



14-11-51

PREGÃO PRESENCIAL Nº 083/2021

***DOCUMENTOS
DE HABILITAÇÃO***



1. PROPOSTA TÉCNICA COMERCIAL

A MA'S CORPORATION EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIAL LTDA, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Frei Orlando, nº 1582, Jardim Social, CEP: 82530-040 – Curitiba-PR, inscrita no CNPJ sob o nº 35.747.675/0001-83, apresenta a presente proposta, em conformidade com o Edital mencionado:

LOTE / ITEM	QUANT	UND	DESCRIÇÃO RESUMIDA	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
2 / 1	25	UN	COMPUTADOR Marca: Daten Modelo: DC3C-S	6.430,00	160.750,00
2 / 2	5	UN	COMPUTADOR Marca: Daten Modelo: DC2A-S	7.250,00	36.250,00
VALOR TOTAL DO LOTE 2: R\$ 197.000,00 (cento e noventa e sete mil reais)					

CONDIÇÕES GERAIS:

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias, conforme Edital
Prazo de entrega: 45 (quarenta e cinco) dias úteis, conforme Edital
Local de Entrega: Conforme Edital
Impostos: Inclusos nos preços, conforme legislação em vigor
Condições de Pagamento: 10 (dez) dias úteis, conforme Edital
Dados Bancários: ITAU (341), Agência: 4014, C/C: 71155-2

- A) Declaramos que examinamos, conhecemos e nos submetemos a todas as condições contidas no Edital deste pregão, bem como verificamos todas as especificações nele contidas, não havendo qualquer discrepância entre quaisquer informações e/ou documentos que dele fazem parte, e estamos cientes de todas as condições que possam de qualquer forma influir nos custos, assim como de qualquer despesa relativa à realização integral de seu objeto, assumindo total responsabilidade pelas informações, erros ou omissões existentes nesta proposta.
- B) Declaramos, ainda, que estão incluídos nos preços propostos todas as despesas relacionadas com o objeto da licitação, como impostos, fretes, seguros, taxas, encargos trabalhistas, previdenciários, sociais, fiscais e comerciais, gastos com transportes, prêmios de seguros e outras despesas decorrentes de exigência legal.

2. INFORMAÇÕES DA LICITANTE

a) DADOS DA PROPONENTE:

Razão Social: Ma's Corporation em Desenvolvimento Profissional e Gerencial Ltda.
CNPJ: 35.747.675/0001-83

Rua Frei Orlando, 1582, Curitiba – Paraná
 CNPJ/MF Nº 35.747.675/0001-83
 Fone: (41)3263-7900

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large 'E' and a '4'.

000384

000000



Inscrição Estadual: 90835894-58

Inscrição Municipal: 08 02 858928-0

Endereço: Rua Frei Orlando, nº 1582

Bairro: Jardim Social

Cidade: Curitiba

CEP: 82.530-040

E-mail: licitação@masst.com.br

Telefone: 41 3263-7900 / 41 99581-0196

Dados Bancários: Itau (341), Agência: 4014, C/C: 71155-2

b) DADOS DO RESPONSÁVEL LEGAL PARA ASSINATURA DO CONTRATO:

Nome: Eduardo Augusto Pickler

Cargo/Função: Sócio Proprietário

CPF: 112.760.239-01

RG: 14.311.161-0/SSP-PR

Endereço Rua Antonio Simm, 573, Sob 3

Bairro: Capão da Imbuia

Cidade/UF: Curitiba/PR

CEP: 82530-040

Nacionalidade: Brasileiro

c) ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA:

Licitante: Ma's Corporation em Desenvolvimento Profissional e Gerencial Ltda

Endereço: Rua Frei Orlando, nº 1582

Bairro: Jardim Social

Cidade: Curitiba

CEP: 82.530-040

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO EQUIPAMENTO

LOTE 2 – ITEM 1: COMPUTADOR

MARCA: DATEN

MODELO: **DC3C-S**

FABRICANTE: DATEN TECNOLOGIA

PROCEDÊNCIA: NACIONAL (PPB)

GARANTIA:

COMPUTADOR

1. **Gabinete tipo SFF**, suportando pelo menos 1 (um) disco rígido de 2,5 ou 3,5 e 1 (um) slot m.2 para armazenamento, sem comprometer o perfeito funcionamento dos componentes internos.
2. Possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica.
3. Possibilidade de abertura e remoção dos componentes (discos rígido e memória) sem a necessidade de ferramentas, sendo aceito parafuso recartilhado;
4. Dispor de autofalante interno para emissão de sons do Windows; deverá dispor de sensor de abertura do gabinete;

5. Processador:

6. Da mais recente geração disponibilizada pelo fabricante do processador;
7. Processador de 6 (seis) núcleos físicos, litografia de 14nm, 64 bits, clock real de 3.0 ghz e 9 mb de cache, além de memória de vídeo e memória cache integradas à mesma forma de silício do processador;
8. Suporte à memória ddr4 2666 e 2400 mhz;
9. Destacar na proposta modelo do processador ofertado.

