



GK10067
αναθεωρημένη έκδοση
Ιανουάριος 2015

HDMI®
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

BC

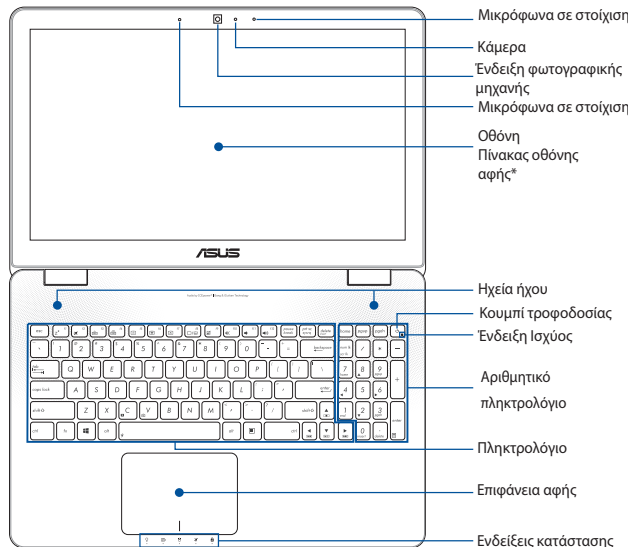
Εγχειρίδιο χρήσης φορητού υπολογιστή



ASUS
IN SEARCH OF INCREDIBLE

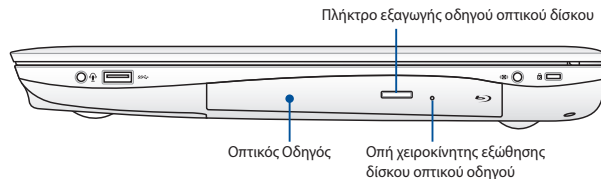
Επάνω όψη

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διάταξη του πληκτρολογίου μπορεί να διαφέρει ανά περιοχή ή χώρα. Η επάνω όψη μπορεί επίσης να διαφέρει σε εμφάνιση ανάλογα με το μοντέλο του Φορητού Η/Υ.

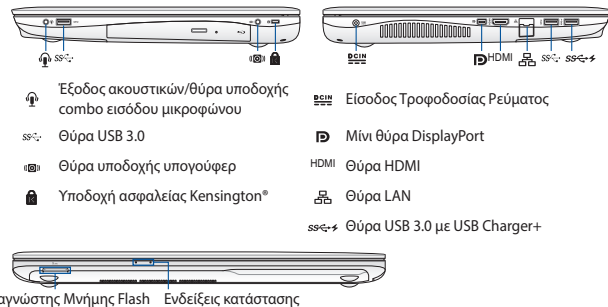


* μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα

Οπτικός Οδηγός



Θύρες και υποδοχές εισόδου/ εξόδου



Εκκίνηση

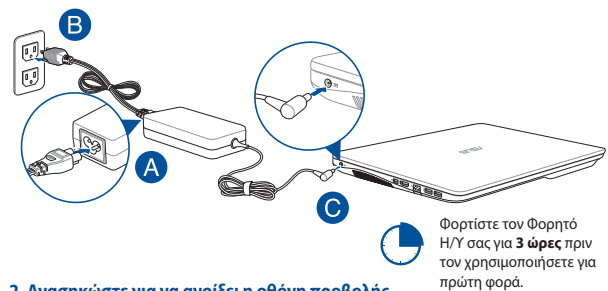
1. Φορτίστε τον Φορητό Η/Υ σας.

A. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας AC στον μετατροπέα AC-DC.

B. Συνδέστε το τροφοδοτικό AC σε μια πρίζα ρεύματος 100V~240V.

C. Εισάγετε τον συνδετήρα ρεύματος DC στην είσοδο ρεύματος (DC) του Φορητού Η/Υ σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο προσαρμογέας ισχύος ενδέχεται να διαφέρει σε εμφάνιση, ανάλογα με τα μοντέλα και την περιοχή σας.



2. Ανασηκώστε για να ανοίξει η οθόνη προβολής.

3. Πιέστε το πλήκτρο τροφοδοσίας.

