

# TrueVIS LG-300

COMMERCIALISABLE PAR LES  
DISTRIBUTEURS AUTORISÉS ET  
FORMÉS UNIQUEMENT\*

\*Voir votre Account Manager

**Prix :** [LG-300] : 18 500 € +  
Protection Pack [ELG300PP1] : 587 €

**Inclus avec la machine** (en plus des accessoires de base) :

- RIP VersaWorks 6.16.0 (à télécharger sur le web)
- Enrouleur
- Porte outil XD-CH3
- Lame de découpe ZEC-U5032

## Caractéristiques et avantages :

### Qualité d'impression :

- 2 NEW têtes d'impression, en position décalée (1 CMYK, 1 autres couleurs), équipées d'une résistance
- 2 NEW lampes UV-LED puissantes, facile d'entretien
- Plateau chauffant à l'avant
- Excellente qualité d'image et vitesse élevée, idéal pour le marché de la signalétique
- Certifications : GreenGuard GOLD. Standards de l'industrie : Avery ICS (en cours).

### Performance et Précision :

- Plateforme TrueVIS, pour une fiabilité exceptionnelle
- Porte rouleaux One-Touch, flasques crenelées, 2 tailles de mandrin.
- Encre EUV5 économique et écologique en poches de 750cc
- Plus large gamme d'encre disponible : CMYK Red Orange Gloss White & Primer

### Amélioration du workflow :

- Etalonnage automatique (Calibration, Media-Gap Adj.)
- Interface sur écran tactile 7", en français
- Enrouleur inclus en standard : position réglable des 2 côtés. Branchement direct. Pas d'alimentation en plus.
- Cartouche de nettoyage pour les wipers
- Nouveau système de CapTop. Remplaçable par l'utilisateur

### Software

- Nouveau RIP VersaWorks 6.16.0
- Maintenance pro-active et infos machines fournies par Roland DG Connect (ver. 2.30 ou plus)

## Applications :

Etiquettes et autocollants, prototypage de packaging, panneaux, prototypage industriel, panneaux de contrôle, déco intérieur ...

## Options / Accessoires :

Aspiration BOFA Universal [L2044A8202] 2 790 €

**Roland DG Care :** (réf. ProtectionPack : [ELG300PP1])

| LG-300      | Réf.        | ANNUEL  | MENSUEL |
|-------------|-------------|---------|---------|
| ULTIMATE    | [ELG300UL4] | 2 313 € | 193 €   |
| PLUS        | [ELG300PL4] | 1 823 € | 152 €   |
| MAINTENANCE | [ELG300MA4] | 1 152 € | 96 €    |
| CONFORT     | [ELG300CO4] | 438 €   | 36 €    |



## Specifications techniques :

- Configurations couleur :
  - CMYK + GIGI + WhWh (●●●●●●●●)
  - CMYK (●●●●●●●●)
  - CMYKPrGIWhWh (●●●●●●●●)
  - CMYKWhWhReOr (●●●●●●●●)
  - CMYKWhGIReOr (●●●●●●●●)
  - CMYKWhPrReOr (●●●●●●●●)
  - CMYKRePrGIWh (●●●●●●●●)
- Largeur du support : de 182 à 762 mm
- Largeur d'impression/découpe : jusqu'à 736 mm
- Epaisseur du support : 1 mm max. (en impression)
- Poids du rouleau : 30 kg max.
- Résolution d'impression : 1200 dpi max.
- Force de découpe : 30 to 500 gf
- Vitesse de découpe : 10 to 300 mm/s
- Consommation électrique (sous tension) : 650 W
- Dimensions : 2022 (W) x 748 (D) x 1412 (H) mm / 168 kg

## Consommables :

|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
| EcoUV5 750cc CMYKGI [EUV5P-7XX]                | 113 € |
| EcoUV5 750cc WhReOr [EUV5P-7XX]                | 123 € |
| EcoUV5 750cc Primer [EUV5P-7PR]                | 139 € |
| Poche Cleaning 500cc [ESL5P-CL]                | 49 €  |
| Porte-outils en résine XD-CH3                  | 66 €  |
| Pack lames ZEC-U5032 (2 pcs)                   | 86 €  |
| Filtre pour BOFA (réf. [A1030158])             | 510 € |
| ASSY,WIPER HEAD SV CG2183 (réf. 6000007165)    | 62 €  |
| ASSY,CAP TOP SV2 CG2183 (réf. 6000007616)      | 120 € |
| CLEANER,PAD WIPER CG2183 (réf. 1000026026)     | 34 €  |
| FILTER,LED UV L15559-04 (réf. 1000026924)      | 18 €  |
| PAD,INK FLUSH CG2183 (réf. 1000026017)         | 4 €   |
| KIT,CLEANING(ESL5) 100ML (réf. 6701409310)     | 51 €  |
| CLEANING LIQUID(ESL5) 500ML_2 (réf.6000006365) | 68 €  |
| ASSY,PAD CUTTER SV2 CG2213 (réf. 6000006951)   | 27 €  |

## A COMMANDER en plus de la machine :

- 1 adaptateur/connecteur BOFA (réf. 1000005301)  
+ 4 vis [31049169AS] (20pcs)
- 1 kit de nettoyage CQ-CL (réf. 6000005530)

