

Powerful by nature.



ANAPURNA
CIERVO
H3200



Typ	Hybrid
Geschwindigkeit	→ → → → →
Breite	Bis zu 320 cm
Farben	CMYKcm + Weiß

So wie sich ein schlankes Reh flink durch den Wald bewegt, setzt die Anapurna Ciervo jeden Druckauftrag wendig um. Wenn Sie auf der Suche nach Vielseitigkeit für eine breite Palette von Druckaufträgen sind, wird sich die Ciervo als die perfekte Lösung für Ihren Sign- und Displaydruck erweisen.

AGFA 

> Ein "Biest" für jede Anforderung

Ganz gleich, in welcher Betriebsumgebung Sie arbeiten, welche Märkte oder Anwendungen Sie haben, ob Sie auf hohe Produktivität, Qualität oder Vielseitigkeit Wert legen - wir haben das richtige Drucksystem für Sie.

m²/ Stunde

(ft²/ Stunde)

D r u c k g e s c h w i n d i g k e i t

7000
75 347

SpeedSet Orca 1060 | High-Speed Single-Pass Inkjetdrucksystem →→→→→→

1500
16 146

Onset Grizzly X HS | Hybrid →→→→→

1000
10 764

Jeti Tauro H3300 | Hybrid →→→→→

700
7 535

Jeti Condor RTR5200 | Rollendrucksystem →→→→→

400
4 306

Jeti Tauro H2500 | Hybrid →→→→

Jeti Bronco H3300 | Hybrid →→

Avinci CX3200 | Soft Signage Thermosublimations-Rollendrucksystem →→

Jeti Mira MG2716/2732 | Flachbett →→

Oberon RTR3300 | Rollendrucksystem →→

200
2 153

**ANAPURNA
CIERVO
H3200**



> **Wendig**

→→

- > Hybrid
- > bis zu 209 m²/ Stunde
- > bis zu 320 cm
- > CMYKcm + Weiß



Anapurna | Hybridserie →

Anapurna RTR3200 | Rollendrucksystem →

100
1 076

Anapurna FB2540 | Flachbett →

> Warum Agfa

Inkjet Experten

Die Agfa-Gruppe ist ein führendes Unternehmen im Bereich Imaging-Technologie und IT-Lösungen mit über 150 Jahren Erfahrung. **Seit mehr als zwei Jahrzehnten entwickeln und produzieren wir hochmoderne Drucksysteme**, die es Druckdienstleistern ermöglichen, sowohl vielseitiger als auch (kosten)effizienter zu werden.

Beste Gesamtbetriebskosten

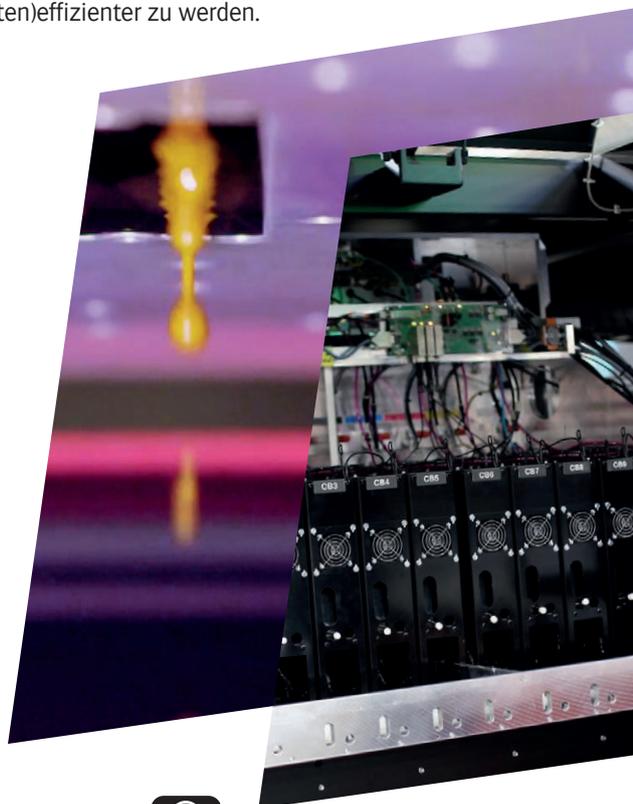
Tinten, Druckköpfe, Materialien und Farbmanagement Software sind perfekt aufeinander abgestimmt, um punktgenaue Druckqualität, zuverlässige Produktion, optimierte Nutzung der Verbrauchsmaterialien und geringen Wartungsaufwand zu gewährleisten. Kurzum: Wir garantieren Ihnen die bestmöglichen Betriebskosten.