Ειδοποιήσεις ασφαλείας για το Φορητό Η/Υ σας

ΠΡΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Το κάτω μέρος του φορητού υπολογιστή ενδέχεται να θερμανθεί έως και υπερβολικά όταν χρησιμοποιείται ή όταν φορτίζεται η μπαταρία. Όταν εργάζεστε με τον Φορητό Η/Υ σας, μην τον τοποθετείτε επάνω σε επιφάνειες που μπορεί να φράζουν τις οπές εξαερισμού.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

- Το παρόν Notebook PC πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε περιβάλλοντα με θερμοκρασίες μεταξύ 5°C (41°F) και 35°C (95°F).
- Ανατρέξτε στην ετικέτα που βρίσκεται στο κάτω μέρος του Notebook PC και σιγουρευτείτε ότι ο προσαρμογέας ρεύματος που χρησιμοποιείτε συμμορφώνεται με το ρυθμό παροχής ενέργειας.
- Ο προσαρμογέας ισχύος μπορεί να θερμανθεί πολύ ή να καίει ενώ χρησιμοποιείται. Μην καλύπτετε τον προσαρμογέα και διατηρείτε τον μακριά από το σώμα σας ενώ συνδέεται σε μια πηγή ενέργειας.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

- Βεβαιωθείτε ότι ο φορητός υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος σε μετασχηματιστή προτού τον ενεργοποιήσετε για πρώτη φορά.
- Όταν χρησιμοποιείτε το Φορητό Η/Υ σας σε λειτουργία τροφοδοτικού, η έξοδος της πρίζας πρέπει να βρίσκεται κοντά στη μονάδα και η πρόσβαση σε αυτή να είναι εύκολη.
- Εντοπίστε την ετικέτα βαθμονόμησης εισόδου/εξόδου στον Φορητό Η/Υ και βεβαιωθείτε ότι αντιστοιχεί στις πληροφορίες βαθμονόμησης εισόδου/εξόδου στο τροφοδοτικό ρεύματος. Ορισμένα μοντέλα Φορητού Η/Υ ίσως έχουν πολλαπλά ρεύματα εξόδου βαθμονόμησης με βάση τη διαθέσιμη.

Πληροφορίες προσαρμογέα ρεύματος:

- Τάση εισόδου: 100-240Vac
- Συχνότητα εισόδου: 50-60Hz
- Βαθμονόμηση ρεύματος εξόδου: 6.32A (120W)
- Βαθμονόμηση τάσης εξόδου: 19Vdc

ΠΡΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Διαβάστε τα ακόλουθα προληπτικά μέτρα για τη μπαταρία του Φορητού Η/Υ σας.

- Μόνο εξουσιοδοτημένοι τεχνικοί της ASUS πρέπει να αφαιρούν τη μπαταρία από το εσωτερικό της συσκευής.
- Η μπαταρία που χρησιμοποιείται σε αυτή τη συσκευή ενδέχεται να παρουσιάσει κίνδυνο πυρκαγιάς ή χημικού εγκαύματος εάν αφαιρεθεί ή αποσυναρμολογηθεί.
- Ακολουθήστε τις προειδοποιητικές ταμπέλες για την προσωπική ασφάλειά σας.
- Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης αν η μπαταρία αντικατασταθεί από λανθασμένο τύπο.
- Να μην απορρίπτεται σε φωτιά.
- Μην επιχειρήσετε ποτέ να βραχυκυκλώσετε τη μπαταρία του Φορητού Η/Υ σας.
- Μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε και να συναρμολογήσετε εκ νέου τη μπαταρία.
- Διακόψτε τη χρήση εάν ανακαλυφθεί διαρροή.
- Η μπαταρία και τα εξαρτήματά της πρέπει να ανακυκλώνεται ή να απορρίπτονται κατάλληλα.
- Φυλάξτε τη μπαταρία και τα άλλα μικρά εξαρτήματα μακριά από παιδιά.



Σημείωση περί Δικαιωμάτων Πνευματικής Ιδιοκτησίας

Αναγνωρίζετε πως όλα τα δικαιώματα του παρόντος Εγχειριδίου παραμένουν στην ASUS. Τυχόν και όλα τα δικαιώματα, χωρίς περιορισμό, στο Εγχειρίδιο ή στο διαδικτυακό τόπο, είναι και πρέπει να παραμένουν αποκλειστική ιδιοκτησία της ASUS και/ή των αδειοδοτών της. Τίποτα σε αυτό το Εγχειρίδιο δεν έχει πρόθεση τη μεταβίβαση τέτοιου είδους δικαιωμάτων, ή την εκχώρηση τέτοιων δικαιωμάτων σε σας.

