

SeeSnake® CS65XR))



WAARSCHUWING!

Lees deze handleiding voor operators zorgvuldig voorafgaand aan het gebruik van dit gereedschap. Het niet begrijpen en opvolgen van de inhoud van deze handleiding kan leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig lichamenteel letsel.



Partner-apps
beschikbaar



Voor ondersteuning en aanvullende informatie over het gebruik van uw CS65XR ga naar support.seesnake.com/nl/cs65xr of scan deze QR code.



Inhoudsopgave

Inleiding

Regelgeving.....	3
Veiligheidssymbolen.....	3

Algemene veiligheidsregels

Veiligheid werkgebied.....	4
Elektrische veiligheid.....	4
Persoonlijke veiligheid.....	4
Gebruik en verzorging van apparatuur.....	5
Gebruik en verzorging van batterij.....	5
Inspectie voor gebruik.....	6

Overzicht SeeSnake CS65XR

Omschrijving.....	7
Specificaties.....	8
Componenten.....	9

Bedieningsinstructies

Veiligheid SeeSnake CS65XR.....	10
Inspectie-overzicht.....	11
Aansluiten op een camerahaspel.....	11
Het systeem inschakelen.....	11
Toetsenpaneel en toetsenbord.....	12
Gebruikersinterface.....	14

Onderhoud en ondersteuning

Ondersteuning.....	16
Software-updates.....	16
Reiniging.....	16
Transport en opslag.....	16
Service en reparatie.....	17
Verwijdering.....	17

Inleiding

De waarschuwingen en instructies die besproken worden in deze handleiding, kunnen niet alle mogelijke condities en situaties bespreken die voor kunnen komen. De operator moet begrijpen dat gezond verstand en voorzichtigheid factoren zijn die niet kunnen worden ingebouwd in het product. De operator is hier verantwoordelijk voor.

Regelgeving

CE De EG-conformiteitsverklaring (890-011-320.10) vergezelt deze handleiding indien vereist als afzonderlijk boekje.

Richtlijn 2014/53/EU		
Radio	Frequentiegebied/Vermogen	
Bluetooth 4.0	2402 – 2480 MHz	14,20 dBm
Wifi 802.11 b/g/n	2400 – 2483,5 MHz	19,90 dBm
Wifi 802.11 a/n	5150 – 5250 MHz	20,46 dBm
	5250 – 5350 MHz	18,32 dBm
	5470 – 5725 MHz	19,43 dBm
GPS	1559 – 1610 MHz	

FC Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. De werking is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

Bevat zendermodule FCC ID: Z64-WL18SBMOD.

Veiligheidssymbolen

Er worden in deze handleiding en op dit product veiligheidssymbolen en signaalwoorden gebruikt om belangrijke veiligheidsinformatie door te geven. In deze paragraaf worden deze signaalwoorden en symbolen verder toegelicht, zodat u ze beter kunt begrijpen.



Dit is de veiligheidswaarschuwing. Deze wordt gebruikt om u te wijzen op de kans op persoonlijk letsel. Volg alle veiligheidsinformatie na dit symbool op om mogelijk letsel of de dood te vermijden.

GEVAAR

GEVAAR duidt op een gevaarlijke situatie die leidt tot de dood of tot ernstig letsel als deze niet wordt vermeden.

WAARSCHUWING

WAARSCHUWING duidt op een gevaarlijke situatie die zou kunnen leiden tot de dood of tot ernstig letsel als deze niet wordt vermeden.

VOORZICHTIG

VOORZICHTIG duidt op een gevaarlijke situatie die zou kunnen leiden tot licht of gematigd letsel als deze niet wordt vermeden.

LET OP

LET OP duidt op informatie die betrekking heeft op het beschermen van eigendommen.



Dit symbool betekent dat u de handleiding zorgvuldig moet raadplegen voordat u het apparaat gebruikt. De handleiding bevat belangrijke informatie over het veilige en juiste gebruik van het apparaat.



Dit symbool betekent dat u altijd een veiligheidsbril met zijbescherming of een oogmasker dient te dragen als u dit apparaat gebruikt, om de kans op letsel aan de ogen te verkleinen.



Dit symbool duidt op het risico op een elektrische schok.

Algemene veiligheidsregels

⚠ WAARSCHUWING



Lees alle veiligheidswaarschuwingen en -aanwijzingen door. Als u de waarschuwingen en aanwijzingen niet opvolgt, kan dit leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.

BEWAAR DEZE AANWIJZINGEN!

Veiligheid werkgebied

- **Houd uw werkplek schoon en goed verlicht.** Rommelige of donkere werkplekken nodigen uit tot ongelukken.
- **Gebruik geen apparaten in een explosieve omgeving, zoals in de nabijheid van brandbare vloeistoffen, gassen of stof.** De apparatuur kan vonken creëren die de stof of de dampen kunnen laten ontvlammen.
- **Houd kinderen en andere aanwezigen uit de buurt terwijl u de apparatuur gebruikt.** Afdelingen kunnen ertoe leiden dat u de controle verliest.
- **Vermijd verkeer.** Let op bewegende voertuigen bij het gebruik op of dichtbij rijwegen. Draag kleding met hoge zichtbaarheid of reflecterende hesjes.

