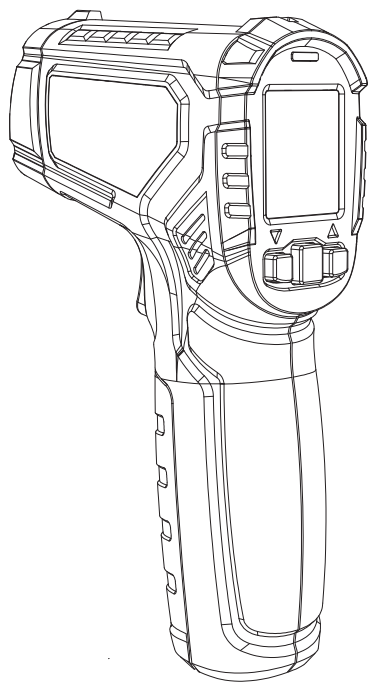


Habotest HT641AB
érintésmentes infravörös
hőmérő
Felhasználói kézikönyv



Nyilatkozat

A nemzetközi szerzői jogi törvényeknek megfelelően a kézikönyv tartalma engedély és írásbeli hozzájárulás nélkül semmilyen formában nem sokszorosítható (beleértve a tárolást és visszakeresést vagy a más országok vagy régiók nyelvére történő fordítást). A kézikönyv a későbbi kiadásokban előzetes értesítés nélkül változhat.

Biztonsági nyilatkozat

A "VIGYÁZAT" jelzés olyan körülményekre és műveletekre utal, amelyek a készülék vagy a berendezés károsodását okozhatják. A műveletek elvégzésekor óvatosságra van szükség. A művelet nem megfelelő elvégzése vagy az eljárás be nem tartása a készülék vagy a berendezés károsodását okozhatja. Ha ezek a feltételek nem teljesülnek, vagy nem teljesen érthetőek, ne folytassa a "VIGYÁZAT" jellel jelölt műveleteket.

A "FIGYELEM" jel olyan állapotot és működést jelez, amely veszélyt jelenthet a felhasználókra. A művelet végrehajtása során figyelmet igényel. A művelet nem megfelelő elvégzése vagy az eljárás be nem tartása személyi sérülést vagy halálos kimenetelű okkációt okozhat. Ha ezek a feltételek nem teljesülnek vagy nem teljesen érthetőek, ne folytassa a "FIGYELMEZTETÉS" jelzéssel ellátott műveletet.

Bevezetés

Az infravörös hőmérőt érintésmentes hőmérsékletmérésre tervezték. A hőmérő egy tárgy felületi hőmérsékletét a tárgy felületéről érkező infravörös sugárzási energia mérésével határozza meg.

Működési biztonsági előírások

FIGYELMEZTETÉS

A szemkárosodás vagy személyi sérülés megelőzése érdekében:

- A termék használata előtt figyelmesen olvassa el a használati útmutatót.
- Ne nézzen közvetlenül a lézerbe. Ne irányítsa a lézert közvetlenül emberekre vagy állatokra, illetve közvetve fényvisszaverő felületre.
- Ha a készülék meghibásodik, ne használja.
- Ne használjon optikai eszközöket (például távcsövet, teleszkópot, mikroszkópot stb.), hogy közvetlenül a lézerre nézzen. Az optikai eszközök fókuszálhatnak a lézerre, ami szemkárosodást okozhat.





- A mérési hibák elkerülése érdekében cserélje ki az akkumulátort, ha az akkumulátor jelzője nem elégséges.
- Ne használja a termékeket olyan környezetben, ahol robbanásveszélyes gázok, gőz vagy por van jelen.
- A tényleges hőmérséklet leolvasható az emissziós tényezőre vonatkozó információból. A fényvisszaverő tárgyak miatt a mért hőmérséklet alacsonyabb lesz a tényleges hőmérsékletnél. Ezek a tárgyak veszélyesek az egészségre.
- Ne helyezze a hőmérőt magas hőmérsékletű tárgyak közelébe vagy tárgyakra.
- Ügyeljen arra, hogy a hőmérőt az előírásoknak megfelelően használja, különben a termék által biztosított védelmi funkció károsodhat.
- Ne tisztítsa a hőmérőt oldószerrel.

