

## Τηλέφωνα συστήματος optiPoint 500

Η νέα οικογένεια τηλεφώνων για συστήματα HiPath/Hicom

Τα τηλέφωνα optiPoint 500 είναι σχεδιασμένα για παροχή γρήγορης και εύκολης πρόσβασης στις αντίστοιχες δυνατότητες των HiPath(/Hicom).

Η αρχή λειτουργίας χαρακτηρίζεται από τρία πλήκτρα διαλόγου, που σε συνάρτηση με την οθόνη, παρέχουν ένα σύστημα διαλογικού μενού στο χρήστη.

Τα φωτεινά πλήκτρα χρησιμοποιούνται για την ένδειξη των ενεργοποιημένων λειτουργιών.

Οι πολυάριθμες λειτουργίες ελέγχου χωρίζονται σε λογικά ταξινομημένα υπομενού και τα οποία εμφανίζονται στην οθόνη. Μπορεί επίσης να γίνει άμεση επιλογή δυνατήτων με ένα κωδικό μέσω του πλήκτρου υπηρεσιών.

Οι σημαντικές λειτουργίες μπορούν να εκχωρηθούν ξεχωριστά σε ένα πλήκτρο δυνατοτήτων.

Τα ακόλουθα τηλέφωνα είναι διαθέσιμα:

- optiPoint 500 entry,
- optiPoint 500 economy,
- optiPoint 500 basic,
- optiPoint 500 standard,
- optiPoint 500 advance.

Μπορεί να συνδεθεί ένας Η/Υ μέσω της ενσωματωμένης διασύνδεσης USB 1.1. Το CallBridge TU TAPI σας δίνει τη δυνατότητα εγκατάστασης τηλεφωνικών συνδέσεων και εκτέλεσης τηλεφωνικών εφαρμογών στον Η/Υ.

Οι πρωτοποριακοί προσαρμογείς των τηλεφώνων δίνουν τη δυνατότητα στους χρήστες να ανταποκρίνονται γρήγορα στις απαιτήσεις συγκεκριμένων σταθμών εργασίας. Στα τηλέφωνα μπορούν να συνδεθούν απευθείας πρόσθετες συσκευές (για παράδειγμα, συσκευές φαξ, τηλέφωνα, κεφαλόφωνα) με απλή σύνδεση ή αφαίρεση διάφορων προσαρμογέων στην κάτω πλευρά του τηλεφώνου.



# Τηλέφωνα

## optiPoint 500 entry

- 8 πλήκτρα δυνατοτήτων με λυχνίες
- Ανοικτή ακρόαση
- 2 πλήκτρα (+, -) για ρύθμιση έντασης κουδουνίσματος, τόνου κουδουνίσματος και ειδικού τόνου προειδοποίησης.
- Κατάλληλο για επιτοίχεια στήριξη
- Χρώμα: arctic



optiPoint 500 entry, χρώμα arctic

## optiPoint 500 economy

- 12 πλήκτρα δυνατοτήτων με λυχνίες
- Ανοικτή ακρόαση
- Αλφαριθμητική περιστρεφόμενη οθόνη LCD με 2 γραμμές (24 χαρακτήρων καθεμία)
- 3 πλήκτρα διαλόγου για εύκολη πλούγηση και επιλογή μενού:  
Πλήκτρα «OK», «Πίσω» και «Επόμενο»
- 2 πλήκτρα (+, -) για ρύθμιση έντασης κουδουνίσματος, τόνου κουδουνίσματος, ειδικού τόνου προειδοποίησης και αντίθεσης οθόνης
- Κατάλληλο για επιτοίχεια στήριξη
- Χρώμα: arctic



optiPoint 500 economy, χρώμα arctic

# Τηλέφωνα

## optiPoint 500 basic

- 12 πλήκτρα δυνατοτήτων με λυχνίες
- Ανοικτή ακρόαση
- Ενσωματωμένη διασύνδεση USB 1.1
- 1 θύρα προσαρμογέα
- 1 διασύνδεση για έως 2 παρακυτία:
  - optiPoint key module
- Αλφαριθμητική περιστρεφόμενη οθόνη LCD με 2 γραμμές (24 χαρακτήρων καθεμία)
- 3 πλήκτρα διαλόγου για εύκολη πλοιήγηση και επιλογή μενού:  
Πλήκτρα «ΟΚ», «Πίσω» και «Επόμενο»
- 2 πλήκτρα (+, -) για ρύθμιση έντασης κουδουνίσματος, τόνου κουδουνίσματος, ειδικού τόνου προειδοποίησης και αντίθετης οθόνης
- Κατάλληλο για επιτοίχεια στήριξη
- Χρώμα: arctic



