

Powerful by nature.



Anapurna Ciervo H3200
Imprimante à plat/hybride
< 150 m²/h

ANAPURNA
CIERVO
FAMILY



	H2050	H2500	H3200
Type	Hybride	Hybride	Hybride
Vitesse	→ → → → →	→ → → → →	→ → → → →
Largeur	Jusqu'à 205 cm – 80"	Jusqu'à 250 cm – 98"	Jusqu'à 320 cm – 126"
Couleurs	CMJNcm + blanc	CMJNcm + blanc	CMJNcm + blanc

Tout comme un cerf gracieux qui se déplace avec aisance dans les bois, les imprimantes Anapurna Ciervo gèrent n'importe quelle tâche d'impression avec une grande agilité, prêtes à affronter tout ce qui se présente sur leur chemin. Si vous recherchez la polyvalence nécessaire pour réaliser toutes sortes de travaux d'impression, la gamme Ciervo sera parfaite pour vos activités d'impression d'enseignes et d'affiches.

AGFA 

> Un monstre d'adaptabilité

Quel que soit votre environnement de travail, quels que soient vos marchés ou vos applications, que vous recherchiez une productivité élevée, la qualité ou la polyvalence, nous avons le monstre de performances qu'il vous faut. Nos imprimantes à jet d'encre sont efficaces par nature, chacune offrant des atouts uniques, intégrés à sa conception. Ces monstres de productivité génèrent des résultats impressionnants, sans concession, qui stimulent votre activité.

m²/h

pi²/h

7 000
75 347

SpeedSet Orca 1060 | à plat →→→→→

1 500
16 146

Onset Panthera FB3216 | à plat →→→→→

1 300
13 993

Jeti Tauro H3300 | hybride →→→→→

700
7 535

Jeti Condor RTR5200 | roll-to-roll →→→→→

450
4 844

Jeti Bronco HS | hybride →→→

Oberon RTR3300 | roll-to-roll →→

200
2 153

ANAPURNA
CIERVO
FAMILY



H3200

- > Hybride
- > Jusqu'à 192 m²/h – 2 067 ft²/h
- > Jusqu'à 320 cm – 126"
- > CMYn + blanc

H2500

- > Hybride
- > Jusqu'à 169 m²/h – 1 819 ft²/h
- > Jusqu'à 250 cm – 98"
- > CMYn + blanc

H2050

- > Hybride
- > Jusqu'à 133 m²/h – 1 432 ft²/h
- > Jusqu'à 205 cm – 80"
- > CMYn + blanc

> Aisance et agilité

100
1 076

Anapurna RTR3200 | roll-to-roll →

Anapurna FB2540 | à plat →

> Pourquoi choisir Agfa

Experts en jet d'encre

Nous sommes une société leader en technologie d'imagerie et solutions informatiques, avec plus de 150 ans d'expérience. Nous **développons et fabriquons des systèmes d'impression à jet d'encre de pointe depuis plus de deux décennies**, permettant ainsi aux prestataires de services d'impression de gagner en polyvalence et en efficacité.

Meilleur coût de possession

Les encres, les têtes d'écriture, les substrats et les logiciels de gestion des couleurs sont parfaitement adaptés les uns aux autres pour garantir **une qualité d'impression irréprochable, une production fiable, une faible consommation de consommables et une maintenance limitée**. En somme, nous vous garantissons le meilleur coût de possession possible.

Un seul fournisseur

Choisissez la tranquillité avec **une solution complète proposée par un seul fournisseur** : imprimante, logiciel, encres, service et assistance.

Des encres de couleurs d'accompagnement

- > Espace colorimétrique étendu et reproductible, et grande brillance des couleurs
- > Faible consommation d'encre grâce à la technologie à fine couche d'encrage
- > Jet d'encre fiable et homogène d'un lot à l'autre
- > Résistance à l'usure
- > Blanc très opaque
- > Conforme aux normes de santé et d'environnement GREENGUARD



Gestion du flux de travail et de la couleur Asanti

- > Optimise le processus d'impression, de la phase pré-press à celle de production.
- > Garantit un traitement sans erreur et une reproduction cohérente des couleurs
- > Des modes d'impression paramétrés et calibrés permettent la création automatique de tâches
- > Le tableau de bord de production donne une vue d'ensemble de l'état des tâches et de la consommation d'encre et de supports
- > Avec la dernière version du moteur d'impression Adobe PDF