Η ASUS ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΑΥΤΟ "ΩΣ ΕΧΕΙ" ΧΩΡΙΣ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΕΙΔΟΥΣ ΕΓΓΥΗΣΗ. ΟΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΑΥΤΟ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ, ΚΑΙ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΛΛΑΓΗ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΣΤΙΓΜΗ ΧΩΡΙΣ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ, ΕΝΩ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΡΜΗΝΕΥΟΝΤΑΙ ΩΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗ ΤΗΣ ASUS.

Περιορισμός Ευθύνης

Ενδέχεται να προκύψουν περιστάσεις κατά τις οποίες λόγω ελαττώματος σε εξάρτημα της ASUS ή άλλη ευθύνη θα δικαιούστε να λάβετε αποζημίωση από την ASUS. Σε κάθε τέτοια περίπτωση, ανεξάρτητα από τη βάση επί της οποίας δικαιούστε να εγείρετε αξίωση αποζημίωσης εναντίον της ASUS, η ASUS δεν φέρει ευθύνη παρά μόνο για σωματική βλάβη (συμπεριλαμβανομένου θανάτου) και φθορά ακινητής και κινητής περιουσίας, ή οποιαδήποτε άλλη θετική άμεση ζημία που εκπορεύεται από παράλειψη ή αποτυχία να ασκηθούν νομικές υποχρεώσεις κάτω από την παρούσα Δήλωση Εγγύησης, έως το ποσό των χρεώσεων που καταβάλατε για κάθε προϊόν.

Η ASUS θα είναι υπεύθυνη ή θα σας αποζημιώσει για απώλεια, ζημιές ή απαιτήσεις με βάση το συμβόλαιο, αδίκημα ή καταστράτηγηση κάτω από την παρούσα Δήλωση Εγγύησης.

Το όριο αυτό ισχύει επίσης και για τους προμηθευτές και τον μεταπωλητή της ASUS. Είναι η μέγιστη ευθύνη που φέρουν συλλογικά η ASUS οι προμηθευτές της, και ο μεταπωλητής σας.

ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΕΝ ΦΕΡΕΙ ΕΥΘΥΝΗ Η ASUS ΓΙΑ ΟΤΙΔΗΠΟΤΕ ΑΠΟ ΤΑ ΑΚΟΛΟΥΘΑ: (1) ΑΞΙΩΣΕΙΣ ΤΡΙΤΩΝ ΕΝΑΝΤΙΩΝ ΣΑΣ ΓΙΑ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ ΖΗΜΙΩΝ, (2) ΑΠΩΛΕΙΑ Η ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΖΗΜΙΑΣ ΣΕ ΑΡΧΕΙΑ Ή ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΑΣ, (3) ΕΙΔΙΚΕΣ, ΤΥΧΑΙΕΣ Ή ΕΜΜΕΣΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, Ή ΟΠΟΙΕΣΔΗΠΟΤΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΑΠΟΘΕΤΙΚΕΣ ΖΗΜΙΕΣ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΑ ΚΕΡΔΗ Ή ΑΠΟΤΑΜΙΕΥΣΕΙΣ), ΑΚΟΜΑ ΚΙ ΑΝ Η ASUS, ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ Ή Ο ΜΕΤΑΠΩΛΗΤΗΣ ΣΑΣ ΕΧΟΥΝ ΕΝΗΜΕΡΩΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥΣ ΝΑ ΣΥΜΒΟΥΝ.

Σέρβις και Υποστήριξη

Επισκεφθείτε τον πολύγλωσσο ιστότοπο μας στη διεύθυνση <http://support.asus.com>

Έκδοση ηλεκτρονικού εγχειριδίου

Κατεβάστε την πλήρη έκδοση του Αγγλικού εγχειριδίου από

<http://support.asus.com/download/options.aspx?SLanguage=en>

Επισήμανση Προφύλαξης από Έκθεση σε Ραδιοσυχνότητες (RF) της FCC

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Οποιοσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν εγκρίνονται ρητά από τον κατασκευαστή για συμμόρφωση μπορεί να ακυρώσουν το δικαίωμα του χρήστη να χρησιμοποιεί το προϊόν αυτό. «Η ASUS δηλώνει ότι η παρούσα συσκευή περιορίζεται για χρήση στα Κανάλια από 1 έως 11 στη συχνότητα 2,4GHz μέσω συγκεκριμένου υλικολογισμικού που ελέγχεται στις ΗΠΑ».