Rua Frei Orlando, 1582, Curitiba – Paraná

CNPJ/MF Nº 35.747.675/0001-83

Fone: (41)3263-7900



10. Memória:

11. Tipo dimm ddr4, velocidade mínima de 2400mhz;
12. Capacidade instalada de, no mínimo, 8(oito) gb (2x4gb) ou (1x8); expansível a pelo menos 32 (trinta e dois) gb em no mínimo 2 (dois) slot´s dimm livres.

13. Sistema de armazenamento:

14. Interno ao gabinete contendo 01 (um) disco com tecnologia ssd ou m.2.

15. Placa principal:

16. 01 (um) slot m.2 internos;
17. 02(dois) pcie com velocidades de 16x e 4x;
18. Possuir, no mínimo, 1 (uma) porta de vídeo padrão vga (db15), 2 (duas) no padrão display port ou hdmi compartilhada ou dedicada, suportando no mínimo 2 (dois) monitores simultaneamente;
19. 8 (oito) interfaces usb, sendo 04(quatro) usb 3.1 gen 1 ou superior nativas, sendo 4 (quatro) frontais e 4 (quatro) traseiras no mínimo, não sendo aceito adaptações. Deverá possuir 01(uma) usb tipo c;
20. Interface de rede ethernet rj-45, 10/100/1000 (nativa na placa principal);
21. Controladora wireless certificado 802.11ac dual band + bluetooth 4.0 ou superior;
22. Chip de segurança tpm 2.0 ou superior;
23. Interface de áudio com conector combo, não sendo aceito o uso de adaptadores para atender esta exigência.

24. Bios/uefi e segurança:

25. Placa mãe e bios/uefi deverão ser desenvolvidas pelo fabricante do equipamento, apresentar comprovação juntamente com a proposta;
26. O equipamento deverá possuir bios/uefi do mesmo fabricante do equipamento ou desenvolvida especificamente para o termo de referência (bios/uefi do próprio fabricante do equipamento ou que tenha di-reitos de copyright sobre essa bios/uefi, comprovado através de atestado específico para este termo de referência, fornecido pelo fabricante, declarando o modelo do equipamento).
27. Serão aceitas soluções em regime oem;

28. Teclado usb, vetado o uso de adaptadores, abnt-2;

29. **Mouse usb** com 3 (três) botões, incluindo scroll, vetado o uso de adaptadores, óptico ou laser, com botão de rolagem.

30. Fonte de alimentação 100 – 240v com bivolt automático, com consumo de até 240w com certificação 80 plus platinum.

31. Monitor:

32. Tipo LCD e iluminação em led, com no mínimo 21.5 polegadas e resolução de 1920 x 1080;
33. conectividades: possuir pelo menos 1 (uma) interface digital displayport 1 (uma) interface vga, 1(uma) porta hdmi;
34. Deverá possibilitar ângulo de visão horizontal e vertical;
35. Deverá ser enviado cabo de sinal correspondente para conexão entre a unidade de processamento e o monitor, bem como cabo de alimentação padrão nbr14136.
36. Base com ajuste de altura, inclinação e rotação de tela para operação em modo paisagem (padrão) e retrato.

37. Softwares licenciados instalados:

38. Microsoft windows 10, profissional original 64-bit em português do brasil, com licenciamento o em instalado em fábrica e com ativação através da bios do equipamento.



O sistema operacional deve ser instalado no sistema de armazenamento de melhor desempenho.

39. -Em no máximo 72 (setenta e duas) horas.

TABELA IDENTIFICAÇÃO DOS COMPONENTES

COMPONENTE	MARCA	MODELO
PROCESSADOR	INTEL	I5-9500
MEMÓRIA	DATEN	8 GB DDR4 NON-ECC
ARMAZENAMENTO	DATEN	SSD 240GB
WIRELESS	INTEL	3168
GABINETE	DATEN	1D85
MONITOR	AOC	22P2ES
TECLADO	DATEN	CK450U
MOUSE	DATEN	CM850U
SISTEMA OPERACIONAL	MICROSOFT	WINDOWS 10 PROFESSIONAL