VIGYÁZAT

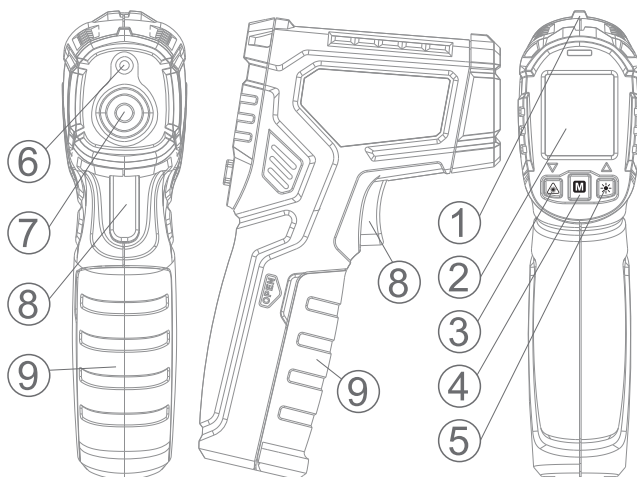
A hőmérő vagy a vizsgált készülék károsodásának elkerülése érdekében védje azt a következők ellen:

- Az ívhegesztők, indukciós fűtőberendezések és egyéb berendezések elektromágneses mezői és statikus elektromossága.
- Hősokk (a környezeti hőmérséklet hirtelen változása esetén a hőmérőt 30 percre ilyen környezetbe kell helyezni, hogy stabilizálódjon).
- Ne helyezze a hőmérőt magas hőmérsékletű tárgyak közelébe vagy tárgyakra.
- Tartsa tisztán a hőmérőt, és kerülje el, hogy por kerüljön a tok belsejébe.

Opis symboli

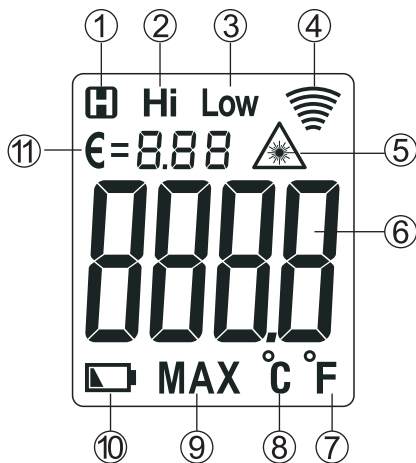
	Lézer, figyelmeztetés
	Figyelmeztetés, fontos biztonsági jel
°C	Celsius fok
°F	Fahrenheitában fok
MAX	Maximális mutató
	Alacsony töltöttségű akkumulátor
CE	A termék megfelel az összes vonatkozó európai szabályozásnak.
	A termék kiegészítő címkéjén szerepel, hogy ezt az elektromos/elektronikai terméket nem szabad a háztartási szemétbe dobni.

Az elemek leírása



1. Riasztásjelző
2. LCD kijelző
3. Lézer gomb / digitális zoom beállításának vezérlő gombja ▼
4. Üzem mód gomb
5. Háttérvilágítás gomb / Digitális vezérlőgomb a növekmény beállításához ▲
6. Lézer
7. Infravörös érzékelő indukciós zóna
8. Mérésindító kapcsoló
9. Elemfedél






Az LCD kijelző leírása








1. Adattartási jelző
2. Felső hőmérsékleti határérték riasztásjelző
3. Alsó hőmérsékleti határérték riasztásjelző
4. Mérésjelző
5. Lézer a kijelzőn
6. Hőmérsékletjelző
7. Fahrenheit fok egység
8. Celsius fok egység
9. Maximális mutató
10. Alacsony töltöttségi szint jelző
11. Emissziós mutató

A hőmérő működése





A felső riasztási határérték beállítása:

1. Nyomja meg a gombot  , és tartsa nyomva több mint 2 másodpercig. A mérőműszer átkapcsol a beállítási állapotba.
2. A  gomb megnyomásával (<1 mp.) a felső beállítási állapotba kapcsol. riasztási határérték. A mérő kijelzi a "Hi" értéket és villogtatja a felső riasztási határérték aktuális értékét.
3. Nyomja meg a "▲/▼" gombot a beállított érték növeléséhez vagy csökkentéséhez, nyomja meg és  gomb megnyomásával gyorsan növelheti vagy csökkentheti a beállított értéket.
4. Nyomja meg a kioldógombot, vagy tartsa nyomva a  gombot több mint 2 percig. A gomb  megnyomásával (<1 mp.) a következő funkciót is elvégezheti a beállítási paraméterek váltása.