Elektrische veiligheid

- **Vermijd lichamelijk contact met gearde oppervlakken, zoals pijpen, radiatoren, ovens en koelkasten.** Er is sprake van een verhoogd risico op een elektrische schok als uw lichaam geard is.
- **Stel het apparaat niet bloot aan regen of vochtige omstandigheden.** Water dat het apparaat binnendringt, verhoogt het risico op een elektrische schok.
- **Houd alle elektrische aansluitingen droog en leg deze niet op de grond.** Het aanraken van de apparatuur of de stekkers met natte handen kan het risico op een elektrische schok verhogen.
- **Ga voorzichtig om met het netsnoer.** Gebruik het snoer nooit om het gereedschap mee op te tillen, trek er niet aan en haal de stekker nooit met het snoer uit het stopcontact. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe hoeken of bewegende onderdelen. Beschadigde of verstrikte snoeren vergroten het risico op een elektrische schok.

- **Als gebruik van het apparaat op een vochtige plek niet kan worden vermeden, gebruik dan een met behulp van een aardlekschakelaar beschermde stroomtoevoer.** Gebruik van een aardlekschakelaar verkleint het risico op een elektrische schok.

Persoonlijke veiligheid

- **Blijf goed opletten, kijk goed naar wat u doet en gebruik uw gezonde verstand tijdens het gebruik van de apparatuur.** Gebruik de apparatuur niet als u moe bent of onder de invloed bent van drugs, alcohol of geneesmiddelen. Als u even niet oplet terwijl u de apparatuur gebruikt, kan dit leiden tot ernstig letsel.
- **Draag de juiste kleding.** Draag geen loshangende kleding of sieraden. Loshangende kleding, sieraden of lang haar kunnen bekneld raken in bewegende onderdelen.
- **Werk op hygiënische wijze.** Gebruik een warm sop voor het wassen van uw handen en andere lichaamsdelen die blootgesteld zijn aan de inhoud van de afvoerpijp na omgang met of gebruik van de pijpspectieapparatuur. Voor het voorkomen van verontreiniging door giftig of besmettelijk materiaal, dient u niet te eten of te roken tijdens omgang met en gebruik van pijpspectieapparatuur.
- **Gebruik altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen tijdens omgang met en gebruik van apparatuur in afvoerpijpen.** Afvoerpijpen kunnen chemische stoffen, bacteriën en andere stoffen bevatten die toxisch of besmettelijk kunnen zijn en die brandwonden of andere problemen kunnen veroorzaken. Juiste persoonlijke beschermingsmiddelen omvatten altijd een veiligheidsbril en kunnen een stofmasker, een helm, gehoorbescherming, reinigingshandschoenen voor afvoerpijpen of mitaines, latex of rubberen handschoenen, gelaatschermen, oogschermen, beschermende kleding, ademhalingsapparaten en anti-slip schoeisel met stalen neuzen omvatten.
- **Bij het tegelijkertijd gebruiken van reinigungsapparatuur en inspectieapparatuur voor afvoerpijpen, dient u RIDGID-reinigingshandschoenen voor afvoerpijpen te dragen.** Pak de draaiende reinigingskabel voor afvoerpijpen nooit met iets anders beet, waaronder andere handschoenen of een doek die verstrikt kan raken in de kabel en letsel aan de handen kan veroorzaken. Draag alleen latex of rubberen handschoenen onder de reinigingshandschoenen voor afvoerpijpen van RIDGID. Gebruik geen beschadigde reinigingshandschoenen voor afvoerpijpen.

Gebruik en verzorging van apparatuur

- **Forceer de apparatuur niet.** Gebruik het juiste apparaat voor uw toepassing. Met de juiste middelen wordt het werk beter en veiliger uitgevoerd.
- **Gebruik de apparatuur niet als de aan/uit-schakelaar dit niet in- of uitschakelt.** Alle apparatuur die niet kan worden geregeld met de aan/uit-schakelaar, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
- **Haal de stekker uit het stopcontact en/of haal de batterijen uit het apparaat voordat u aanpassingen doorvoert, accessoires verwisselt of voordat u het opbergt.** Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen verkleinen het risico op letsel.
- **Berg apparatuur die u niet gebruikt buiten het bereik van kinderen op, en laat personen die het apparaat of deze aanwijzingen niet kennen het apparaat niet gebruiken.** De apparatuur kan gevaarlijk zijn in de handen van onervaren gebruikers.
- **Verzorg de apparatuur goed.** Controleer of er verkeerd afgestelde onderdelen, moeilijk bewegende onderdelen, ontbrekende onderdelen of andere toestanden zijn die de werking van het apparaat kunnen beïnvloeden. Zorg ervoor dat het apparaat wordt gerepareerd voorafgaand aan gebruik als het beschadigd is. Veel ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhouden apparatuur.
- **Strek u niet te veel uit om iets beet te pakken.** Blijf goed staan en bewaar uw evenwicht. Hierdoor kunt u beter omgaan met de apparatuur in onverwachte situaties.
- **Gebruik het apparaat en de accessoires in overeenstemming met deze aanwijzingen en houd rekening met de werkomstandigheden en de uit te voeren taken.** Gebruik van dit apparaat voor andere dan de beoogde doeleinden kan leiden tot een gevaarlijke situatie.
- **Gebruik alleen accessoires die worden aanbevolen door de fabrikant van uw apparatuur.** Accessoires die wellicht geschikt zijn voor een bepaald apparaat, kunnen gevaarlijk worden als ze worden gebruikt in combinatie met een ander apparaat.
- **Houd de handvatten droog, schoon en verwijder olie en vetigheid.** Schone handvatten geven een betere controle over de apparatuur.
- **Bescherm de LCD tegen stoten tijdens gebruik.** Stoten tegen de voorkant van de LCD kunnen leiden tot breken van glas en volledige storing van het beeldscherm.

