

English

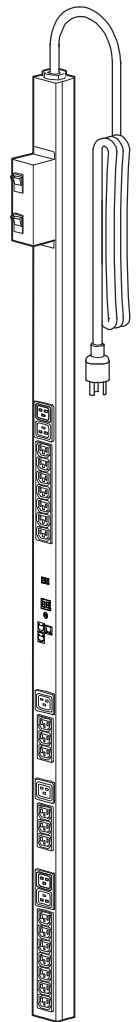
Dell™ Metered Rack  
Power Distribution Unit (PDU)  
G740N

# Product Overview and Specifications

English

Français

Español



# Product Overview and Specifications

The Dell Metered Rack PDU distributes power to the devices in the rack.

**OUTLETS**— The Rack PDU has twenty (20) IEC-320-C13 outlets and six (6) IEC-320-C19 outlets.

**POWER CORD**— The Rack PDU has a NEMA L6-30P power cord.

G740N

## Electrical

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Input connection                 | NEMA L6-30P                                      |
| Acceptable input voltage         | 200–240 VAC +6%, -10%                            |
| Maximum input current (phase)    | 24 A (derated)                                   |
| Input frequency                  | 50/60 Hz   |
| Input power                      | 5.8 kVA  |
| Output voltage                   | 200–240 VAC<br>(Line-to-Line or Line-to-Neutral) |
| Output connections               | Twenty (20) IEC-320-C13; Six (6) IEC-320-C19     |
| Maximum output current (outlet)  | IEC-320-C13: 12 A; IEC-320-C19: 16 A             |
| Maximum output current (phase)   | 24 A (derated)                                   |
| Maximum output current (breaker) | 16 A (derated)                                   |

## Physical

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Dimensions<br>(H x W x D)          | 162.5 x 5.5 x 4.6 cm<br>(64.0 x 2.2 x 1.7 in)<br>Depth at breakers: 9.4 cm (3.7 in) |
| Shipping dimensions<br>(H x W x D) | 187.5 x 22.6 x 13.5 cm<br>(73.8 x 8.9 x 5.3 in)                                     |
| Weight                             | 6.0 kg (13.2 lb)  |
| Shipping weight                    | 7.8 kg (17.2 lb)  |

## Environmental

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Maximum elevation<br>(above MSL) |                                |
| Operating                        | 0 to 3048 m (0 to 10,000 ft)   |
| Storage                          | 0 to 15 240 m (0 to 50,000 ft) |
| Temperature                      |                                |
| Operating                        | 0 to 50°C (32 to 122°F)        |
| Storage                          | -15 to 60°C (5 to 140°F)       |
| Humidity                         |                                |
| Operating                        | 5 to 95%, non-condensing       |
| Storage                          | 5 to 95%, non-condensing       |

## Compliance

|               |  |
|---------------|--|
| Safety        | UL, C-UL   |
| EMC           | FCC Part 15 Class A, ICES-003 Class A, VCCI-A, EN 55022 Class A, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, AS/NZS CISPR 22 Class A, EU EMC DIRECTIVE 2004/108/EC—latest revision |
| Environmental | Dell 6T198<br>EU RoHS DIRECTIVE 2002/95/EC—latest revision   |

**Information in this document is subject to change without notice.**

**© 2010 Dell Inc. All rights reserved.**

Reproduction of these materials in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.

Trademarks used in this text: *Dell*, and the *DELL* logo are trademarks of Dell Inc.

Other trademarks and trade names may be used in this document to refer to either the entities claiming the marks and names or their products. Dell Inc. disclaims any proprietary interest in trademarks and trade names other than its own.

Model G740N

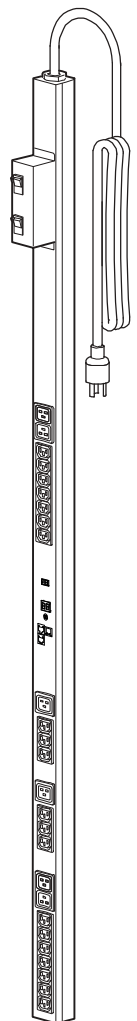
03/2010

Part Number 990-3867

Français

Unité de distribution de l'alimentation (PDU) Dell™  
à monter en rack avec compteur  
G740N

Présentation et caractéristiques techniques du produit



# Présentation et caractéristiques techniques du produit

La PDU Dell à monter en rack avec compteur distribue l'alimentation aux dispositifs du rack.

