

Μοντέλο	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ (SAR)	Τιμή	Μοντέλο	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ (SAR)	Τιμή
Alcatel					
OT 600	1,2	69,9€	W510	0,55	119€
S211	1,1	32€	Z8	0,68	129€
S21z8	1,1	46,9€	Nokia		
Asus					
P526	0,5	404€	1200	1,07	29€
P535	0,712	300€	1208	1,01	35€
Apple					
iPhone 3G (8GB)	1,38	469€	1209	1,07	30€
iPhone 3G S (16GB)	0,79	569€	1650	0,98	39€
iPhone 3G S (32GB)	0,79	669€	1681	1,19	41€
Blackberry					
8900	1,01	389€	2310	0,64	49€
Bold 9000	0,84	489€	2330	0,98	62€
Storm	0,4	439€	2600	0,83	65€
HTC					
Magic	0,954	535€	2610	0,56	45€
P3600i	0,513	695€	2626	0,68	69€
P3700 Touch D.	1,18	599€	2630	0,7	64€
S740	0,389	449€	2680	0,6	84€
Touch Cruise HD	0,722	699€	2760	0,97	60€
Touch Cruise II	0,722	499€	3600	0,69	178€
Touch HD	0,722	699€	5000	0,86	89€
Touch Pro	0,462	729€	5030	1,06	48€
TyTN II	0,39	799€	5070	0,84	79€
LG					
GC900	0,947	429€	5130	1,16	115€
KC910 Renoir	0,59	345€	5200	0,9	99€
KF 900 Prada 2	0,208	589€	5300	0,81	149€
KM900 Arena	0,671	359€	5310	1,07	115€
KP500 Cookie	0,407	165€	5320	1	185€
KS360	0,489	119€	5610	1,14	295€
KU 990	0,69	220€	5630	1,19	239€
KU 990i	0,826	199€	5700	1,24	329€
KE 970	0,43	112€	5800	0,97	349€
Motorola					
EM 325	0,67	65€	6080	0,84	105€
KRZR K1	0,59	119€	6085	1,15	119€
PEBL U9	0,41	175€	6120	1,19	219€
Q9	0,59	139€	6124	1,11	219€
RAZR V9	119	266€	6125	0,64	205€
V3i	0,78	129€	6131	0,85	151€
VE 66	0,39	260€	6131	0,96	155€
W220	1	49€	6220	0,66	248€
			6233	0,8	179€
			6267	0,31	220€
			6288	0,76	249€
			6290	0,54	299€
			6300	0,57	144€
			6303	1,15	167€
			6500	0,87	242€
			6555	0,89	195€

Οι 5 συσκευές με τη μεγαλύτερη ακτινοβολία

Sony Ericsson K770i	1,69
Sony Ericsson T700	1,55
Sony Ericsson W902	1,48
Nokia E51	1,47
Sony Ericsson W350i	1,46



Ελέγξτε το επίπεδο ηλεκτρομαγνητικής

Κρας τεστ για όλα τα

Πόσο ασφαλές είναι το κινητό μου; Τι μπορώ να κάνω για να αποφύγω την έκθεση σε ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία; Ο Ειδικός Ρυθμός Απορρόφησης Ακτινοβολίας (SAR), η μονάδα μέτρησης που αποκαλύπτει το ποσοστό της ακτινοβολίας η οποία φτάνει στον οργανισμό μας, είναι ικανός να δώσει την απάντηση.

Όλες οι εταιρείες είναι αναγκασμένες να συμμορφώνονται στον «μαγικό αριθμό» - στα όρια που έχει καθορίσει η Ευρωπαϊκή Ένωση - ενώ παράλληλα υποχρεούνται να ανακοινώνουν πόση ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία εκπέμπει κάθε κινητό τους. Έτσι και αξιοποιώντας τον πλήρη πίνακα που δημοσιεύουν «ΤΑ ΝΕΑ», οι υποψήφιοι αγοραστές μπορούν να συγκρίνουν τα μοντέλα που κυκλοφορούν στην αγορά. Παράλληλα, μία σειρά από πρακτικές, καθημερινές συμβουλές μπορεί να κάνει τη διαφορά ώστε η χρήση των κινητών τηλεφώνων να γίνεται με όσο το δυνατόν μικρότερη έκθεση στην ακτινοβολία.

Ο Ειδικός Ρυθμός Απορρόφησης Ακτινοβολίας [Specific Absorption Rate (SAR)] είναι η μονάδα μέτρησης της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας που εκπέμπει κάθε συσκευή.

Ο αριθμός υπολογίζεται με βάση το ποσό της ενέργειας που απορροφάται από 10 γραμμάρια ανθρώπινου ιστού σε συγκεκριμένο χρόνο και υπολογίζεται σε Watt ανά κιλό. Με βάση την ισχύουσα νομοθεσία, απαραίτητη προϋπόθεση για να πωληθεί μια συσκευή στην αγορά είναι το όριο του SAR να μην ξεπερνά τα 2 Watt ανά κιλό, τιμή που ισχύει για το κεφάλι του χρήστη, ενώ για ολόκληρο το σώμα το όριο είναι 0,08 Watt ανά κιλό. Όλες οι εταιρείες κινητής τηλεφωνίας είναι υποχρεωμένες να δημοσιοποιούν την ανώτατη τιμή του δείκτη αυτού για τις συσκευές τους.

