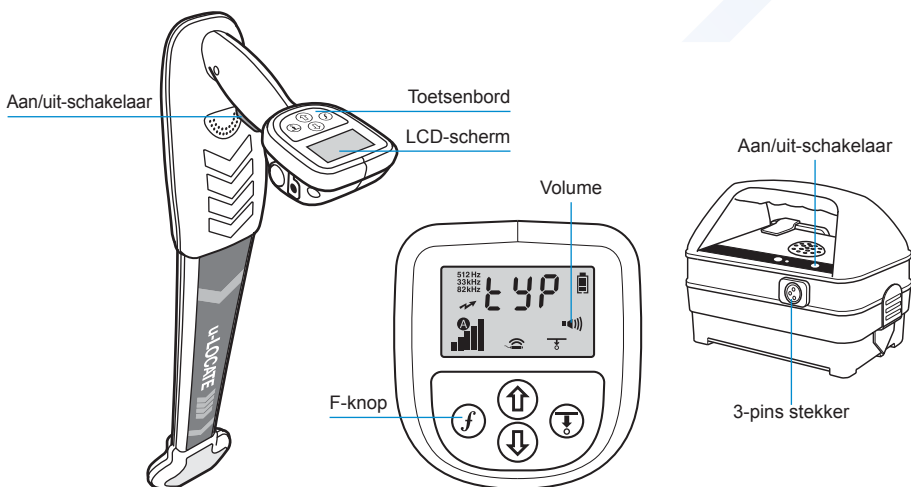


u-LOCATE™

Serie leiding- en kabelzoekers

Snelstartgids



Veiligheidsscan voorafgaand aan het lokaliseren

- Pak uw u-LOCATE (+) ontvanger en houd deze zodanig vast dat u de trekker indrukt om het apparaat in te schakelen.
- Selecteer de modus "Bliksemschicht" door op de **"F"-knop** te drukken totdat deze modus is geselecteerd.
- Met behulp van de modus "Bliksemschicht" scant u het betreffende gebied en bepaalt u of er al nutsvoorzieningen zijn die signalen afgeven. Noteer deze leidingen ter referentie.

Voor Directe Verbinding

- Open het opbergvak van de zender door de gele klemmen los te maken en verwijder de kabels voor directe verbinding en de aardpen. Sluit de kabels voor directe verbinding aan op de 3-pins connector aan de zijkant van uw zender.
- Sluit de rode kabel aan op het doelobject en zorg ervoor dat er metaal-op-metaalcontact is tussen de krokodillenklep en de geleider.

⚠ WAARSCHUWING: verzekert u ervan dat het apparaat waarop u de kabel aansluit niet onder spanning staat. Als dat wel het geval is, dan kunt u de kabelaansluiting onder stroom gebruiken, die als optionele accessoire bij uw u-LOCATE-set verkrijgbaar is.

- Steek de aardpen in de grond op 1,5 tot 3 meter (5-10 voet) afstand en sluit de zwarte kabel hierop aan. Zorg er hierbij voor dat er metaal-op-metaalcontact is.

⚠ WAARSCHUWING: verzeker u ervan dat u de aardpen niet in een andere geleider of andere ondergrondse voorziening steekt - bijvoorbeeld een gasleiding, stroomkabel of sprinklerleiding.

- U kunt ook een metalen object in de grond in de buurt gebruiken in plaats van de aardpen, bijvoorbeeld een straatnaambord.
- Zet de zender aan door op de **aan/uit-knop** te drukken. Hoe lager de toon uit de luidspreker, des te beter uw verbinding is. U kunt dit testen door de zwarte kabel los te koppelen en weer aan te sluiten om de verandering in toonhoogte te horen. Raak hierbij geen van de metalen klemmen of de aardpen rechtstreeks aan.

OPMERKING: u kunt het zendvermogen van uw zender verhogen voor lokalisatie op grotere afstand of dieper liggende leidingen door op de boostknop '+' te drukken. Het gebruik van deze modus verkort echter wel de levensduur van de batterij.

- Pak uw u-LOCATE (+) ontvanger en houd deze zodanig vast dat u de trekker indrukt om het apparaat in te schakelen.
- Selecteer de modus "82 KHz" door op de **"F"-knop** te drukken totdat deze modus is geselecteerd.
- Met uw rug naar de zender gericht maakt u een cirkelvormige beweging in het gebied rondom uw aansluitpunt. Noteer alle gebieden met maximale signaalsterkte en/of de gebieden waar de pijlen naar dezelfde locatie wijzen.

OPMERKING: u vindt de maximale signaalsterkte wanneer u de handgreep van de u-LOCATE ontvanger in dezelfde richting richt als de nutsvoorziening die u probeert te vinden.

- Wanneer u de gezochte nutsvoorziening hebt geïdentificeerd, volgt u de lijn met behulp van de geleidepijltjes links/rechts en lokaliseert u de nutsvoorziening met behulp van het maximale signaalsterktecijfer.

OPMERKING: ondergrondse nutsvoorzieningen kunnen buigen en in verschillende richtingen lopen – richt de ontvanger altijd zo dat u de maximale signaalsterkte krijgt over de leiding die u probeert te vinden.

- Om de diepte van de nutsvoorziening te meten, plaatst u de neus van de ontvanger op de grond boven een gelokaliseerde nutsvoorziening. Draai de ontvanger dan langzaam totdat u de maximale signaalsterkte bereikt en druk dan kort op de diepteknop. Na enkele seconde wordt de diepteschatting weergegeven.

⚠ WAARSCHUWING: de diepte is slechts een schatting. De weergegeven diepteschatting kan onnauwkeurig zijn in gebieden met meerdere leidingen of externe interferentie. Ga in gebieden waar nutsvoorzieningen of waar bekend is dat er andere ondergrondse leidingen liggen altijd veilig te werk en graaf met de hand.

Volumeregeling

- Om het uitgangsvolume van de zender aan te passen, houdt u vóór het inschakelen de **aan/uit-knop** ingedrukt totdat u hoort dat het volume wordt verlaagd.
- Om het uitgangsvolume van de ontvanger aan te passen, houdt u de **"F"-knop** ingedrukt terwijl het apparaat in werking is. Er zijn 3 niveaus: UIT, gemiddeld en hoog. Elke keer dat u de **"F"-knop** ingedrukt houdt, schakelt u tussen de opties.

Ontdek andere manieren om deze zoeker optimaal te gebruiken: scan de QR-code op uw u-LOCATE of u-LOCATE+.

[schonstedt.com](https://www.schonstedt.com)    

Radiodetection, LLC - Schonstedt

100 Edmond Road, Kearneysville, WV 25430, VS

Gratis nummer: +1 888 367 7014 Tel.: +1 304 724 4722 schonstedt.info@spx.com

Copyright © 2026 Radiodetection Ltd. Alle rechten voorbehouden. Radiodetection is een dochteronderneming van SPX Technologies, Inc. Schonstedt en u-LOCATE zijn geregistreerde handelsmerken van Radiodetection in de Verenigde Staten en/of andere landen. Door een beleid van voortdurende ontwikkeling behouden we ons het recht voor alle gepubliceerde specificaties zonder aankondiging te wijziging of aan te passen. Dit document mag niet, geheel of gedeeltelijk, gekopieerd, gereproduceerd, verzonden, aangepast of gebruikt worden, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming door Radiodetection Ltd.