PRISES DE COURANT— La PDU à monter en rack est dotée de vingt (20) prises CEI-320-C13 et de six (6) prises CEI-320-C19.

CORDON D'ALIMENTATION— La PDU à monter en rack dispose d'un cordon d'alimentation NEMA L6-30P.

G740N

## Caractéristiques électriques

|   |  |
|---|--|
| Connexion d'entrée                                    | NEMA L6-30P                                      |
| Tension d'entrée admissible                           | 200-240 V c.a. +6 %, -10 %                       |
| Intensité maximale en entrée (phase)                  | 24 A (déclassé)                                  |
| Fréquence d'entrée                                    | 50/60 Hz   |
| Puissance d'entrée                                    | 5,8 kVA  |
| Tension de sortie                                     | 200 -240 V c.a.<br>(phase-phase ou phase-neutre) |
| Connexions de sortie                                  | Vingt (20) CEI-320-C13 ; six (6) CEI-320-C19     |
| Intensité maximale en sortie (prise)                  | CEI-320-C13 : 12 A ; CEI-320-C19 : 16 A          |
| Intensité maximale en sortie (phase)                  | 24 A (déclassé)                                  |
| Intensité maximale du courant de sortie (disjoncteur) | 16 A (déclassé)                                  |

## Caractéristiques physiques

|  |   |
|--|---|
| Dimensions<br>(H × l × P)                | 162,5 x 5,5 x 4,6 cm<br>(64,0 x 2,2 x 1,7")<br>Profondeur aux disjoncteurs : 9,4 cm |
| Dimensions à l'expédition<br>(H × l × P) | 187,5 x 22,6 x 13,5 cm<br>(73,8 x 8,9 x 5,3")                                       |
| Poids                                    | 6,0 kg  |
| Poids à l'expédition                     | 7,8 kg  |

## Spécifications environnementales

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Altitude maximum<br>(au-dessus du niveau moyen de la mer) |                             |
| Conditions de fonctionnement                              | 0 à 3048 m                  |
| Conditions de stockage                                    | 0 à 15 240 m                |
| Température   |                             |
| Conditions de fonctionnement                              | 0 à 50°C                    |
| Conditions de stockage                                    | -15 à +60°C                 |
| Taux d'humidité   |                             |
| Conditions de fonctionnement                              | 5 à 95 %, sans condensation |
| Conditions de stockage                                    | 5 à 95 %, sans condensation |

## Conformité

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Sécurité                              | UL, C-UL  |
| EMC (Compatibilité électromagnétique) | FCC Section 15 Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, EN 55022 Classe A, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, AS/NZS CISPR 22 Classe A, DIRECTIVE UE sur la compatibilité électromagnétique 2004/108/CE – dernière révision |
| Spécifications environnementales      | Dell 6T198<br>DIRECTIVE UE RoHS 2002/95/CE – dernière révision  |

**Les informations de ce document peuvent être modifiées sans avis préalable.**

**© 2010 Dell Inc. Tous droits réservés.**

Reproduction of these materials in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.

Trademarks used in this text: *Dell*, and the *DELL* logo are trademarks of Dell Inc.

Other trademarks and trade names may be used in this document to refer to either the entities claiming the marks and names or their products. Dell Inc. disclaims any proprietary interest in trademarks and trade names other than its own.

