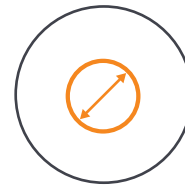
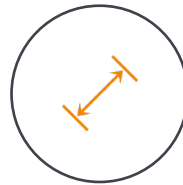




Weitwinkel

Benutzerfreundliche
FunktionalitätKleines und leichtes
Fokusmodulf/2,5 große
BlendenöffnungStrahlt in Ästhetik und
Bedienung Eleganz aus

Wiegt nur 592 g

BESCHREIBUNG

Erlebe den Weitblick und verewige das spannende Zusammenspiel von Licht und Schatten. Das XCD 2,5/25V hat eine Weitwinkel-Brennweite von 25 mm und eine maximale Blendenöffnung von f/2,5. Dieses Objektiv setzt Hasselblads Tradition der herausragenden optischen Leistung fort und schafft einzigartige Aufnahmen von nächtlichen Städteansichten, Sternenhimmeln und Innenraumporträts. Es verbindet das klassische Design der V-Serie mit intuitiver, benutzerfreundlicher Funktionalität und strahlt sowohl in seiner Ästhetik als auch in seiner Bedienung Eleganz aus.

HASSELBLAD Objektiv XCD 2,5/25V

Artikelnummer	118826
EAN	7392544118826

ERWEITERE DEINEN HORIZONT, FANGE DAS SPIEL VON LICHT UND SCHATTEN EIN

Die Weitwinkelansicht mit einer äquivalenten Brennweite von 20 mm erfasst eine Vielzahl von Umgebungs- und Motividetails und bietet reichlich Raum für Komposition und Ausdrucksmöglichkeiten. Dank der großen Blendenöffnung von f/2,5 und der gleichbleibend exzellenten optischen Leistung von Hasselblad fängt das XCD 2,5/25V Objektiv reichhaltige Licht- und Schattendetails in seinem Bildausschnitt ein. So können auch in der Dämmerung oder nach Einbruch der Dunkelheit verborgene Wunder erfasst werden.

ERSTKLASSIGES OPTISCHES DESIGN, EXZELLENZ IN DER NÄHE UND FERNE

Die optische Struktur des XCD 2,5/25V besteht aus dreizehn Elementen in zehn Gruppen, darunter vier asphärische Elemente und drei ED-Glas-Elemente, und erfüllt die hohen Auflösungsanforderungen von 100-Megapixel-Sensoren. Dadurch wird sichergestellt, dass die Bilder von der Mitte bis zu den Rändern gestochen scharf sind und die chromatische Dispersion wirksam unterdrückt wird. Dank seines präzisen optischen Designs bietet das XCD 2,5/25V ein kompaktes Gehäuse und gleichzeitig eine überragende Auflösung, Farbtreue und eine große Blende. Im Vergleich zum XCD 4/21 mit einer maximalen Blendenöffnung von f/4 verfügt das kleinere und leichtere XCD 2,5/25V über eine maximale Blendenöffnung von f/2,5. Die robusten Fähigkeiten des XCD 2,5/25V bei Nahaufnahmen zeugen ebenfalls von seiner ausgezeichneten optischen Qualität. Die minimale Fokusdistanz beträgt 25 cm bei einem maximalen Abbildungsmaßstab von 1:5,8. Der Weitwinkel ermöglicht eine flexible Bildkomposition, während die große Blendenöffnung das Motiv hervorhebt und

HIGHLIGHTS

die Ausdruckskraft von Nahaufnahmen wie z. B. von Gourmetgerichten und Blumen verstärkt.

ELEGANTES DESIGN, EINFACHE STEUERUNG

Das Metallgehäuse des Objektivs ist an einem Ende mit dem V-Zeichen versehen, das H-Logo ist auf dem Fokus- und Steuerring eingraviert. Mit diesem Detail wird der klassische Designgedanke der Hasselblad XCD V-Serie mit raffinierter Eleganz fortgesetzt. Ein sanftes Drücken und Ziehen des Fokusrings löst den mühelosen Wechsel zwischen den Modi AF und MF aus. Im Modus MF sorgen intuitive Skalenmarkierungen auf dem Gehäuse des Objektivs dafür, dass die Fokusdistanz und die Tiefenschärfe auf einen Blick ersichtlich sind, für eine präzise Fokussteuerung. Der Steuerring kann für den schnellen Zugriff auf bevorzugte Funktionen angepasst werden, sodass der perfekte Moment mit Leichtigkeit festgehalten werden kann.