Gebruik en verzorging van batterij

- **Gebruik de apparatuur alleen in combinatie met speciaal ontworpen accu's.** Het gebruik van andere accu's kan leiden tot een risico op letsel en brand.
- **Alleen opladen met de oplader die door de fabrikant wordt vermeld.** Een oplader die geschikt is voor een bepaald type batterijen kan leiden tot een risico op brand als deze wordt gebruikt in combinatie met andere batterijen.
- **Bedek de oplader niet tijdens gebruik.** Voor juist gebruik is een gedegen ventilatie een vereiste. Het bedekken van de oplader kan leiden tot brand.
- **Gebruik batterijen en opladers op droge plekken met de juiste temperatuur overeenkomstig de documentatie.** Extreme temperaturen en vochtigheid kunnen de batterijen beschadigen en resulteren in lekkage, een elektrische schok, brand of brandwonden.
- **Steek geen geleidende objecten in de batterijen.** Kortsluiting tussen de polen van de batterijen kan leiden tot vonken, brandwonden of een elektrische schok. Als accu's niet worden gebruikt, dan bewaart u deze uit de buurt van andere metalen objecten, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen objecten die een verbinding kunnen creëren tussen de ene pool van de batterij en de andere. Kortsluiting tussen de polen van de batterijen kan leiden tot brandwonden of brand.
- **Uit zeer beschadigde batterijen kan vloeistof lopen.** Raak deze niet aan. Afspoelen met water als u deze vloeistof wel aanraakt. Win medisch advies in als de ogen in contact komen met deze vloeistof. De batterijvloeistof kan leiden tot irritatie of brandwonden.
- **Gooi de batterijen op gepaste wijze weg.** Blootstelling aan hoge temperaturen kan ertoe leiden dat de batterijen ontploffen, dus gooi deze niet in het vuur. Sommige landen beschikken over regelgeving omtrent het weggooien van batterijen. Volg alle toepasselijke regelgeving op.

Inspectie voor gebruik

⚠ WAARSCHUWING



Voor het reduceren van de kans op ernstig letsel door een elektrische schok of andere oorzaken, en voor het voorkomen van schade aan uw apparatuur, moet u alle apparatuur inspecteren en alle problemen corrigeren voorafgaand aan elk gebruik.

Volg de volgende stappen voor het inspecteren van alle apparatuur:

1. Zet uw apparatuur uit.
2. Koppel alle snoeren, kabels en aansluitingen los en inspecteer ze op schade of oneffenheden.
3. Verwijder vuil, olie of andere viezigheid van uw apparatuur, zodat deze beter geïnspecteerd kan worden en om te vermijden dat het apparaat uit uw handen glipt tijdens vervoer of tijdens gebruik.
4. Inspecteer uw apparatuur op defecte, versleten, ontbrekende, verkeerd afgestelde of samengekleefde onderdelen, of op andere problemen die veilig of normaal gebruik verhinderen.
5. Inspecteer alle andere apparatuur die wordt gebruikt volgens de instructies om ervoor te zorgen dat het in een goede en bruikbare staat verkeert.
6. Controleer de werkplek op de volgende zaken:
 - Adequate verlichting.
 - De aanwezigheid van brandbare vloeistoffen, dampen of stof dat kan ontvlammen. Ga niet aan het werk op deze plek voordat deze zijn geïdentificeerd en verwijderd. De apparatuur is niet explosiebestendig. Elektrische aansluitingen kunnen vonken veroorzaken.
 - Een goed zichtbare, horizontale, stabiele en droge plek voor de operator. Gebruik het apparaat niet als u in water staat.
7. Onderzoek het uit te voeren project en bepaal de juiste apparatuur voor de taak.
8. Observeer het werkgebied en stel indien nodig barrières op om omstanders weg te houden.

Zie aanvullende productspecifieke veiligheidsinformatie en waarschuwingen vanaf bladzijde 10.

Overzicht SeeSnake CS65XR



Omschrijving

De RIDGID® SeeSnake® CS65XR Wi-Fi-rapportagemonitor is de alles-in-één oplossing voor het vastleggen van media en het leveren van inspectieresultaten aan uw klanten, allemaal direct vanaf de werklocatie. De CS65XR, gebouwd voor snelheid en flexibiliteit, maakt professionele rapporten van uw vastgelegde media die kunnen worden verbeterd met opmerkingen en klantinformatie met gebruik van de meegeleverde rapportagesoftware.

Met de solid state opslag van 128 GB en dubbele USB-poorten, kunt u meerdere kopieën van inspecties maken, waarbij u voorbij gaat aan de extra stappen van het bewerken van projecten op een PC na de feiten. Met het dubbele opnamevermogen van de CS65XR hebt u een kopie voor uzelf en tot 2 kopieën opgeslagen op USB-sticks om aan klanten te geven. U kunt de CS65XR configureren voor het automatisch synchroniseren van media en projecten naar de USB-sticks in real-time.

Gemakkelijk foto's en video maken voor het vastleggen van media tijdens uw inspectie. De CS65XR creëert automatisch professionele multimediarapporten van hoge kwaliteit in de loop van uw inspectie, zodat u een rapport kunt afronden en verder kunt gaan met het volgende project. Schakel de geïntegreerde GPS in om locatiegegevens op te nemen terwijl u werkt.

De CS65XR is compatibel met alle SeeSnake-camerahaspels, en wordt gemakkelijk gemonteerd op de SeeSnake Max rM200 voor gemakkelijk transport.

De CS65XR is gemakkelijk te gebruiken in de meest veeleisende werkomgevingen. Het toetsenbord zit in een spatvrije hoes en hiermee kunt u opmerkingen toevoegen bij vastgelegde beelden en video-opnamen, en projectdetails invoeren in rapporten. Vastgelegde media en rapporten weergeven op de in daglicht te bekijken display van 165 mm [6,5 in] van de CS65XR.