Ο παρόν εξοπλισμός συμμορφώνεται με τα όρια έκθεσης σε ακτινοβολία FCC που έχουν διατυπωθεί για μη ελεγχόμενο περιβάλλον. Για να διατηρήσετε τη συμμόρφωση με τα όρια έκθεσης σε ακτινοβολία FCC RF, αποφύγετε την άμεση επαφή με την κεραία εκπομπής κατά τη διάρκεια της εκπομπής. Οι τελικοί χρήστες πρέπει να ακολουθούν τις συγκεκριμένες οδηγίες που ικανοποιούν τις απαιτήσεις έκθεσης σε RF.

Υποδείξεις Ασφάλειας UL

- **Μην χρησιμοποιείτε** το Notebook PC κοντά σε νερό, π.χ. κοντά σε μπανιέρα, λεκάνη πλυσίματος, νεροχύτη κουζίνας ή πλυντήριο, πάνω σε υγρή βάση ή κοντά σε πισίνα.
- **Μην χρησιμοποιείτε** το Notebook PC κατά τη διάρκεια ηλεκτρικής καταιγίδας. Μπορεί να υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροσόκ από τους κεραυνούς.
- **Μην χρησιμοποιείτε** το Notebook PC κοντά σε διαρροή αερίου.
- **Μην** απορρίπτετε τον συσσωρευτή μπαταρίας του Notebook PC σε φωτιά, γιατί μπορεί να προκληθεί έκρηξη. Ελέγξτε τους τοπικούς κανονισμούς για πιθανές οδηγίες απόσυρσης ειδικών απορριμμάτων για μείωση κινδύνων ανθρώπινων τραυματισμών λόγω πυρκαγιάς ή έκρηξης.
- **Μην** χρησιμοποιείτε προσαρμογείς ρεύματος ή μπαταρίες από άλλες συσκευές για μείωση κινδύνων ανθρώπινων τραυματισμών λόγω πυρκαγιάς ή έκρηξης. Να χρησιμοποιείτε προσαρμογείς ρεύματος πιστοποιημένους κατά UL που παρέχονται από τον κατασκευαστή ή από εξουσιοδοτημένους μεταπωλητές.

Συμμόρφωση στους Παγκόσμιους Περιβαλλοντικούς Κανονισμούς και Δήλωση

Η ASUS ακολουθεί την ιδέα του πράσινου σχεδιασμού για τον σχεδιασμό και την κατασκευή των προϊόντων της και εξασφαλίζει ότι κάθε στάδιο του κύκλου ζωής των προϊόντων της ASUS ευθυγραμμίζεται με τους παγκόσμιους περιβαλλοντικούς κανονισμούς. Επιπλέον, η ASUS αποκαλύπτει τις σχετικές πληροφορίες με βάση τις απαιτήσεις των κανονισμών.

Ανατρέξτε στη σελίδα <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> για να μάθετε πληροφορίες για τις απαιτήσεις κανονισμών στις οποίες συμμορφώνεται η ASUS: **Ιαπωνία JIS-C-0950 Δηλώσεις υλικού, EU REACH SVHC, Κορέα RoHS, Ελβετικός ενεργειακός νόμος**

Σημείωση επικάλυψης

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Για να παρέχεται ηλεκτρική μόνωση και να διατηρείται η ηλεκτρική ασφάλεια, εφαρμόζεται μία επικάλυψη για τη μόνωση του σώματος του Φορητού H/Y εκτός από τις πλευρές στις οποίες βρίσκονται οι θύρες I/O.

Ανακύκλωση της ASUS / Υπηρεσίες Ανάκλησης

Τα προγράμματα ανακύκλωσης και ανάκλησης της ASUS προέρχονται από τη δέσμευσή μας στα υψηλότερα πρότυπα για την προστασία του περιβάλλοντός μας. Πιστεύουμε στην παροχή λύσεων για να μπορείτε να ανακυκλώνετε υπεύθυνα τα προϊόντα, τις μπαταρίες και άλλα στοιχεία όπως και τα υλικά συσκευασίας. Μεταβείτε στη σελίδα <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> για λεπτομερείς πληροφορίες ανακύκλωσης σε διαφορετικές περιοχές.