LOTE 2 – ITEM 2: COMPUTADOR

MARCA: DATEN

MODELO: DC2A-S

FABRICANTE: DATEN TECNOLOGIA

PROCEDÊNCIA: NACIONAL (PPB)

GARANTIA:

COMPUTADOR TIPO I COM MONITOR DE VIDEO

1. Gabinete:

2. Gabinete Micro ATX, suportando pelo menos 1 (um) disco rígido de 2,5 ou 3,5 para armazenamento, sem comprometer o perfeito funcionamento dos componentes internos;
3. Possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica;
4. Possibilidade de abertura e remoção dos componentes (Disco Rígido e Memória) sem a necessidade de ferramentas, sendo aceito parafuso recartilhado;
5. Dispor de autofalante interno, ou no monitor para emissão de sons do Sistema Operacional;
6. O equipamento não deverá possuir lacres ou dispositivos que impeçam a abertura do equipamento pela contratante.

7. Processador:

8. Da mais recente geração disponibilizada pelo fabricante do processador;
9. Processador de no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, litografia de 14nm, 64bits, clock real mínimo de 3.6Ghz e 6 (seis) Mb de cache, além de memória de vídeo e memória cache integradas à mesma forma de silício do processador;
10. Suporte à memória DDR4 2666Mhz;
11. Destacar na proposta o modelo do processador ofertado.

12. Memória:

13. Tipo DIMM DDR4, velocidade mínima de 2400Mhz;
14. Capacidade instalada de no mínimo 8 (oito) Gb (2x4Gb) ou (1x8Gb);
15. Expansível a pelo menos 32 (trinta e dois) Gb em no mínimo 2 (dois) slot's DIMM.

16. Sistema de armazenamento:

17. Interno ao contendo 1 (um) disco com tecnologia SSD ou M.2 com capacidade

Rua Frei Orlando, 1582, Curitiba – Paraná

CNPJ/MF Nº 35.747.675/0001-83

Fone: (41)3263-7900



mínima de 240Gb. Os discos deverão ser originais e integrador em fábrica, não sendo aceita a adaptação realizada pela licitante. Apresentar comprovação juntamente com a proposta.

18. Placa principal:

19. 1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 2242/2260/2280 SATA and PCIe x2 SSD support);
20. 4 x SATA 6Gb/s connectors;
21. 1 x PCI Express x16 slot, running at x16;
22. 2 x PCI Express x1 slots (The PCI Express slots conform to PCI Express 3.0 standard.);
23. Supports up to ASPM L1.2 power management protocols;
24. 1 x 24-pin ATX main power connector;
25. 1 x 8-pin ATX 12V power connector;
26. 1 x CPU fan header;
27. 1 x system fan header;
28. 1 x RGB LED strip header;
29. 1 x front panel header;
30. 1 x front panel audio header;
31. 1 x USB 3.2 Gen 1 header;
32. 1 x USB 2.0/1.1 header;
33. 1 x Trusted Platform Module header (For the GC- TPM2.0 SPI/GC-TPM2.0 SPI 2.0 module only);
34. 1 x serial port header;
35. 1 x Clear CMOS jumper;
36. 1 x PS/2 keyboard/mouse port;
37. 1 x D-Sub port;
38. 1 x HDMI port;
39. 2 x USB 3.2 Gen 1 ports;
40. 4 x USB 2.0/1.1 ports;
41. 1 x RJ-45 port;
42. 3 x audio jacks;
43. **Interface de rede Ethernet RJ-45, 10/100/1000** (nativa na placa principal);

44. Teclado e mouse:

45. -Teclado USB, vetado o uso de adaptadores, ABNT-2;
46. -Mouse USB com 3 (três) botões, incluindo scroll, vetado o uso de adaptadores, optico ou laser, com botão de rolagem.

47. Fonte de alimentação:

48. -Fonte de alimentação 100-240V chaveada, com consumo de até 200W.

49. Monitor:

50. Tipo LCD e iluminação em LED, com no mínimo
51. 21.5 polegadas e resolução de 1920 x 1080;
52. Conectividades: Possuir pelo menos 1 (uma) interface VGA 1(uma) porta HDMI;
53. Deverá possibilitar ângulo de visão horizontal e Vertical;
54. Deverá ser enviado cabo de sinal correspondente para conexão entre a unidade de processamento e o monitor, bem como cabo de alimentação padrão NBR14136;
55. Deverá possuir certificação Epeat Gold ou certificado da portaria 170 do Inmetro;
56. Possuir autofalantes, no caso de não existir no gabinete;
57. Todas as características técnicas deverão ser comprovadas mediante consulta no site oficial do fabricante ou mediante catálogo técnico;



58. Base com ajuste de Altura, inclinação e Rotação de tela para operação em modo paisagem(padrão) e retrato.

59. Software licenciados instalados:

60. Microsoft® Windows® 10, Professional Original 64- bit em Português do Brasil, com licenciamento OEM, instalado em fábrica e com ativação através da BIOS do equipamento. O sistema operacional deve ser instalado no sistema de armazenamento de melhor desempenho.