Options logicielles supplémentaires :

- > **Asanti StoreFront**
solution web-to-print basée sur le cloud
- > **PrintSphere**
partage de fichiers basé sur le cloud
- > **PrintTune**
standardisation de l'impression

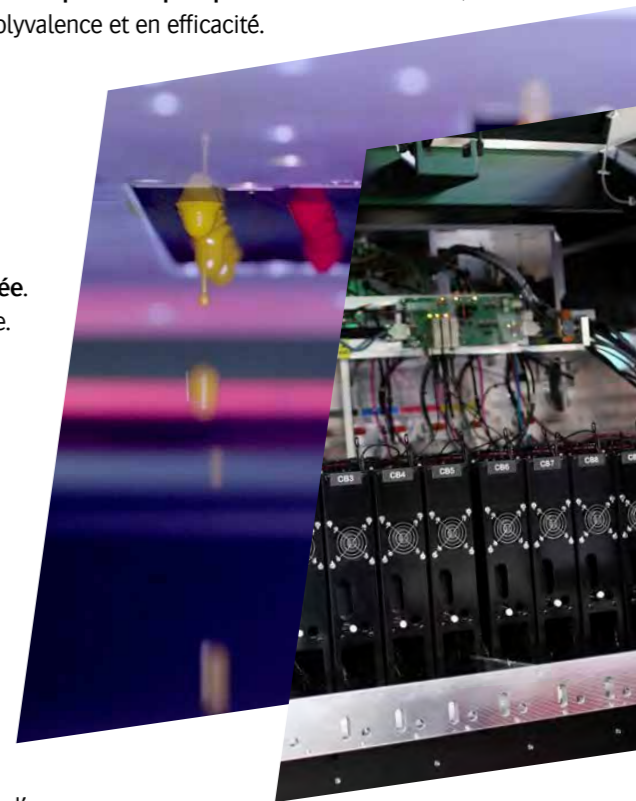
Formation et assistance de classe mondiale

- > L'assistance d'experts dans le monde entier minimise les temps d'arrêt grâce à des temps de réponse courts et à des capacités de dépannage à distance.
- > Formation complète pendant l'installation et la production, adaptée à vos besoins
- > Vos retours d'expérience contribuent à façonner notre partenariat

Contactez votre équipe locale de vente et d'assistance: www.agfa.com/printing/worldwide/



v i t e s s e d e l ' i m p r i m a n t e



> Pourquoi le Ciervo est fait pour vous

Les imprimantes hybrides grand format Anapurna Ciervo sont conçues pour les ateliers de signalétique et les imprimeurs numériques recherchant à la fois la polyvalence, la productivité et une excellente qualité d'impression. Avec une largeur d'impression atteignant 3,2 mètres, une fixation par LED UV et un jeu d'encres six couleurs plus le blanc, ces machines d'impression conviennent parfaitement à un large éventail d'applications d'impression pour intérieur et extérieur.

- > Imprimantes polyvalentes, capables de traiter une large gamme de supports rigides et en rouleaux pour des affiches intérieures et extérieures
- > Optimise la productivité grâce à une alimentation continue et efficace des panneaux et à l'impression simultanée de plusieurs panneaux (jusqu'à 4)
- > L'impression sans bordures réduit les besoins de finition
- > Encres certifiées GREENGUARD Gold, avec un important espace colorimétrique et un rendu exceptionnel des tons foncés et unis
- > Blanc de préparation, blanc de soutien ou en mode « sandwich » en un seul passage
- > Disponibles en option, les guides d'alimentation ajoutent l'impression sur carton ondulé au champ d'application de cette machine
- > Technologie éprouvée, sur la base de 20 ans d'expertise
- > Structure industrielle, conçue pour supporter des charges de travail régulières

Un large éventail d'applications

Avec sa polyvalence inégalée adaptée à un large éventail d'applications, la gamme Anapurna Ciervo transforme votre activité en profondeur. Cette imprimante hybride excelle dans la production d'impressions de haute qualité sur des supports rigides non enduits tels que les panneaux d'exposition, les représentations graphiques de scène et les panneaux publicitaires, ainsi que sur des supports en rouleau tels que les films, les vinyles, les bannières, les toiles et les textiles enduits. Grâce aux lampes LED UV, les feuilles minces thermosensibles, le PET et les micro-cannelures sont désormais imprimables.



