

Canon

Digitale netvliescamera

Digital Retinal Camera

CR-2 AF

CR-2 Plus AF

Instructies voor gebruik

Voor de Europese Unie

CE

Belangrijke informatie

- Dit product mag alleen worden gebruikt door een arts of een wettelijk bevoegd persoon.
- De gebruiker is verantwoordelijk voor het gebruik en het onderhoud van de medische apparatuur. Wij bevelen aan dat één persoon de verantwoordelijkheid voor het onderhoud krijgt toegewezen om ervoor te zorgen dat dit product in goede staat wordt gehouden en veilig kan worden gebruikt.
- Het aansluiten van een systeem dat dit product gebruikt op een netwerk kan risico's met zich meebrengen voor patiënten, bedieners of derden. Een persoon die de verantwoordelijkheid voor het onderhoud krijgt toegewezen, moet deze risico's vooraf beoordelen. De verantwoordelijke persoon dient ook de risico's te beoordelen wanneer wijzigingen in het netwerk (inclusief wijzigingen in de netwerkconfiguratie, toevoeging of ontkoppeling van items aan het netwerk, of updates of upgrades van apparatuur die op het netwerk is aangesloten) zich voordoen na de aansluiting.

1 Inleiding

Funcities

Dit product maakt digitale fotografische retinale beelden van de ogen van de patiënt over een gezichtshoek van 45 graden.

Aanwijzingen voor gebruik

Dit medische hulpmiddel is bedoeld om beelden van retinale fundus door de pupil te observeren en vast te leggen zonder contact te maken met het oog van de proefpersoon met als doel een diagnose te stellen door middel van het produceren van fundus-beeldinformatie.

Samenstelling

- Dit product
- Digitale camera
- Besturingssoftware

Optionele producten

Externe oogbevestigingslampeenheid EL-1
Papier kinsteun—500 vellen

2 Veiligheid

Regelgeving

CE-markering

Dit apparaat voldoet aan het volgende:

- Verordening (EU) 2017/745
- Richtlijn 2011/65/EU

Van de Europese Unie

Melding van een ernstig incident

Elk ernstig incident (gedefinieerd in artikel 2(65) van Verordening (EU) 2017/745) dat zich in verband met het apparaat heeft voorgedaan, moet worden gemeld aan de fabrikant en de bevoegde autoriteit van de lidstaat waar de gebruiker en/of de patiënt is gevestigd.

Elektronische gebruiksaanwijzing

Instructies voor gebruik zijn beschikbaar op de website om te bekijken en te downloaden door klanten.

De informatie met betrekking tot de website wordt beschreven op het „Website-informatievel” dat in dit product is opgenomen.

Neem voor details contact op met uw dealer of lokale vertegenwoordiger van Canon.

Veiligheidsmaatregelen

Om letsel en gegevensverlies te voorkomen, dient u dit product correct te gebruiken door de veiligheidsmaatregelen in acht te nemen.

Laat geen alcohol, verdunner of ontvlambare chemicaliën achter in de buurt van het instrument.

Plaats het product niet in de buurt van ontvlambare oplosmiddelen. Er kan brand ontstaan als het oplosmiddel wordt geknoeid of verdampt en in contact komt met de interne elektrische onderdelen. Sommige ontsmettingsmiddelen zijn brandbaar. Zorg ervoor dat u voorzorgsmaatregelen neemt bij het gebruik ervan.

Maak het product niet schoon met ontvlambare oplosmiddelen.

Om veiligheidsredenen moet u, voordat u dit product reinigt, de stroom van alle apparaten uitschakelen en de stroomkabel uit het stopcontact halen. Gebruik geen alcohol, benzine, verdunner of andere brandbare oplosmiddelen. Doet u dit niet, dan kan dit leiden tot een elektrische schok of brand.

Raak de geleidende onderdelen van niet-medische apparatuur en de patiënt niet tegelijkertijd aan.

Doet u dit niet, dan kan dit leiden tot een elektrische schok.

Gebruik een scheidingstransformator wanneer dit systeem is aangesloten op een netwerk.

Sluit een scheidingstransformator die voldoet aan IEC 60601-1 voor netwerken tussen de computer en de HUB.

Anders bestaat het risico op een elektrische schok als het netwerk defect is.

Installeer het apparaat niet op plaatsen die zijn blootgesteld aan water, stoom, vocht of stof.

Dit kan leiden tot problemen of storingen.

Installeer het apparaat niet op plaatsen die zijn blootgesteld aan zout, zwavel of corrosieve gassen.