61. Certificações e compatibilidades:

62. O fabricante do equipamento deverá ser membro da EICC ou possuir Certificação válida OHSAS 18001, ou estar em conformidade com a PPB para garantia de conformidade com as questões ambientais, qualidade e segurança do bem-estar de seus funcionários e investimentos ambientais

63. O Fabricante deverá estar em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (<http://www.uefi.org>), e capturáveis pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager);

64. O fabricante do microcomputador deverá possuir Certificado ISO 9001 de qualidade;

65. **Garantia:** 3 Anos

Em anexo a MA'S CORPORATION apresenta declaração do fabricante específica para este processo, informando que é uma revenda autorizada a comercializar os produtos ofertados.

TABELA IDENTIFICAÇÃO DOS COMPONENTES

COMPONENTE	MARCA	MODELO
PROCESSADOR	AMD	RYZEN 3 PRO 4350G
MEMÓRIA	DATEN	8 GB DDR4 NON-ECC
ARMAZENAMENTO	DATEN	SSD 240GB
GABINETE	DATEN	1D85
MONITOR	AOC	22P2ES
TECLADO	DATEN	CK450U
SISTEMA OPERACIONAL	MICROSOFT	WINDOWS 10 PROFESSIONAL

Curitiba, 18 de agosto de 2021


MA'S CORPORATION EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIAL LTDA
Eduardo Augusto Pickler
 Proprietário

EDUARDO AUGUSTO
PICKLER:1127602390

Assinado de forma digital por
 EDUARDO AUGUSTO
 PICKLER:1127602390

Dados: 2021.08.17 19:19:29
 -03'00'

1

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 35.747.675/0001-83 Fornecedor : MA'S CORPORATION EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIA

E-mail: licitacao@masstt.com.br

Endereço : RUA FREI ORLANDO 1582 - TARUMÃ - Curitiba/PR - CEP 82530-040

Telefone: 41-3263-7900 Fax: 41-3263-7900 Celular: 41-99581-0196

Inscrição Estadual: 9083589458

Contador: REGIANE FARIA DOS SANTOS

Telefone contador: 41-3263-7900

Representante: JURANDIR PICKLER

CPF: 523.965.849-87

RG: 3281018-7/SSP-

Endereço representante: RUA ADÃO DE ARAUJO 16 AP 03 - CIDADE INDUSTRIAL - Curitiba/PR - CEP 81310-340

Telefone representante: 41-99581-0196

E-mail representante: licitacao@masstt.com.br

Banco: 341 - ITAU

Agência: 4014- - ALTO DA XV - Curitiba/PR

Conta: 71155-2

Data de abertura:

Fornecedor enquadrado com o microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

PREÇO TOTAL DO LOTE : 0,00

Lote : 002 Lote 002-COTA25% EXCLUSIVO ME/EPP

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total
001	<p>COMPUTADOR</p> <p>COMPUTADOR</p> <p>Descrição</p> <p>-Gabinete tipo mff (microformfactor), suportando pelo menos 1 (um) disco rígido de 2,5 ou 3,5 e 1 (um) slot m.2 para armazenamento, sem comprometer o perfeito funcionamento dos componentes internos.</p> <p>Possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica.</p> <p>Possibilidade de abertura e remoção dos componentes (discos rígido e memória) sem a necessidade de ferramentas, sendo aceito para uso recartilhado;</p> <p>Dispor de autofalante interno para emissão de sons do Windows;deverá dispor de sensor de abertura do gabinete;</p> <p>Processador:</p> <p>-Da mais recente geração disponibilizada pelo fabricante do processador;</p> <p>Processador de 6 (seis) núcleos físicos, litografia de 14nm, 64 bits, clock real de 3.0 ghz e 9 mb de cache, além de memória de vídeo e memória cache integradas à mesma forma de silício do processador;</p> <p>?suporte à memória ddr4 2666 e 2400 mhz;</p> <p>?destacar na proposta modelo do processador ofertado.</p> <p>6.4.3. Memória:</p> <p>-Tipo dimm ddr4, velocidade mínima de 2400mhz;</p> <p>-Capacidade instalada de, no mínimo, 8(oito) gb (2x4gb) ou (1x8); expansível a pelo menos 32 (trinta e dois) gb em no mínimo 2 (dois) slot's dimm livres.</p> <p>6.4.4. Sistema de armazenamento:</p> <p>- Interno ao gabinete contendo 01 (um) disco com tecnologia ssd ou m.2.</p> <p>Placa principal:</p> <p>-01 (um) slot m.2 internos;</p> <p>-02(dois) pcie com velocidades de 16x e 4x;</p> <p>Possuir, no mínimo, 1 (uma) porta de vídeo padrão vga (db15), 2 (duas) no padrão display port ou hdmi compartilhada ou dedicada, suportando no mínimo 2 (dois) monitores simultaneamente;</p> <p>-8 (oito) interfaces usb, sendo 04(quatro) usb 3.1 gen 1 ou superior nativas, sendo 4 (quatro) frontais e 4 (quatro) traseiras no mínimo, não sendo aceito adaptações. Deverá possuir 01(uma) usb tipo c;</p> <p>-Interface de rede ethernet rj-45, 10/100/1000 (nativa na placa princi-pal);</p> <p>-Controladora wireless certificado 802.11ac dual band + bluetooth 4.0 ou superior;</p> <p>-Chip de segurança tpm 2.0 ou superior;</p> <p>-Interface de áudio com conector combo, não sendo aceito o uso de adaptadores para atender</p>	25,00	UN	6.430,00	DATEN	DC3C-S	6.430,00	160.750,00