Pour profiter de nouvelles opportunités commerciales, les guides de supports, disponibles en option, offrent toujours plus de possibilités d'application aux imprimantes Ciervo, assurant une précision et une fiabilité exceptionnelles lors de l'impression sur carton ondulé. Conçus pour les imprimantes Ciervo nouvelles et existantes, ces guides peuvent être installés a posteriori, permettant ainsi à tous les utilisateurs d'améliorer leurs performances.

L'adaptabilité de ces imprimantes s'étend également aux produits de niche et permet diverses expressions créatives et applications dans la décoration intérieure ou l'architecture. La fonction d'impression avec encre blanche vous permet d'imprimer sur des matériaux transparents qui seront rétroéclairés ou d'utiliser le blanc comme couleur d'accompagnement.

« Passer du carton au rouleau est un jeu d'enfant, ce qui accélère la transition d'une tâche à l'autre. J'apprécie de pouvoir toujours contacter Agfa en cas de questions. Agfa nous offre toutes sortes de conseils et d'astuces permettant de tirer pleinement parti de l'imprimante. »

> AMS, Belgique

« L'Anapurna nous offre la polyvalence et la flexibilité nécessaires pour nous lancer dans de nouveaux projets, tout en gagnant en capacité de production, en réduisant nos délais de réponse et en maintenant la qualité exigée par nos clients. »

> Grafitec Servicios Digitales, Espagne

« La flexibilité de conception de la nouvelle imprimante Anapurna grand format est un atout indéniable. Nous pouvons produire des revêtements muraux uniques, entièrement personnalisés, mais aussi des séries plus longues, le tout à un prix abordable. »

> Seltex, Royaume-Uni

Modèles d'imprimantes Anapurna Ciervo

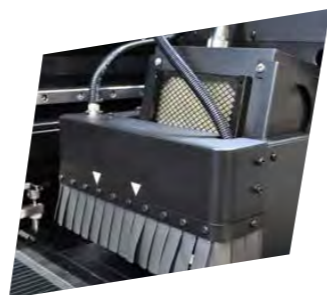
Anapurna Ciervo H2050	Anapurna Ciervo H2500	Anapurna Ciervo H3200
> Jusqu'à 133 m ² /h (1 432 pi ² /h)	> Jusqu'à 169 m ² /h (1 819 pi ² /h)	> Jusqu'à 192 m ² /h (2 067 pi ² /h)
> Jusqu'à 205 cm – 80"	> Jusqu'à 250 cm – 98"	> Jusqu'à 320 cm – 126"
> 6 couleurs – CMJNcm + blanc	> 6 couleurs - CMJNcm + blanc	> 6 couleurs - CMJNcm + blanc

> Aisance et agilité



> Anticiper toute problématique

Anapurna Ciervo | caractéristique remarquables



Poutre du chariot performante

Une poutre renforcée assure un mouvement fluide du chariot d'impression, garantissant un placement précis des points et donc une qualité d'image supérieure.

Boîtier de protection

Le capot de sécurité couvre le tapis et le chariot d'impression, éliminant ainsi tout risque potentiel pour les opérateurs.

Ioniseur

Une barre d'ionisation montée sur le chariot supprime les charges électrostatiques sur le support, garantissant un placement optimal des gouttelettes d'encre.

Fixation par LED

Grâce à leur faible consommation d'énergie, les puissantes lampes LED UV refroidies à l'air permettent de réaliser d'importantes économies et conviennent parfaitement aux matériaux sensibles à la chaleur. Elles sont idéalement adaptées à l'impression de diapositives fines, de feuilles autocollantes ou de matériaux PVC tendus.

Impression roll-to-roll de haute précision

Tous les modèles Ciervo peuvent être équipés de rouleaux de mise à plat permettant de stabiliser les substrats et de limiter les oscillations de la bande, ce qui évite les plis et garantit un résultat précis. Grâce à leur compatibilité avec les mandrins de 3 pouces et à leur système de transport par tapis convoyeur, ces imprimantes sont conçues pour les applications roll-to-roll les plus exigeantes.

