

Sistem de operare Android™ 13.0



Manuale de utilizare. Maxcom **MS651**

În funcție de setări, un telefon activat poate fi conectat în mod constant la internet și aplicațiile se pot actualiza automat. Se recomandă utilizarea pachetelor de date dedicate.

DESCRIEREA TELEFONULUI	4
Instalarea cardului: SIM1, SIM2 și micro SD	6
Măsurile de precauție la instalarea cardurilor	7
Instalarea bateriei.....	8
Încărcare	8
Economisirea energiei bateriei.....	10
Pornirea/oprirea dispozitivului	10
Android 13	11
Ecran tactil	12
Gesturi tactile	12
Bara de stare și notificări	13
Ecran de pornire	15
Blocarea/deblocarea ecranului	16
Efectuarea/recepționarea apelurilor.....	17
Trimiterea mesajelor:	18
Panoul setări rapide.....	19
Setări rapide de sunet.....	21
Aplicații.....	22
Setări globale	26
Camera	28
Condiții de utilizare și siguranță	29
Informații privind bateria.....	31
Protejarea mediului	32
Informații sar	33
Intervale de frecvență și echipamente de putere maximă	35
Conectivitate WI-FI (WLAN) 5 GHZ	36
Sursă externă de alimentare	37

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE SIMPLIFICATĂ 37

DESCRIEREA TELEFONULUI



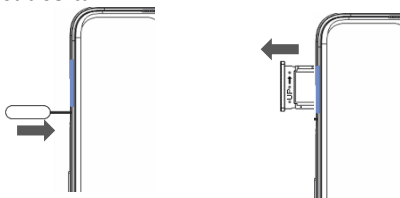
Nume	Scurtă descriere
1 – PRIZĂ PENTRU CĂȘTI	leșire audio, punct de conectare a căștilor
2 - Microfon	Transmite sunetul către dispozitiv
3 - MUFĂ USB C	Încarcă dispozitivul, se conectează la un PC sau dispozitiv USB
4 - DIFUZOR EXTERN	Suportă sunete externe
5 - SLOT HIBRID	Slot pentru cartele SIM

PENTRU CARTELE SIM ȘI CARD SD	și card de memorie SD (SIM2 interschimbabil cu SD)
6 - Tasta Google Assistant	Buton dedicat pentru asistentul vocal
7 - CAMERĂ FRONTALĂ/CAMERĂ VIDEO	Utilizare: în principal selfie (5MPix)
8 - DIFUZOR FRONTAL	Difuzor de apel (cască), utilizat în timpul unui apel
9- ECRAN, PANOUL TACTIL	Folosit pentru afișarea conținutului și operarea acestuia prin atingere
10 - TASTĂ DE VOLUM	Crește/scade nivelul volumului
BUTON PORNIRE/OPRIRE	Pornește și oprește dispozitivul, blochează și deblochează ecranul
12 - CAMERĂ	Camera principală a dispozitivului (13MPix)
13 – BLIȚ	Funcție bliț pentru realizarea fotografiilor, lanternă
14 - CAMERE	Cameră suplimentară (2x0,08 MPix)
15 – AMPRENTĂ DIGITALĂ	Cititor de amprente

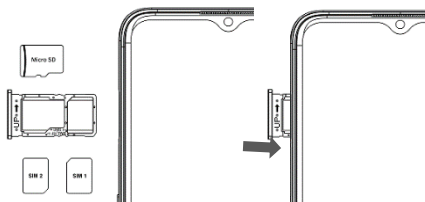
Instalarea cardului: SIM1, SIM2 și micro SD

Înainte de a începe instalarea cardurilor, asigurați-vă că telefonul este oprit și nu este conectat la o sursă de alimentare sau la alte accesorii.

Slotul pentru cartela SIM și slotul pentru cardul de memorie SD sunt amplasate pe partea stângă a dispozitivului. Pentru a instala cartelele, deschideți FANTA cartelei SIM cu știftul furnizat introducându-l în orificiul situat sub sertar.