## optiPoint 500 standard

- 12 πλήκτρα δυνατοτήτων με λυχνίες
- Αμφίδρομη ομιλία hands-free με καταστολή ηχούς ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες
- Ενσωματωμένη διασύνδεση USB 1.1
- 1 θύρα προσαρμογέα
- 1 διασύνδεση για μέχρι 2 παρακυτία:
  - optiPoint key module
- Αλφαριθμητική περιστρεφόμενη οθόνη LCD με 2 γραμμές (24 χαρακτήρων καθεμία)
- 3 πλήκτρα διαλόγου για εύκολη πλοιήγηση και επιλογή μενού:  
Πλήκτρα «ΟΚ», «Πίσω» και «Επόμενο»
- 2 πλήκτρα (+, -) για ρύθμιση έντασης κουδουνίσματος, τόνου κουδουνίσματος, ποιότητας ομιλίας hands-free, ειδικού τόνου προειδοποίησης και ποιότητας οθόνης.
- Κατάλληλο για επιτοίχεια στήριξη
- Χρώμα: arctic



# Τηλέφωνα

## optiPoint 500 advance

- 19 πλήκτρα δυνατοτήτων με λυχνίες
- Αμφίδρομη ομιλία hands-free με καταστόλη ηχούς ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες
- Ενσωματωμένη διασύνδεση USB 1.1
- 2 θύρες προσαρμογέα
- 1 θύρα κεφαλόφωνου (121 TR9-5)
- 1 διασύνδεση για μέχρι 2 παρακυτία:
  - optiPoint key module
- Αλφαριθμητική περιστρεφόμενη οθόνη LCD με 2 γραμμές (24 χαρακτήρων καθεμία). Επιπλέον φωτισμός φόντου, που παραμένει ενεργός για 5 δευτερόλεπτα περίπου.
- 3 πλήκτρα διαλόγου για εύκολη πλοήγηση και επιλογή μενού:
  - Πλήκτρα «ΟΚ», «Γίσω» και «Επόμενο»
- 2 πλήκτρα (+, -) για ρύθμιση έντασης κουδουνίσματος, τόνου κουδουνίσματος, ποιότητας ομιλίας hands-free, ειδοκού τόνου προειδοποίησης και αντίθεσης οθόνης.
- Κατάλληλο για επιτοίχια στήριξη
- Χρώμα: arctic



# Παρακυτία

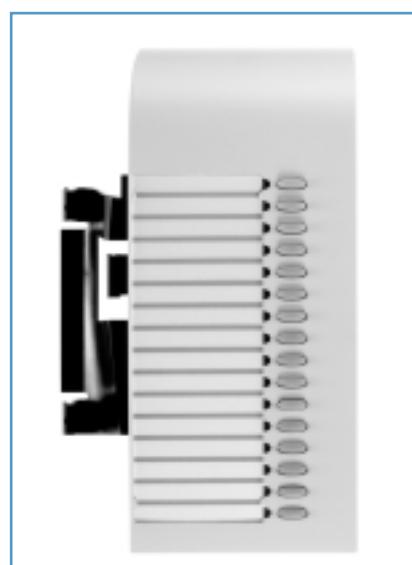
## optiPoint key module

Παρακύτιο για:  
optiPoint 500 basic,  
optiPoint 500 standard και  
optiPoint 500 advance.

Η συγκεκριμένη συσκευή σας δίνει τη δυνατότητα να προγραμματίσετε πρόσθετες δυνατότητες και να αποθηκεύσετε αριθμούς.

