Powerful by nature.

2024
EDP AWARD
WINNER

Anapurna Ciervo H3200
Flatbed/Hybrid printer
<150 m²/h

ANAPURNA
CIERVO
H3200

Type	Hybride
Vitesse	➔ ➔ ➔ ➔ ➔
Largeur	Jusqu'à 320 cm - 126 po
Couleurs	CMJNcm + blanc

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

AGFA Agfa

> Un monstre de performance adapté à chaque besoin

Quel que soit votre environnement opérationnel, quels que soient vos marchés ou vos applications, que vous recherchiez une productivité élevée, de la qualité ou de la polyvalence, nous avons la machine qu'il vous faut. Nos imprimantes jet d'encre sont puissantes par nature. Chacune ayant des atouts uniques, elles vous offriront des résultats impressionnants sans compromis et dynamiseront votre activité.

m²/h
pi²/h

vitesse d'impression

7000 75 347

SpeedSet Orca 1060 | imprimante à plat →→→→→→→→

1500 16 146

Onset Grizzly X HS | imprimante à plat →→→→→

1000 10 764

Jeti Tauro H3300 | hybride →→→→→

700 7 535

Jeti Condor RTR5200 | RTR →→→→

400 4 306

Jeti Tauro H2500 | hybride →→→

Jeti Bronco H3300 | hybride →→

Avinci CX3200 | RTR textile →→

Jeti Mira MG2716/2732 | imprimante à plat →→

Oberon RTR3300 | RTR →→

200 2 153

ANAPURNA
CIERVO
H3200

→→

> Hybride
> Jusqu'à 209 m²/h (2 249 pi²/h)*
> Jusqu'à 320 cm - 126 po
> CMJNcm + blanc

*en cours de développement

> Aisance et agilité !

Anapurna | gamme d'imprimantes hybrides →

Anapurna RTR3200 | RTR →

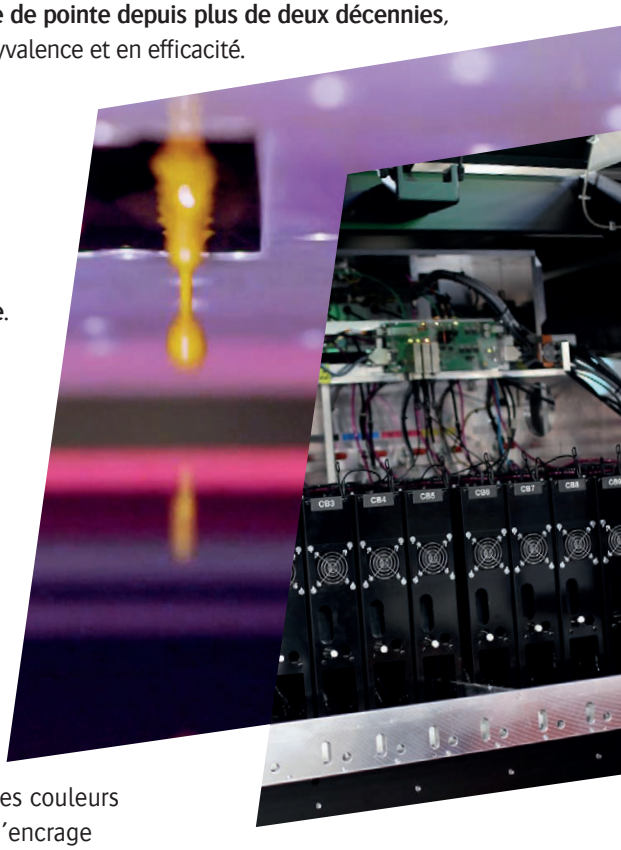
100 1 076

Anapurna FB2540 | imprimante 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. Nous proposons même des options de financement intéressantes.

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-presse 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

- Expert support worldwide minimizes downtime with fast response times and remote troubleshooting capabilities
- Comprehensive training during setup and production, tailored to your needs
- Your feedback shapes our partnership

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

> Pourquoi la Ciervo est la meilleure imprimante pour vous

L'imprimante hybride grand format Anapurna Ciervo H3200 est conçue 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 de 3,2 mètres, un séchage par LED UV et un jeu d'encres six couleurs plus blanc, ce moteur d'impression convient parfaitement à un large éventail d'applications d'impression pour intérieur et extérieur.