- ⊖ Așezați cadrul pe o suprafață plană și instalați cardurile așa cum se arată în imaginea de mai jos:



Măsuri de precauție la instalarea cardurilor

- ⊖ Opriți telefonul și așteptați câteva secunde înainte de a introduce sau scoate cartela (cartelele) SIM (SD).
- ⊖ Manipulați cartela SIM(SD) cu atenție, nu o îndoiți și nu o zgâriați.
- ⊖ Când cartela SIM este introdusă incorect sau este deteriorată, pe ecran va apărea un mesaj atunci când porniți telefonul, indicând faptul că aceasta nu se află în slot. Verificați dacă este introdusă corect și nu este deteriorată, apoi porniți din nou telefonul. Dacă dispozitivul tot nu detectează cartela, trimiteți-o operatorului de rețea GSM pentru înlocuire.
- ⊖ Dacă cartela SIM se blochează în slot și nu poate fi scoasă, nu o scoateți cu forța, ci solicitați asistență de service.
- ⊖ Aveți grijă în timpul utilizării cardului de memorie, în special în timpul instalării și dezinstalării cardului. Unele carduri de memorie

trebuie să fie formatate pe un computer înainte de prima utilizare.

Faceți copii de rezervă ale datelor stocate pe cardurile utilizate în alte dispozitive, dacă utilizați carduri SD! Utilizarea necorespunzătoare sau alți factori pot provoca deteriorarea sau pierderea datelor stocate pe carduri.

Orice deteriorare mecanică a sloturilor SIM(SD) nu face obiectul reparației în garanție.

Instalarea bateriei

⊖ Dispozitivul MS651 este dotat cu o baterie reîncărcabilă montată permanent în carcasa unității.

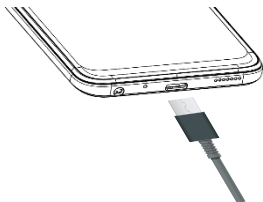
⊖ Dacă acumulatorul este deteriorat, trimiteți tot dispozitivul la un centru de service autorizat MAXCOM. Orice încercare a unui service sau a unei persoane neautorizate de a scoate bateria este tratată ca o pierdere a garanției.

⊖ Pentru a reseta dispozitivul (echivalent cu scoaterea temporară a bateriei), apăsați și mențineți apăsat (aprox. 10 secunde) BUTONUL PORNIRE/OPRIRE (11). **11.** Alimentarea dispozitivului se va opri pentru scurt timp și apoi telefonul va reporni automat.

Încărcare

Când bateria ajunge la un nivel de încărcare de 15%, pe ecran apare un mesaj care indică faptul

că bateria trebuie reîncărcată. Pentru a încărca bateria, conectați ștecherul la mufa USB C și conectați încărcătorul la o priză de alimentare.



Important! Dacă utilizați alte încărcătoare, asigurați-vă că încărcătorul are o mufă USB C.

Simbolul bateriei de pe ecran (🔋 84%) indică gradul de încărcare a bateriei.

Încărcarea completă a bateriei durează câteva ore. Puteți utiliza dispozitivul în timp ce se încarcă, dar acest lucru prelungește timpul de încărcare. Încălzirea dispozitivului, precum și a încărcătorului este normală.

Atenție!

Temperatura ambiantă în timpul încărcării trebuie să fie între 0°C și +40°C.

Bateriile se degradează (se uzează) după o anumită perioadă de timp, ceea ce înseamnă că durata de funcționare va deveni din ce în ce mai scurtă.

Economisirea energiei bateriei

Dispozitivul oferă opțiuni pentru a ajuta la economisirea energiei bateriei. Prin modificarea acestor opțiuni și dezactivarea funcțiilor de fundal, puteți prelungi durata de viață a dispozitivului:

- ⊖ Treceți dispozitivul în modul inactiv de fiecare dată când nu îl utilizați,
- ⊖ Închideți aplicațiile inutile,
- ⊖ Dezactivați Wi-Fi,
- ⊖ Reduceți timpul de iluminare a ecranului,
- ⊖ Reduceți luminozitatea ecranului.

Pornirea/oprirea dispozitivului

Apăsați BUTONUL PORNIRE/OPRIRE pentru a porni telefonul.

Pentru a opri, țineți apăsat BUTONUL PORNIRE/OPRIRE și selectați OFF pe afișaj.

Prima dată când porniți dispozitivul, va trebui să îl configurați urmând instrucțiunile de pe ecran. Primul pas va fi să vă configurați conexiunea la internet (prin WiFi sau date mobile) și Contul Google.

Notă!

Pentru a putea descărca aplicații din „Play Store”, Contul Google trebuie să fie configurat. În cazul în care clientul are un e-mail în Gmail,

acesta poate înregistra dispozitivul la o adresă existentă în loc să creeze un cont nou.