Dit kan leiden tot corrosie van het instrument, of problemen of storingen veroorzaken.

Installeer het apparaat niet op plaatsen die niet stabiel zijn of bloot staan aan trillingen.

De trillingen kunnen het instrument omverwerpen of het instrument kan uit balans raken en vallen, wat kan leiden tot een storing of letsel.

Plaats uw handen of vingers niet op de basis.

Uw hand of vingers kunnen bekneld raken en gewond raken als het podium naar een bepaalde kant beweegt.

Instrueer de patiënt ook om zijn/haar handen of vingers niet op de basis te plaatsen.

Houd de hoofdsteun of de digitale camera niet vast wanneer u dit product verplaatst.

Wanneer u dit product draagt, zorg er dan voor dat u de podiumvergrendeling vastdraait, de draaginkepingen aan de voor- en achterkant van het basispaneel vasthoudt en dit product horizontaal houdt. Houd het niet vast bij de digitale camera of de hoofdsteun of andere onderdelen, want die kunnen loskomen en leiden tot letsel.

**Zorg ervoor dat het gehele systeem voldoet aan IEC 60601-1-1.
Gebruik de apparatuur conform IEC 60601-1 in de patiëntomgeving.**

Gebruik de computer, monitor en andere apparatuur die voldoet aan de systeemstandaard IEC 60601-1 of IEC 60950-1 voor dit product. Wees er zeker van dat het gehele systeem voldoet aan IEC 60601-1-1. Zorg ervoor dat u ook een scheidingstransformator conform IEC 60601-1 gebruikt wanneer u een computer of monitor conform IEC 60950-1 gebruikt.

Doet u dit niet, dan kan er een elektrische schok ontstaan. Neem voor details contact op met uw dealer of lokale vertegenwoordiger van Canon.

Zorg ervoor dat de naam, het ID, de geboortedatum en het geslacht van de patiënt overeenkomen met die ingevoerd voor de patiënt.

Als de ingevoerde informatie niet correct is, kunnen patiënten door elkaar worden gehaald en verkeerd worden gediagnosticeerd, wat kan leiden tot lichamelijk letsel bij de patiënt.

Houd de voorhoofdsteun en de kinsteun schoon.

Om het risico op infectie te voorkomen, veegt u de voorhoofdsteun af met desinfecterende ethanol voor elke patiënt. Vervang voor elke patiënt het papier van de kinsteun om te zorgen dat het schoon is. Als het papier voor de kinsteun niet wordt gebruikt, moet de kinsteun voor elke patiënt worden gedesinfecteerd.

Als het papier voor de kinsteun niet wordt gebruikt, moet de kinsteun voor elke patiënt worden gedesinfecteerd.

Raadpleeg een specialist voor meer informatie over het desinfecteren. De voorhoofdsteun kan corroderen als een ander dan bovenstaand ontsmettingsmiddel wordt gebruikt.

Beweeg de hoofdeenheid langzaam naar het oog van de patiënt wanneer u een foto neemt.

Als u de positie van de hoofdeenheid in de voor-achterwaartse richting aanpast, brengt u de hoofdeenheid langzaam dichterbij de patiënt terwijl u het oog van de patiënt van opzij bekijkt.

Het oog van de patiënt kan gewond raken als de objectieflens ermee in contact komt.

Controleer de afbeelding voordat u dit product gebruikt.

Voordat u dit product gebruikt, moet u een testafbeelding maken om er zeker van te zijn dat er geen vreemde stoffen aanwezig zijn die de beelddaflezingen of de diagnose kunnen beïnvloeden.

Zorg ervoor dat u de stroom uitschakelt als u het product niet gebruikt.

Om veiligheidsredenen moet u de stroom van alle apparaten uitschakelen wanneer dit product niet wordt gebruikt.

Haal ook de stekker uit het stopcontact en doe de afdekking erop als dit product lange tijd niet gebruikt gaat worden.

Doet u dit niet, dan kan stof of vuil ophopen, wat tot brand kan leiden.

Raak de hoofdeenheid niet aan terwijl deze beweegt.

De hoofdeenheid beweegt zich naar de middenpositie wanneer de hoofdeenheid van dit product wordt ingeschakeld of wanneer een onderzoek wordt uitgevoerd met de besturingsoftware. Raak de hoofdeenheid niet aan terwijl deze beweegt.

Voordat u dit product inpakt, moet u de hoofdeenheid en de kinsteun terugbrengen naar de laagste positie.