La Ciervo H3200 va encore plus loin : son système de contrôle automatique de la tension et ses dérouleur et enrouleur motorisés compensent les variations du matériau pendant l'impression, garantissant ainsi des résultats homogènes. Elle offre également une fonctionnalité unique, l'impression à double rouleau jusqu'à 1,52 m, avec un passage rapide et simple entre les modes simple et double rouleau.



Gestion intelligente de l'encre

Tout au long de la production, le système de recharge automatique d'encre surveille attentivement les niveaux d'encre. Facilement accessible, le système de recharge d'encre garantit un remplissage propre des réservoirs d'encre. Un système totalement distinct gère l'encre blanche, mais aussi la circulation, la régulation de la pression et le nettoyage. Pour que la consistance de l'encre soit toujours optimale, le réservoir d'encre blanche est équipé d'un mécanisme d'agitation qui assure un mélange continu.

Guides pour supports ondulés

Les guides pour supports ondulés (disponibles en option) assurent précision et fiabilité lors de l'impression sur carton ondulé. Les imprimeurs peuvent ainsi réaliser, en toute confiance, des applications d'emballage et de point de vente. Disponibles en option, ces guides peuvent également être installés a posteriori sur les imprimantes Ciervo déjà en service. Ils permettent aux imprimantes de fonctionner aisément sur une plus large gamme de types de supports, tout en optimisant leur temps de fonctionnement.

Panneau de commande convivial

Tous les paramètres de l'imprimante sont organisés de manière intuitive, dans une interface graphique conviviale, accessible à l'aide d'un écran tactile monté sur un bras pivotant. Grâce à un serveur bitmap interne dédié aux images extraites, l'imprimante traite efficacement les fichiers imprimés, garantissant une mise en file d'attente rapide et un transfert sécurisé de volumes de données importants.

Petites et grandes tables de support

Les imprimantes Anapurna Ciervo sont équipées en série d'un petit ensemble de tables de support. Un ensemble supplémentaire de grandes tables de support peut être acheté en option. Cet ensemble peut être associé aux tables plus petites par défaut pour imprimer sur des matériaux rigides jusqu'à une longueur de 3,2 m.

Des impressions sur plusieurs panneaux et sans bordure

La capacité d'alimentation en continu des panneaux améliore considérablement l'efficacité et la productivité lors de l'impression de matériaux rigides. Pendant l'impression d'un panneau, le suivant peut déjà être chargé. Ce processus automatisé est idéal pour l'impression en série de panneaux et permet d'imprimer simultanément jusqu'à quatre panneaux. L'impression sans bordure offre pour avantage supplémentaire d'éliminer les besoins de finition.

Manipulation parfaite des supports

Grâce à des fonctionnalités automatisées intégrées à l'interface graphique, telles que la barre d'enregistrement des supports et le réglage de la hauteur de la tête d'impression, l'imprimante assure un chargement précis des supports.

Que vous travailliez sur des matériaux souples ou rigides, un système d'aspiration contrôlé de manière intelligente sur quatre zones maintient des niveaux d'aspiration constants tout au long du processus d'impression.

Par ailleurs, l'imprimante est équipée de mandrins gonflables pour le déroulement et l'enroulement, complétés par un rouleau de tension d'enroulement, qui garantissent une excellente tension du matériau et des impressions sans plis. Le mandrin arrière en carbone est à la fois léger, et donc plus maniable pour l'opérateur, et robuste, pour assurer des performances efficaces.