Dacă cartela SIM este protejată de un cod PIN, introduceți-l de la tastatura afișată pe ecran și apoi confirmați cu tasta . Utilizați  , pentru a șterge cifre în caz de greșeală.

Notă!

Dacă codurile PIN și PUK nu au fost furnizate împreună cu cartela SIM, contactați operatorul de rețea. Dacă PIN-UL este introdus incorect de 3 ori, cartela SIM va fi blocată și va trebui să introduceți codul PUK.

Android 13

Smartphone-ul MAXCOM MS651 este echipat cu sistemul de operare Android 13. Android este cel mai popular sistem kernel Linux din lume, personalizat pentru dispozitive mobile. Sistemul în sine, așa cum susține producătorul său, este un sistem deschis care poate fi personalizat de către client pentru a se potrivi propriilor nevoi. Acest lucru este facilitat de multitudinea de caracteristici disponibile în sistem și în Play Store, de unde orice aplicație poate fi descărcată și instalată pe dispozitiv. Dacă sunteți un începător în Android, există multe tutoriale și alte instrumente de învățare disponibile pe piață pentru a vă ajuta să aflați capacitățile complete ale sistemului. Acest manual acoperă funcțiile de bază ale

dispozitivului/sistemului.

Ecran tactil

Dispozitivul este echipat cu un ecran tactil (multipunct) în locul unei tastaturi clasice. Ecranul funcționează ca afișaj și tastatură.

Notă!

Asigurați-vă că ecranul tactil nu intră în contact cu apa. Acest lucru poate cauza funcționarea defectuoasă a ecranului și poate duce la deteriorări.

Când nu este utilizat, ecranul trebuie oprit.

Dacă ecranul este lăsat inactiv pentru o perioadă lungă de timp, acesta poate arde sau se poate păta.

Gesturi tactile

Atingere - implică o singură atingere pe ecran. Atingeți pentru a selecta un element, o comandă rapidă, un link sau o literă de pe tastatura de pe ecran.

Atingeți și mențineți apăsăat - implică atingerea și menținerea apăsată a unui element de pe ecran fără a ridica degetul până la efectuarea unei acțiuni.

Tragere - implică atingerea și menținerea elementului selectat pentru un moment și apoi, fără a ridica degetul, deplasarea acestuia pe ecran în poziția țintă.

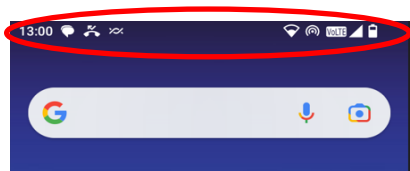
Glisare - implică deplasarea rapidă a degetului pe suprafața ecranului. De exemplu, glisând în sus și în jos pe ecran, puteți derula printr-o listă și glisând lateral, puteți naviga prin diferitele ecrane de pornire.

Atingeți de două ori - atingeți de două ori pentru a mări/micșora o pagină web sau o hartă. Apăsarea dublă vă permite, de asemenea, să măriți și să micșorați imaginea atunci când vizualizați fotografii.

Mărire prin glisare - glisați degetul arătător și degetul mare împreună sau separat pentru a mări sau micșora. Acest gest este foarte util atunci când vizualizați hărți și fotografii.

Bara de stare și notificări

Notificările din partea de sus a ecranului (bara de stare) oferă informații despre starea anumitor funcții ale dispozitivului (apel pierdut, alarmă, WiFi activat, e-mail nou etc.). A se vedea ilustrația de mai jos.



Cele mai frecvente pictograme de notificare sunt prezentate mai jos (în funcție de versiunea software, pictogramele pot varia ușor ca aspect):

	Acoperire (puterea semnalului de la transmitătorul BTS)
	Conexiune de date LTE activă
	Serviciu VoLTE activ
	Wi-Fi activat și conectat
	Apel telefonic ratat
	Mesaj text
	Alarmă activată
	Mod “Nu deranjați”
	Mod “Silențios”

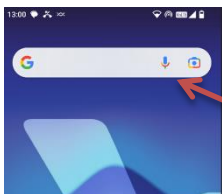
	Mod avion (offline)
	Eroare (atenție)

Prin tragerea în jos a barei de stare, puteți obține informații mai detaliate despre notificări. Pentru a elimina o notificare, glisați în lateral.

Ecran de pornire

Din ecranul de pornire, puteți accesa toate funcțiile dispozitivului. Afișează pictograme indicatoare, widget-uri, comenzi rapide pentru aplicații și multe altele. Ecranul de pornire poate conține mai multe panouri.