Laat de hoofdeenheid en de kinsteun naar beneden zakken. Om ze automatisch te laten zakken, schakelt u de stroom in terwijl u de INSTELLEN(SET)-knop ingedrukt houdt.

Schakel dit product, de digitale camera of de computer niet uit tijdens het vastleggen van beelden, het overbrengen van gegevens of het maken van back-ups.

Als u dit toch doet, kunnen de computer of de gegevens beschadigd raken.

Ontkoppel de kabel tussen dit product en de computer niet tijdens de beeldregistratie of gegevensoverdracht.

Als u dit toch doet, kunnen de computer of de gegevens beschadigd raken.

Wanneer u dit product gebruikt in combinatie met apparatuur die mogelijk voedingsgeluid, schommelingen in de voedingsspanning, elektromagnetische golven of andere storingen genereert, dient u te controleren of dit product goed werkt.

Dergelijke apparatuur kan leiden tot defecten of andere problemen.

Wijzig de OS-instellingen (bijv. schermresolutie, datumnotatie, datum of taal) niet terwijl de besturingssoftware actief is.

Als er wijzigingen worden aangebracht terwijl de besturingssoftware actief is, kan het zijn dat deze niet goed functioneert.

Bedien dit product niet tijdens het bedienen van de besturingssoftware.

Doet u dit niet, dan kan de software mogelijk niet goed werken.

Na het nemen van het beeld van de retina, bedien de besturingssoftware niet totdat de overdracht van het beeld is voltooid.

Doet u dit niet, dan kan de software mogelijk niet goed werken.

Schakel de computer niet uit terwijl de besturingssoftware actief is.

Zorg ervoor dat u de besturingssoftware afsluit voordat u de computer uitschakelt. Hierdoor worden de meetgegevens niet correct opgeslagen of kunnen deze beschadigd raken.

Op het scherm **Patiëntinfo bewerken (Patient Info Edit) moet u voorzichtig zijn met het bewerken van de patiëntgegevens.**

Ongeacht alle belangrijkste gegevens, invoer-uitgeschakelde-gegevens en invoerformaatinstellingen die zijn ingesteld op het scherm Studie-invoer/ Handmatige invoer (Study Input/Manual Input), kunnen alle gegevens worden gewijzigd en ingevoerd.

Zorg ervoor dat u de besturingssoftware uitlogt als u deze niet gebruikt.

Om te voorkomen dat de besturingssoftware door onbevoegden wordt gebruikt, dient u zich af te melden wanneer deze niet wordt gebruikt.

Onderhoud en beheer van de bedieningsomgeving van de besturingssoftware.

Als u het besturingssysteem, de driver of andere software toevoegt, wijzigt of updatet na de installatie van de besturingssoftware, kan het zijn dat de besturingssoftware niet goed werkt. Neem vooraf contact op met uw verkoopvertegenwoordiger of lokale Canon-dealer.

Wijzig de instellingen van Windows Update niet.

Anders starten de updates en upgrades voor Windows automatisch. Tijdens het updaten of upgraden van Windows kan het zijn dat de besturingssoftware langzaam werkt of niet kan werken. Het is ook mogelijk dat de besturingssoftware niet goed werkt na het updaten of upgraden van Windows.

Opmerkingen over het gebruik van dit product

Digitale camera

- De bevestigde digitale camera is ontworpen voor dit product. De specificaties wijken af van de in de handel verkrijgbare digitale camera's van Canon. Alleen te gebruiken voor het observeren en fotograferen van de ogen van mensen. Maak de digitale camera niet los van de hoofdeenheid om deze apart te gebruiken. Anders kan dit product defect raken.
- Als er problemen optreden of als er reparaties nodig zijn aan de digitale camera van dit product, neem dan contact op met uw verkoopvertegenwoordiger of de plaatselijke Canon-dealer.

Voor gebruik

- Controleer dit product dagelijks. Zorg ervoor dat er geen vreemde stoffen aanwezig zijn die de beeldaflezing of de diagnose kunnen beïnvloeden.
- Controleer en reinig de objectieflens voordat u een opname maakt. Eventuele vlekken of krassen op de objectieflens verschijnen als witte vlekken.
- Plotselinge opwarming van een kamer tijdens de winter of in koude gebieden kan leiden tot condensatie op de objectieflens of op optische onderdelen binnenin dit product. Wacht in dit geval tot de condensatie verdwijnt voordat u afbeeldingen maakt.
- Raak de lens van dit product of de spiegel van de digitale camera niet aan bij het bevestigen en losmaken van de digitale camera van dit product. Als er vuil, vingerafdrukken, stof of andere vreemde voorwerpen op de lens of de spiegel zitten, kunt u geen goed beeld maken.