One-stop Shop

Entscheiden Sie sich für eine Komplettlösung von einem einzigen Anbieter: Drucksystem, Software, Tinten, Service und Support. Wir bieten Ihnen auch attraktive Finanzierungsmöglichkeiten an.

Spot-on inks

- > Großer Farbraum
- > Geringer Tintenverbrauch dank "Thin Ink Layer"-Technologie
- > Zuverlässiges Jettingperformance und Konsistenz von Charge zu Charge
- > Hohe Kratz- und UV-Beständigkeit
- > Hochgradig deckendes Weiß
- > Entspricht den Gesundheits- und Umweltstandards, wie z.B. GREENGUARD Gold
- > 3M™ MCS™ Garantie



Asanti Workflow & Farbmanagement

- > Rationalisiert den Druckprozess von der Druckvorstufe bis zur Produktion
- > Garantiert eine fehlerfreie Auftragsabwicklung und konsistente Farbwiedergabe
- > Parameterbasierte, kalibrierte Druckmodi ermöglichen eine automatische Auftragserstellung
- > Das Production Dashboard bietet einen Überblick über den Auftragsstatus sowie den Tinten- und Medienverbrauch
- > Enthält die neueste Adobe PDF Print Engine

Weitere Software Optionen:

- > **Asanti StoreFront**
cloud-basierte Web-to-Print Lösung
- > **PrintSphere**
cloud-basiertes Filesharing
- > **PrintTune**
Druckstandardisierung

Schulung und Support

- > Weltweiter Support minimiert Ausfallzeiten durch schnelle Reaktionszeiten, zusätzlich Fehlerbehebung per Remote
- > Umfassende, auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene, Schulungen während der Installation und Produktion
- > Ihr Feedback prägt unsere Partnerschaft

Kontaktieren Sie Ihr lokales Sales & Support Team: www.agfa.com/printing/worldwide



> Warum die Ciervo das richtige „Biest“ für Sie ist

Das Anapurna Ciervo H3200 Wideformat Hybriddrucksystem wurde für Werbetechniker und Digitaldrucker entwickelt, die eine Kombination aus Vielseitigkeit, Produktivität und ausgezeichneter Druckqualität suchen. Mit einer Druckbreite von 3,2 Metern, UV-LED-Härtung und einem Tintensatz mit sechs Farben plus Weiß eignet sich dieses Drucksystem perfekt für eine breite Palette von Druckanwendungen im Innen- und Außenbereich.

- > Vielseitiges Drucksystem für eine breite Palette von starren und Rollen Materialien für Innen- und Außenanwendungen
- > Produktivitätssteigerung durch kontinuierliche Plattenzufuhr und Bedrucken mehrerer Platten (bis zu 4 Boards) gleichzeitig
- > Randloser Druck
- > GREENGUARD Gold-zertifizierte Tinten mit großem Farbraum
- > Bis zu fünf (5) Drucklayer in einem Arbeitsgang
- > Bewährte Technologie, basierend auf 20 Jahren Erfahrung
- > Robustes und industriell entwickeltes Drucksystem für eine dauerhaft hohe Arbeitslast

Eine Vielzahl an Anwendungen

Die Anapurna Ciervo H3200 revolutioniert Ihr Unternehmen mit unvergleichlicher Vielseitigkeit in einem breiten Anwendungsspektrum. Dieses Hybriddrucksystem zeichnet sich durch hochwertige Drucke auf unbeschichteten starren Materialien wie Ausstellungstafeln, Bühnengrafiken und Werbetafeln sowie auf Rollenmedien wie Folie, Vinyl, Banner, Leinwand und beschichteten Textilien aus. UV-LED Einheiten erweitern das Spektrum der bedruckbaren Materialien, z. B. auf dünne, wärmeempfindliche Folien sowie PET oder Microflute.