Pentru a vizualiza alte panouri, glisați spre stânga sau spre dreapta. Pentru a crea un alt panou (desktop), pur și simplu trageți orice comandă rapidă, a oricărei aplicații, până la margine.

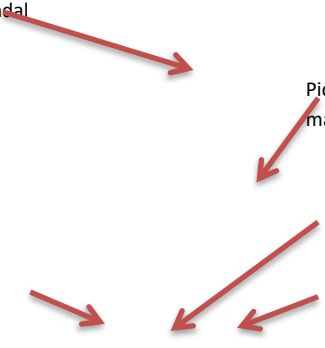


Imagine
de fundal

Widget

Pictogra
mă

Tasta
Acasă



Tasta Înapoi	Reveniți la ecranul anterior, închideți aplicația
Tasta Acasă	Reveniți la ecranul de pornire din orice meniu
Tastă de comutare	Tasta pentru a comuta între aplicațiile active, dublu clic - revine la ultima aplicație/opțiune deschisă

Blocarea/deblocarea ecranului

Blocarea dispozitivului dezactivează afișajul și ecranul tactil. Acest lucru se poate face în orice

moment apăsând BUTONUL PORNIRE/OPRIRE (12), situate pe partea laterală a telefonului. Deblocarea se face într-un mod similar. Apăsați BUTONUL ON/OFF (12) și trageți cu degetul pentru a debloca. (12) și trageți pictograma  cu degetul în sus pe ecran.

Clientul poate seta, de asemenea, o metodă de blocare diferită, mai sigură, de exemplu: șablon sau cod PIN.

Efectuarea/recepționarea apelurilor

Pentru a efectua, primi și gestiona apeluri, utilizați aplicația „Telefon”, a cărei comandă rapidă e situată de obicei în colțul din stânga jos al ecranului de pornire .

Pentru a răspunde la un apel, atingeți pictograma receptorului și glisați în sus; pentru a respinge, glisați în jos. .

Swipe up to answer



Swipe down to reject

Dacă ecranul este evidențiat, apăsați pur și simplu opțiunea dorită

Apelare

RESPINGE

Contul tău



Kontakty

Pentru a efectua un apel, accesați aplicația „Telefon”, apăsați pentru a intra în agenda telefonică, de unde puteți apela numărul la care doriți să sunați sau apăsați pentru a introduce manual numărul și apăsați pe apel.



Pentru a încheia apelul, apăsați „receptorul roșu”



Trimiterea mesajelor:

Pentru a trimite și gestiona mesaje, utilizați aplicația „Mesaje”, a cărei comandă rapidă se află, de obicei, în partea de jos a ecranului de pornire.

Pentru a trimite un mesaj text sau multimedia:

1. Apăsați pictograma „Start chat”,



2. Selectați un contact din agenda telefonică sau introduceți manual numărul de telefon,

3. Tastați mesajul folosind tastatura virtuală și apăsați pe „Trimite” când ați terminat.

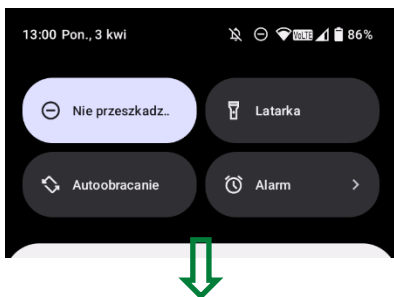


De asemenea, puteți trimite un element atașat (un mesaj multimedia este creat automat).



Panou setări rapide

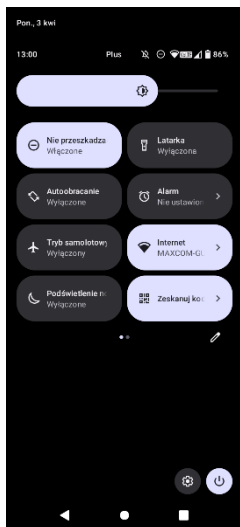
Cu panoul Setări rapide, puteți activa sau dezactiva rapid și ușor anumite opțiuni ale dispozitivului, adică Wi-Fi, localizare etc. Pentru a accesa panoul, trageți în jos bara de stare, va apărea ecranul:



Când dala este întunecată, funcția este dezactivată (de exemplu, lanterna), în timp ce luminozitatea indică faptul că funcția este activată (Nu deranjați).