Az alsó riasztási határérték beállítása

1. Nyomja meg a  gombot, és tartsa lenyomva több mint 2 másodpercig. A mérőműszer átkapcsol a beállítási állapotba.
2. A  gomb megnyomásával (<1 mp.) átvált a beállítási állapotba. riasztás alsó határa. A mérő kijelzi az "Alacsony" értéket, és az aktuális riasztási alsó határérték villog.
3. A beállított érték növeléséhez vagy csökkentéséhez nyomja meg a "▲/▼" gombot, majd nyomja meg a  és tartsa lenyomva a gombot a beállított érték gyors növeléséhez vagy csökkentéséhez.
4. Nyomja meg a kioldókapcsolót, vagy nyomja meg  és tartsa lenyomva a gombot több mint 2 másodperc a beállításból való kilépéshez. A  gombot is megnyomhatja (<1 mp.), hogy a beállítási paraméterek váltása.



Emissziós képesség beállítása

1. Nyomja meg a  gombot, és tartsa lenyomva több mint 2 másodpercig. A mérő átvált a beállítási állapot.
2. Nyomja meg a  gombot (<1 mp) az emissziós tényező beállítási állapotába való belépéshez. A mérő kijelzőjén megjelenik a szcintillációs emissziós mező.
3. Nyomja meg a "▲/▼" gombot a beállított érték növeléséhez vagy csökkentéséhez, nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot a beállított érték gyors növeléséhez vagy csökkentéséhez.
4. Nyomja meg a kioldógombot, vagy tartsa nyomva a  gombot több mint 2 percig. másodperc a beállításból való kilépéshez. A  gombot is megnyomhatja (<1 mp.), hogy a beállítási paraméterek váltása.


A hőmérséklet mértékegységének beállítása

1. Nyomja meg a  gombot, és tartsa lenyomva több mint 2 másodpercig. A mérőműszer a beállítási állapotba lép.
2. A  gomb megnyomásával (<1 mp.) az egység beállításának állapotába lép. hőmérséklet. A hőmérsékleti egység villog.
3. Nyomja meg a “▲/▼” gombot a hőmérsékleti egységek váltásához.
4. Nyomja meg a kioldógombot, vagy a beállításból való kilépéshez tartsa lenyomva a  gombot több mint 2 másodpercig. A beállítási paraméterek váltásához a  gombot is megnyomhatja (<1 mp.).

A lézer be- és kikapcsolása

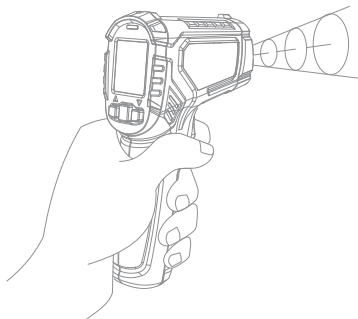
Mérési üzemmódban nyomja meg a  gombot (<1 mp) a lézer bekapcsolásához, nyomja meg újra a lézer kikapcsolásához. Amikor a lézer be van kapcsolva, az LCD kijelzőn a  ikon jelenik meg.


Háttérvilágítás be vagy ki

Mérési módban nyomja meg a  gombot (<1 mp) a háttérvilágítás bekapcsolásához. Sajtó ismét a háttérvilágítás kikapcsolásához.

Érintésmentes hőmérsékletmérés

Célozza a hőmérőt a mérendő tárgyra, és a folyamatos hőmérsékletmérés fenntartásához húzza meg a kioldó gombot. Lazítsa meg a kioldót, és tárolja a mérési eredményt. Mérés közben a lézermutatót használhatja a hőmérő célzásához.



Az érintésmentes hőmérsékletmérés két mérési módot tartalmaz: riasztásmérés felső és alsó határérték és maximális mérés. Maximális mérési módban "MAX" szimbólum jelenik meg, míg a felső és alsó határérték riasztási mérési módban a "MAX" szimbólum nem jelenik meg. A mérési mód váltásához nyomja meg a  gombot (<1 mp).

a. Felső és alsó határérték riasztási mérési mód

A kioldó megnyomásakor, ha a mért érték nagyobb, mint a beállított felső hőmérsékleti határérték riasztási értéke, vagy a mért érték kisebb, mint a beállított alsó hőmérsékleti határérték riasztási értéke, a mérő riasztásjelzője pirosan világít, és megjelenik a "Hi" vagy "Low" riasztási szimbólum.