000339

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 35.747.675/0001-83 Fornecedor : MA'S CORPORATION EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIA

E-mail: licitacao@masstt.com.br

Endereço : RUA FREI ORLANDO 1582 - TARUMÃ - Curitiba/PR - CEP 82530-040

Telefone: 41-3263-7900 Fax: 41-3263-7900 Celular: 41-99581-0196

Inscrição Estadual: 9083589458

Contador: REGIANE FARIA DOS SANTOS

Telefone contador: 41-3263-7900

Representante: JURANDIR PICKLER

CPF: 523.965.849-87

RG: 3281018-7/SSP-

Endereço representante: RUA ADÃO DE ARAUJO 16 AP 03 - CIDADE INDUSTRIAL - Curitiba/PR - CEP 81310-340

Telefone representante: 41-99581-0196

E-mail representante: licitacao@masstt.com.br

Banco: 341 - ITAU

Agência: 4014- - ALTO DA XV - Curitiba/PR

Conta: 71155-2

Data de abertura:

Fornecedor enquadrado com o microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

esta exigência.

6.4.6. bios/uefi e segurança:

-Placa mãe e bios/uefi deverão ser desenvolvidas pelo fabricante do equipamento, apresentar comprovação juntamente com a proposta;

-O equipamento deverá possuir bios/uefi do mesmo fabricante do equipamento ou desenvolvida especificamente para o termo de referência (bios/uefi do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copy right sobre essa bios/uefi, comprovado através de atestado específico para este termo de referência, fornecido pelo fabricante, declarando o modelo do equipamento).

Serão aceitas soluções em regime oem;

-Teclado usb, vetado o uso de adaptadores, abnt-2;

-Mouse usb com 3 (três) botões, incluindo scroll, vetado o uso de adaptadores, óptico ou laser, com botão de rolagem.

-Fonte de alimentação 100 – 240v com bivolt automático, com consumo de até 240w com certificação 90 plus platinum.

-Tipo lcd e iluminação em led, com no mínimo 21.5 polegadas e resolução de 1920 x 1080;

-conectividades: possuir pelo menos 1 (uma) interface digital display port 1 (uma) interface vga, 1(uma) porta hdmi;

-Deverá possibilitar ângulo de visão horizontal e vertical;

-Deverá ser enviado cabo de sinal correspondente para conexão entre a unidade de processamento e o monitor, bem como cabo de alimentação padrão nbr14136 e suporte de fixação do cpu no monitor;

-Base com ajuste de altura, inclinação e rotação de tela para operação em modo paisagem (padrão) e retrato.

softwares licenciados instalados:

? microsoft windows 10, professional original 64-bit em português do brasil, com licenciamento o em instalado em fábrica e com ativação através da bios do equipamento. O sistema operacional deve ser instalado no sistema de armazenamento de melhor desempenho. Em no máximo 72 (setenta e duas) horas.