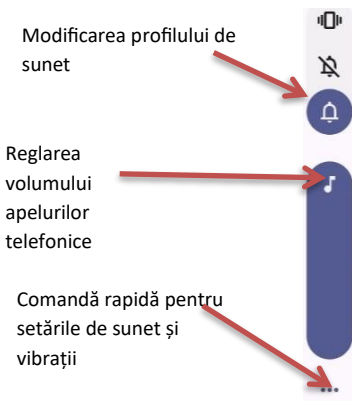
Glisând în punctul marcat cu săgeata verde în jos, putem extinde bara de stare la o formă mai avansată, unde poate fi editată și personalizată apăsând pictograma:





Setări rapide de sunet

Apăsați butonul de volum și selectați pictograma corespunzătoare.

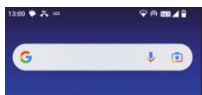


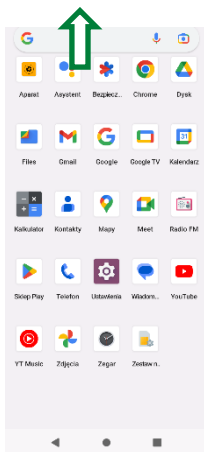
Aplicații

Dispozitivul rulează Android. Este cel mai popular și universal sistem utilizat în smartphone-uri, motiv pentru care puteți găsi o multitudine de aplicații pentru acesta pe web (de la aplicații care îmbunătățesc și facilitează utilizarea dispozitivului la toate tipurile de jocuri, organizatoare sau aplicații de rețele sociale).

Cel mai simplu mod de a găsi și instala un program dorit este printr-o aplicație numită **„Google Play”**.

Pentru a deschide ecranul de aplicații, glisați în partea de sus a ecranului





Mai jos este o descriere a unora dintre aplicațiile disponibile pe telefon:

	Camera	Folosit pentru a face fotografii/videoclipuri
	Google Foto	Google Foto este locul unde vă puteți salva toate amintirile, la care vă puteți întoarce în orice moment

	Gmail	E-mail sigur, inteligent și ușor de utilizat.
	Google	Rămâneți la curent cu aplicația Google
	Google Chrome	Navigare rapidă, ușoară și sigură în browserul Google Chrome.
	Calendar	Descărcați aplicația oficială Google Calendar pentru a economisi timp și pentru a profita la maximum de fiecare zi
	Google Maps	Explorați și navigați în lume cu Google Maps. Găsește locuri te vei bucura, te vei conecta cu companii care te interesează și vei obține informații despre trafic în timp real.
	Fișiere	Eliberați spațiu pe telefon, găsiți rapid fișiere și partajați-le cu ușurință cu alte persoane.

	Persoane de contact	Aplicație pentru gestionarea contactelor de pe dispozitiv
	Radio FM	Radio FM, necesită un set de căști (funcționează ca antenă)
	Google Play	Google Play vă oferă distracție nelimitată. Vă ajută să descoperiți noi modalități de a vă bucura de divertismentul preferat, oricând, oriunde.
	Telefon	Folosit pentru a efectua și primi apeluri
	Setări:	Setări telefon, accesați pentru a gestiona întregul dispozitiv
	Mesaje	Folosit pentru a gestiona mesajele de pe telefon

	Ceas	Ceas cu funcție de alarmă și cronometru
--	------	---

Setări globale

Pentru a accesa setările, deschideți meniul pentru toate aplicațiile.

Găsiți și atingeți pictograma de setări.



Se vor deschide setările sistemului Android:

Ustawienia

 Wyszukaj ustawienia



Sieć i internet

Dane mobilne, Wi-Fi, hotspot



Połączone urządzenia

Bluetooth, parowanie



Aplikacje

Ostatnio używane aplikacje, domyślne aplikacje



Powiadomienia

Historia powiadomień, rozmowy



Bateria

93%



Pamięć wewnętrzna

35% zajęte – 20,93 GB wolne



Dźwięk i wibracje

Głośność, wibracje, Nie przeszkadzać



Wyświetlacz

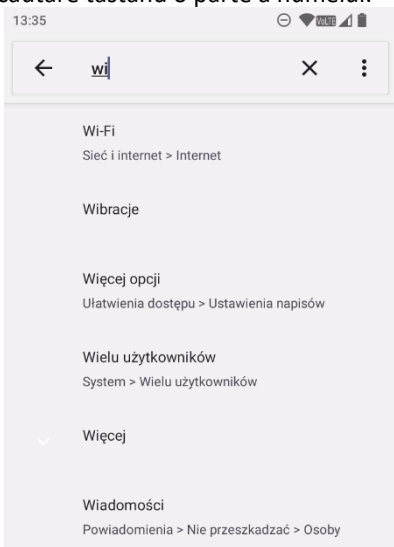
Ciemny motyw, rozmiar czcionki, jasność



Tapeta

Dacă nu puteți găsi funcția pe care doriți să

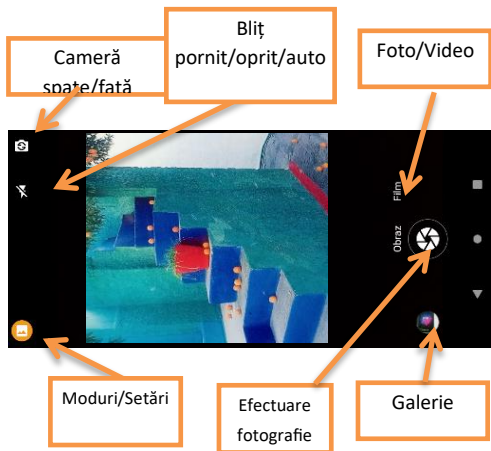
o setați în acest moment, utilizați motorul de căutare tastând o parte a numelui.



Camera

Telefonul poate face fotografii și înregistra videoclipuri.

Pentru a selecta o opțiune și a căuta în meniul aplicației
“Camera”



Funcțiile de bază sunt descrise în figură. Atingerea unui element selectat îl va schimba/activa. În setări, puteți selecta opțiuni avansate pentru cameră. De exemplu, opțiuni precum modul scenă, dimensiunea imaginii, calitatea imaginii/video pot fi setate aici.

Condiții de utilizare și siguranță

- Nu porniți telefonul dacă există riscul de interferențe cu alte dispozitive!
- Nu utilizați telefonul fără accesorii hands-free în timp ce conduceți mașina.
- **UTILIZAREA** - Telefonul emite câmp electromagnetic care ar putea interfera negativ cu alte dispozitive electronice, inclusiv

echipamente medicale. Trebuie menținută o distanță de siguranță între telefon și dispozitivele medicale implantate, cum ar fi un stimulator cardiac, conform recomandărilor producătorilor de echipamente medicale.

Utilizatorii cu dispozitive implantate trebuie să citească și să urmeze instrucțiunile producătorilor de astfel de dispozitive implantate. Utilizatorii cu stimulator cardiac nu trebuie să poarte telefonul în buzunarul de la piept și trebuie să țină telefonul lângă urechea opusă dispozitivului medical pentru a minimiza riscul de interferență;

- Nu să utilizați telefonul în spitale, avioane, puncte de realimentare cu combustibil sau în apropierea materialelor inflamabile.

- Nu reparați și nu încercați niciodată să modificați singur telefonul. Nu încercați să înlocuiți bateria sau să dezamblați singur telefonul. Orice defecțiune trebuie reparată de către un service calificat.

- Dispozitivul și accesoriile pot conține piese de mici dimensiuni. Nu lăsați telefonul și componentele acestuia la îndemâna copiilor.

- Telefonul nu trebuie curățat cu substanțe chimice sau caustice.

- Nu utilizați telefonul în apropierea cardurilor de plată și de credit – acest lucru ar putea duce la ștergerea datelor stocate pe carduri.

- Din motive de siguranță, vă rugăm să nu vorbiți la telefon în timp ce încărcătorul este conectat.

- Telefonul nu este rezistent la apă și nici la praf nu trebuie expus la apă sau alte lichide.

Nu așezați dispozitivul în locuri unde poate fi stropit cu apă sau alt lichid.

- Nu expuneți dispozitivul la temperaturi prea scăzute sau ridicate și la lumina directă a soarelui.

Interval de temperatură pentru dispozitiv:

0°C până la +40°C. (alimentat cu baterii)

0°C până la +25°C. (încărcare)

Țineți telefonul departe de dispozitive de încălzire, cum ar fi radiatoare, încălzitoare, cuptoare, calorifere, focuri de tabără, grătar, etc.

- Protejați-vă auzul!



Expunerea îndelungată la sunete puternice vă poate afecta auzul.