Na gebruik

- Schakel na gebruik van dit product de stroom uit, bedek de objectieflens met de lenskap van het objectief om deze te beschermen tegen stof en plaats de stofkap over dit product. U kunt geen goede beelden maken als de objectieflens stoffig is.
- Als de digitale camera wordt losgemaakt en niet wordt vastgemaakt, kunnen vuil en stof in dit product en de digitale camera terechtkomen. Zorg ervoor dat u de doppen altijd op hun respectievelijke bevestigingen bevestigt.

Reiniging en desinfectie

- Laat de blazer de lens niet aanraken.
- Veeg of wrijf niet over de lens als er vuil of stof op zit. Dit kan krassen veroorzaken op de lens.
- Veeg de lens niet af met desinfecterende ethanol, oogglasreiniger of papier met siliconencoating. Dit kan het oppervlak van de lens aantasten of strepen achterlaten.
- Reinig de buitenkant van dit product niet met een lensreiniger. Dit kan de buitenkant van dit product beschadigen.
- Gebruik nooit alcohol, benzine, verdunner of andere oplosmiddelen om de buitenkant van dit product te reinigen. Hierdoor wordt de buitenkant van dit product beschadigd.
- Gebruik nooit desinfecterende ethanol om de buitenkant van dit product te reinigen, met uitzondering van de voorhoofdsteun en de kinsteun. Hierdoor wordt de buitenkant van dit product beschadigd.
- Als het papier voor de kinsteun niet wordt gebruikt, desinfecteer dan de kinsteun voor elke patiënt op dezelfde manier als voor de voorhoofdsteun.
- Neem voor informatie over lensreinigingspapier, lensreiniger en blazers contact op met uw verkoopvertegenwoordiger of de plaatselijke Canon-dealer.

Gebruiksomgeving

- Gebruik, bewaar en transporteer dit product in een omgeving die binnen het bereik van de volgende condities ligt. Gebruik de originele verpakking om het op te slaan of te verzenden.

	Temperatuur	Luchtvochtigheid	Atmosferische druk
Gebruiksomgeving	10 tot 35 °C	30 tot 90% RV (geen condensatie)	700 tot 1060 hPa
Opslag- en transportomgeving	–30 tot 50 °C	10 tot 95% RV (geen condensatie)	600 tot 1060 hPa

- Installeer, bewaar of laat dit product niet in een zeer warme of vochtige omgeving staan. Gebruik dit product ook niet buitenshuis. Dit kan een storing of verkeerde werking veroorzaken.
- Als dit product niet wordt gebruikt, bevestigt u de lenskap van het objectief en plaatst u de stofkap over dit product.

Installatie

- Vraag uw vertegenwoordiger of de plaatselijke Canon-dealer om dit product te installeren.
- Een sterke schok voor dit product kan het uit de pas brengen. Ga voorzichtig met het apparaat om.

Transport

- Laat de hoofdeenheid en de kinsteun naar beneden zakken. Om ze automatisch te laten zakken, schakelt u de stroom in terwijl u de INSTELLEN(SET)-knop ingedrukt houdt.
- Houd de hoofdsteun of de digitale camera niet vast bij het optillen van de hoofdeenheid. Houd de hoofdeenheid bij de inkepingen voor het optillen aan de voor- en achterzijde vast en houd deze horizontaal.
- Wanneer u dit product vervoert, moet u het podium uitlijnen met de basis en vervolgens het podium vergrendelen met de hendel voor de podiumvergrendeling.
- Dit product moet worden beschermd tegen trillingen en schokken wanneer het in een voertuig of over lange afstanden wordt vervoerd. Neem voor meer informatie contact op met uw verkoopvertegenwoordiger of lokale Canon-dealer.

Verwijdering












Het op onwettige wijze verwijderen van dit product kan een negatief effect hebben op de gezondheid van de mens en op het milieu. Wees er daarom bij het weggooien van dit product absoluut zeker van dat u de procedure volgt die in overeenstemming is met de wet- en regelgeving die van toepassing is op uw gebied.

Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)



Dit symbool geeft aan dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU) en de nationale wetgeving niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Dit product moet worden ingeleverd bij een aangewezen, geautoriseerd inzamelpunt, bijvoorbeeld wanneer u een nieuw gelijksoortig product aanschaft, of bij een geautoriseerd inzamelpunt voor hergebruik van elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Een onjuiste afvoer van dit type afval kan leiden tot negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid als gevolg van potentieel gevaarlijke stoffen die veel voorkomen in elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Bovendien werkt u door een juiste afvoer van dit product mee aan het effectieve gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst, of het afvalverwerkingsbedrijf. U kunt ook het schema voor de afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) raadplegen. Ga voor meer informatie over het inzamelen en recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur naar www.canon-europe.com/weee.

Symbolen op het apparaat en hun betekenis.

	Wisselstroom
	Type B
	Product dat volgens de WEEE-richtlijn, de richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur, gescheiden moet worden ingezameld. De richtlijn is alleen van toepassing in de Europese Unie.
	Symbool voor „Raadpleeg de gebruiksaanwijzing”.
	Dit symbool geeft een medisch hulpmiddel aan dat voldoet aan de Verordening (EU) 2017/745.
	Voorzichtig: Controleer de meegeleverde documentatie.
	Dit merk toont een certificeringsmerk in de Europese Economische Ruimte.
	Symbool voor „Gemachtigde vertegenwoordiger in de Europese Gemeenschap”.
	Naam en adres van de fabrikant
	Maand en het jaar van productie Voorbeeld: november 2014
	Serienummer in zes cijfers Voorbeeld: 123456

3 Basisbedieningen

Kabels aansluiten

- 1 Zorg ervoor dat de aan/uit-schakelaar voor dit product is uitgeschakeld.
- 2 Sluit de stroomkabel en de USB-kabel aan op dit product.
- 3 Steek de stekker helemaal in een stopcontact.

Vorbereidingen voor een onderzoek

- 1 Schakel de computer in en start de besturingssoftware.
- 2 Verwijder de lenskap van het objectief en zet de aan/uit-schakelaar van dit product in de stand AAN.

Patiënteninstelling

- 1 Start een onderzoek via de besturingssoftware.
- 2 Plaats en positioneer de patiënt.
- 3 Beweeg de kinsteun met de KINSTEUN-knop (CHIN REST) zodanig dat het oog van de patiënt in lijn is met het hoogtafstelmerkteken.
- 4 Beweeg het podium naar het te fotograferen oog.

Uitlijning en fotografie

- 1 Lijn dit product uit met het te fotograferen oog.
- 2 Kantel de bedieningshendel naar voren of naar achteren om de boven- en onderkant van het beeld van de pupil te verenigen.
- 3 Laat de patiënt naar de interne oogfixatielamp staren om het gedeelte voor de foto te fixeren.
- 4 Voordat u foto's maakt, dient u een voorafgaande controle uit te voeren. Bedien de bedieningshendel en neem het beeld op.
- 5 Controleer het gefotografeerde beeld.

Een onderzoek afronden

- 1 Rond een onderzoek af via de besturingssoftware.
- 2 Lijn het podium uit met de basis en schuif de podiumvergrendeling naar de VERGRENDEL-zijde (LOCK) om het podium te vergrendelen. Schakel de stroomtoevoer naar dit product uit.
- 3 Sluit de besturingssoftware af en schakel de computer uit.

Handmatige focusfotografie

Draai de scherpstelring tijdens de fundusobservatie. De AF- en AS-functies worden vrijgegeven en het systeem schakelt tijdelijk over op fotografie met handmatige scherpstelling.

- 1 Draai de scherpstelring om de gesplitste lijnen in een enkele lijn uit te lijnen.
- 2 Voordat u foto's maakt, dient u een voorafgaande controle uit te voeren.
- 3 Druk de sluiterknop volledig in en maak de foto.

4 Onderhoud

Dagelijkse inspecties

Controles voor het inschakelen van de stroom

Controleer de volgende punten voordat u de stroom inschakelt.

Kabels

- 1) De stroomkabel en de aansluitkabel zijn niet beschadigd en hun isolatie is niet gescheurd.
- 2) De stroomkabel is volledig en stevig in de netspanningsaansluiting van de hoofdeenheid en het stopcontact gestoken.

Hoofdeenheid

- 1) Het digitale cameradeksel en de onderdelen zijn niet beschadigd of losgeraakt.
- 2) Het podium beweegt als de bedieningshendel heen en weer wordt gekanteld en van rechts naar links.
- 3) De digitale camera is veilig geïnstalleerd.
- 4) De podiumvergrendeling werkt goed.
- 5) Er zitten geen krassen of vuil op de objectieflens. Maak de objectieflens schoon als deze vuil is.