- Imprimante polyvalente capable de traiter une large gamme de supports rigides et en rouleaux pour des affiches intérieures et extérieures.
- Productivité accrue grâce à l'efficacité de l'alimentation en continu des panneaux et à l'impression simultanée de plusieurs panneaux (jusqu'à 4)
- L'impression sans bordures limite les besoins de finition
- Encres certifiées GREENGUARD Gold, avec un important espace colorimétrique reproductible et un rendu exceptionnel des tons foncés
- Blanc de préparation, blanc de soutien ou en mode « sandwich » en un seul passage
- 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

L'Anapurna Ciervo H3200 révolutionne votre activité grâce à sa polyvalence inégalée dans un large éventail d'applications. Cette imprimante hybride excelle dans la production d'impressions de haute qualité sur des supports rigides non couchés tels que des panneaux d'exposition, des 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. Les lampes LED UV élargissent la gamme des supports imprimables aux feuilles minces et sensibles à la chaleur, par exemple, ainsi qu'au PET ou aux micro-cannelures.

L'adaptabilité de l'imprimante s'étend également aux produits de niche et permet diverses expressions créatives et applications dans la décoration d'intérieur ou architecturale. La fonction d'impression avec encre blanche vous permet d'imprimer sur des matériaux transparents qui seront rétro-éclairés, ou d'utiliser le blanc comme couleur d'accompagnement.

« Nous pouvons basculer en un clin d'oeil entre les supports rigides et en rouleau, ce qui nous permet d'enchaîner rapidement les différentes commandes. La disponibilité d'Agfa pour toute question est un autre élément que j'apprécie vraiment. Ils ont toujours quelques trucs et astuces à proposer pour nous aider à tirer le maximum de l'imprimante. À conseiller ! »

> AMS, Belgique

« L'Anapurna nous offre une plus grande polyvalence et une plus grande flexibilité pour prendre en charge de nouveaux projets, tout en augmentant notre capacité de production et nos temps de réponse, et en maintenant la qualité exigée par nos clients. »

> Grafitex Servicios Digitales, Espagne

« L'avantage supplémentaire de la nouvelle Anapurna grand format est la flexibilité de conception qu'elle offre. Nous pouvons produire des revêtements muraux uniques qui sont entièrement personnalisés, et nous pouvons également produire des séries plus importantes à un prix abordable »

> Seltex, Royaume-Uni

> Aisance et agilité !

> Anticipate any challenge

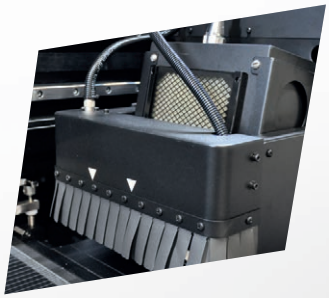
Impression sur un ou deux rouleaux

La laize des rouleaux simples peut atteindre 3,2 m, alors qu'en mode d'impression double, les rouleaux peuvent avoir une largeur maximale de 1,52 m. Le passage de l'impression en rouleau simple à l'impression en rouleau double et vice versa est facile.

Anapurna Ciervo H3200 | caractéristiques remarquables

Fixation par LED

Les puissantes lampes LED UV refroidies par air permettent de réaliser des économies d'énergie substantielles et sont bien adaptées aux matériaux sensibles à la chaleur, grâce à leur faible émission d'énergie. Elles sont donc idéales pour l'impression de supports fins, de feuilles auto-adhésives ou de matériaux en PVC étiré.

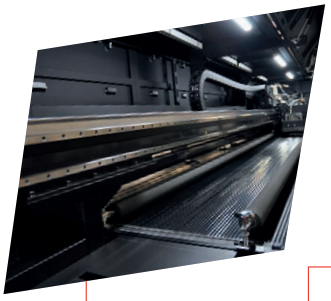


Manipulation optimale des supports

L'imprimante garantit un chargement précis des supports grâce à des fonctions automatisées intégrées à l'interface graphique, telles que la **barre d'enregistrement des supports et réglage de la hauteur de la tête.**

Un **système de dépression**, contrôlé intelligemment sur quatre zones, maintient des niveaux de vide constants tout au long du processus d'impression, que ce soit sur des matériaux souples ou rigides.

L'imprimante est également équipée **d'arbres pneumatiques gonflables** pour le déroulement et l'enroulement, complétés par un rouleau de tension d'enroulement, garantissant une excellente tension du matériau et des impressions sans plis. L'arbre arrière en carbone est à la fois léger pour le confort de l'opérateur et robuste pour l'efficacité des performances.



Traverse de navette renforcée

Une traverse renforcée assure un mouvement fluide de la navette d'impression, garantissant un positionnement précis des points et donc une meilleure qualité d'image.