Ascultați muzică la un nivel moderat și nu țineți dispozitivul lângă ureche

în timp ce utilizați difuzorul. Înainte de a cupla casca, reduceți întotdeauna volumul.

Informații privind bateria

Telefonul are o baterie reîncărcabilă, litiu-polimer, cu caracteristici excelente de performanță, inclusiv durabilitate ridicată și siguranță în utilizare.

Durata de funcționare a telefonului depinde de diferitele condiții de operare. Distanța față de stația rețea și lungimea și numărul de apeluri influențează semnificativ durata de funcționare a telefonului. În timpul deplasării, telefonul comută continuu între stațiile de rețea, ceea ce influențează considerabil perioada de operare a

telefonului. Activarea funcțiilor suplimentare, cum ar fi localizarea, conexiunea de date, WiFi, GPS etc., reduce, de asemenea, semnificativ durata de viață a bateriei, ceea ce se manifestă prin încărcarea mai frecventă a dispozitivului. Bateria care a fost încărcată și descărcată de câteva sute de ori își pierde în mod natural proprietățile. Dacă observați o scădere semnificativă de performanță, contactați un centru de service autorizat MAXCOM pentru a achiziționa și înlocui bateria.

Nu depozitați telefonul în locuri unde temperatura este prea mare. Aceasta poate influența negativ bateria și telefonul în sine. Nu utilizați niciodată o baterie care prezintă deteriorări vizibile. Poate duce la scurtcircuit și la deteriorarea telefonului.



Pachetul conține o baterie Li-ion. Bateriile uzate sunt dăunătoare pentru mediu. Acestea trebuie eliminate în locuri speciale, într-un recipient dedicat, în conformitate

cu reglementările în vigoare. Nu aruncați niciodată bateriile sau cartușele vechi la rețeaua municipal de deșeuri solide, acestea trebuie colectate în vederea eliminării.

NU ARUNCAȚI NICIODATĂ BATERIILE ȘI ÎNCĂRCĂTOARELE ÎN FOC!

Protejarea mediului

Notă: Telefonul este marcat în conformitate cu Directiva europeană privind deșeurile de



echipamente electrice și electronice din 2012/19/UE și cu Legea poloneză privind deșeurile de echipamente electrice și electronice și cu simbolul deșeurilor de echipamente electrice și electronice.

Un astfel de simbol ne arată că dispozitivul, după utilizare, nu trebuie aruncat în fluxul normal de deșeuri menajere.

Notă!

Notă: Nu aruncați niciodată dispozitivul la rețeaua municipal de deșeuri solide!!!

Dispozitivul trebuie reciclat numai în locuri autorizate.

Deoarece dispozitivul conține componente periculoase, depozitarea și utilizarea necorespunzătoare a unui astfel de echipament ar putea duce la consecințe grave dăunătoare atât pentru oameni, cât și pentru mediul natural. Pentru a evita astfel de consecințe, manipularea corectă a deșeurilor de echipamente electrice și electronice este esențială.

Informații sar

Acest telefon îndeplinește toate standardele internaționale referitoare la impactul undelor radio. Dispozitivul recepționează și emite unde radio. Acesta este conceput pentru a nu depăși limitele referitoare la impactul undelor radio recomandate de organizațiile internaționale. Aceste orientări au fost elaborate de Comisia internațională pentru protecția împotriva radiațiilor neionizante (ICNIRP), o organizație

științifică independentă cu o marjă de siguranță pentru a proteja toți oamenii, indiferent de vârstă și starea lor de sănătate. Astfel de orientări utilizează o unitate de măsură numită rată specifică de absorbție (SAR) – absorbția reală. Conform recomandărilor ICNIRP, valoarea limită a SAR pentru echipamentele portabile este de 2,0 wați pe kilogram (W/kg). Valoarea sar este determinată la puterea maximă de transmisie; valoarea SAR reală în timp ce dispozitivul funcționează este, de obicei, mai mică decât nivelul indicat. Astfel de discrepante rezultă din modificările automate ale puterii dispozitivului necesare pentru a se asigura că dispozitivul funcționează la un nivel minim de putere necesar pentru a fi conectat la rețea. Deși valorile SAR pot varia pentru diferite modele de telefoane sau chiar pentru diferite poziții de utilizare - toate respectă reglementările referitoare la nivelul de siguranță al radiațiilor. Conform cercetărilor actuale ale OMS, nu este necesară aplicarea unor restricții speciale în utilizarea dispozitivelor mobile. Conform OMS, pentru a reduce radiațiile, se recomandă scăderea duratei conversației, utilizarea de căști sau difuzoare și păstrarea telefonului departe de cap sau corp. Valorile SAR pot varia, de asemenea, din cauza diferitelor cerințe de raportare și testare din diferite țări, precum și a diferitelor frecvențe dintr-o anumită rețea.