10 κανόνες για μικρότερη

ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ τον σχετικό πίνακα για να επιλέξετε μια συσκευή με χαμηλό ρυθμό απορρόφησης ακτινοβολίας SAR. Όσο πιο χαμηλός είναι τόσο λιγότερη ακτινοβολία απορροφά ο οργανισμός από το πεδίο του κινητού τηλεφώνου.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΕ στον βαθμό του δυνατού τη χρήση του κινητού τηλεφώνου, πραγματοποιώντας ολιγόλεπτες συνομιλίες. Αν πρέπει να συ-

νομιλήσετε για μεγαλύτερο διάστημα, προτιμήστε το σταθερό, ενσύρματο τηλέφωνο.

ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ να έχετε το κινητό στις τσέπες σας και μην το κρατάτε σε επαφή με το σώμα σας, ακόμα και όταν είναι σε κατάσταση αναμονής.

ΤΟ ΒΡΑΔΥ αφήστε τη συσκευή σε απόσταση τουλάχιστον ενός μέ-

τρου από το κρεβάτι.

«ΜΟΙΡΑΣΤΕ» την ακτινοβολία και από τα δύο αυτιά εναλλάσσοντας τη συσκευή κατά τη διάρκεια της κλήσης.

ΣΤΡΕΨΤΕ προς το σώμα σας την πλευρά του ηλεκτρολογίου όσο μιλάτε και αντίστοιχα προς τα έξω αυτή της κεραίας. Η μέγιστη ισχύς του ηλεκτρομαγνητικού πεδίου προέρ-



Οι 5 συσκευές με τη μικρότερη ακτινοβολία

LG KF 900 Prada 2	0,208
Samsung M110	0,290
Nokia 6267	0,310
Samsung E2510	0,336
Samsung S7350	0,376



ακτινοβολίας που εκπέμπει το τηλέφωνό σας

μοντέλα της αγοράς



Τι είναι το SAR
Ο Ειδικός Ρυθμός Απορρόφησης Ακτινοβολίας

ακτινοβολία

κεται από την κεραία.

ΟΤΑΝ η ισχύς του σήματος είναι ασθενής ή όταν μετακινείστε με μεγάλη ταχύτητα (π.χ. με αυτοκίνητο ή με τρένο) προσπαθήστε να μη χρησιμοποιείτε το κινητό. Σε αυτές τις περιπτώσεις, εκπέμπει περισσότερη ακτινοβολία, με ό,τι αυτό συνεπάγεται για τον κάτοχό του.

ΠΡΟΣΠΑΘΗΣΤΕ να βρίσκεστε

σε απόσταση τουλάχιστον ενός μέτρου από άλλα πρόσωπα, όταν αυτά μιλούν στο τηλέφωνο, προκειμένου να μη γίνετε παθητικός δέκτης της ακτινοβολίας.

ΝΑ ΑΠΟΦΕΥΓΕΤΑΙ όσο το δυνατόν η χρήση του κινητού από παιδιά κάτω των 12 ετών. Μέχρι αυτή την ηλικία, τα όργανα βρίσκονται σε ανάπτυξη και είναι περισσότερο ευαίσθητα στις πιθανές επι-

δράσεις που προκαλούν τα ηλεκτρομαγνητικά πεδία.

ΚΡΑΤΗΣΤΕ τη συσκευή όσο το δυνατόν πιο μακριά από το σώμα σας. Χρησιμοποιήστε hands free, ακουστικά Bluetooth ή και το μεγάφωνο της συσκευής σε ανοικτή ακρόαση. Αν επιλέξετε το Bluetooth, φροντίστε να μην το κρατάτε δίπλα στο αυτί σας όταν δεν πραγματοποιείτε κλήση.

Μοντέλο	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ (SAR)	Τιμή
6600	0,8	253€
7373	0,73	159€
7390	0,41	345€
7500	0,5	167€
7610	0,54	180€
8600	0,5	678€
8800 Carbon	0,5	1.189€
8800 Gold	0,5	1.420€
E51	1,47	269€
E61i	0,9	389€
E63	1,1	245€
E66	1,37	347€
E71	1,33	354€
E75	1,2	448€
E90	0,65	629€
N70	0,5	279€
N76	1,04	309€
N78	1,23	238€
N82	1,35	342€
N86	0,76	480€
N96	0,91	603€
N97	0,66	665€
Porsche Design		
P'9521	0,44	1.200€
Samsung		
B2100	0,521	121€
B2700	0,603	167€
B500	0,673	69€
B520	0,491	59€
C270	0,896	39€
C3050	0,709	80€

Μοντέλο	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ (SAR)	Τιμή
C6625	0,975	273€
E1120	0,813	39,9€
E1310	0,538	28,9€
E251	0,954	84€
E2510	0,336	79€
GT-S8300 U.T.	0,548	400€
i8510 INNOV8	0,414	546€
i8910	0,426	579€
i900 Omnia	0,671	533€
J150	0,596	90€
J600	0,58	115€
J700	0,5	99€
L700	0,722	149€
M110	0,29	89€
M320	0,46	159€
M7500	0,799	355€
M7600	0,728	373€
M8800	0,582	427€
S3500	0,514	139,9€
S5230	0,531	199€
S5600	0,758	265€
S7220	0,854	295€
S7350	0,376	336€
S8000	0,522	413€
S8300	0,548	399€
U900	0,79	295€
Sony Ericsson		
C902	1,34	269€
K770i	1,69	139€
W910i	0,9	209€
W205	0,87	100€
W302	0,95	105€
W350i	1,46	119€
W395	0,88	142€
C510	1,18	181€
T700	1,55	187€
W595	1	208€
G705	1,05	229€
W705	1,01	263€
C903	0,55	326€
C905	0,77	407€
W902	1,48	429€
W995	1,18	449€
X1	0,57	564€