Controles na het inschakelen van de stroom

Schakel dit product in en start de besturingssoftware. Controleer de volgende punten na het begin van een onderzoek.

Hoofdeenheid

- 1) De AAN/UIT(POWER)-lampjes.
- 2) De waarnemingslicthelderheid verandert als de instelknop voor de waarnemingslicthelderheid wordt ingedrukt.
- 3) Er wordt geflitst.
- 4) De hoofdeenheid beweegt op en neer als de verticale bewegingsring van de hoofdeenheid wordt gedraaid.
- 5) De kinsteun gaat op en neer als de KINSTEUN-knop (CHIN REST) wordt ingedrukt.

Gefotografeerd beeld

- 1) Vreemde voorwerpen die het lezen van de beelden of de diagnose beïnvloeden, verschijnen niet in het gefotografeerde beeld. Plaats een vel wit papier voor de objectieflens en fotografeer een beeld onder de volgende omstandigheden:
 - Flitsintensiteit: Standaard
 - Dioptriecompensatie: Compensatielens vrijgegeven
 - Scherpstelring: Meer dan 1 omwenteling met de klok mee gedraaid.

5 Problemen oplossen

Als een van de hier genoemde symptomen optreedt of als er tijdens het gebruik van dit product een waarschuwing in de besturingssoftware verschijnt, probeer dan de hieronder beschreven relevante remedie.

Als deze middelen de symptomen of de waarschuwing niet verhelpen, schakel dan de stroom uit en neem contact op met uw verkoopvertegenwoordiger of de plaatselijke Canon-dealer. Sta klaar om een gedetailleerde beschrijving van de symptomen en de boodschap te geven.

Symptoom	Oorzaak en oplossing
5 korte piepjes klinken en de lampjes op het bedieningspaneel knipperen wanneer de stroom wordt ingeschakeld.	Er is een systeemfout opgetreden. Neem contact op met uw verkoopvertegenwoordiger of lokale Canon-dealer.
Err 06	Sensorreiniging is niet mogelijk.
Err 70	Fotografie is niet mogelijk door een fout.

Specificaties

	CR-2 AF	CR-2 Plus AF
Resolutie	63 lp/mm (midden) 40 lp/mm (rand)	
Veldhoek	45°	
Fotografische vergroting	1,1 x (beeldformaat op de sensor)	
Vereiste pupildiameter	4,0 mm of groter (3,3 mm bij gebruik van de functie voor kleine pupillenfotografie)	
Werkafstand	35 mm	
Aanpassingsbereik van de focus	-10 tot +15 D (zonder compensatielens) -31 tot -7 D (bij gebruik van een negatieve compensatielens) +11 tot +33 D (bij gebruik van een positieve compensatielens) (Scherpstellen split-line type uitlijning) * 1 D = 1 m ⁻¹	
Werkbereik		
Podium	100 mm van opzij, 70 mm van voor naar achter	
Verticale beweging van de hoofdeenheid	32 mm	
Werkbereik kinsteun	62 mm	60 mm

EMC (Elektromagnetische compatibiliteit)

Dit product is geschikt voor gebruik in alle instellingen, ook in huishoudens en in instellingen die rechtstreeks zijn aangesloten op het openbare laagspanningsnet dat aan gebouwen levert die voor huishoudelijke doeleinden worden gebruikt.

Garantie- en reparatieservice

Levensduur

De levensduur van dit product is acht jaar als er gespecificeerde inspecties en onderhoud worden uitgevoerd.

Vervanging van kostbare onderdelen door onderhoudspersoneel

De volgende onderdelen zijn verbruiksartikelen of kunnen door de eigenschappen van het materiaal of de constructie verslechteren.

Deze onderdelen kunnen niet door de gebruiker worden vervangen. Als deze onderdelen versleten blijken te zijn of zijn verslechterd tijdens de dagelijkse of regelmatige inspectie, neem dan contact op met uw verkoopmedewerker of de plaatselijke Canon-dealer voor reparatie.

- Basisbord (USB-aansluiting)
- Xenonlamp (alleen CR-2 Plus AF)

Technische beschrijving

Voor de technische beschrijving, zie de gebruiksaanwijzing van het product.



BT8-1788-NL01

Canon

Fabrikant:



CANON INC.

9-1, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8501, Japan

Telefoon: (81)-3-3758-2111

Herzieningsdatum: 2021-04

BT8-1788-NL01

0421P0.001

© CANON INC. 2021