System	Cea mai mare valoare măsurată în testele 10g-SAR (W/kg)		
	dispozitiv lângă cap	dispozitiv lângă corp (5 mm)	Dispozitiv la nivelul membrelor (distanța 0 mm)

GSM 900	0.359	832	1.280
WCDMA 1800	0.626	0.592	1,006
LTE	0.622	1,006	1.766
WLAN	0.364	0.477	1536.
Comunicare pe distanțe scurte	0, 023	0.094	0.165
Transmisie simultană	990	1,483	2.702
Limită sar 10g (W/kg)	2.0		4.0

Intervale de frecvență și echipamente de putere maximă

sistem	Interval de frecvență	Puterea maximă emisă
EGSM 900	880- 915MHzTX 925- 960MHzRX	32,90dBm
DCS 1800	1710-1785 MHz TX 1805- 960MHzRX	30,33dBm
WCDMA Band 1	1920-1980 MHz TX 2110-2170 MHz RX	22,70dBm
WCDMA Band 8	880-915 MHz TX 925-960 MHz RX	23,31dBm
Banda LTE 1	1920-1980 MHz TX 2110-2170 MHz RX	22,65dBm
Banda LTE 3	1710-1785 MHz TX 1805-1880 MHz RX	24,18dBm

Banda LTE 7	2500-2570 MHz TX 2620-2690 MHz RX	23,92dBm
Banda LTE 8	880-915 MHz TX 925-960 MHz RX	22,82dBm
Banda LTE 20	832-862 MHz TX 791-821 MHz RX	23,26dBm
Banda LTE 38	2570-2620 MHz TX 2570-2620 MHz RX	22,94dBm
Banda LTE 40	2300-2400 MHz TX 2300-2400 MHz RX	22,69dBm
Wi-Fi 2.4G	2412-2472 MHz	16,78dBm (EIRP)
Wi-Fi 5G	5150-5250 MHz	12,92dBm (EIRP)
Comunicare pe distanțe scurte	2402-2480 MHz	2,84dBm (EIRP)
GPS:	559-1610 MHz RX	-
Radio FM	87,5 MHz -108 MHz	-

Conectivitate WI-FI (WLAN) 5 GHZ

Banda de 5150-5850 MHz poate fi utilizată numai în interior

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI	FR
	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL
	PT	RO	SE	SI	SK	UK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK

Sursă externă de alimentare

Sursa de alimentare externă pentru telefon este conformă cu Regulamentul Comisiei (UE) 2019/1782.

Identificator model	Adaptor ES568K-EU-
Tensiune de intrare	CA 100-240V
Frecvență de intrare CA	50/60Hz
Tensiune de ieșire	DC 5.0V
Curent de ieșire	2,0 A
Capacitate putere ieșire:	10,0 W
Eficiență medie în timpul funcționării	80,95%(115V) 82,17%(230V)
Eficiență la sarcină redusă (10%)	-
Consumul de energie în regim fără sarcină	0,030W(115V) 0,052W (230 V)

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE SIMPLIFICATĂ

Maxcom SA declară că tipul de dispozitiv radio:
Telefon mobil MAXCOM MS651 este în
conformitate cu Directiva 2014/53/UE și

Directiva 2011/65/UE (RoHS)

Pentru a vizualiza textul integral al declarației de conformitate UE, vizitați:

<http://www.maxcom.pl/deklaracje>

Unele dintre informațiile din acest manual pot varia în funcție de configurația telefonului. Ne rezervăm dreptul de a aduce modificări produsului și funcțiilor sale fără notificare prealabilă.

Google, Android, YouTube, Gmail și alte mărci sunt mărci comerciale ale Google LLC.

În cazul unei defecțiuni a telefonului,
contactați asistența tehnică MAXCOM sau
returnați reclamația vânzătorului.

Număr de contact direct:

32 325 07 00

sau e-mail: **serwis@maxcom.pl**

**MAXCOM S.A.
43-100 Tychy
ul Towarowa 23a
POLONIA
tel. 32 327 70 89
fax 32 327 78 60**

**www.maxcom.pl
office@maxcom.pl**