Download HQx Live, de gratis iOS™- of Android™-partner-app om uw mobiele apparaat te gebruiken als tweede scherm. Met gebruik van de ingebouwde Wi-Fi van de CS65XR, koppelt u een smartphone of tablet met de CS65XR voor het bieden van ononderbroken, hoogwaardige videostreaming direct op het apparaat, waarmee u de inspectie in real-time aan uw klanten kunt laten zien. Met HQx Live kunt u tevens media vastleggen van een gekoppeld apparaat, en meerdere apparaten tegelijk kunnen worden gekoppeld met een CS65XR.

HQ-software stroomlijnt kritieke en routinematige updates die helpen bij het verbeteren en verlengen van de levensduur van uw apparatuur. HQ geeft u tevens het vermogen om projecten te beheren en rapporten te genereren voor klanten. Op de meegeleverde USB-stick van 8 GB is HQ reeds geïnstalleerd.

Bezoek voor ondersteuning en meer informatie over het gebruik van ons systeem support.seesnake.com/nl/cs65xr.

Specificaties	
Gewicht zonder batterij	4,4 kg [9,7 lb]
Afmetingen	
Diepte	406 mm [16,0 in]
Breedte	319 mm [12,5 in]
Hoogte	242 mm [9,5 in]
Stroomvoorziening	Oplaadbare Li-Ion-batterij van 18 V of AC-adapter
Vermogen	15-25 VDC, 25 W
Weergave	
Type	Kleuren-LCD
Afmetingen	162 mm [6,4 in]
Actief gebied	130 mm x 97 mm [5,1 in x 3,8 in]
Resolutie	XGA 1024 x 768 pixels
Helderheid	1400 cd/m ²
Media	
Standaardvideo	MPEG4 (H.264)
Autologvideo	MPEG4 (H.264) Uiterst gecomprimeerd formaat met gebruik van een ruimtebesparende beeldsnelheid die is geoptimaliseerd voor buisinspecties
Foto	JPG
PhotoTalk™	MPEG4 (H.264) Enkele afbeelding met audiocommentaar
Audio	Geïntegreerde microfoon en luidspreker

Specificaties	
Overdrachtmethode	2.0 USB
USB-poorten	1 x 0,5 A (Poort 1) 1 x 1,5 A (Poort 2)
Intern geheugen	128 GB Solid State Drive (SSD)
Verbinding	
Bluetooth	4.0
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n
GPS	Geïntegreerd
Gebruiksomstandigheden	
Temperatuur*	-10°C tot 50°C [14°F tot 122°F]
Opslagtemperatuur	-20°C tot 60°C [-4°F tot 140°F]
Relatieve vochtigheid	5 tot 95 procent
Hoogte	4.000 m [13.120 ft]
*De AC-adapter is gespecificeerd voor 0°C tot 40°C [32°F tot 104°F]. Het gebruik van de AC-adapter kan de werking bij extreme temperaturen beperken.	

Standaardapparatuur

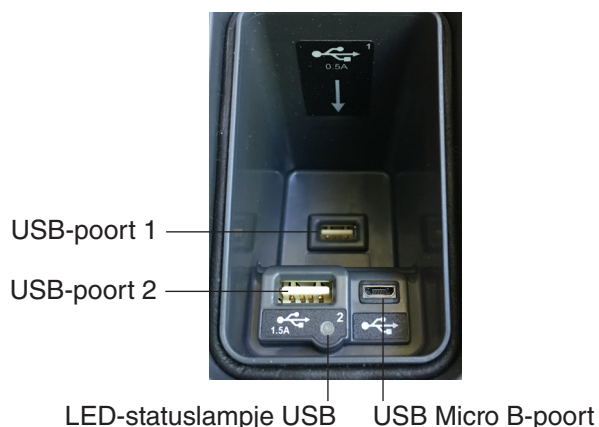
- SeeSnake CS65XR
- AC-adapter
- 8 GB USB-stick (met HQ reeds geïnstalleerd)
- Handleiding voor operators

Componenten



USB-poorten

De CS65XR ondersteunt tot twee USB-sticks zodat u twee kopieën van een project tegelijk kunt maken: een voor uw administratie en een voor uw klant. Houd de USB-poortkap gesloten voor het beschermen van uw USB-sticks en USB-poorten tijdens inspecties en transport.



NB: Gebruik USB-poort 2 voor USB-sticks met hogere stroomvereisten.

rM200-koppelsysteem

Om de CS65XR te koppelen op de rM200, volgt u deze stappen:

1. Druk de rode knoppen op de rM200 naar binnen zodat ze de uitgevouwen standaard van de CS65XR niet obstrueren.
2. Vouw de standaard van de onderkant van de CS65XR uit en plaats het op de rM200.
3. Reset de rode knoppen op de rM200 om de CS65XR op de plaats te vergrendelen.



Bedieningsinstructies

⚠ WAARSCHUWING



Dit gedeelte bevat belangrijke veiligheidsinformatie die specifiek is voor de RIDGID® SeeSnake® CS65XR. Lees deze voorzorgsmaatregelen zorgvuldig voorafgaand aan het gebruik van de CS65XR voor het reduceren van het risico op een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.

BEWAAR ALLE WAARSCHUWINGEN EN AANWIJZINGEN VOOR RAADPLEGING IN DE TOEKOMST!