002	COMPUTADOR TIPO I COM MONITOR DE VIDEO LCD E ILUMINAÇÃO EM LED, COMPUTADOR TIPO I COM MONITOR DE VIDEO LCD E ILUMINAÇÃO EM LED, MÍNIMO DE 1 (UM) MONITOR 21.5 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO DE 1920x1080, TECLADO E MOUSE	5,00	UN	7.950,00	DATEN	DC2A-S	7.250,00	36.250,00
	Descritivo Conforme Anexo 1							
	Garantia Mínima: 3 Anos							

DAS CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS DOS ITENS:

ITEM 1 - COMPUTADOR TIPO I COM MONITOR DE VIDEO LCD E ILUMINAÇÃO EM LED, MÍNIMO DE 1 (UM) MONITOR 21.5 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO DE 1920x1080.

000390

)))))

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 35.747.675/0001-83 Fornecedor : MA'S CORPORATION EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIA

E-mail: licitacao@mastt.com.br

Endereço : RUA FREI ORLANDO 1582 - TARUMÁ - Curitiba/PR - CEP 82530-040

Telefone: 41-3263-7900 Fax: 41-3263-7900 Celular: 41-99581-0196

Inscrição Estadual: 9083589458

Contador: REGIANE FARIA DOS SANTOS

Telefone contador: 41-3263-7900

Representante: JURANDIR PICKLER

CPF: 523.965.849-87

RG: 3281018-7/SSP-

Endereço representante: RUA ADÃO DE ARAUJO 16 AP 03 - CIDADE INDUSTRIAL - Curitiba/PR - CEP 81310-340

Telefone representante: 41-99581-0196

E-mail representante: licitacao@mastt.com.br

Banco: 341 - ITAU

Agência: 4014- - ALTO DA XV - Curitiba/PR

Conta: 71155-2

Data de abertura:

Fornecedor enquadrado com o microem presa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

Lote : 002 Lote 002-COTA25% EXCLUSIVO ME/EPP

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total
---------	--------------------------------	-------	-------	--------------	-------	--------	----------------	-------------

1.1 Gabinete:

- ?Gabinete Micro ATX suportando pelo menos 1 (um) disco rígido de 2,5 ou 3,5 para armazenamento, sem comprometer o perfeito funcionamento dos componentes internos;
- ?Possibilitar a instalação de cadeado ou lacre de segurança em slot ou trava externa específica;
- ?Possibilidade de abertura e remoção dos componentes (Disco Rígido e Memória) sem a necessidade de ferramentas, sendo aceito parafuso recartilhado;
- ?Disponível de autofalante interno, ou no monitor para emissão de sons do Sistema Operacional;
- ?O equipamento não deverá possuir lacres ou dispositivos que impeçam a abertura do equipamento pela contratante.

1.2 Processador:

- ?Da mais recente geração disponibilizada pelo fabricante do processador;
- ?Processador de no mínimo 4 (quatro) núcleos físicos e 8 (oito) threads, litografia de 14nm, 64bits, clock real mínimo de 3.6Ghz e 6 (seis) Mb de cache, além de memória de vídeo e memória cache integradas à mesma forma de silício do processador;
- ?Suporte à memória DDR4 2666Mhz;
- ?Destacar na proposta o modelo do processador ofertado.

1.3 Memória:

- ?Tipo DIMM DDR4, velocidade mínima de 2400Mhz;
- ?Capacidade instalada de no mínimo 8 (oito) Gb (2x4Gb) ou (1x8Gb);
- ?Expansível a pelo menos 32 (trinta e dois) Gb em no mínimo 2 (dois) slot's DIMM.

1.4 Sistema de armazenamento:

- ?Interno ao contendo 1 (um) disco com tecnologia SSD ou M.2 com capacidade mínima de 240Gb. Os discos deverão ser originais e integrador em fábrica, não sendo aceita a adaptação realizada pela licitante. Apresentar comprovação juntamente com a proposta.

1.5 Placa principal:

- ?1 x M.2 connector (Socket 3, M key, type 2242/2260/2280 SATA and PCIe x2 SSD support);
- ?4 x SATA 6Gb/s connectors;
- ?1 x PCI Express x16 slot, running at x16;
- ?2 x PCI Express x1 slots (The PCI Express slots conform to PCI Express 3.0 standard.);
- ?Supports up to ASPM L1.2 power management protocols;
- ?1 x 24-pin ATX main power connector;
- ?1 x 8-pin ATX 12V power connector;

000391

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 35.747.675/0001-83 Fornecedor : MA'S CORPORATION EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIA

E-mail: licitacao@masstt.com.br

Endereço : RUA FREI ORLANDO 1582 - TARUMÃ - Curitiba/PR - CEP 82530-040

Telefone: 41-3263-7900 Fax: 41-3263-7900 Celular: 41-99581-0196

Inscrição Estadual: 9083589458

Contador: REGIANE FARIA DOS SANTOS

Telefone contador: 41-3263-7900

Representante: JURANDIR PICKLER

CPF: 523.965.849-87

RG: 3281018-7/SSP-

Endereço representante: RUA ADÃO DE ARAUJO 16 AP 03 - CIDADE INDUSTRIAL - Curitiba/PR - CEP 81310-340

