

Sunseeker Elite X4



A környezet valós idejű, részletes érzékelése

360°-os 3D LiDAR-ral felszerelve, amely 172-es effektív felbontást biztosít, a LiDAR 6000 fordulat/perc sebességgel pásztáz, 360° (H) × 70° (V) látómezőt fed le, miközben másodpercenként akár 210 000 pontot generál másodpercenként. Ezáltal rendkívül sűrű pontfelhő jön létre.

Gazdagabb, részletesebb és valós idejű környezeti érzékelést biztosít

L - SLAM: Több, mint egy funkció

A 10 TOPS AI chip által működtetett L-SLAM helymeghatározó és térképező rendszer nagy pontosságot és megbízhatóságot biztosít.

1+1 > 2: A LidarAI ereje

™ 3D fúziós érzékelő rendszer



- Kiegészítő érzékelés
- Éjjel-nappal dolgozik
- Kiváló alkalmazkodóképesség



Alacsonyan fekvő akadályok



Éjszaka

Előnyök – Okos és egyszerű

Drop & GO

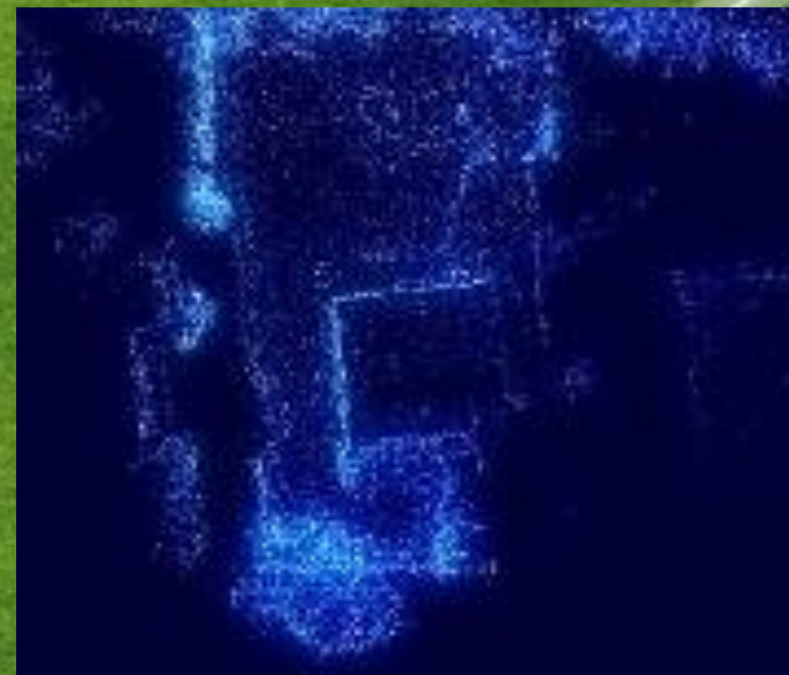
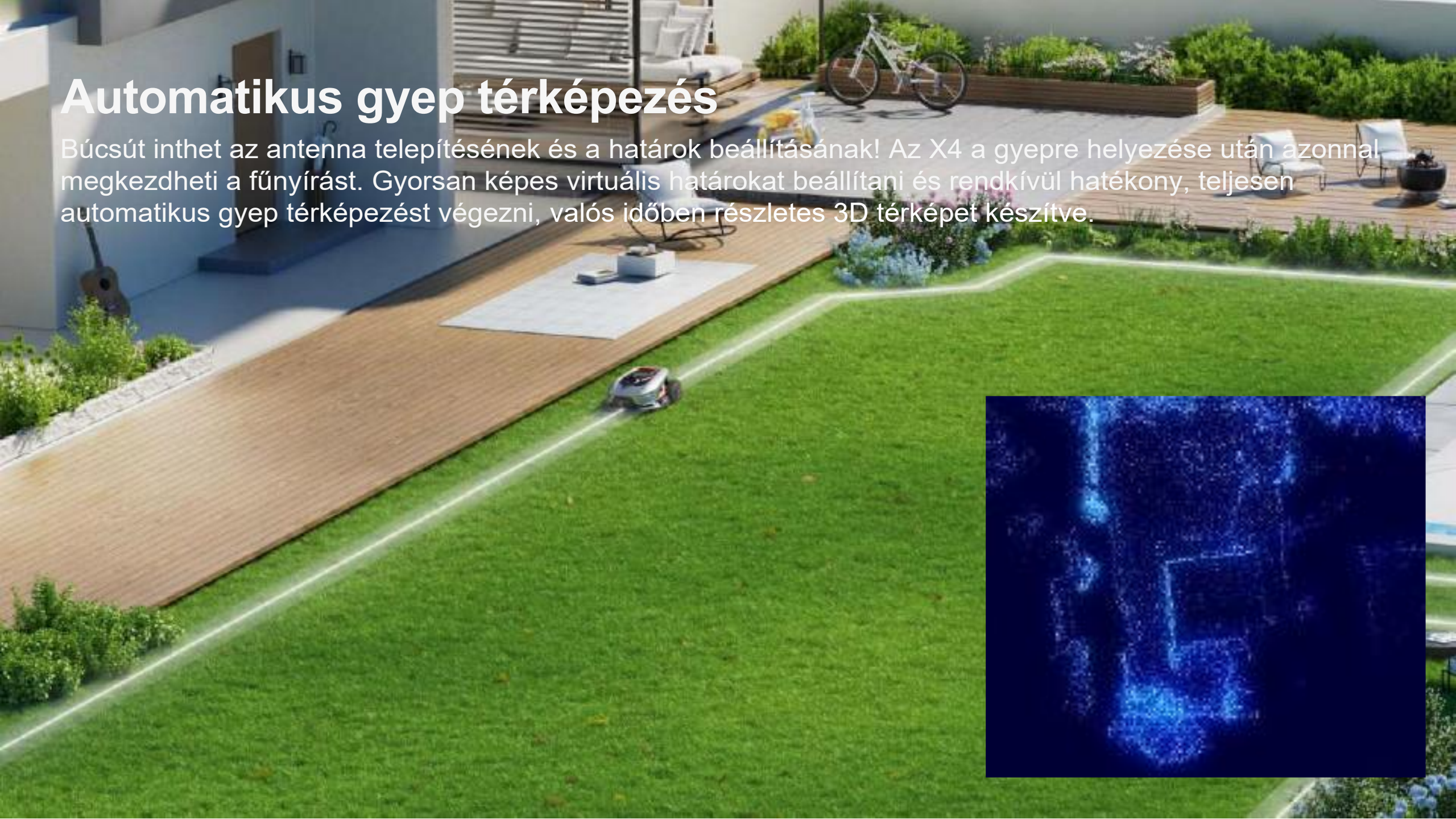
Nincs vezeték, nincs antenna
1 perces gyors indítás