Απαιτήσεις Ασφάλειας Ρεύματος

Προϊόντα με ονομαστικό ρεύμα έως 6Α και βάρος πάνω από 3 Κιλά πρέπει να χρησιμοποιούν εγκατεσμενένα καλώδια ρεύματος μεγαλύτερα ή ίσα με: H05VV-F, 3G, 0,75mm² ή H05VV-F, 2G, 0,75mm².

Γνωστοποιήσεις REACH

Παρέχουμε συμβατότητα με τους κανονισμούς REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals (Καταχώρηση, Αξιολόγηση, Έγκριση και Απαγόρευση χημικών ουσιών)) και ως εκ τούτου δημοσιεύουμε τις χημικές ουσίες που χρησιμοποιούνται στα προϊόντα μας στον ιστότοπο της ASUS REACH στη διεύθυνση <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

Πρόληψη κατά της απώλειας ακοής

Για να αποτραπεί πιθανή βλάβη στην ακοή, μην ακούτε σε υψηλά επίπεδα έντασης για μεγάλες περιόδους.



Πληροφορίες Ασφάλειας Μονάδας Οπτικού Δίσκου

Πληροφορίες Ασφάλειας Λέιζερ

Προειδοποίηση ασφαλείας της Μονάδας δίσκου CD-ROM
ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΙΖΕΡ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 1

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Για να αποτραπεί η έκθεση στο λέιζερ της οπτικής μονάδας, μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να διορθώσετε την οπτική μονάδα μόνοι σας. Για την ασφάλειά σας, επικοινωνήστε με έναν επαγγελματία τεχνικό για βοήθεια.