b. Maximális mérési mód

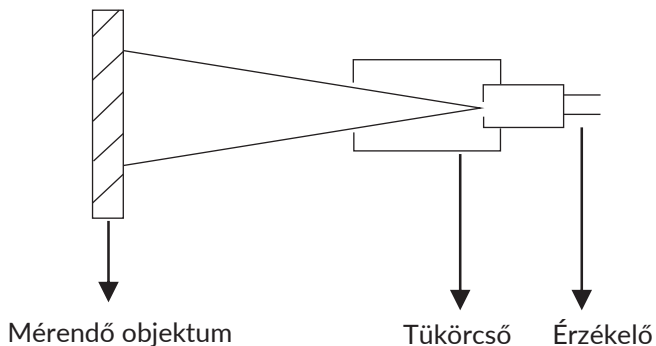
A kioldó megnyomásakor a hőmérséklet-kijelzőn megjelenik a maximális mért hőmérséklet.

Figyelem!

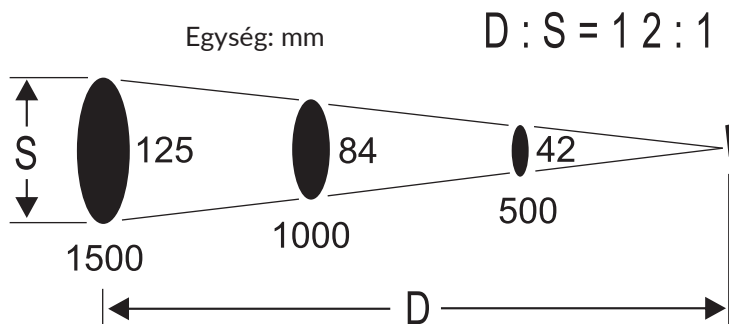
1. Figyeljen a távolság-célpont arányra, valamint a folt átmérőjére és a látómezőre. (lásd távolság-célpont arány).
2. A lézer csak a célzásra szolgál, és független a hőmérsékletméréstől.
3. A hőmérő 30 másodperc inaktivitás után automatikusan kikapcsol. A címre. indítsa el a hőmérőt a ravasz meghúzásával.

Távolság-célpont arány (D:S arány)

A hőmérő meghatározott látószöggel és látómezővel rendelkezik, amint az a következőkben látható. ábra.



Győződjön meg arról, hogy a vizsgált tárgy a hőmérő teljes látómezejében van, azaz a hőmérő csak a vizsgált tárgyat "lássa", más tárgyakat ne lásjon. Minél nagyobb a vizsgált tárgy, annál nagyobb távolságot lehet mérni; minél kisebb a tárgy, annál közelebb kell mérni a távolságot. A mért távolság és a céltárgy mért méretének aránya a D:S arány 12:1, ahogy az alábbi ábrán látható:



Egy tárgy infravörös sugárzási tényezője

A sugárzási tényező határozza meg egy tárgy infravörös sugárzást kibocsátó képességét. Minél nagyobb a sugárzási tényező, annál nagyobb az objektum felületének sugárzási kapacitása. A legtöbb szerves vagy fém-oxid felület emissziós tényezője 0,85-0,98 között van. A hőmérő alapértelmezett emissziós tényezője 0,95. A mérés során a műszer emissziós tényezőjének meg kell egyeznie a mérendő tárgy emissziós tényezőjével. Figyelmet kell fordítani a sugárzásnak a mérési eredményekre gyakorolt hatására.

Infravörös sugárzás referencia táblázat

Mért terület		Sugárzás
Alumínium	Oxidált	0.2~0.4
	A3003 ötvözet (oxidált)	0.3
	A3003 ötvözet (durva szemcsés)	0.1~0.3
Sárgaréz	Polírozás	0.3
	Oxidált	0.5
Réz	Oxidált	0.4~0.8
	Elektryczna tablica zaciskowa	0.6
Ezüst		0.3~0.8
Vas-nikkel	Oxidált	0.7~0.95
	Csiszolófúvás	0.3~0.6
	Csiszolófúvás	0.15
Vas	Oxidált	0.5~0.9
	Rozsda	0.5~0.7
Vas (öntvény)	Oxidált	0.6~0.95

