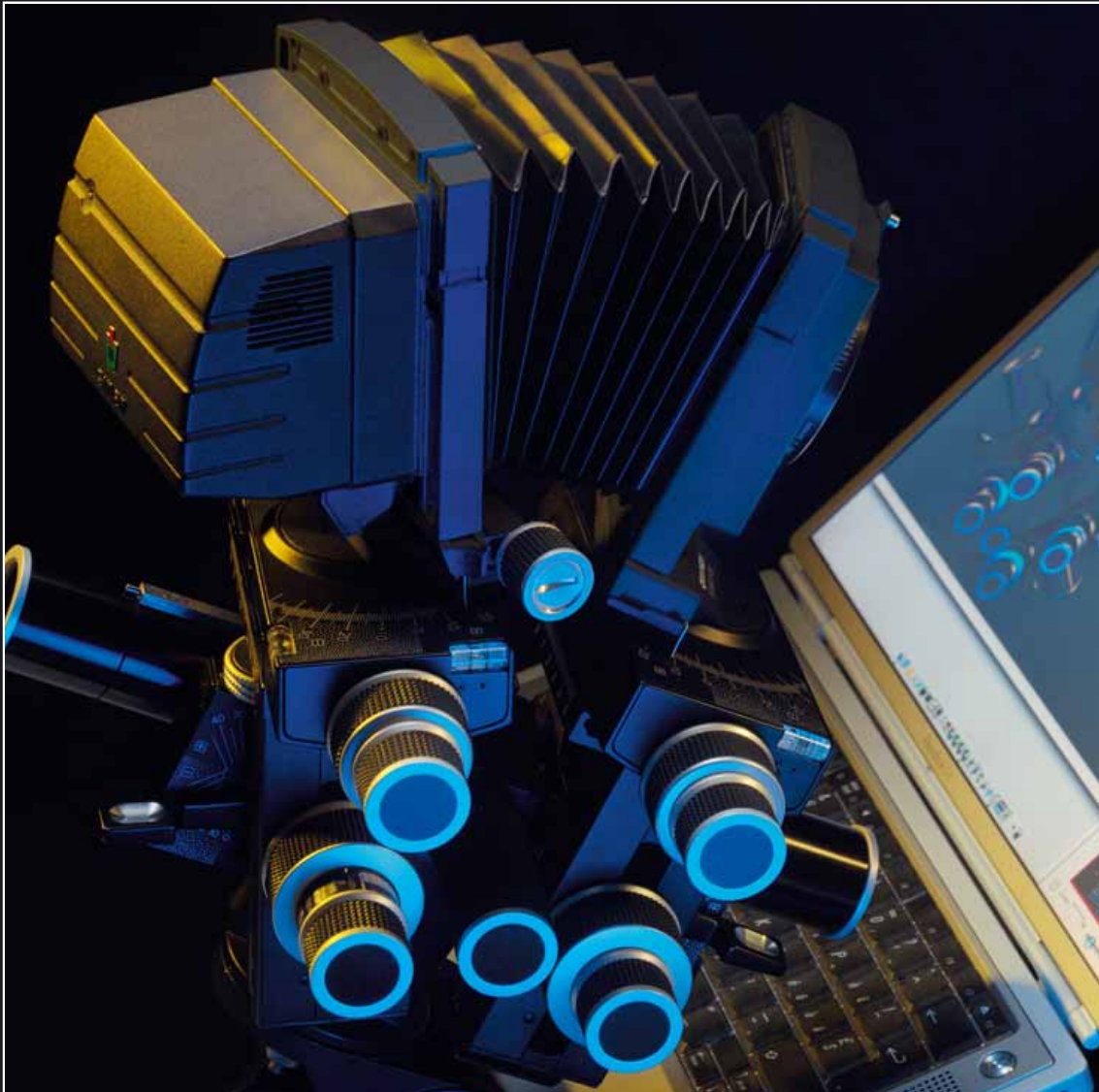


sinar



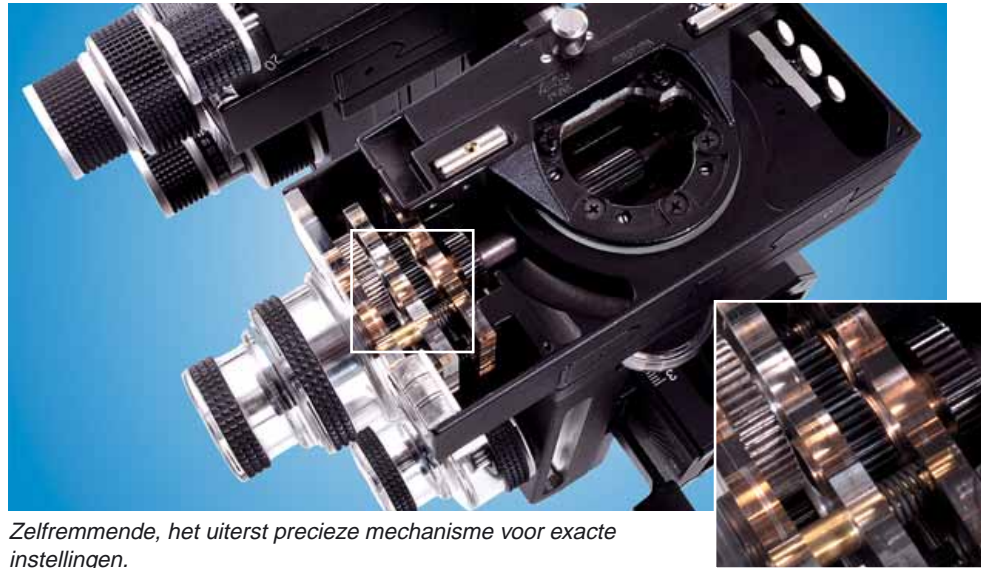
Sinar p3 technische camera

Het beste van beide werelden

De legendarische precisie van de Sinar vakcamera's ...

Mechanische precisie

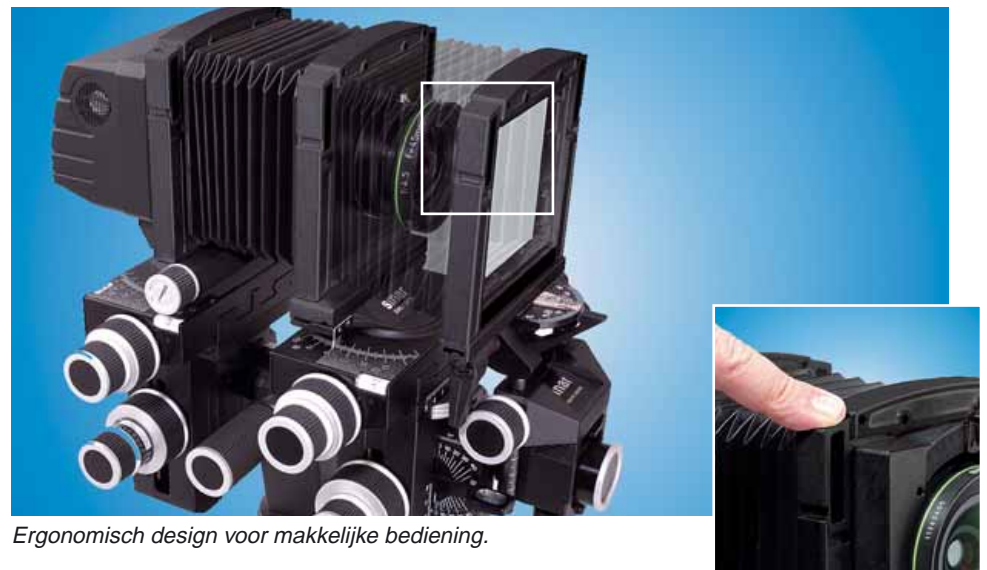
Geheel in overeenstemming met de traditie van de technische camera's in de Sinar p lijn is ook de Sinar p3 voorzien van uiterst precies werkende mechanismen. Overeenkomstig de eisen die de digitale fotografie stelt, werden de maten van de nieuwe camera drastisch gereduceerd, zonder ook maar een enkel offer te brengen aan de traditionele precisie. De torkelvrije camera met de beproefde neig- en zwenksegmenten en de asymmetrische assen zorgen voor een eenvoudig en exact instellen van het scherpe vlak. Dit werkgemak wordt speciaal gewaardeerd bij digitale product fotografie vanwege de hoge eisen terzake van de precisie. De zelfremmende, fijnaandrijvingen houden de panelen van de camera exact in de gekozen posities. De grote, van elkaar onafhankelijke, verstelbereiken van achter- en voorpaneel, (verticale en horizontale verstelling alsmede zwenken en neigen) geven de fotograaf de maximale creatieve vrijheid.



Zelfremmende, het uiterst precieze mechanisme voor exacte instellingen.

Ergonomisch tot in het kleinste detail

Alle bedieningselementen van de Sinar p3 camera zijn gebaseerd op de maat en de kracht van de menselijke hand. De ergonomische plaatsing van de bedieningselementen maken zelfs in een verduisterde studio exact en efficiënt werken mogelijk. Bovendien maken de kliksluitingen op de elegante panelen snel en veilig verwisselen en instellen van objectieven, balgen en digitale achterwanden mogelijk, zodat de fotograaf zich geheel kan concentreren op het onderwerp zelf.



