

Óvintézkedések a 3D képek lejátszásához (GZ-HM960 esetén)

A 2D móddal rögzített képek 3D-re konvertálhatók és lejátszhatók a készülékkel. 3D kompatibilis TV-n realiztikus és lenyűgöző 3D képeket játszhat le. A használat előtt kérjük, olvassa el a következő óvintézkedések a 3D képek biztonságos és kényelmes megtekintéséhez.

3D képek lejátszása

A készülék a képek bal és jobb szemmel érzékelhető különbségét használja, hogy 3D effektust állítson elő a 3D lejátszás során. A bal és a jobb szembe érkező képek eltérőek, így ez elfáraszthatja. Ez mellett a videó tartalmának függvényében a néző kinetózist (tengeri betegséget) érezhet.

3D megjelenítés LCD monitoron

Az LCD monitor támogatja a 3D képeket. Nyomja meg a „3D” gombot, hogy az LCD monitor váltson a 3D és 2D módok között.

- A 3D effektus erősebb, ha a monitort szemből, kb. 30 cm-es távolságból nézzük.
- A 3D effektus gyengébb, ha a monitort nem szemből, hanem szögéből nézzük.
- Az LCD monitor a 3D képek megjelenítésekor sötétebbnek tűnik. Váltssa a kijelzőt 2D-re, ha azt nem jól látja, pl. ha a készüléket a szabadban használja.

FIGYELEM :

- A 3D képek megtekintése nem javasolt fényérzékenyek és szívbetegség számára, továbbá azoknak, akik nem érzik jól magukat, alváshiányban szenvednek, fáradtak vagy részegek.

Az ilyen személyek egészségügyi állapota romolhat.

- Ha látása nem ép, pl. Ön rövidlátó, távollátó, a bal és a jobb szeme erőssége eltér vagy szemtengelyferdülése van, akkor javasolt, hogy javítsa a látását szemüveg stb. segítségével.

Hagyja abba a 3D képek nézését, ha kettős látás jelentkezik.

A 3D képeket az egyes emberek eltérően érzékelik. Javítsa megfelelően a látását a 3D képek megtekintése előtt.

- Hagyja abba a 3D képek nézését, ha elfáradt vagy azt kényelmetlennek találja.

Ha nem szakítja meg a 3D képek nézését, akkor az egészségügyi problémákat okozhat.

Tartson megfelelő hosszúságú pihenőket!

A 3D képeket ne nézze ott, ahol a monitor vibrálhat, pl. gépjárműn, séta közben - ez fáradtságot és/vagy kényelmetlen érzést okozhat.

- Ha az LCD monitoros 3D-s képnézés közben fáradtságot vagy kényelmetlen érzést érez, akkor állítsa a képernyőt 2D-re.

Ha nem szakítja meg a 3D képek nézését, akkor az egészségügyi problémákat okozhat.

- A 3D képek nézése után pihenjen.

A 3D képek nézése után mielőtt gépjárműt vezetne stb. győződjön meg arról, hogy nem fáradt és nem érzi magát kényelmetlenül.

- Tartson 30 - 60 percenként szüneteket a 3D képek nézése közben.

A hosszabb nézés kifárasztja a látást.

- A 3D képek nézése közben tartson a képernyőtől legalább a 3D kompatibilis TV képernyőmagasságának háromszorosával egyező távolságot.

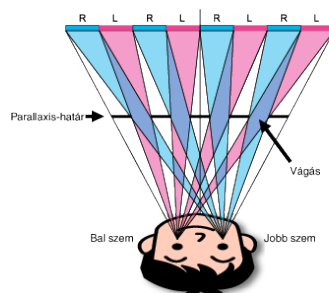
Ha a 3D képeket az ajánlottól közelebből nézik, akkor az kifárasztja a látást.

TV mérete	Javasolt távolság
54"	Kb. 2,0 m
50"	Kb. 1,9 m
46"	Kb. 1,7 m
42"	Kb. 1,6 m

- A 3D képek nézése csak 5 - 6 évnél idősebb kor felett ajánlott.

A szülő/gondozó kötelessége, hogy folyamatosan felügyelje a gyermekeket, mert a fáradtság és a kényelmetlenség által okozott egészségügyi problémákat nem lehet rögtön azonosítani/észrevenni.

3D effektus működése



A készülék LCD monitorján megjelenített 3D-s képek a parallaxis-korlát rendszerrel jelennek meg. A képporrás előtt található parallaxis-korlát a bal és a jobb szemnek szóló váltakozó vágások sorozatából áll, amelyek segítségével a szemek eltérő képet láthatnak a távolból, ami 3D effektust hoz létre. Ennek következményeként a 3D effektus a látószög függvényében gyengülhet.