No Antenna

Automatikus gyep térképezés

Búcsút inthet az antenna telepítésének és a határok beállításának! Az X4 a gyepre helyezése után azonnal megkezdheti a fűnyírást. Gyorsan képes virtuális határokat beállítani és rendkívül hatékony, teljesen automatikus gyep térképezést végezni, valós időben részletes 3D térképet készítve.



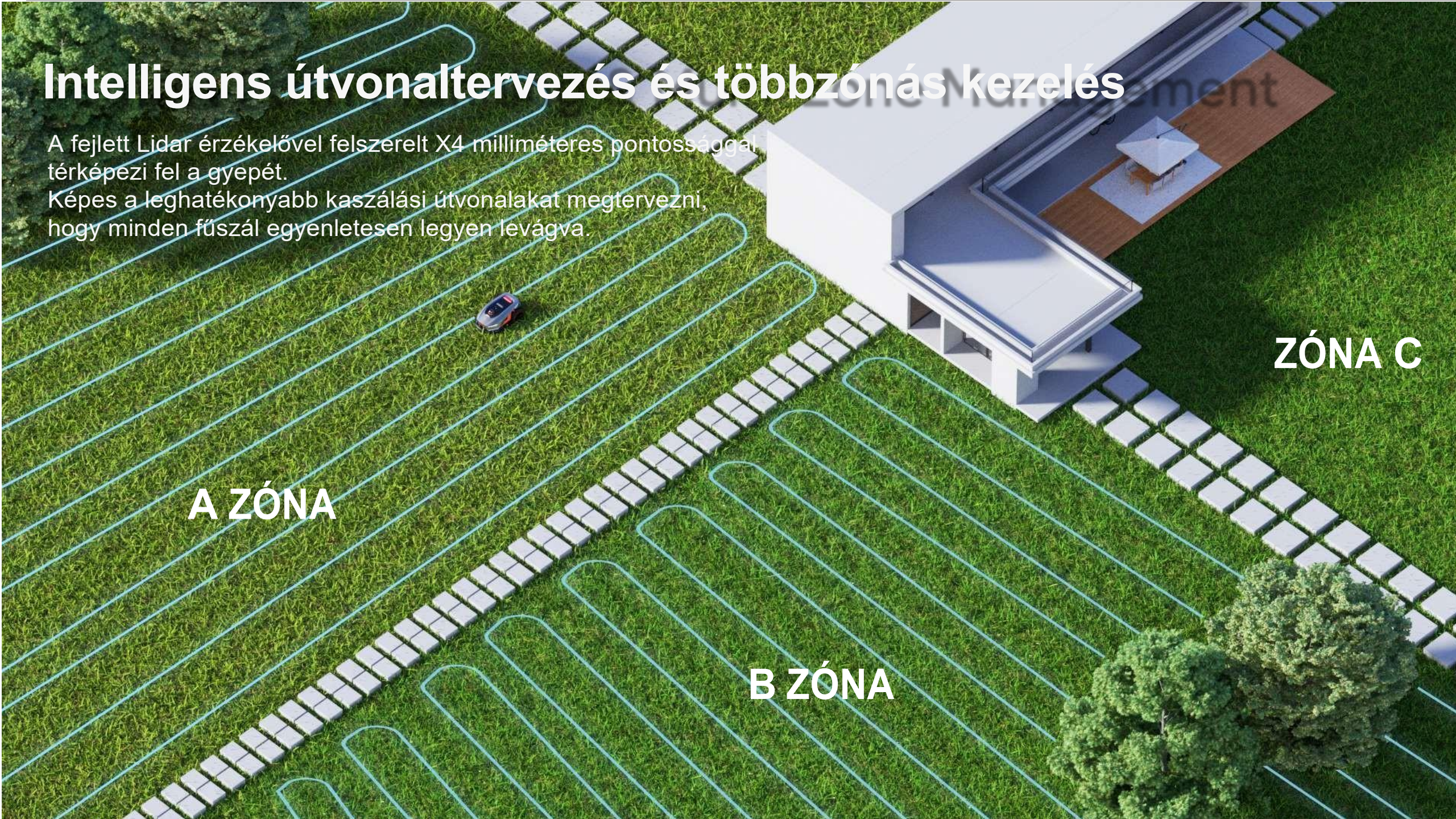
Intelligens útvonaltervezés és többzónás kezelés

A fejlett Lidar érzékelővel felszerelt X4 milliméteres pontossággal térképezi fel a gyepét. Képes a leghatékonyabb kaszalási útvonalakat megtervezni, hogy minden fűszál egyenletesen legyen levágva.

A ZÓNA

B ZÓNA

ZÓNA C



Hátsókerék-meghajtás + felfüggesztési rendszer

A hátsókerék-meghajtásnak köszönhetően a jármű könnyedén megbirkózik a **45% / 24°-os** lejtőkkel, a hátsó felfüggesztés pedig javítja az X4 terepjáró képességeit, így könnyedén ki tud kerülni a nehéz helyzetekből.



45% / 24°

Felfüggesztési rendszer

Vágási szélesség: 20 cm
Vágókécek: 6 db

4G modul és lopásgátló

Érezze magát biztonságban, tudva, hogy az X4 lopásgátló funkciója vigyáz az Ön robotjára. A GPS és a 4G technológia segítségével kiváló helymeghatározást biztosít, hogy fűnyírója biztonságban legyen.



LCD kijelző

Az LCD-kijelző tiszta és finom kép- és szöveg megjelenítést biztosít. Különböző környezeti feltételek mellett az LCD-kijelző stabil teljesítményt nyújt, és nem befolyásolják könnyen olyan tényezők, mint a hőmérséklet és a páratartalom.



X4

Alapvető funkciók



LCD
Kijelző



Automatikus
töltés



Keskeny
átjáró



Emelés/fordítás/
döntés és
ütközésérzékelő



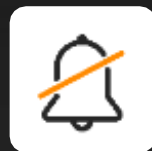
IPX6
Vízálló



Esőérzékelő



FOTA
Firmware Over
the Air



Csendes
működés



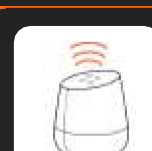
Lebegő
vágás



LED
Világítás



Ütközésérzékelő



Alexa és Google
asszisztens

X4

Mowing Area	1200 m ² /48 óra
Positioning & NAV. Technology	360° 3D LiDAR + Vision AI (L - SLAM)
Camera	Monokuláris
Drive	Hátsókerék meghajtás
Max Slope	45% / 24°
Cutting Height	20-60 mm
Cutting Width	20 cm
Cutting Blades	6 penge
4G module + Anti theft	2 év ingyenes