Capot de protection

Le capot de sécurité recouvre la courroie d'impression et la navette, éliminant ainsi tout risque potentiel de blessure pour les opérateurs.

Ioniseur

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

Gestion intelligente de l'encre

Tout au long de la production, le système de recharge automatique de l'encre surveille rigoureusement les niveaux d'encre. Le système de (re)remplissage de l'encre est facilement accessible, ce qui garantit la propreté du remplissage des réservoirs d'encre. L'encre blanche est gérée par un système entièrement séparé, qui supervise la circulation, la régulation de la pression et le nettoyage. Le réservoir d'encre blanche est équipé d'un mécanisme d'agitation, assurant le mélange en continu pour maintenir une consistance optimale de l'encre.

Panneau de commande intuitif

Tous les paramètres de l'imprimante sont organisés de manière intuitive dans une interface graphique conviviale, accessible via un écran tactile monté sur un bras pivotant. L'imprimante gère efficacement les fichiers imprimés grâce à un serveur bitmap interne dédié aux images traitées par RIP, ce qui garantit un transfert rapide et sécurisé d'importants volumes de données.

Petites et grandes tables pour supports

L'Anapurna H3200 est livrée en standard avec un ensemble supplémentaire de grandes tables pour supports qui peuvent être couplées aux petites tables installées par défaut. Cela permet d'imprimer sur des matériaux rigides d'une longueur maximale de 3,2 m.

Des impressions sur plusieurs panneaux et sans marge

La capacité d'alimentation continue en carton 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 volume de panneaux, permettant d'imprimer simultanément jusqu'à quatre panneaux. L'impression sans bordure est un avantage supplémentaire puisqu'elle rend la post-finition inutile.

> Excellence dans toutes les situations

Caractéristiques Anapurna Ciervo H3200

PRODUCTIVITÉ	
Mode express **Mode de production** **Mode standard** **Mode haute qualité**	Jusqu'à 130 m²/h (1,399 pi²/h) Jusqu'à 66 m²/h (710 pi²/h) Jusqu'à 35 m²/h (377 pi²/h) Jusqu'à 18 m²/h (194 pi²/h)
CARACTÉRISTIQUES DES SUPPORTS ET DE L'IMPRESSION	
Support rigide	
Largeur maximale	320 cm (126") 316 cm (124") avec impression sans marge
Longueur maximale	Supportée par 1 table à rouleaux rigide : 140 cm (55") Soutenu par 1 table à rouleau rigide + table d'extension support (par défaut) : 320 cm (126")
Taille minimale	A2 paysage (60 x 42 cm – 23.6 x 16.5")
Épaisseur	Épaisseur minimale : 1 mm (0.04") Épaisseur maximale : 45 mm (1.77")
Poids maximal	10 kg/m² on table d'impression (22 lb)
Support souple	
Largeur maximale	320 cm (126") 316 cm (124") avec impression sans marge
Longueur maximale	s.o. - limitée par le poids et le diamètre
Épaisseur	Min. 0,2 mm (0.08")
Poids maximal	0,31 kg (0,682 lb) par cm (0.4") sur 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 maximal du rouleau	Support des rouleaux avec mandrin de 3" - 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'ÉCRITURE ET ENCRES	
Têtes d'impression	Têtes Konica-Minolta
Encres	CMJNcm + blanc
QUALITÉ DE L'IMAGE ET FINESSE DE TEXTE	
Image quality	Jusqu'à 720 x 1400 ppp
Finesse du texte	4 points en positif, 6 points en négatif
DIMENSIONS ET HAUTEUR DU MOTEUR	
Dimensions de l'imprimante (H x L x P)	177 x 572 x 193 cm (70 x 225 x 76")
Poids	2 800 kg (6170 lb)
ÉLECTRICITÉ ET AIR COMPRIMÉ	
Électricité	Couplage en étoile triphasé 380 V avec fil neutre (3 x 32 A) 50/60 Hz Couplage en triangle 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.

> Demandez une démonstration ou un jeu d'échantillons d'impression !

FR 202404

www.agfa.com/ciervo-h3200

© Copyright 2024 par Agfa NV, 2640 Mortsel, Belgique. Tous droits réservés. AGFA et le losange Agfa sont des marques commerciales d'Agfa-Gevaert SA, Belgique, ou de ses filiales. Anapurna, Asanti, PrintSphere et PrintTune sont des marques commerciales déposées d'Agfa NV ou de ses filiales. Toutes les autres marques et noms de produits peuvent être des marques de service ou des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Toutes les informations contenues dans ce document sont fournies uniquement à titre indicatif, et les caractéristiques dépendent du support utilisé.