Modèle G740N

03/2010

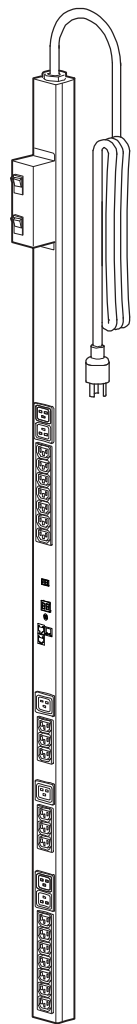
Référence 990-3867



Español

Dell™ Metered Rack  
Power Distribution Unit (PDU)  
G740N

# Descripción general y especificaciones del producto



# Descripción general y especificaciones del producto

La Dell Metered Rack PDU (PDU de rack Dell con contador) distribuye la alimentación a los dispositivos del rack.

**TOMAS DE CORRIENTE**— La Rack PDU cuenta con veinte (20) tomas de corriente IEC-320-C13 y con seis (6) tomas de corriente IEC-320-C19.

**CABLE DE ALIMENTACIÓN**— La Rack PDU tiene un cable de alimentación NEMA L6-30P.

G740N

## Eléctricas

|  |  |
|--|--|
| Conexión de entrada                            | NEMA L6-30P                                      |
| Tensión de entrada aceptable                   | 200–240 V de CA +6%, -10%                        |
| Corriente máxima de entrada (fase)             | 24 A (limitada)                                  |
| Frecuencia de entrada                          | 50/60 Hz   |
| Potencia de entrada                            | 5,8 kVA  |
| Tensión de salida                              | 200–240 V de CA<br>(fase a fase o fase a neutro) |
| Conexiones de salida                           | Veinte (20) IEC-320-C13; Seis (6) IEC-320-C19    |
| Corriente máxima de salida (toma de corriente) | IEC-320-C13: 12 A; IEC-320-C19: 16 A             |
| Corriente máxima de salida (fase)              | 24 A (limitada)                                  |
| Corriente máxima de salida (disyuntor)         | 16 A (limitada)                                  |

## Físicas

|  |  |
|--|--|
| Dimensiones<br>(Altura x Anchura x Profundidad)                      | 162,5 x 5,5 x 4,6 cm<br>(64,0 x 2,2 x 1,7 pulg.)<br>Profundidad en los disyuntores: 9,4 cm (3,7 pulg.) |
| Dimensiones de salida de fábrica<br>(Altura x Anchura x Profundidad) | 187,5 x 22,6 x 13,5 cm<br>(73,8 x 8,9 x 5,3 pulg.)   |
| Peso   | 6,0 kg (13,2 lb)   |
| Peso de salida de fábrica  | 7,8 kg (17,2 lb)   |

## Ambientales

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Altura máxima<br>(sobre el nivel del mar) | 0 a 3048 m (0 a 10.000 ft)   |
| Funcionamiento                            | 0 a 15 240 m (0 a 50.000 ft) |
| Almacenamiento                            | 0 a 15 240 m (0 a 50.000 ft) |
| Temperatura                               | 0 a 50 °C (32 a 122 °F)      |
| Funcionamiento                            | –15 a 60 °C (5 a 140 °F)     |
| Almacenamiento                            | –15 a 60 °C (5 a 140 °F)     |
| Humedad                                   | 5 a 95%, sin condensación    |
| Funcionamiento                            | 5 a 95%, sin condensación    |
| Almacenamiento                            | 5 a 95%, sin condensación    |

## Cumplimiento

|                |  |
|----------------|--|
| Seguridad      | UL, C-UL   |
| EMC            | Parte 15 de las Normas de la FCC Clase A, ICES-003 Clase A, VCCI-A, EN 55022 Clase A, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, AS/NZS CISPR 22 Clase A, DIRECTIVA EMC DE LA UE 2004/108/EC— última revisión |
| Medioambiental | Dell 6T198<br>DIRECTIVA RoHS DE LA UE 2002/95/EC— última revisión  |

**La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.**

**© 2010 Dell Inc. Todos los derechos reservados.**

Reproduction of these materials in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.

Trademarks used in this text: *Dell*, and the *DELL* logo are trademarks of Dell Inc.

Other trademarks and trade names may be used in this document to refer to either the entities claiming the marks and names or their products. Dell Inc. disclaims any proprietary interest in trademarks and trade names other than its own.

Modelo G740N

03/2010

Número de pieza 990-3867