- 16 πλήκτρα δυνατοτήτων στα οποία μπορούν να εκχωρηθούν οποιεσδήποτε δυνατότητες και/ή αριθμοί (για πλήκτρα μνήμης). Μπορείτε να προγραμματίσετε μέχρι 30 προορισμούς με το πλήκτρο Shift.
- Λυχνίες για οπτική σηματοδότηση των ενεργοποιημένων λειτουργιών και πλήκτρων.
- Μπορούν να συνδεθούν μέχρι 2 παρακυτία.

Χρώμα: arctic



## optiPoint BLF

Η συσκευή είναι παρόμοιας κατασκευής με το key module, περιέχει όμως 90 λυχνίες και πλήκτρα δυνατοτήτων. Είναι σχεδιασμένη για τις μεταλλακτικές κονσόλες των εξής συστημάτων:

- Hicom 150 E/150 H Office
- HiPath AllServe 150
- HiPath 3000

Χρώμα: arctic

# Προσαρμογείς

## Εξαρτήματα

Οι πρωτοποριακοί προσαρμογείς παρέχουν ευελιξία στην επέκταση των δυνατοτήτων των τηλεφώνων στα τηλέφωνα συστήματος optiPoint 500 basic, optiPoint 500 standard και optiPoint 500 advance, προσφέροντας δυνατότητες σύνδεσης ή αποσύνδεσης πρόσθετων εξαρτημάτων.

**optiPoint acoustic adapter.** Ο συγκεκριμένος προσαρμογέας δίνει τη δυνατότητα σύνδεσης των εξής τηλεφωνικών εξαρτημάτων:

- «Ενεργό μεγάφωνο»,
- Μικρόφωνο γραφείου, συνδεδεμένο με ένα καλώδιο Y,
- Ενσύρματο κεφαλόφωνο (121 TR9-5) ή
- Ένδειξη κατειλημμένου/άνοιγμα πόρτας και
- Δεύτερο κουδούνι/visual paging με ανεξάρτητη τροφοδοσία μέσω μιας ρυθμιζόμενης επαφής.

**optiPoint analog adapter.** Ο συγκεκριμένος προσαρμογέας χρησιμοποιείται για σύνδεση ενός αναλογικού τερματικού στο τηλέφωνο συστήματος, για παράδειγμα, τηλέφωνο, συσκευή φαξ G3, μόντεμ ή ασύρματο τηλέφωνο. Απαιτείται πρόσθετη τροφοδοτική μονάδα.

**optiPoint ISDN adapter.** Σας δίνει τη δυνατότητα να συνδέσετε τυπικά τερματικά ISDN S<sub>0</sub>/E με ένα ανεξάρτητο τροφοδοτικό, για παράδειγμα έναν H/Y με μια κάρτα S<sub>0</sub>.

**optiPoint phone adapter.** Αυτός ο προσαρμογέας σας δίνει τη δυνατότητα να συνδέσετε ένα δεύτερο τερματικό U<sub>POTS</sub> με ένα ανεξάρτητο τροφοδοτικό (client) για χρήση του δεύτερου καναλιού B.

**optiPoint recorder adapter.** Ο συγκεκριμένος προσαρμογέας χρησιμοποιείται για σύνδεση εξωτερικού μαγνητοφώνου ή δεύτερου κεφαλόφωνου. Ο χρήστης πρέπει να είναι ενημερωμένος ότι γίνεται ηχογράφηση της κλήσης.

### Στήριγμα τοίχου

Μπορεί να συνδεθεί σε όλα τα τηλέφωνα optiSet 500, όχι όμως

- σε εκείνα με πρόσθετες συσκευές
- σε εκείνα με διασύνδεση USB 1.1
- εάν είναι συνδεδεμένος ο προσαρμογέας



### Καλώδια γραμμής

- RJ11/RJ11

### Καλώδια εξαρτημάτων

- Το καλώδιο USB 1.1 με ένα βύσμα USB client για σύνδεση H/Y (απαιτείται για CallBridge TU και CallBridge for Data)
- Καλώδιο Y για το «Ενεργό μεγάφωνο» και το μικρόφωνο γραφείου.

στο τηλέφωνο. Το μικρόφωνο μπορεί να απενεργοποιηθεί με το πάτημα του πλήκτρου mute. Η ακύρωση της λυχνίας υποδηλώνει ότι το μικρόφωνο έχει αποσύνδεθεί.

### Τεχνικά δεδομένα

Διαστάσεις (Y x Π x B) σε χλστ.

