

Pedestal Móvel



Manual Técnico

NMS-4717 / NMS-4734

1. Informações Gerais

O pedestal aqui apresentado é uma solução para o ajuste da altura do monitor de forma a compensar possíveis limitações no ângulo de visão dos monitores LCD e diferenças de estatura dos usuários. Proporcionando assim ao usuário um posicionamento confortável por longas horas de utilização

O Pedestal é de fácil operação, requer esforço físico mínimo, apresenta um excelente desempenho e não produz ruído.

Os benefícios ergonômicos proporcionados pelo Pedestal Móvel são evidentes uma vez que é possível determinar a posição mais adequada para o melhor desempenho do trabalho.

2. Aplicação

As tecnologias dos pedestais móveis NMS-4717 aplicadas a monitores com pesos que variam entre 1,5Kg a 2,0Kg e NMS-4734 aplicadas a monitores com pesos que variam entre 2,8Kg a 3.6Kg, proporcionando versatilidade e conforto no uso dos mesmos, através de uma solução tecnicamente superior e de baixo custo.

Assim, dentre as muitas vantagens na aplicação da tecnologia do Pedestal Móvel destacam-se:

- **Redução significativa do risco com problemas ergonômicos.**
- **Adaptação em monitores que não possuem ajuste de altura.**

3. Especificações Técnicas

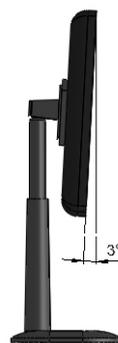
Especificação	NMS-4717	NMS-4734
Altura máxima	470 mm	470 mm
Altura mínima	340 mm	340 mm
Faixa de deslocamento vertical	130 mm ± 4 mm	130 mm ± 4 mm
Peso suportado	1,5Kg a 2,0Kg	2,8Kg a 3,6Kg
Força a aplicar para elevar	1,0 a 2,0 Kg	1,0 a 2,5 Kg
Força a aplicar para abaixar	1,2 Kg a 4,0 Kg	1,0 a 2,0 Kg
Força para inclinação para cima	1,0 a 3,0 Kg	1,0 a 3,0 Kg
Força para inclinação para baixo	1,0 a 3,0 Kg	1,0 a 3,0 Kg
Ângulo de inclinação	-3/23 graus	-3/23 graus
Temperatura de Armazenagem	-5 a +60 °C	-5 a +60 °C
Temperatura de Operação	0 a 45 °C	0 a 45 °C
Peso Líquido (Pedestal com base)	0,850 Kg	0,850 Kg

Os pedestais NMS-4717 e NMS-4734 possuem design que garante excelente performance nas condições acima. Além disso, sua base possui um peso extra de 500 gramas, como garantia de equilíbrio em condições normais de uso.

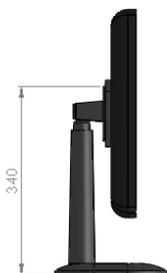
4. Especificações Mecânicas



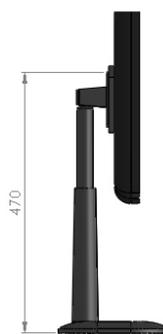
Ângulo de Inclinação Máximo



Ângulo de Inclinação Mínimo



Altura Mínima (mm)



Altura Máxima (mm)



Dimensões da Base

5. Mecanismo de Elevação

O mecanismo de elevação é composto por mola que permite o fácil ajuste do posicionamento com pequeno esforço do usuário.

6. Estrutura do Eixo

A Estrutura do Eixo apresenta a funcionalidade de inclinação para cima ou para baixo. Com essa Estrutura do eixo consegue-se assegurar que a operação de inclinação seja suave e que o monitor permaneça em qualquer ângulo dentro da faixa de operação sem perder seu posicionamento.

7. Modo de uso

O usuário deverá se sentar de frente para o monitor e colocar suas mãos em cada uma de suas laterais e em seguida, fazer uma leve pressão para cima ou para baixo até que o monitor fique na posição desejada. O monitor deve permanecer na posição definida pelo usuário sem se deslocar em nenhuma direção.



SEDE: NITERE Indústria de Produtos Eletrônicos Ltda.

Rodovia BR 459 · Km124,1 · Bloco A
Distrito Industrial · Santa Rita do Sapucaí · MG
CEP 34540-000
Telefone | FAX : +55 35 3471 0500 · +55 35 3471-4735

Contatos | e-mail

Comercial : comercial@nitere.com.br
Suporte técnico : suporte@nitere.com.br
Assistência técnica : ati@nitere.com.br

FILIAL NITERE SÃO PAULO

Rua João de Souza Dias, 316
Bairro Campo Belo · São Paulo · SP
CEP 04618-001
Telefone: +55 11 2384-9984

Contato · e-mail

SAC: sacsp@nitere.com.br