ASUS IN SEARCH OF INDESTRUCTIBLE	
We, the undersigned,	
Manufacturer:	ASUS COMPUTER INC., 3501 LAKEVIEW BLVD., FOLSOM, CA 95630, U.S.A.
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH, 10000 Berlin, Germany
Address, City:	10000 Berlin, Germany
I declare the following apparatus:	
Product name:	Notebook PC
Model name:	N551V, N551V2, N551V3, N551V4, N551V5, N551V6, N551V7, N551V8, N551V9, N551V10, N551V11, N551V12, N551V13, N551V14, N551V15, N551V16, N551V17, N551V18, N551V19, N551V20, N551V21, N551V22, N551V23, N551V24, N551V25, N551V26, N551V27, N551V28, N551V29, N551V30, N551V31, N551V32, N551V33, N551V34, N551V35, N551V36, N551V37, N551V38, N551V39, N551V40, N551V41, N551V42, N551V43, N551V44, N551V45, N551V46, N551V47, N551V48, N551V49, N551V50, N551V51, N551V52, N551V53, N551V54, N551V55, N551V56, N551V57, N551V58, N551V59, N551V60, N551V61, N551V62, N551V63, N551V64, N551V65, N551V66, N551V67, N551V68, N551V69, N551V70, N551V71, N551V72, N551V73, N551V74, N551V75, N551V76, N551V77, N551V78, N551V79, N551V80, N551V81, N551V82, N551V83, N551V84, N551V85, N551V86, N551V87, N551V88, N551V89, N551V90, N551V91, N551V92, N551V93, N551V94, N551V95, N551V96, N551V97, N551V98, N551V99, N551V100, N551V101, N551V102, N551V103, N551V104, N551V105, N551V106, N551V107, N551V108, N551V109, N551V110, N551V111, N551V112, N551V113, N551V114, N551V115, N551V116, N551V117, N551V118, N551V119, N551V120, N551V121, N551V122, N551V123, N551V124, N551V125, N551V126, N551V127, N551V128, N551V129, N551V130, N551V131, N551V132, N551V133, N551V134, N551V135, N551V136, N551V137, N551V138, N551V139, N551V140, N551V141, N551V142, N551V143, N551V144, N551V145, N551V146, N551V147, N551V148, N551V149, N551V150, N551V151, N551V152, N551V153, N551V154, N551V155, N551V156, N551V157, N551V158, N551V159, N551V160, N551V161, N551V162, N551V163, N551V164, N551V165, N551V166, N551V167, N551V168, N551V169, N551V170, N551V171, N551V172, N551V173, N551V174, N551V175, N551V176, N551V177, N551V178, N551V179, N551V180, N551V181, N551V182, N551V183, N551V184, N551V185, N551V186, N551V187, N551V188, N551V189, N551V190, N551V191, N551V192, N551V193, N551V194, N551V195, N551V196, N551V197, N551V198, N551V199, N551V200, N551V201, N551V202, N551V203, N551V204, N551V205, N551V206, N551V207, N551V208, N551V209, N551V210, N551V211, N551V212, N551V213, N551V214, N551V215, N551V216, N551V217, N551V218, N551V219, N551V220, N551V221, N551V222, N551V223, N551V224, N551V225, N551V226, N551V227, N551V228, N551V229, N551V230, N551V231, N551V232, N551V233, N551V234, N551V235, N551V236, N551V237, N551V238, N551V239, N551V240, N551V241, N551V242, N551V243, N551V244, N551V245, N551V246, N551V247, N551V248, N551V249, N551V250, N551V251, N551V252, N551V253, N551V254, N551V255, N551V256, N551V257, N551V258, N551V259, N551V260, N551V261, N551V262, N551V263, N551V264, N551V265, N551V266, N551V267, N551V268, N551V269, N551V270, N551V271, N551V272, N551V273, N551V274, N551V275, N551V276, N551V277, N551V278, N551V279, N551V280, N551V281, N551V282, N551V283, N551V284, N551V285, N551V286, N551V287, N551V288, N551V289, N551V290, N551V291, N551V292, N551V293, N551V294, N551V295, N551V296, N551V297, N551V298, N551V299, N551V300, N551V301, N551V302, N551V303, N551V304, N551V305, N551V306, N551V307, N551V308, N551V309, N551V310, N551V311, N551V312, N551V313, N551V314, N551V315, N551V316, N551V317, N551V318, N551V319, N551V320, N551V321, N551V322, N551V323, N551V324, N551V325, N551V326, N551V327, N551V328, N551V329, N551V330, N551V331, N551V332, N551V333, N551V334, N551V335, N551V336, N551V337, N551V338, N551V339, N551V340, N551V341, N551V342, N551V343, N551V344, N551V345, N551V346, N551V347, N551V348, N551V349, N551V350, N551V351, N551V352, N551V353, N551V354, N551V355, N551V356, N551V357, N551V358, N551V359, N551V360, N551V361, N551V362, N551V363, N551V364, N551V365, N551V366, N551V367, N551V368, N551V369, N551V370, N551V371, N551V372, N551V373, N551V374, N551V375, N551V376, N551V377, N551V378, N551V379, N551V380, N551V381, N551V382, N551V383, N551V384, N551V385, N551V386, N551V387, N551V388, N551V389, N551V390, N551V391, N551V392, N551V393, N551V394, N551V395, N551V396, N551V397, N551V398, N551V399, N551V400, N551V401, N551V402, N551V403, N551V404, N551V405, N551V406, N551V407, N551V408, N551V409, N551V410, N551V411, N551V412, N551V413, N551V414, N551V415, N551V416, N551V417, N551V418, N551V419, N551V420, N551V421, N551V422, N551V423, N551V424, N551V425, N551V426, N551V427, N551V428, N551V429, N551V430, N551V431, N551V432, N551V433, N551V434, N551V435, N551V436, N551V437, N551V438, N551V439, N551V440, N551