25 x 68 x 77

Χρώμα: arctic

### Ενεργό μεγάφωνο

Το πρόσθετο «Ενεργό μεγάφωνο» συμπληρώνει το μεγάφωνο που είναι ενσωματωμένο στο τηλέφωνο, βελτιώνει την ποιότητα του ήχου και είναι καταλληλότερο για τηλεδιασκέψεις. Το συγκεκριμένο μεγάφωνο αποτελεί επίσης ένα επιτυχημένο εξάρτημα για γραφεία ανώτερου προσωπικού. Μια λυχνία σηματοδοτεί τη λειτουργία του μεγαφώνου, μετά τη σύνδεσή του με το τροφοδοτικό. Το μεγάφωνο ενεργοποιείται μέσω του πλήκτρου μεγαφώνου στο τηλέφωνο. Το κουμπί έντασης που βρίσκεται στην εμπρός πλευρά χρησιμοποιείται για ρύθμιση της βασικής έντασης στις συνθήκες της δεδομένης αιθουσας. Το πλήκτρο μεγαφώνου χρησιμοποιείται για έλεγχο της έντασης κατά τη διάρκεια μιας κλήσης.

### Τεχνικά δεδομένα

Διαστάσεις (Y x Π x B) σε χλστ.

160 x 100 x 95

Χρώμα: arctic

### Μικρόφωνο γραφείου

Το μικρόφωνο γραφείου αντικαθιστά το μικρόφωνο που είναι ενσωματωμένο στο τηλέφωνο και επιτρέπει τη χρήση της δυνατότητας «ομιλίας hands-free» στη μέγιστη απόδοση, σε περίπτωση κακής ποιότητας ήχου. Αυτό το μικρόφωνο δίνει επίσης στους χρήστες μεγαλύτερη ελευθερία κίνησης της χρήσης του τηλεφώνου. Μια φωτισμένη λυχνία υποδηλώνει ότι το μικρόφωνο είναι ενεργοποιημένο, αφού ανοίξει το μικρόφωνο με το πλήκτρο μεγαφώνου



# Τεχνικά δεδομένα

Τηλέφωνα optiPoint 500	entry	economy	basic	standard	advance
Πλήκτρα δυνατοτήτων με λυχνία	8	12	12	12	19
Πληκτρολόγιο 12 πλήκτρων	•	•	•	•	•
2 πλήκτρα (+, -)	•	•	•	•	•
Ανοικτή ακρόαση	•	•	•		
Αμφίδρομη ομιλία hands-free				•	•
Θύρα προσαρμογέα			1	1	2
Διασύνδεση USB 1.1			•	•	•
Θύρα κεφαλοφώνου (121 TR9-5)					•
3 πλήκτρα διαλόγου		•	•	•	•
Οθόνη (χαρακτήρες)		2 X 24	2 X 24	2 X 24	2 X 24
Φωτισμός φόντου για οθόνη					•
Διασύνδεση για μέχρι 2 key modules			•	•	•
Επιτοίχια στήριξη	•	•	•	•	•
Διαστάσεις σε χλστ. Πλάτος Βάθος Ύψος	159 220 64	214 220 68	214 220 68	214 220 68	214 220 68

Τα τηλέφωνα optiPoint 500 μπορούν να συνδεθούν στα εξής συστήματα:

- Hicom 150 E/150 H Office
- HiPath AllServe
- HiPath 3000
- Hicom 300 H/300 E
- HiPath 4000

Οι πληροφορίες του συγκεκριμένου εγγράφου περιέχουν γενικές περιγραφές των διαθέσιμων τεχνικών δυνατοτήτων, οι οποίες δεν χρειάζεται να υπάρχουν πάντοτε σε μεμονωμένες περιπτώσεις.

Επομένως, οι απαιτούμενες δυνατότητες θα πρέπει να καθορίζονται σε κάθε μεμονωμένη περίπτωση κατά το χρόνο σύναψης της σύμβασης.

## ΣΗΜΕΝΣ Α.Ε.

Δίκτυα Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών  
Αρτέμιδος 8,151 25 Μαρούσι - Τηλ.: 010 68 64 111

Με την επιφύλαξη τεχνικών αλλαγών