Veiligheid SeeSnake CS65xr

- Lees en begrijp deze handleiding, de handleiding van de camerahaspel en de instructies voor enige andere apparatuur die u gebruikt voorafgaand aan het bedienen van de apparatuur. Het niet opvolgen van alle instructies kan leiden tot schade aan eigendommen en/of ernstig letsel. Bewaar deze handleiding bij de apparatuur voor gebruik in de toekomst.
 - Bedien het apparaat niet als u of de apparatuur in het water staat. Het bedienen van de apparatuur terwijl u in water staat, verhoogt het risico op een elektrische schok. Antislipschoenen met rubberen zolen kunnen helpen bij het voorkomen van uitglijden en een elektrische schok op natte oppervlakken.
 - De batterijschoen en andere elektrische apparatuur en aansluitingen zijn niet waterdicht. Stel de apparatuur niet bloot aan natte locaties.
 - Voorzie het systeem alleen van stroom met een compatibele batterij of AC-adapter. Het gebruik van een andere batterij kan een risico op brand en/of letsel creëren. In geval van batterijspanning moet u de monitor beschermen tegen blootstelling aan het weer.
- De AC-adapter is niet waterdicht en is alleen bedoeld voor binnengebruik. Voor het voorkomen van een elektrische schok, moet u het systeem niet buiten of onder natte omstandigheden inschakelen met een AC-adapter.
 - De monitor is niet ontworpen voor het bieden van hoogspanningsbeveiliging en -isolatie. Niet gebruiken indien een gevaar op hoogspanningscontact aanwezig is.
 - Het apparaat niet blootstellen aan mechanische schokken. Blootstelling aan mechanische schokken kan de apparatuur beschadigen en verhoogt het risico op ernstig letsel.
 - Het onjuist meedragen van het systeem, kan ervoor zorgen dat de CS65XR wordt losgekoppeld van het koppelsysteem en dit kan leiden tot schade aan eigendommen en/of ernstig letsel. Draag de rM200 nooit aan het handvat van de CS65XR bij het vervoeren van het systeem. Gebruik altijd het framehandvat op de rM200.

Inspectie-overzicht

⚠ WAARSCHUWING



Draag de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen, zoals latex of rubberen handschoenen, een veiligheidsbril, gelaatschermen en een ademhalingsapparaat bij het inspecteren van afvoeren die gevaarlijke chemicaliën of bacteriën kunnen bevatten. Draag altijd oogbescherming tegen vuil en andere vreemde objecten.

Hieronder volgt een overzicht van het uitvoeren van een buisinspectie met uw SeeSnake-systeem:

1. Sluit de monitor met de systeemkabel aan op de camerahaspel.
2. Druk op de Aan/uit-toets .
3. Plaats de camera voorzichtig in de buis. Bescherm de duwkabel tegen scherpe randen bij de ingang van de buis.
4. Duw de camera door de buis en kijk naar het beeldscherm.
5. Afhankelijk van de vereisten voor het project, kunt u een of meerdere van de volgende zaken willen opnemen:
 - Media vastleggen.
 - Live video naar uw mobiele apparaat streamen en media delen met klanten.
 - Een inspectiepunt of pad zoeken.
 - Een tijdelijke segmentafstandsmeting nemen.
 - Aangepaste overlay toevoegen.
 - Het project en vastgelegde media controleren en een voorbeeldweergave van het rapport bekijken.
 - Een rapport leveren aan uw klant op een USB-stick.

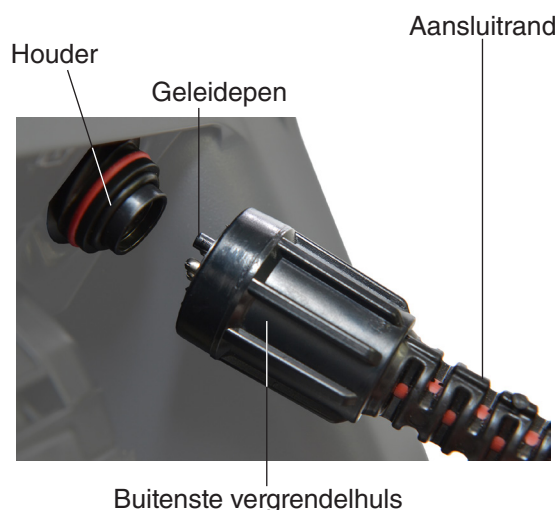
Aansluiten op een camerahaspel

De CS65xR kan worden aangesloten op elke SeeSnake-camerahaspel met de SeeSnake-systeemkabel.

1. Trek de buitenste vergrendelhuls op de systeemkabelaansluiting naar achteren.
2. Lijn de aansluitrand en de plastic geleidepen uit met de houder en duw de aansluiting er recht in.
3. Draai de buitenste vergrendelhuls vast.

LET OP

Draai alleen aan de buitenste vergrendelhuls. Buig de aansluiting nooit en draai hier ook niet aan, zodat beschadiging van de pennen wordt vermeden.