Die Vielfältigkeit des Drucksystems erstreckt sich auch auf Nischenprodukte und ermöglicht kreative Anwendungsmöglichkeiten. Weiße Tinte für transparente Materialien im Innenbereich, Architektur sind nur ein kleiner Auszug der Möglichkeiten.

„Wir haben mit dem Agfa-Team in den vergangenen Jahren sehr gute Erfahrungen gemacht. Für uns war klar, dass wir hier wieder mit Agfa als Partner sprechen werden. Die Anapurna Ciervo passt hervorragend zu unseren Bedürfnissen und in die neuen Räumlichkeiten. Qualität und die höhere Geschwindigkeit haben uns überzeugt.“

> **AHA!print, Deutschland**

„Der Wechsel zwischen Platten- und Rollenmaterial ist ein Kinderspiel, so dass wir schnell zwischen verschiedenen Aufträgen wechseln können. Ich schätze es, dass wir uns bei Fragen immer an Agfa wenden können. Sie unterstützen uns mit allen möglichen Tipps und Tricks, um das Beste aus dem Drucksystem herauszuholen.“

> **AMS, Belgium**

„Die Anapurna bietet uns eine größere Vielseitigkeit und Flexibilität, um neue Projekte zu übernehmen und gleichzeitig unsere Produktionskapazität und Reaktionszeiten zu erhöhen und die von unseren Kunden geforderte Qualität zu gewährleisten.“

> **Grafitex Servicios Digitales, Spanien**

> Wendig





> Herausforderung

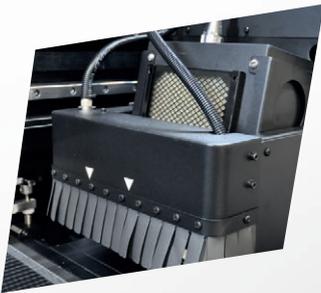
Anapurna Ciervo H3200 herausragende Eigenschaften

Single- oder Dualroll Druck

Einzelne Rollen können bis zu 3,2 m breit sein, im Dualroll Druckmodus können die Rollen bis zu 2 x 1,52 m breit sein. Sehr einfaches Umrüsten von Single auf Dualroll Betrieb.

LED Härtung

Leistungsstarke luftgekühlte UV-LED Einheiten bieten erhebliche Energieeinsparungen. Sie sind dank ihrer geringen Temperaturabgabe gut für wärmeempfindliche Materialien geeignet, wie z.B. selbstklebende Folien oder dehnbare PVC-Materialien.



Einfache Handhabung der Materialien

Durch automatische Höhenjustage und Medienregistrierung werden die Materialien präzise platziert.

Ein intelligent über vier Zonen gesteuertes Vakuumsystem sorgt für ein gleichbleibendes Vakuumniveau während des gesamten Druckprozesses, unabhängig davon, ob auf flexible oder starre Materialien gedruckt wird.

Aufblasbare Airshafts, sowohl auf der Ab- und Aufwickelseite, ermöglichen ein optimales Be- und Entladen. Der Tensionroller sorgt für hervorragende Materialspannung und faltenfreie Drucke. Der aus Carbon gefertigte hintere Airshaft rundet den Bedienkomfort ab.





Massiver Shuttlebeam

Der massive Shuttlebeam sorgt für eine vibrationsfreie Bewegung des Druckschlittens. Dadurch garantiert er die genaue Punktplatzierung und sorgt für eine hervorragende Bildqualität.

Cover

Das Cover deckt alle beweglichen Elemente des Drucksystems ab, so dass keine Gefahr für den Operator besteht.

Ionisierungsstab

Ein an dem Druckwagen montierter Ionisierungsstab beseitigt elektrostatische Aufladungen auf dem Material und sorgt für ein optimales Druckergebnis.



Intelligentes Tintenmanagement

Während der gesamten Produktion wird der Tintenstand sorgfältig überwacht. Das Tintensystem ist leicht zugänglich und gewährleistet ein sauberes Nachfüllen der Tintenbehälter. Die weiße Tinte wird von einem separaten System verwaltet, das die Zirkulation, die Unterdruckregelung und die Reinigung überwacht. Der Tank für die weiße Tinte ist mit einem Rührwerk ausgestattet, das eine kontinuierliche Durchmischung gewährleistet.