Ergonomisch design voor makkelijke bediening.

Het modulaire ontwerp van het Sinar Systeem

Natuurlijk is de Sinar p3 camera ook compatibel met het Sinar Systeem. Dank zij de uitgebreide lijn van accessoires kan de eveneens modulair opgebouwde Sinar p3 optimaal worden uitgerust voor alle fotografische opdrachten en aan de wensen van de fotograaf worden aangepast. Een extra standaard, die speciaal voor de Sinar p3 werd ontworpen, kan dienen als tussensteun bij extralange balgen en voor zonnekappen. De optionele schuifadapter maakt het gebruik van een instelmatglas in combinatie met een rechtstreeks live beeld op de monitor mogelijk. Rol- of vlakfilms kunnen ook worden belicht met behulp van de 4 x 5" meetachterwand.

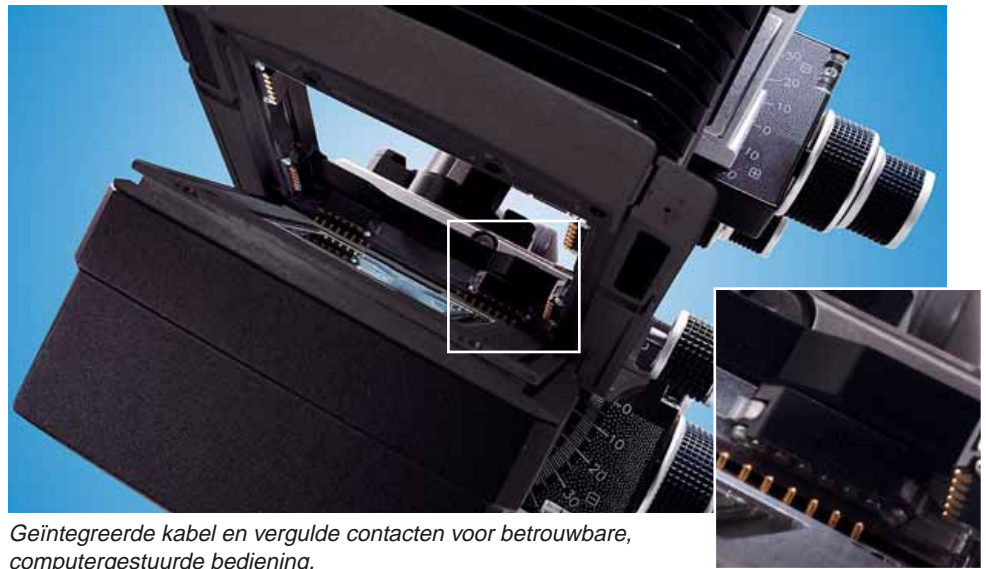


De Sinar p3 camera is compatibel met de diverse Sinar accessoires.

... geoptimaliseerd voor het digitale tijdperk

Consequent digitaal

De Sinar p3 camera is compromisloos geoptimaliseerd om met de Sinarback high-end digitale achterwanden te kunnen werken. Om dat te bereiken zijn er een reeks elektrische contacten in de camera ingebouwd en kon het aantal benodigde kabels tot een minimum worden teruggebracht. Op de Sinar p3 zijn alle interfaces en de voeding voor camera en Sinarback samengebracht in één enkele kabel, die de computer met de camera verbindt. De Sinar p3 camera is, in combinatie met een notebook, ook klaar voor mobiel gebruik.



Geïntegreerde kabel en vergulde contacten voor betrouwbare, computergestuurde bediening.

Sinaron Digital objectieven

Met de Sinaron Digital objectievenlijn biedt Sinar een uitgebreide reeks objectieven aan met geïntegreerde, elektronische sluiters die optimaal zijn ontworpen voor de resoluties van de huidige high-end CCD sensoren. Deze objectieven leveren de foto's maximale scherpte, hoog contrast en een uitermate getrouwe kleurweergave. De compacte centraal sluiters bieden belichtingstijden tot $1/125$ seconde en ze worden uiterst precies gestuurd door de Sinar CaptureShop™ opname software. Daardoor zijn hoge-resolutie multishot opnamen mogelijk, zelfs zonder het gebruik van een Sinarcam.



Hoge-resolutie Sinaron Digital objectieven voldoen perfect aan de eisen van digitale fotografie in een compact ontwerp.

Voor elke fotografische opdracht



Een opgeruimde werkplek in de studio, geoptimaliseerd voor digitale fotografie.



Een compact digitaal high-end systeem met één enkele kabel voor zowel voeding als datatransfer.



Dankzij zijn compatibiliteit met de Sinar systeemcomponenten kan de Sinar p3 ook met conventionele film worden gebruikt.