Het systeem inschakelen

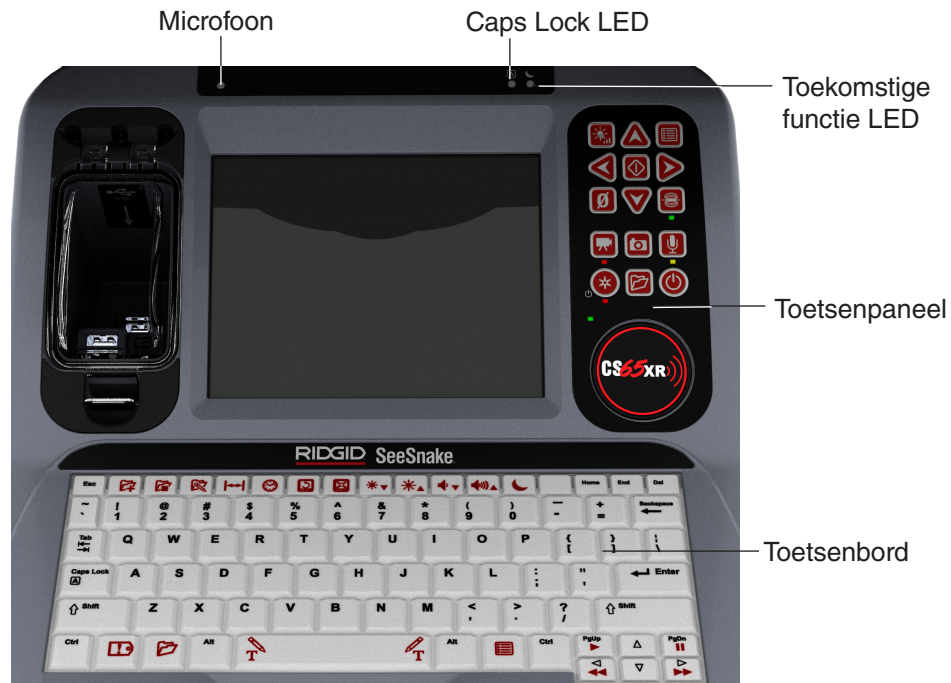
LET OP










Onverwacht vermogensverlies kan leiden tot verlies en corrumpering van gegevens.

Het systeem wordt van stroom voorzien door een compatibele oplaadbare Li-Ion-batterij van 18 V of AC-adapter. De looptijd van de batterij zal variëren overeenkomstig de capaciteit en het gebruik van de batterij. Bij het kopiëren van lange projecten of grote batches van projecten moet u een AC-adapter gebruiken.

NB: De AC-adapter laadt de batterij van 18 V niet op.

Toetsenpaneel en toetsenbord

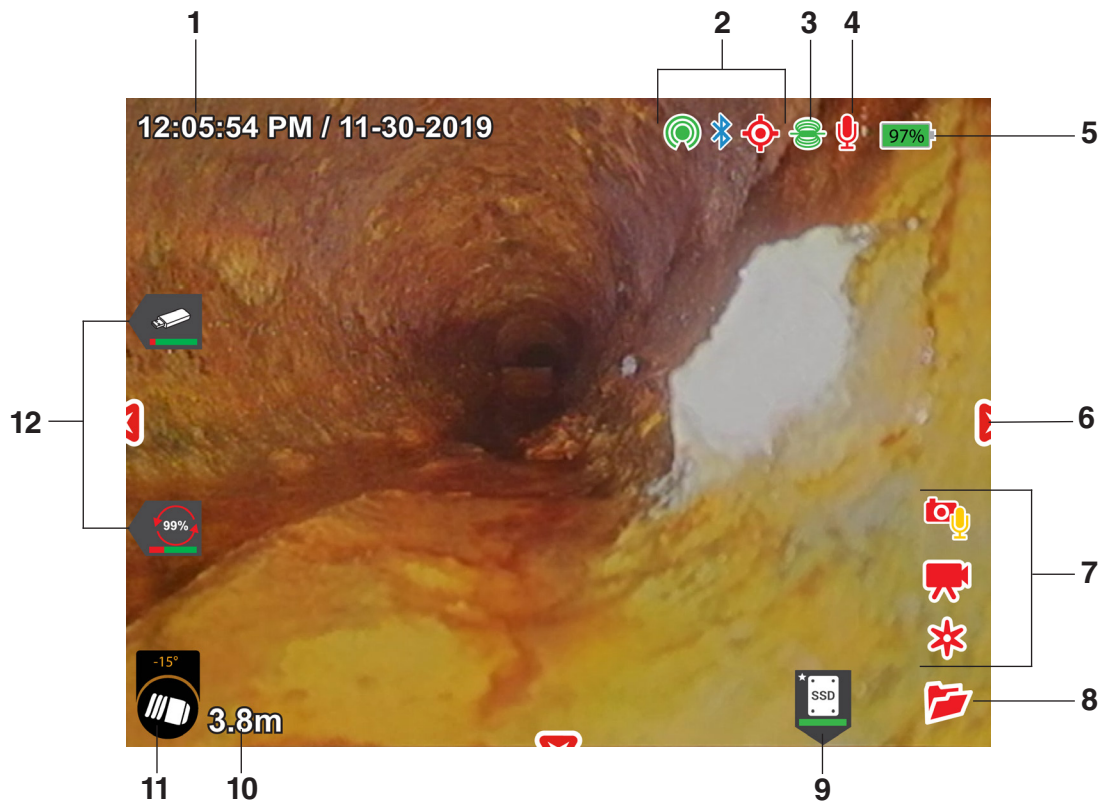


Toetsen en functies			
Toetsenpaneel	Toetsenbord	Toetsnaam	Functie
		Aan/uit	Stroom aan en uit.
		Pijlen	Navigeer door menu's en schermen en verhoog of verlaag het volume tijdens het afspelen. Druk op de pijlen naar links, naar rechts of naar beneden in de livefeed voor de Menu's Snelle Toegang.
		Selecteren / Pauzeren	Gemarkeerde items selecteren en wijzigingen toepassen. Bij het opnemen van standaardvideo of autologvideo, drukt u hierop voor het pauzeren en hervatten van de opname.
		Menu	Open het menu voor het aanpassen van instellingen, inclusief verbinding, haspel, camera, regio en meer. Druk voor het afsluiten van tabbladen en schermen.
	Esc	Escape	Druk voor het afsluiten van tabbladen en schermen.
		Photo / PhotoTalk™	Druk voor het vastleggen van een foto of houd ingedrukt voor het aanmaken van een PhotoTalk. Standaard toetsactie kan worden omgewisseld in het instellingenmenu.
		Video	Start en stop standaard video-opname.
		Autolog	Start en stop standaard autologvideo-opname. Druk optioneel eenmaal voor tegelijkertijd inschakelen en starten van autologvideo-opname.

