστε το στον τοίχο κάθετα σε απόσταση περίπου 140 cm από το τελικό δάπεδο και τη βάση.
4. Ακολουθώντας **Fig. 6**, ανοίξτε τις οπές Ⓑ, εισάγετε τα βύσματα τοίχου Ⓒ και στερεώστε τη βάση με τις βίδες Ⓓ περνώντας τα καλώδια Ⓔ μέσα από την οπή Ⓕ. Εάν έχετε χρησιμοποιήσει το κουτί 503, στερεώστε τη βάση στον τοίχο μέσω των οπών Ⓖ χρησιμοποιώντας τις βίδες Ⓓ.
5. Όπως φαίνεται στην **Fig. 7**, συνδέστε τα καλώδια στους αφαιρούμενους ακροδέκτες ακολουθώντας το παρεχόμενο διάγραμμα εγκατάστασης. Συνδέστε τις κλέμες στους ηλεκτρονικούς συγκροτητές που περιέχονται στο κάλυμμα, όπως φαίνεται στην **Fig. 8**. Ελέγξτε το σύστημα πριν το κλείσετε.
   Οι ρυθμιστές αντίθεσης και απόχρωσης μπορούν να ρυθμιστούν μόνο εάν το βιντεοτηλέφωνο είναι ανοιχτό. Για να ενεργοποιήσετε την οθόνη και να δείτε τις αλλαγές, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία «Camera Recall» πατώντας))) το κουμπί**.**
   Σημείωση: κατά τη δοκιμή του συστήματος, συνιστάται να κρατάτε το κάλυμμα με το χέρι σας.
6. Μόλις ολοκληρωθεί η δοκιμή και γίνουν όλες οι απαραίτητες ρυθμίσεις, κλείστε τη μονάδα όπως φαίνεται στην **Fig. 9**: πρώτα γαντζώστε το δεξί τμήμα και μετά το αριστερό, μέχρι να ακούσετε ένα **«ΚΛΙΚ!».**



Title: "4+1" One entrance video door entry system, installation with local bell, timed privacy,additional service and external sounder		Data creazione: 01/09/2020	Foglio 1 / 1
Titolo: Sistema videocitofonico "4+1" ad un ingresso,istallazione con suoneria locale,privacy temporizzata, servizio addizionale ee suoneria esterna		Data modifica: 04/09/2020	
Videx Electronics S.p.A. Via del Lavoro 1, 63020 Monte Giberto (AP) Phone: +39 0734 631669 - Fax +39 0734 631669 www.videx.it - info@videx.it	Notes: . Note: .	Autore: Roberto Gambini	
		Cod.File: 4kvd046b.dwg	



Title: "4+1" One entrance video door entry system, installation with local bell and timed privacy		Data creazione: 04/09/2020	Foglio 1 / 1
Titolo: Sistema videocitofonico "4+1" ad un ingresso, istallazione con suoneria locale e privacy temporizzata		Data modifica: 04/09/2020	
Videx Electronics S.p.A. Via del Lavoro 1, 63020 Monte Giberto (AP) Phone: +39 0734 631669 - Fax +39 0734 631669 www.videx.it - info@videx.it	Notes: .	Autore: Roberto Gambini	
	Note: .	Cod.File: 4kvd046c.dwg	

VIDEX®

Cert. N. IT05/1217

made in ITALY

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	**VIDEX ELECTRONICS S.P.A.** Via del Lavoro, 1 63846 Monte Giberto (FM) Italy Tel (+39) 0734 631669 Fax (+39) 0734 632475 www.videx.it - info@videx.it	
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΠΕΛΑΤΩΝ	**VIDEX ELECTRONICS S.P.A.** www.videx.it technical@videx.it Tel: +39 0734-631669 Fax: +39 0734-632475	UK Customers only: **VIDEX U.K. LTD** www.videxuk.com Tech Line: 0191 224 3174 tech@videxuk.com
	UK office: **VIDEX U.K. LTD** Unit 4-7 Chillingham Industrial Estate Chapman Street Newcastle Upon Tyne - NE6 2XX Tech Line: (+44) 0191 224 3174 Phone: (+44) 0370 300 1240	*Portugal office:* **VX IBÉRIA, UNIPESSOAL LDA** Rua Tenente Mário Grilo, 26 D, E, F 4200-397 Porto Phone: (+351) 221 124 531 www.videx.it comercial@videx.it
	Singapore office: **VIDEX ASIA PACIFIC PTE LTD** 31 Woodlands Close #06-37 Woodlands Horizon Singapore 737855 Phone: (+65) 81898912 commercial@videx.it	*Danish office:* **VIDEX DANMARK** Hammershusgade 15 DK-2100 Copenhagen Phone: (+45) 39 29 80 00 Fax: (+45) 39 27 77 75 www.videx.dk videx@videx.dk
	Greece office: **VIDEX HELLAS Electronics** 48 Filolaou Str. 11633 Athens Phone: (+30) 210 7521028 (+30) 210 7521998 Fax: (+30) 210 7560712 www.videx.gr videx@videx.gr	

CE

Το προϊόν φέρει τη σήμανση CE ως απόδειξη της συμμόρφωσής του και μπορεί να διανέμεται ελεύθερα εντός των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ).
Αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με τις ευρωπαϊκές οδηγίες: 2014/30/ΕΕ (EMC), 2014/35/ΕΕ (LVD), 2011/65/ΕΕ (RoHS): σήμανση CE 93/68/ΕΕC.

Διάθεση

Σύμφωνα με το Νομοθετικό Διάταγμα της 14ης Μαρτίου 2014, αριθ. 49 «Εφαρμογή της οδηγίας 2012/19/ΕΕ για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ)».
Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου που αναγράφεται στη συσκευή ή στη συσκευασία της υποδηλώνει ότι το προϊόν, στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του, πρέπει να συλλέγεται χωριστά από τα άλλα αστικά απορρίμματα. Ο χρήστης οφείλει, επομένως, να παραδίδει τη συσκευή που έχει φτάσει στο τέλος της ζωής της στα κατάλληλα κέντρα διαλογής ή να την επιστρέφει στον πωλητή κατά την αγορά νέας συσκευής ισοδύναμου τύπου, σε αναλογία ένα προς ένα. Ο χρήστης έχει επίσης τη δυνατότητα να παραδίδει δωρεάν στους διανομείς, χωρίς καμία υποχρέωση αγοράς, για ΑΗΗΕ πολύ μικρών διαστάσεων (για οικιακές συσκευές με καμία εξωτερική διάσταση μεγαλύτερη από 25 εκ.).
Η κατάλληλη διαλογή των ΑΗΗΕ συμβάλλει στην επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανάκτησή τους και αποτρέπει πιθανά αρνητικά αποτελέσματα στο περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία λόγω της πιθανής παρουσίας επικίνδυνων ουσιών στο εσωτερικό τους.

66251948