V441, N551V442, N551V443, N551V444, N551V445, N551V446, N551V447, N551V448, N551V449, N551V450, N551V451, N551V452, N551V453, N551V454, N551V455, N551V456, N551V457, N551V458, N551V459, N551V460, N551V461, N551V462, N551V463, N551V464, N551V465, N551V466, N551V467, N551V468, N551V469, N551V470, N551V471, N551V472, N551V473, N551V474, N551V475, N551V476, N551V477, N551V478, N551V479, N551V480, N551V481, N551V482, N551V483, N551V484, N551V485, N551V486, N551V487, N551V488, N551V489, N551V490, N551V491, N551V492, N551V493, N551V494, N551V495, N551V496, N551V497, N551V498, N551V499, N551V500, N551V501, N551V502, N551V503, N551V504, N551V505, N551V506, N551V507, N551V508, N551V509, N551V510, N551V511, N551V512, N551V513, N551V514, N551V515, N551V516, N551V517, N551V518, N551V519, N551V520, N551V521, N551V522, N551V523, N551V524, N551V525, N551V526, N551V527, N551V528, N551V529, N551V530, N551V531, N551V532, N551V533, N551V534, N551V535, N551V536, N551V537, N551V538, N551V539, N551V540, N551V541, N551V542, N551V543, N551V544, N551V545, N551V546, N551V547, N551V548, N551V549, N551V550, N551V551, N551V552, N551V553, N551V554, N551V555, N551V556, N551V557, N551V558, N551V559, N551V560, N551V561, N551V562, N551V563, N551V564, N551V565, N551V566, N551V567, N551V568, N551V569, N551V570, N551V571, N551V572, N551V573, N551V574, N551V575, N551V576, N551V577, N551V578, N551V579, N551V580, N551V581, N551V582, N551V583, N551V584, N551V585, N551V586, N551V587, N551V588, N551V589, N551V590, N551V591, N551V592, N551V593, N551V594, N551V595, N551V596, N551V597, N551V598, N551V599, N551V600, N551V601, N551V602, N551V603, N551V604, N551V605, N551V606, N551V607, N551V608, N551V609, N551V610, N551V611, N551V612, N551V613, N551V614, N551V615, N551V616, N551V617, N551V618, N551V619, N551V620, N551V621, N551V622, N551V623, N551V624, N551V625, N551V626, N551V627, N551V628, N551V629, N551V630, N551V631, N551V632, N551V633, N551V634, N551V635, N551V636, N551V637, N551V638, N551V639, N551V640, N551V641, N551V642, N551V643, N551V644, N551V645, N551V646, N551V647, N551V648, N551V649, N551V650, N551V651, N551V652, N551V653, N551V654, N551V655, N551V656, N551V657, N551V658, N551V659, N551V660, N551V661, N551V662, N551V663, N551V664, N551V665, N551V666, N551V667, N551V668, N551V669, N551V670, N551V671, N551V672, N551V673, N551V674, N551V675, N551V676, N551V677, N551V678, N551V679, N551V680, N551V681, N551V682, N551V683, N551V684, N551V685, N551V686, N551V687, N551V688, N551V689, N551V690, N551V691, N551V692, N551V693, N551V694, N551V695, N551V696, N551V697, N551V698, N551V699, N551V700, N551V701, N551V702, N551V703, N551V704, N551V705, N551V706, N551V707, N551V708, N551V709, N551V710, N551V711, N551V712, N551V713, N551V714, N551V715, N551V716, N551V717, N551V718, N551V719, N551V720, N551V721, N551V722, N551V723, N551V724, N551V725, N551V726, N551V727, N551V728, N551V729, N551V730, N551V731, N551V732, N551V733, N551V734, N551V735, N551V736, N551V737, N551V738, N551V739, N551V740, N551V741, N551V742, N551V743, N551V744, N551V745, N551V746, N551V747, N551V748, N551V749, N551V750, N551V751, N551V752, N551V753, N551V754, N551V755, N551V756, N551V757, N551V758, N551V759, N551V760, N551V761, N551V762, N551V763, N551V764, N551V765, N551V766, N551V767, N551V768, N551V769, N551V770, N551V771, N551V772, N551V773, N551V774, N551V775, N551V776, N551V777, N551V778, N551V779, N551V780, N551V781, N551V782, N551V783, N551V784, N551V785, N551V786, N551V787, N551V788, N551V789, N551V790, N551V791, N551V792, N551V793, N551V794, N551V795, N551V796, N551V797, N551V798, N551V799, N551V800, N551V801, N551V802, N551V803, N551V804, N551V805, N551V806, N551V807, N551V808, N551V809, N551V810, N551V811, N551V812, N551V813, N551V814, N551V815, N551V816, N551V817, N551V818, N551V819, N551V820, N551V821, N551V822, N551V823, N551V824, N551V825, N551V826, N551V827, N551V828, N551V829, N551V830, N551V831, N551V832, N551V833, N551V834, N551V835, N551V836, N551V837, N551V838, N551V839, N551V840, N551V841, N551V842, N551V843, N551V844, N551V845, N551V846, N551V847, N551V848, N551V849, N551V850, N551V851, N551V852, N551V853, N551V854, N551V855, N551V856, N551V857, N551V858, N551V859, N551V860, N551V861, N551V862, N551V863, N551V864, N551V865, N551V866, N551V867, N551V868, N551V869, N551V870, N551V871, N551V872, N551V873, N551V874, N551V875, N551V876, N551V877, N551V878, N551V879, N551V880, N551V881, N551V882, N551V883, N551V884, N551V885, N551V886, N551V887, N551V888, N551V889, N551V890, N551V891, N551V892, N551V893, N551V894, N551V895, N551V896, N551V897, N551V898, N551V899, N551V900, N551V901, N551V902, N551V