Toetsen en functies

Toetsenpaneel	Toetsenbord	Toetsnaam	Functie
		Projectbeheer	Open Projectbeheer voor het weergeven van de lijst met projecten, het aanmaken van een nieuw project, een voorbeeldweergave van een bestaand project, het invoeren van bedrijfsgegevens of het verwijderen van projecten van de USB-stick. Open opslag- en formatteringsopties en voeg contactgegevens van standaardinspecteur toe.
		LED-helderheid	Regel de helderheid van de LED-lampen in de camera.
		Microfoon dempen	De microfoon in- en uitschakelen.
		Sonde	De sonde in- en uitschakelen.
		Nul	Door lang drukken (>3 seconden) wordt de systeemmeting op nul gesteld aan het begin van een inspectie. Door kort drukken (<1 seconde) wordt de tijdelijke segmentmeting gestart en gestopt. De tijdelijke segmentmeting wordt tussen haakjes weergegeven.
		Tekst	Aangepaste overlaytekst toevoegen en bewerken.
		Afspelen	Open het scherm Projectrevisie voor het reviseren van vastgelegde media.
		Pauzeren	Afspelen van video of autologvideo pauzeren.
		Snel vooruitspoelen	Snel vooruitspoelen. Ingedrukt houden om de snelheid voor vooruitspoelen te verhogen.
		Terugspoelen	Terugspoelen. Ingedrukt houden om de snelheid voor terugspoelen te verhogen.
		Nieuw project	Een nieuw project maken.
		Project sluiten	Het open project sluiten.
		Project bewerken	Open het scherm Projectrevisie voor het reviseren van vastgelegde media, het afspelen van video's, toevoegen van notities, invoeren van klant- en projectlocatiegegevens en voor een voorbeeldweergave van het rapport voor het open project.
		Aantal metingen	Schakel voor het tonen of verbergen van de meetweergave van de teller.
		Datum/tijd	Loop door de weergave datum/tijd voor het tonen van alleen de tijd, alleen de datum, beide of geen van beide.
			Toetsen die zijn gereserveerd voor toekomstige functies of productmodellen.

Gebruikersinterface



Gebruikersinterface			
1	Overlay tijd en datum	---	Opties: Tonen van alleen tijd, alleen datum, beide of geen van beide.
2	Verbinding		Wi-Fi niet verbonden.
			Wi-Fi verbonden.
			Bluetooth ingeschakeld maar niet verbonden. Bluetooth verbonden.
3	Sonde		GPS-pictogram knippert bij het verkrijgen van satelliet-signaal. Pictogram brandt constant indien vergrendeld.
			Sonde ingeschakeld en bezig met verzenden.
4	Microfoon		Microfoon ingeschakeld.
			Audio-opname in behandeling.
			Microfoon uitgeschakeld.
5	Stroom		Indicatielampje batterijspanning.
			Wisselstroom.
6	Menu's Snelle Toegang		Er is een Menu Snelle Toegang open.

Gebruikersinterface		
7	Pictogrammen Media vastleggen	Foto vastgelegd.
		PhotoTalk™-media aangemaakt.
		Video-opname.
		Video-opname gepauzeerd.
		Autologvideo-opname.
		Autologvideo-opname, beweging gedetecteerd.
		Autologvideo-opname gepauzeerd.
8	Open project	Er is een open project.
9	SSD-status	Interne SSD-opslag. Het sterretje geeft aan dat dit de primaire opslag is.
		Media wordt naar de SSD geschreven.
		Verwerking gereed. Alle media zijn opgeslagen naar de SSD.
10	Aantal overlays	--- Opties: Aantal overlays tonen of verbergen.
11	TiltSense™	TiltSense™ hellingsmeteraflezing. Moet verbonden zijn met een camerahaspel met TruSense®-technologie.
12	USB-status	USB-stick geplaatst. USB-stick kan veilig worden verwijderd.
		Verwijder de USB-stick niet! Media wordt naar de USB-stick geschreven. Voortijdig verwijderen van de USB-stick kan leiden tot verlies en corrumpering van gegevens.
		Blauwe haakjes op hoeken geven aan dat de stick prioriteit heeft en de verwerking eerst uitvoert.
		Overdracht van media gereed. De USB-stick kan veilig worden verwijderd.

Onderhoud en ondersteuning

Ondersteuning

Bezoek voor ondersteuning en meer informatie over het gebruik van ons systeem support.seesnake.com/cs65xr.

Software-updates

Kritieke en routinematige software-updates voor uw See-Snake-monitor worden uitgegeven via HQ. Door up-to-date te blijven met HQ-software wordt de levensduur en de bruikbaarheid van uw apparatuur verlengd en verbeterd.

Reiniging

⚠ WAARSCHUWING



Om het risico op een elektrische schok te reduceren, moet u alle snoeren en kabels loskoppelen en de batterij of andere voeding verwijderen uit de CS65XR voorafgaand aan reiniging.