	Nem oxigéndús	0.2
	Fúziós öntés	0.2~0.3
Vas passzíválása (öntöttvas)		0.9
Lead	Durvaszemcsés	0.4
	Oxidált	0.2~0.6
Molibdén oxidáció		0.2~0.6
Nikkel oxidáció		0.2~0.5
Platina fekete		0.9
Acél	Hideghengerlés	0.7~0.9
	Acéllemez	0.4~0.6
	Polírozott acéllemez	0.1
Cink	Oxidált	0.1
Azbeszt		0.95
Aszfalt		0.95
Bazalt		0.7
Szén (oxigénmentes)		0.8~0.9

Grafit	0.7~0.8
Szilícium-karbid	0.9
Szilícium	0.95
Clay	0.95
Konkrét	0.95
Textíliák	0.95
Üveglemez	0.85
Kavics	0.95
Gipsz	0.8~0.95
Jég	0.98
Mészkö	0.98
Papír	0.95
Műanyagok	0.95
Talaj	0.9~0.98
Víz	0.93
Fa	0.9~0.95

Műszaki specifikációk

Megjelenítés	Fekete-fehér LCD kijelző
D:S	12: 1
Emissziós képesség	0.10~1.00
A reakciók spektruma	8~14um
Lézer	<1mW /630-670nm Szint 2
Válaszidő	<0.5S
Automatikus kikapcsolás	30 másodpercek
Üzemi hőmérséklet	0~40°C
Tárolási hőmérséklet	-10~60°C
Tápegység	2 x 1.5VAAA elemek
Mérési tartomány	A: -50°C~400°C (-58°F~752°F)
	B: -50°C~600°C (-58°F~1112°F)
Pontosság	-50°C~0°C (-58°F~32°F): ±3°C 0°C~600°C (32°F~1112°F): ±2.0% or ±2°C

Karbantartás

Cserélje ki az akkumulátort

FIGYELMEZTETÉS

Az akkumulátorok veszélyes vegyi anyagokat tartalmaznak, amelyek égési sérülések vagy robbanások. Vegyszerekkel való érintkezés esetén öblítse ki vízzel, vagy forduljon orvoshoz. A sérülések megelőzése, valamint a biztonságos üzemeltetés és karbantartás biztosítása érdekében:

- Ne szerelje szét az akkumulátort.
- Ha az akkumulátor szivárog, először javítsa meg és használja.
- Ha a mérőműszert hosszabb ideig nem használja, vegye ki az akkumulátort a mérőműszerből, hogy megakadályozza, hogy szivárogjon és károsítsa a készüléket.
- A szivárgás elkerülése érdekében győződjön meg arról, hogy az akkumulátor megfelelően van behelyezve.
- Ne kösse össze az akkumulátor pólusait. Ne válassza le vagy ne nyomja össze az akkumulátort.
- Ne tárolja az akkumulátorokat olyan tárolóedényekben, amelyek rövidzárlatot okozhatnak a kapcsolatok.
- Ne helyezze az elemeket hő- vagy tűzforrások közelébe. Ne tegye ki az akkumulátort napfénynek.

Ha az akkumulátor töltöttsége nem elegendő, a szimbólum jelenik meg a mérő kijelzőjén.

Nyissa ki kézzel az akkumulátor fedelét, helyezzen be egy új, azonos jellemzőkkel rendelkező akkumulátort, és majd szorosan zárja be. Amint az ábrán látható.

A lencseház tisztítása

Tiszta levegővel távolítsa el a porszemcséket a lencsetubusból. Óvatosan törölje át a felületet egy valeriánába mártott vattapamaccsal.

A felület tisztítása

Nedvesítsen meg egy szivacsot vagy puha ruhát szappanos vízzel. Ne használjon csiszolóanyagokat vagy oldószereket.

VIGYÁZAT

A hőmérő sérülésének elkerülése érdekében ne merítse vízbe. Ne használjon maró hatású tisztítószereket, mivel azok károsíthatják a készülékházát.

Környezetvédelem



Az európai uniós irányelvvel összhangban címkézett elektronikai hulladékot nem szabad más települési hulladékkal együtt elhelyezni. A hulladékot elkülönítve kell gyűjteni és újrahasznosítani a kijelölt pontokon. A megfelelő ártalmatlanítás biztosításával megelőzheti a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt lehetséges negatív következményeket. A használt berendezések gyűjtőrendszere megfelel a hulladékártalmatlanításra vonatkozó helyi környezetvédelmi előírásoknak. Erről a témáról részletes tájékoztatást az önkormányzatnál, a tisztítóműben vagy a termék beszerzési helyén lévő üzletben lehet kérni.