> Des résultats excellents, en toutes circonstances

Caractéristiques de la série Anapurna Ciervo

MODÈLES	ANAPURNA CIERVO H2050	ANAPURNA CIERVO H2500	ANAPURNA CIERVO H3200
PRODUCTIVITÉ			
Mode brouillon	Jusqu'à 133 m ² /h (1 432 pi ² /h)	Jusqu'à 169 m ² /h (1 819 pi ² /h)	Jusqu'à 192 m ² /h (2 067 pi ² /h)
Mode express	Jusqu'à 95 m ² /h (1 023 pi ² /h)	Jusqu'à 115 m ² /h (1 238 pi ² /h)	Jusqu'à 130 m ² /h (1 399 pi ² /h)
Mode de production	Jusqu'à 48 m ² /h (517 pi ² /h)	Jusqu'à 59 m ² /h (635 pi ² /h)	Jusqu'à 66 m ² /h (710 pi ² /h)
Mode standard	Jusqu'à 26 m ² /h (280 pi ² /h)	Jusqu'à 31 m ² /h (334 pi ² /h)	Jusqu'à 35 m ² /h (377 pi ² /h)
Mode haute qualité	Jusqu'à 15 m ² /h (161 pi ² /h)	Jusqu'à 18 m ² /h (194 pi ² /h)	Jusqu'à 20 m ² /h (215 pi ² /h)
CARACTÉRISTIQUES DES SUPPORTS ET DE L'IMPRESSION			
Support rigide			
Largeur maximale	205 cm (80,7") 202 cm (79,5") avec impression sans bordure	250 cm (98,5") 247 cm (97,2") avec impression sans bordure	320 cm (126") 316 cm (124") avec impression sans bordure
Longueur maximale	Soutenu par 1 table à rouleau rigide : 140 cm (55") Soutenu par 1 table à rouleau rigide + table d'extension support (en option) : 320 cm (126")		
Taille minimale	A2 paysage (60 x 42 cm – 23,3 x 16,5")		
Épaisseur	Épaisseur minimale : 1 mm (0,04") Épaisseur maximale : 45 mm (1,77")		
Poids maximum	10 kg/m ² sur la table d'impression (22 lb)		
Support souple			
Largeur maximale	205 cm (80,7") 202 cm (79,5") avec impression sans bordure	250 cm (98,5") 247 cm (97,2") avec impression sans bordure	320 cm (126") 316 cm (124") avec impression sans bordure
Longueur maximale	s.o. – limitée par le poids et le diamètre		
Épaisseur	Min. 0,2 mm (0,08")		
Poids maximum	50 kg (110 lb)		0,31 kg (0,682 lb) par cm (0,4") dans la largeur du rouleau, à savoir 100 kg (220 lb) uniformément répartis sur la totalité de la largeur de 3,2 m (126")
Diamètre extérieur maxi. du rouleau	Support des rouleaux avec mandrin de 3 pouces et un diamètre extérieur maximum de 36 cm (14,17")		Support des rouleaux avec mandrin de 3 pouces – diamètre maximum des supports souples de 30 cm (11,8") (un diamètre plus large jusqu'à 50 cm (19,7") peut être autorisé dans la limite du poids réparti, uniquement en cas d'impression sur la face externe – enrouleur et dérouleur)
TÊTES D'IMPRESSION ET ENCRE			
Têtes d'impression	Têtes Konica-Minolta		
Encres	CMYK + blanc		
QUALITÉ DE L'IMAGE ET FINESSE DE TEXTE			
Qualité de l'image	Jusqu'à 720 x 1 400 ppp		
Finesse du texte	Positif : 4 points/Négatif : 6 points		
DIMENSIONS ET HAUTEUR DU MOTEUR			
Dimensions de l'imprimante (H x L x P)	199 x 455* x 169 cm (78 x 179 x 66") *sans bras pivotant	199 x 510* x 193 cm (78 x 201* x 76") *sans bras pivotant	199 x 581* x 208 cm (78 x 228 x 82") *sans bras pivotant
Poids	2 650 kg (5 842 lb)	3 150 kg (6 944 lb)	3 800 kg (8 378 lb)
ÉLECTRICITÉ ET AIR COMPRIMÉ			
Électricité	Couplage en étoile triphasé 380 V avec fil neutre (3 x 32 A) 50/60 Hz Couplage en delta triphasé 230 V sans fil neutre (3 x 32 A) 50/60 Hz		
Air comprimé	Compresseur sans huile (classe 1 conformément à la norme ISO 8573-1 2010), 160 l/min avec cuve de 50 l à 6 bar		
LOGICIEL RIP D'INTÉGRATION/DE FLUX DE PRODUCTION			
	Solution de production intégrée avec le logiciel de flux de travail Asanti.		

> Bénéficiez d'une démo ou obtenez
un pack d'échantillons d'impression !