De beste manier om het apparaat te reinigen, is met een vochtige doek. Sluit de USB-poortkap voorafgaand aan reinigen. Niet afspreiten of enige vloeistof of vocht in het apparaat laten komen. Geen vloeibare of schurende reinigingsmiddelen gebruiken. Het beeldscherm alleen reinigen met reinigingsmiddelen die zijn goedgekeurd voor gebruik op LCD-schermen.

Transport en opslag

Denk aan het volgende bij het opslaan en transporteren van uw systeem:

- Sla de machine op in een afgesloten ruimte, buiten bereik van kinderen en mensen die niet weten hoe het apparaat werkt.
- Sla elektrische apparatuur op een droge plek op om het risico op een elektrische schok te verkleinen.
- Berg het apparaat op uit de buurt van warmtebronnen, zoals radiatoren, verwarmingsroosters, ovens en andere producten (waaronder versterkers) die warmte produceren.
- Opslagtemperatuur moet tussen -20°C tot 60°C [-4°F tot 140°F] liggen.
- Stel het apparaat niet bloot aan zware schokken of botsingen tijdens transport.
- Haal de batterij uit het apparaat voorafgaand aan verzending en als het gedurende een lange periode wordt opgeslagen.

Service en reparatie

Onjuiste service of reparatie kan ervoor zorgen dat het bedienen van de CS65xR onveilig is.

Service en reparatie van de CS65xR moet worden uitgevoerd door een onafhankelijk geautoriseerd reparatiecentrum van RIDGID. Voor het onderhouden van de veiligheid van de monitor, moet u ervoor zorgen dat een gekwalificeerde reparateur uw apparaat onderhoudt met alleen identieke vervangende onderdelen. Stop het gebruik van de CS65xR, verwijder de batterij en neem contact op met servicepersoneel onder een van de volgende omstandigheden:

- Als vloeistoffen zijn gemorst of objecten zijn gevallen op de apparatuur.
- Als de apparatuur niet normaal werkt wanneer de bedieningsinstructies worden opgevolgd.
- Als de apparatuur is gevallen of beschadigd is geraakt.
- Als de apparatuur duidelijk gewijzigde prestaties vertoont.

Als u meer informatie wilt over uw dichtstbijzijnde onafhankelijke reparatiecentrum van RIDGID, of als u andere vragen hebt over onderhoud of reparaties:

- Neem contact op met uw plaatselijke leverancier van RIDGID.
- Ga naar www.RIDGID.com.
- Neem contact op met de technische afdeling van RIDGID via rttechservices@emerson.com. In de VS en Canada kunt u ook het telefoonnummer 800-519-3456 bellen.

Verwijdering

Onderdelen van uw systeem bevatten waardevolle materialen die gerecycled kunnen worden. Er zijn wellicht plaatselijke bedrijven die gespecialiseerd zijn in recycling. Gooi de componenten weg in overeenstemming met alle toepasselijke regelgeving. Neem contact op met uw plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf voor meer informatie.



Voor landen in de EU: Gooi elektrische apparatuur niet weg samen met het huishoudelijke afval!

Volgens de Europese Richtlijn 2012/19/EG voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en de implementatie ervan in nationale wetgeving, dient elektrische apparatuur die niet langer kan worden gebruikt, afzonderlijk verzameld en weggegooid te worden op een milieuvriendelijke manier.

Voor landen in de EU: Defecte of gebruikte accu's/ batterijen moeten worden gerecycled conform richtlijn 2006/66/EG.

Ridge Tool Company
400 Clark Street
Elyria, Ohio 44035-6001
USA

1-800-474-3443

Ridge Tool Europe NV (RIDGID)
Ondernemerslaan 5428
3800 Sint-Truiden
Belgium

+32 (0)11 598 620

© 2020 Ridge Tool Company. Alle rechten voorbehouden.

Er is alles aan gedaan om ervoor te zorgen dat de informatie in deze handleiding nauwkeurig is. Ridge Tool Company en haar partners behouden het recht om de specificaties van de hardware, software of beide als omschreven in deze handleiding zonder aankondiging te wijzigen. Ga naar www.RIDGID.com voor actuele updates en aanvullende informatie die behoort bij dit product. Als gevolg van productontwikkeling kunnen de foto's en andere voorstellingen in deze handleiding afwijken van het werkelijke product.

RIDGID en het RIDGID-logo zijn handelsmerken van Ridge Tool Company, geregistreerd in de VS en andere landen. Alle andere geregistreerde en niet-geregistreerde handelsmerken en logo's die hierin worden vermeld, zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaars. Vermelding van producten van derden is alleen bedoeld voor informatieve doeleinden en betekent geen goedkeuring en ook geen aanbeveling.

iPad, iPhone, iPod touch en App Store zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de VS en andere landen. "Made for iPod," "Made for iPhone" en "Made for iPad" betekent dat een elektronisch accessoire is ontworpen om specifiek te worden aangesloten op respectievelijk iPod, iPhone of iPad, en is gecertificeerd door de ontwikkelaar om te voldoen aan de prestatienormen van Apple. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of de naleving ervan met veiligheids- en regelgevingsnormen. Denk eraan dat het gebruik van dit accessoire met iPod, iPhone of iPad van invloed kan zijn op de draadloze prestatie.

IOS is een handelsmerk of geregistreerd handelsmerk van Cisco in de VS en andere landen en wordt onder licentie gebruikt door Apple Inc.

Het Bluetooth-woordmerk en -logo's zijn het eigendom van Bluetooth SIG, Inc.

Android en Google Play zijn handelsmerken van Google Inc.

Printed in USA

2020/11/02
Rev A

RIDGID


EMERSON