PRÄZISER ANTRIEB, SCHNELLER FOKUS

Der lineare Schrittmotor und die leichtere, kompaktere Linsengruppe des XCD 2,5/25V sorgen in Verbindung mit mittelformatigen Digitalkameras des X- oder V-Systems, die PDAF unterstützen, für eine schnelle und effektive Fokussierung. Der lineare Schrittmotor kann die Bewegung der Linsengruppe zur Fokussierung genau steuern und so die Genauigkeit der Fokussierung verbessern. Durch die leichte und kompakte Linsengruppe, die sich rasch bewegen lässt, ist eine schnelle und präzise Fokussierung möglich.

FLINKER ZENTRALVERSCHLUSS, FLEXIBLE LICHTMANIPULATION

Die XCD 2,5/25V verfügt über ein Zentralverschluss-Modul mit einem großen Durchmesser und einer Verschlusszeit von bis zu 1/4000 s. Es ermöglicht die Verwendung sowohl des Global Shutters als auch der Blitzsynchronisation bei jeder Geschwindigkeit, was besonders bei Blitzaufnahmen von Vorteil ist. Bei hellem Tageslicht kann der Blitz beispielsweise genutzt werden, um die Umgebung abzdunkeln, das Motiv zu betonen und schnelle Bewegungen einzufrieren.

SPEZIFIKATIONEN

Allgemeine Objektivdaten

Brennweite	25 mm
Äquivalente Brennweite (24x36)	20 mm
Blendenbereich	2,5 bis 32
Blickwinkel diag/hor/vert	95°/82°/66°
Länge/Durchmesser	105/75 mm
Länge (Kameraobjektivanschluss)	100 mm
Gewicht (ohne Abdeckungen und Streulichtblende)	592 g
Filterdurchmesser	72 mm

Objektiv 13 Elemente in 10 Gruppen, 4 asphärisches Elemente, 3 Elemente mit extra niedriger Dispersion (ED)

Fokus Interne Fokussierung

Position der Blende 68 mm vor der Bildebene

Die Position der Blende ist die korrekte Position der Rotationsachse bei der Erstellung eines Panoramabildes durch Kombination einzelner Bilder einer Szene.

MTF

Modulationstransferfunktion der Bildhöhe bei Einstellung auf unendlich. Sagittale Spaltausrichtung mit durchgezogener Linie und tangentielle Ausrichtung gestrichelt dargestellt. Weißes Licht. Raumfrequenz: 10, 20 und 40 lp/mm.

MTF-Darstellungsdaten umfassen Diffraction.

Relative Beleuchtung

Unendlichkeitseinstellung.

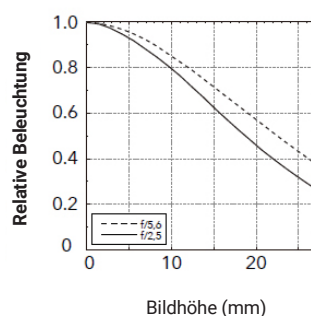
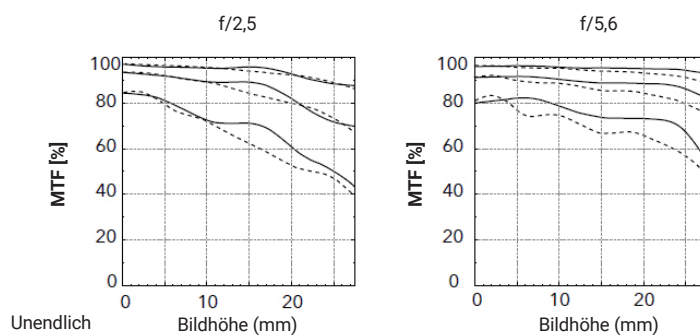
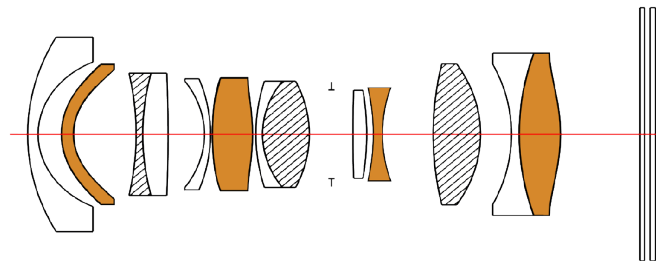
Wenn Bilder in Phocus importiert werden, wird der Lichtabfall automatisch entfernt.

Daten zum Fokussierbereich

Mindestabstand zum Motiv	0,25 m
Max. Seitenverhältnis	1:5,8
Entsprechender Erfassungsbereich	26 x 19 cm
Entsprechende Belichtungsreduzierung	0,1f- Blendenstufen

Kompatibilität

Hasselblad X-System und 907x Kameras



Verzerrung

Unendlichkeitseinstellung.

Wenn Bilder in Phocus importiert werden, werden Verzerrungen automatisch entfernt.