A termék megfelel az Európai Unió (EU) ún. új megközelítésű irányelveinek a használat biztonságával, az egészségvédelemmel és a környezetvédelemmel kapcsolatos kérdésekre vonatkozó követelményeinek, amelyek meghatározzák a felderítendő és megszüntetendő veszélyeket.



Jótállási jegy

Importőr neve és címe: INNPRO Robert Błędowski, ul. Rudzka 65c, 44-200 Rybnik, Lengyelország

Terméket értékesítő eladó (forgalmazó, a jogszabályi jótállás kötelezettje) neve és címe:

Vásárlás napja (szerződéskötés) és fogyasztó részére történő átadás:

Számlaszám/Csomagszám:

A termék adatai:

Típusa:

Megnevezése:

Azonosító száma:

Garancia hossza:

TISZTELT VÁSÁRLÓ

Köszönjük, hogy az INNPRO által forgalmazott terméket választotta. Reméljük, hogy jó hasznát fogja venni termékünknek a későbbiekben. Nem valószínű, hogy a termék használata során javításra fog szorulni, de amennyiben mégis, abban az esetben közvetlenül az eladóhoz (forgalmazó) fordulhat segítségért. A kényelmetlenségek elkerülése érdekében kérjük, hogy figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatót, mielőtt a forgalmazóhoz fordul.

JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK

A Termékek vonatkozásában a termék tulajdonosa az itt rögzített jótállási feltételek szerint érvényesíthet jótállási igényt, feltéve, hogy fogyasztónak minősül („a szakmája, önálló foglalkozása vagy üzleti tevékenysége körén kívül eljáró természetes személy”). A jótállási igény az eredeti Jótállási Jegy bemutatásával - a jótállási idő alatt bármikor - érvényesíthető az eladóval (forgalmazó) szemben.

KIZÁRÓ OKOK ÉS KORLÁTOZÁSOK

Az importőr nem vállal jótállást a termék vagy bármely tartozék részét képező szoftver minőségére, teljesítményére, pontosságára, megbízhatóságára illetve alkalmasságára vonatkozóan. Az eladó (forgalmazó) mentesül a jótállási kötelezettség alól, ha az eladó (forgalmazó) vagy a jótállási javítások elvégzésével megbízott szerviz bizonyítja, hogy a hiba oka a teljesítés után keletkezett.

A jótállás nem terjed ki az alábbi esetekre:

- a) Fizikai sérülés, tűzkár vagy vízkár, amelyek nem gyártási hibából fakadnak, ide értve többek között a felhasználói hibákat;
 - b) Nem rendeltetésszerű használatból adódó sérülés, engedély nélküli szétszerelésből, a termék megbontásából fakadóan, melyek nem állnak összhangban a felhasználói útmutatóban foglaltakkal;
 - c) Vízkár, mely nem megfelelő előkészítés, használat, vagy a felhasználói útmutatóval nem összhangban lévő használatból fakad;
 - d) Engedély nélküli átalakítás az áramkörben, nem megfelelő akkumulátorhasználatból fakadó sérülések;
 - e) Sérülés, ami rossz időjárási körülmények között történő használatból fakad (pl.: vihar, homokvihar, eső, stb.);
 - f) Sérülés, ami nagy elektromágneses mezőben történő üzemeltetésből fakad;
 - g) Sérülés, ami egyéb magas interferenciájú környezetben történő üzemeltetésből fakad;
 - h) Sérülés, ami alacsony akkumulátorfeszültségből vagy hibás akkumulátor használatából fakad;
 - i) Olyan termékek esetén, amelyek azonosítója hamisított vagy megsemmisült;
- j) Termékek, amik nem rendelkeznek eladást igazoló dokumentumokkal, vagy az eladást igazoló dokumentum beazonosíthatóan nem ahhoz a termékhez tartozik, vagy az eladást igazoló dokumentum hamisított;
- k) helytelen tárolásból, szállításból, leejtésből eredő sérülés esetén;
- l) Rongálás esetén;
- m) Vásárlás után keletkezett okból adódó meghibásodás eserén;
- n) A gyártó által előírt rendszeres ellenőrzés, karbantartás elmulasztása;
- o) Bármely a hibát vagy annak okát előidéző beavatkozás vagy javítás, amelyet nem a jelen jótállási jegyen feltüntetett hivatalos szerviz végez.

