



## JA-151IR Trådløs 4-beam aktiv optisk barriere

JA-151IR er en aktiv infrarød optisk barriere med fire "skud" (op til 100 m), designet til detektering af bevægelse igennem "skuddet" ind i det overvågede område.

○ [Declaration of conformity - JA-151IR \(PDF 317.49 kB\)](#)

### Beskrivelse

Enheden er udstyret med fire skuds optisk del der giver den høj immunitet overfor fejllarmer og detektering af mindre dyr. Barriere detektoren er udviklet af Optex og udstyret med sender, i både sender og modtagende del, til JABLOTRON 100+. Begge dele udfører periodiske selv-tests og sender status til alarm centralen. Barrieren optager to zoner i systemet. IR barrieren er designet til udendørs brug og fungerer selv i vanskelige miljøer så som regn og sne. Batterier er ikke inkluderet og skal bestilles separat - 4x BAT-3V6-R20 = op til 3 års levetid, 8 stk = op til 6 år. (varenr.: 42420)

### Tekniske specifikationer

<b>Batteritype</b>	4x (8x) type LSH20 litium batterier (3,6 V/13 Ah)
<b>Batterilevetid</b>	op til 3 år* (6 år)** med 120 sek strømspare funktion
<b>Frekvens</b>	868,1 Mhz, JA-100 protokol
<b>Rækkevidde</b>	op til 300 m (åbent areal)
<b>Afstand imellem enheder</b>	maks. 100 m
<b>Monteringshøjde</b>	0,7 - 1,0 m
<b>Objekts bevægelseshastighed</b>	som indstillet af installatøren
<b>Miljø i henhold til EN 50131-1</b>	IV.
<b>Temperaturområde</b>	-20 °C til 60 °C