## VITESSES D'IMPRESSION

### CMYKCMYK - Generic Sign Production

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| HQ - 720x1200 dpi - 16p  | 8,0 m²/h  |
| Sdt - 720x900 dpi - 12p  | 10,7 m²/h |
| HS - 720x900 dpi - 9p    | 14,3 m²/h |
| Draft - 720x600 dpi - 6P | 21,6 m²/h |

### CMYKCMYK - Generic Sign Quality

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| HQ - 720x1200 dpi - 16p  | 5,4 m²/h  |
| Sdt - 720x900 dpi - 12p  | 7,6 m²/h  |
| HS - 720x900 dpi - 9p    | 6,7 m²/h  |
| Draft - 720x600 dpi - 6P | 15,1 m²/h |

### CMYKOrReWhWh - Gen. Sign Prod CMYKOrRe ou White

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| HQ - 720x1200 dpi - 16p  | 4,1 m²/h  |
| Sdt - 720x900 dpi - 12p  | 5,4 m²/h  |
| HS - 720x900 dpi - 9p    | 7,2 m²/h  |
| Draft - 720x600 dpi - 6P | 10,5 m²/h |

### CMYKOrRe>White

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| HQ - 720x1200 dpi - 16p  | 2,1 m²/h |
| Sdt - 720x900 dpi - 12p  | 2,9 m²/h |
| HS - 720x900 dpi - 9p    | 3,9 m²/h |
| Draft - 720x600 dpi - 6P | 5,8 m²/h |

## COÛTS D'EXPLOITATION

### Détails

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Imprimante :     | LG-300                 |
| Configuration :  | Toutes                 |
| Cartouche EcoUV5 | Volume   €   €/cc      |
| CMYK GI          | 750cc   113 €   0,15 € |
| Or Re White      | 750cc   123 €   0,16 € |
| Primer           | 750cc   139 €   0,19 € |

### Conditions

|           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| RIP :     | VersaWorks 6 - PrePress General |
| Fichier : | ISO N2A / W100% GI100% Pr100%   |
| Taille :  | A2 (420x594 mm)                 |

| Mode d'impression | Résolution | Encre | Coût |
|-------------------|------------|-------|------|
|-------------------|------------|-------|------|

#### WHITE | 2 canaux

|              |                |      |               |
|--------------|----------------|------|---------------|
| High Quality | 720 x 1200 dpi | 9,03 | <b>1,48 €</b> |
| Standard     | 720 x 900 dpi  | 6,79 | <b>1,11 €</b> |
| High Speed   | 720 x 900 dpi  | 6,06 | <b>0,99 €</b> |
| Draft        | 720 x 600 dpi  | 5,45 | <b>0,89 €</b> |

#### WHITE | 1 canal

|              |                |      |               |
|--------------|----------------|------|---------------|
| High Quality | 720 x 1200 dpi | 4,54 | <b>0,74 €</b> |
| Standard     | 720 x 900 dpi  | 3,43 | <b>0,56 €</b> |
| High Speed   | 720 x 900 dpi  | 3,02 | <b>0,50 €</b> |
| Draft        | 720 x 600 dpi  | 2,76 | <b>0,45 €</b> |

#### CMYKCMYK - Generic Sign Production

|              |                |      |               |
|--------------|----------------|------|---------------|
| High Quality | 720 x 1200 dpi | 2,97 | <b>0,45 €</b> |
| Standard     | 720 x 900 dpi  | 2,57 | <b>0,39 €</b> |
| High Speed   | 720 x 900 dpi  | 2,97 | <b>0,45 €</b> |
| Draft        | 720 x 600 dpi  | 2,52 | <b>0,38 €</b> |

#### CMYKReOr - Generic Sign Production

|              |                |      |               |
|--------------|----------------|------|---------------|
| High Quality | 720 x 1200 dpi | 2,98 | <b>0,47 €</b> |
| Standard     | 720 x 900 dpi  | 3,03 | <b>0,47 €</b> |
| High Speed   | 720 x 900 dpi  | 2,85 | <b>0,45 €</b> |
| Draft        | 720 x 600 dpi  | 2,72 | <b>0,43 €</b> |

#### GLOSS | 1 canal - Standard - Special Effect

|           |               |       |               |
|-----------|---------------|-------|---------------|
| Gloss     | 720 x 900 dpi | 7,15  | <b>1,08 €</b> |
| Matt      | 720 x 900 dpi | 7,55  | <b>1,14 €</b> |
| Embossing | 720 x 900 dpi | 12,73 | <b>1,92 €</b> |

#### GLOSS | 2 canaux - Standard - Special Effect

|           |               |      |               |
|-----------|---------------|------|---------------|
| Gloss     | 720 x 900 dpi | 3,58 | <b>0,54 €</b> |
| Matt      | 720 x 900 dpi | 3,97 | <b>0,60 €</b> |
| Embossing | 720 x 900 dpi | 6,38 | <b>0,96 €</b> |

#### Primer - Standard

|          |               |      |               |
|----------|---------------|------|---------------|
| Standard | 720 x 600 dpi | 0,56 | <b>0,10 €</b> |
|----------|---------------|------|---------------|