JOGSZABÁLYI JÓTÁLLÁS

A fogyasztói szerződés keretében a Magyarországon vásárolt, forgalmazó által forgalomba hozott termékekre a 151/2003. (IX. 22.) Kormányrendelet alapján kötelező jogszabályi jótállás vonatkozik, amelynek időtartama a termék átadásának, vagy az eladó vagy az eladó közreműködője általi üzembe helyezés időpontjától számított

- 10 000 forintot elérő, de 100 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén egy (1) év,
- 100 000 forintot meghaladó, de 250 000 forintot meg nem haladó eladási ár esetén két (2) év,
- 250 000 forint eladási ár felett három (3) év.

E határidők elmulasztása jogvesztéssel jár.

A jogszabályi jótállás a terméket Önnek közvetlenül értékesítő eladót (forgalmazót) terheli. A 151/2003. (IX. 22.) Kormányrendelet 4. § (2) bekezdése alapján, a jótállási jegy szabálytalan kiállítása vagy a jótállási jegy fogyasztó rendelkezésére bocsátásának elmaradása a jótállás érvényességét nem érinti. A szabálytalanul kiállított jótállási jegy alapján érvényesített igények teljesítése az eladót (forgalmazót) terheli. A Jogszabályi jótállásból eredő jogok érvényesítésének nem feltétele a termék felbontott csomagolásának fogyasztó általi visszaszolgáltatása. Jelen Jótállási jegyben foglaltak a fogyasztónak a törvényből eredő jogait nem érintik.

JOGSZABÁLYI JÓTÁLLÁS ALAPJÁN ÉRVÉNYESÍTHETŐ JOGOK

A jótállási időn belüli meghibásodás esetén a fogyasztó választása szerint

- a) kijavítást vagy kicserélést követelhet, kivéve, ha a választott szavatossági igény teljesítése lehetetlen, vagy ha az a forgalmazónak a másik szavatossági igény teljesítésével összehasonlítva aránytalan többletköltséget eredményezne, figyelembe véve a termék hibátlan állapotban képviselt értékét, a szerződésszegés súlyát és a kellékszavatossági jog teljesítésével a jogosultnak okozott érdeksérelmet;
- b) arányos árleszállítást igényelhet, vagy – ha a forgalmazó a kijavítást vagy a kicserélést nem vállalta, e kötelezettségének megfelelő határidőn belül nem tud eleget tenni, vagy ha a jogosultnak a kijavításhoz vagy kicseréléshez fűződő érdeke megszűnt – elállhat a szerződéstől. Jelentéktelen hiba miatt elállásnak nincs helye.

A forgalmazó – a fogyasztó eltérő rendelkezése hiányában - köteles a terméket nyolc (8) napon belül kicserélni, ha

- a) a Jogsabályi jótállás időtartama alatt a termék első alkalommal történő javításakor megállapítást nyer, hogy a termék nem javítható, vagy
- b) a termék három (3) alkalommal történő kijavítását követően ismét meghibásodik; vagy
- c) a termék kijavítására a kijavítási igény eladóval való közlésétől számított harmincadik (30.) napig nem kerül sor, a harmincnapos határidő eredménytelen elteltétől számítva.

Ha a fentiek szerint a termék cseréjére nincs lehetőség, az eladó (forgalmazó) a fogyasztó által bemutatott, a termék ellenértékének megfizetését igazoló bizonylaton feltüntetett vételárat nyolc (8) napon belül a fogyasztó részére visszatéríti.

A kijavítást vagy kicserélést – a termék tulajdonságaira és a jogosult által elvárható rendeltetésére figyelemmel – megfelelő határidőn belül, a fogyasztó érdekeit kímélve kell elvégezni. A jótállásra kötelezetknek törekednie kell arra, hogy a kijavítás vagy a kicserélés legfeljebb 15 napon belül megtörténjen. Jótállási igényét a fogyasztó közvetlenül az eladónál (forgalmazó) köteles a meghibásodás észlelését követően haladéktalanul bejelenteni. Ha a fogyasztó a termék meghibásodása miatt a vásárlástól (üzembe helyezettől) számított három munkanapon belül érvényesít csereigényét, az eladó (forgalmazó) nem hivatkozhat aránytalan többletköltségre, hanem köteles a fogyasztási cikket kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetésszerű használatot akadályozza.