Telefone representante: 41-99581-0196

E-mail representante: licitacao@masstt.com.br

Banco: 341 - ITAU

Agência: 4014- - ALTO DA XV - Curitiba/PR

Conta: 71155-2

Data de abertura:

Fornecedor enquadrado como o microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

- ?1 x CPU fan header;
- ?1 x system fan header;
- ?1 x RGB LED strip header;
- ?1 x front panel header;
- ?1 x front panel audio header;
- ?1 x USB 3.2 Gen 1 header;
- ?1 x USB 2.0/1.1 header;
- ?1 x Trusted Platform Module header (For the GC-TPM2.0 SPI/GC-TPM2.0 SPI 2.0 module only);
- ?1 x serial port header;
- ?1 x Clear CMOS jumper;
- ?1 x PS/2 key board/mouse port;
- ?1 x D-Sub port;
- ?1 x HDMI port;
- ?2 x USB 3.2 Gen 1 ports;
- ?4 x USB 2.0/1.1 ports;
- ?1 x RJ-45 port;
- ?3 x audio jacks;
- ?Interface de rede Ethernet RJ-45, 10/100/1000 (nativa na placa principal);

1.6 Teclado e mouse:

- ?Teclado USB, vetado o uso de adaptadores, ABNT-2;
- ?Mouse USB com 3 (três) botoes, incluindo scroll, vetado o uso de adaptadores, optico ou laser, com botão de rolagem.

1.7 Fonte de alimentação:

- ?Fonte de alimentação 100-240V chaveada, com consumo de até 200W.

1.8 Monitor:

- ?Tipo LCD e iluminação em LED, com no mínimo 21.5 polegadas e resolução de 1920 x 1080;
- ?Conectividades: Possuir pelo menos 1 (uma) interface VGA 1(uma) porta HDMI;
- ?Deverá possibilitar ângulo de visão horizontal e Vertical;
- ?Deverá ser enviado cabo de sinal correspondente para conexão entre a unidade de processamento e o monitor, bem como cabo de alimentação padrão NBR 14136;
- ?Deverá possuir certificação Epeat Gold ou certificado da portaria 170 do Inmetro;
- ?Possuir autofalantes, no caso de não existir no gabinete;
- ?Todas as características técnicas deverão ser comprovadas mediante consulta no site oficial do fabricante ou mediante catalogo técnico;
- ?Base com ajuste de Altura, inclinação e Rotação de tela para operação em modo paisagem(padão) e retrato.

000392

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 35.747.675/0001-83 Fornecedor : MA'S CORPORATION EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIA

E-mail: licitacao@masstt.com.br

Endereço : RUA FREI ORLANDO 1582 - TARUMÃ - Curitiba/PR - CEP 82530-040

Telefone: 41-3263-7900 Fax: 41-3263-7900 Celular: 41-99581-0196

Inscrição Estadual: 9083589458

Contador: REGIANE FARIA DOS SANTOS

Telefone contador: 41-3263-7900

Representante: JURANDIR PICKLER

CPF: 523.965.849-87

RG: 3281018-7/SSP-

Endereço representante: RUA ADÃO DE ARAUJO 16 AP 03 - CIDADE INDUSTRIAL - Curitiba/PR - CEP 81310-340

Telefone representante: 41-99581-0196

E-mail representante: licitacao@masstt.com.br

Banco: 341 - ITAU

Agência: 4014- - ALTO DA XV - Curitiba/PR

Conta: 71155-2

Data de abertura:

Fornecedor enquadrado com o microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

1.9 Software licenciados instalados:

?Microsoft® Windows® 10, Professional Original 64-bit em Português do Brasil, com licenciamento OEM, instalado em fábrica e com ativação através da BIOS do equipamento. O sistema operacional deve ser instalado no sistema de armazenamento de melhor desempenho.

1.10 Certificações e compatibilidades:

?O fabricante do equipamento deverá ser membro da EICC ou possuir Certificação válida OHSAS 18001, ou estar em conformidade com a PPB para garantia de conformidade com as questões ambientais, qualidade e segurança do bem-estar de seus funcionários e investimentos ambientais;

?O Fabricante deverá estar em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (<http://www.uefi.org>), e capturáveis pela aplicação de inventário SCCM (System Center Configuration Manager);

?O fabricante do microcomputador deverá possuir Certificado ISO 9001 de qualidade;

1.11 Garantia:

?O fabricante do equipamento deverá possuir central de atendimento técnico, com abertura de chamados via DDG 0800 ou autorizada no município;

?O equipamento ofertado (CPU, Teclado, Mouse e Monitor) deverão possuir 3 anos de garantia "on site", prestado pelo fabricante, com atendimento 8x5 em horário comercial por semana com presença de um técnico "on site" para reparo em no máximo 48 (quarenta e oito) horas.