Benutzerfreundliches Bedienfeld

Die gesamte Bedienung des Drucksystems erfolgt intuitiv über eine benutzerfreundliche grafische Oberfläche (GUI). Dieser Touchscreen ist an einem Schwenkarm befestigt. Alle wichtigen Funktionen, wie Auftragsstatus, Spoolen, Starten, Stoppen etc., sind sofort ersichtlich.

Kleine und große Medientische

Die Anapurna Ciervo H3200 ist standardmäßig mit großen und kleinen Medientischen ausgestattet. Die großen Tische können an die kleinen Tische gekoppelt werden. Dies ermöglicht das Bedrucken von starren Materialien bis zu einer Länge von 3,2 m.

Mehrere Platten und randloser Druck

Die kontinuierliche Plattenzuführung steigert die Effizienz und Produktivität beim Bedrucken von starren Materialien. Während eine Platte gedruckt wird, kann bereits die nächste Platte eingelegt werden. Dieser automatisierte Prozess ist ideal für den Volumendruck von Platten und ermöglicht den gleichzeitigen Druck von **bis zu vier Platten nebeneinander**. Formatschneiden entfällt durch den randlosen Druck.

> Exzellenz in jeder Situation

Spezifikationen Anapurna Ciervo H3200

PRODUKTIVITÄT	
Express Mode	Bis zu 130 m ² / Stunde
Production Mode	Bis zu 66 m ² / Stunde
Standard Mode	Bis zu 35 m ² / Stunde
High Quality Mode	Bis zu 18 m ² / Stunde
MATERIALIEN & DRUCKPEZIFIKATIONEN	
Materialien	
Max. Breite	320 cm 316 cm bei randlosem Druck
Max. Länge	Unterstützt von einem starren Rollentisch: 140 cm Unterstützt von einem starren Rollentisch + Medienerweiterungstisch (standardmäßig): 320 cm
Min. Größe	A2 Querformat (60 x 42 cm – 23.6 x 16.5")
Dicke	Minimale Dicke: 1 mm (0.04") Maximale Dicke: 45 mm (1.77")
Max. Gewicht	10 kg/m ² auf dem Drucktisch
Flexible Materialien	
Max. Breite	320 cm 316 cm bei randlosem Druck
Max. Länge	n/a – eingeschränkt durch Gewicht und Durchmesser
Dicke	Min. 0.2 mm
Max. Gewicht	0.31 kg (0.682 lb) pro cm (0.4" in Rollenbreite, d.h. 100 kg (220 lb) gleichmäßig über die komplette Breite von 3,2m verteilt
Maximaler Außendurchmesser Rollen	Unterstützung für 3"-Kern-Medienrollen – maximaler Durchmesser der Medienrolle 30 cm (11,8") (ein größerer Durchmesser von bis zu 50 cm (19,7") kann bei Wahrung der zugelassenen gleichmäßigen Gewichtsverteilung genehmigt werden, in diesem Fall kann nur die AUSSENSEITE zum Druck verwendet werden – sowohl Abwickler als auch Aufwickler)
DRUCKKÖPFE & TINTEN	
Druckköpfe	Konica-Minolta Köpfe
Tinten	CMYKcm + Weiß
BILD- & TEXT QUALITÄT	
High-quality Drucke	Bis zu 720 x 1400 dpi
Textqualität	Positiv: 4 Punkt / Negativ: 6 Punkt
ABMESSUNG & GEWICHT DRUCKSYSTEM	
Abmessung Drucksystem (H x B x L)	177 x 572 x 193 cm (70 x 225 x 76")
Gewicht	2,800 kg (6170 lb)
STROM- & DRUCKLUFTVERSORGUNG	
Stromversorgung	380 V 3-Phasen-Sternschaltung mit Nullleiter (3 x 32 A) 50/60 Hz 230 V 3-Phasen-Deltaschaltung ohne Nullleiter (3 x 32A) 50/60 Hz
Druckluft	Ölfrei (Klasse 1 nach ISO 8573-1 von 2010) Kompressor mit 160 l/min und 50-l-Tank @ 6 bar
SYSTEMINTEGRATION RIP / WORKFLOW SOFTWARE	
	Integrierte Produktionslösung mit Asanti Workflow Software.

> Demo buchen oder Druckmuster bestellen!