A jótállás időtartamán belül jótállási javítási munkákat csak a kijelölt szerviz végezhet, az érvényes Jótállási jegy alapján. Minden jótállás keretén belüli javítás esetén ellenőrizz a javítási szelvények megfelelő kitöltését. A javítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre. Amennyiben a javítást a kijelölt szakműhely nem végzi el, vagy a javítást nem is vállalják, úgy a fogyasztó a terméket a jótállás kötelezettjének költségére máshol is kijavíttathatja. A javítás költségeinek megtérítéséhez, annak megfelelő számlával történő igazolása szükséges. A dolognak a kicseréléssel vagy a kijavítással érintett részére a jótállási igény újból kezdődik.

JÓTÁLLÁSRA VONATKOZÓ KÖZÖS SZABÁLYOK

Amennyiben a termék (az újként történő első vásárlás időpontjától számítva) a jótállási időn belül a gyártás, vagy a gyártás során nem megfelelő anyag alkalmazása miatt meghibásodik, azt a Jótállási területen belül az importőr hivatalos készülék szerveze térítésmentesen megjavítja, vagy a terméket, vagy hibás alkatrészét kicseréli, amennyiben a hibás alkatrészre a jelen Jótállási jegyben írt feltételek, és korlátozások figyelembevételével a Szerződéses jótállás érvényes. Minden kicserélt termék, illetve alkatrész tulajdonjoga a cserélt elvégzőre száll.

Jótállás csak a jótállási időn belül, a hibás termék átadása, valamint a vásárlást bizonyító, a vásárlás dátumát, a modell típusát és az eladó forgalmazó nevét tartalmazó eredeti dokumentum (jótállási jegy, annak hiányában számla vagy nyugta) ezen adattartalmában olvasható és sértetlen bemutatása esetén érvényesíthető. Ellenkező esetben az importőr hivatalos készülék szerveze a díjmentes jótállási szervizszolgáltatást visszautasíthatja.

A jótállás nem érvényes olyan termékre, amelyen a típus- vagy sorozatszámot megváltoztatták, törölték, eltávolították vagy olvashatatlaná tették.

Kérjük a jótállási jegy vásárláskor történő megfelelő kitöltését körültekintően ellenőrizze, a Jótállási jegyet pedig gondosan őrizze meg. Elveszett Jótállási jegy pótlására csak az eladás napjának hitelt érdemlő igazolása (pl. dátummal és bélyegzővel ellátott számla, eladási jegyzék bemutatása) esetén van lehetőség. A jótállási jegyen történt bármilyen javítás, törlés, átírás, vagy valótlan adatok bejegyzése a Jótállási jegy érvénytelenségét vonja maga után.

Kérjük, hogy a termékből eltávolítható adattároló eszközök elvesztésének/meghibásodásának elkerülése végett azokat a termék javításra leadását megelőzően távolítsa el a termékből.

A jótállás nem terjed ki a hibás termék importőrhez, illetve az importőr hivatalos készülék szervizéhez, a nem importőr által megjelölt szállítómányozó által történő szállítással kapcsolatos szállítási költségekre és kockázatra.

Jelen jótállási jegyen megadott termékre a Gyártó további kiegészítő jótállást is nyújt(hat), melynek feltételeit – terméktől függően - a megvásárolt termékhez csatolt Használati Útmutató és/vagy a Gyártó hivatalos honlap tartalmazza. A Fogyasztó a jogszabály alapján kötelező jótállási időn túl a termékkel kapcsolatos jótállási igényét a Gyártó által meghatározott képviselési pontokon jelezheti.

Jogvita esetén a Fogyasztó a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület eljárását is kezdeményezheti.

JÓTÁLLÁS KERETÉBEN VÉGZETT JAVÍTÁSOK/CSERÉK:

Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:
Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:
Bejelentés dátuma:	Visszaadás dátuma:
Hibajelenség:	Jótállás új határideje:
Új azonosító szám:	Munkalapszám:
(Ph)	Elvégzett javítás/csere:

Az eladó (jogszabályi jótállás kötelezettje) bélyegzőlenyomata és a Jótállási Jegy kiállítás során eljáró személy aláírása

Vásárló aláírása