Sinar – Beter foto's dankzij modulaire opbouw en innovaties

Perspectiefcorrectie en scherptecompensatie

Maak u het leven gemakkelijk - met de instelfaciliteiten van de Sinar p3 technische camera. Het grote bereik der instelmogelijkheden bieden u exacte scherpstelling, zelfs bij moeilijke onderwerpen, zodat langdurige manipulaties achteraf kunnen worden voorkomen. Tweepuntsscherpstelling en scherpte compensatie worden u gemakkelijk gemaakt dankzij de asymmetrische neig- en zwenkassen en er ontstaan briljante opnamen zowel bij digitale toepassingen als op film.

Geheel geïntegreerd in de Sinar CaptureShop™

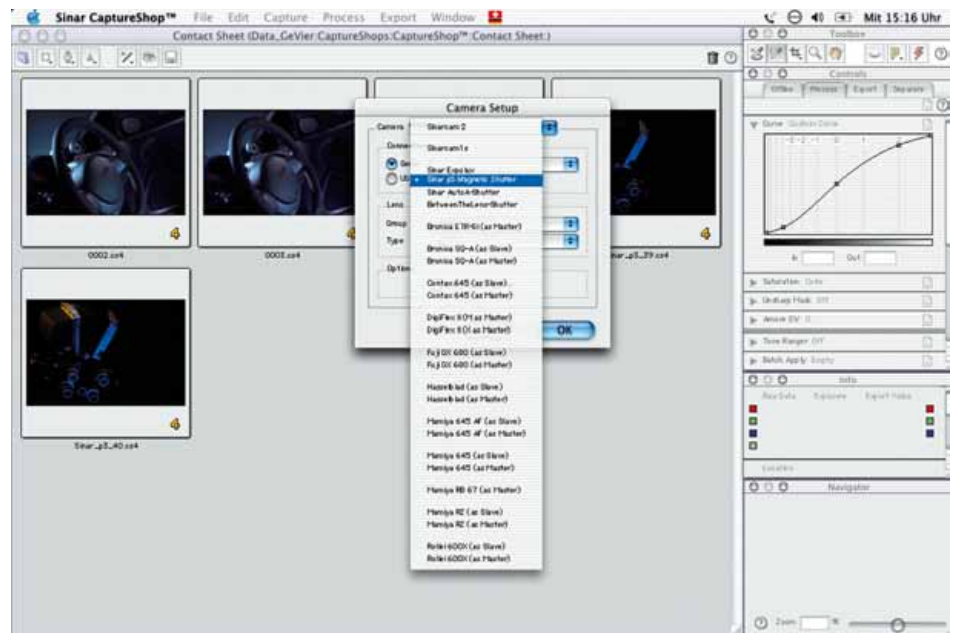
De Sinar p3 camera is het ideale platform voor digitale fotografie omdat zijn technische mogelijkheden geheel geïntegreerd zijn in de Sinar CaptureShop™ opname software. De neig- en zwenkassen van de Sinar p3 camera worden direct op het live-beeld van de computer getoond. Dat maakt het mogelijk, het scherptevlak snel en met pixelprecisie, zelfs bij zeer complexe onderwerpen, te positioneren. Een elektronisch raster-overlay op de monitor maakt het makkelijk, het onderwerp recht te zetten. Bovendien kunnen layouts rechtstreeks elektronisch op de monitor worden geplaatst, hetgeen de compositie van de opname verder vergemakkelijkt.

Vrije keuze van resolutie

De Sinar p3 camera is compatibel met de huidige en toekomstige Sinarback digitale achterwanden. Om aan de diverse eisen te kunnen voldoen zijn de Sinarback modellen in verschillende sensorafmetingen en resoluties verkrijgbaar. De toevoeging van een Sinar Macroscan levert een enorme verbetering op in resolutie en, dankzij het grotere beeldoppervlak, een optimale benutting van de verstelmogelijkheden van de camera.



Moeilijk onderwerp, goed scherp gefotografeerd en met perspectiefcorrectie, voorkomt complexe en kostbare manipulaties achteraf.



Computer-aided bediening voor perfecte multishot-opnamen met de hoogst mogelijke kleurgetrouwheid en resolutie.

PHOTAL

sinar broncolor FOBA

www.photal.nl

PHOTAL BV
Edisonstraat 31
6604 BT Wijchen
telefoon 024-642 03 34
telefax 024-642 14 53
info@photal.nl

Fotos: SINAR AG,
Kurt Zuberbühler, Frank Hügler
Gedrukt in Zwitserland
Technische wijzigingen voorbehouden
870.02/06.77.003 e - 01.3008
© SINAR AG, Zwitserland