1.12 Padrões:

?Todas as características solicitadas deverão ser comprovadas através de literatura técnica juntamente com a proposta, atestados do fabricante, sites da internet ou outras fontes nas quais as exigências solicitadas possam ser claramente identificadas.

1.13 Considerações finais:

?O modelo de equipamento deverá ser da geração mais recente disponibilizada pelo fabricante, não sendo aceitos equipamentos em final de vida ou com fabricação descontinuada;
?A Licitante, quando não for o próprio fabricante do equipamento, deverá apresentar declaração do fabricante específica para este processo, informando que é uma revenda autorizada a comercializar os produtos ofertados.

PREÇO TOTAL DO LOTE : 197.000,00

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 35.747.675/0001-83 Fornecedor : MA'S CORPORATION EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIA

E-mail: licitacao@masstt.com.br

Endereço : RUA FREI ORLANDO 1582 - TARUMÃ - Curitiba/PR - CEP 82530-040

Telefone: 41-3263-7900 Fax: 41-3263-7900 Celular: 41-99581-0196

Inscrição Estadual: 9083589458

Contador: REGIANE FARIA DOS SANTOS

Telefone contador: 41-3263-7900

Representante: JURANDIR PICKLER

CPF: 523.965.849-87

RG: 3281018-7/SSP-

Endereço representante: RUA ADÃO DE ARAUJO 16 AP 03 - CIDADE INDUSTRIAL - Curitiba/PR - CEP 81310-340

Telefone representante: 41-99581-0196

E-mail representante: licitacao@masstt.com.br

Banco: 341 - ITAU

Agência: 4014- - ALTO DA XV - Curitiba/PR

Conta: 71155-2

Data de abertura:

Fornecedor enquadrado como o microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

PREÇO TOTAL DO LOTE : 0,00

TOTAL DA PROPOSTA : 197.000,00

Validade da proposta: 60 dias

Prazo de entrega: 10 dias



MA'S CORPORATION EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIA
CNPJ: 35.747.675/0001-83

h

[Signature]

[Signature]

000394

DECLARAÇÃO DO FABRICANTE

A Daten Tecnologia Ltda., inscrita no CNPJ 04.602.789/0001-01, na qualidade de fabricante dos equipamentos, **marca Daten**, declara expressamente que:

- A garantia ofertada é de 36 meses on-site, para todos os equipamentos, incluídos os acessórios e componentes, com reposição de peças, mão de obra e atendimento, conforme Edital.
- A Daten disponibiliza atendimento técnico para abertura de chamados durante o período de garantia dos equipamentos ofertados no site <http://www.daten.com.br/abertura-chamado.php>, e-mail: atendimento.governo@daten.com.br ou DDG 0800 605 2010.
- A relação completa de assistências técnicas autorizadas pode ser conferida no site <http://www.daten.com.br/assistencia-autorizada.php>.
- Os serviços de atendimento técnico são de responsabilidade da Daten Tecnologia e serão prestados atendendo todos os prazos e condições estabelecidos no edital e seus anexos.
- Atende os Requisitos de Sustentabilidade, adotando práticas de sustentabilidade ambiental na execução do objeto, quando couber, conforme disposto na Instrução Normativa STI nº 01/2010, de 19 de janeiro de 2010, do Ministério do Planejamento e Gestão, conforme a seguir:
 - Os bens são constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR 15448-1 e 15448-2;
 - Observa os requisitos ambientais para a certificação do produto junto ao Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – Inmetro ou instituição congênere, como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
 - Os bens não possuem substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenilpolibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs), sendo seus equipamentos projetados e fabricados de acordo com a diretiva europeia 2002/95/EC e do conselho sobre restrição de uso de certos tipos de substância perigosas em equipamento elétrico e eletrônico (diretiva RoHS);
 - Possui processo que implementa a sistemática de logística reversa, nos termos da Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010, Política Nacional de Resíduos Sólidos;
 - Adota práticas relacionadas ao uso eficiente de energia elétrica;
- Adota posturas, comportamentos e ações que promovem o bem-estar de seus públicos interno e externo, de forma a atestar sua boa prática empresarial

Matriz

Rod. BA 262 - Km 3,5 - Sentido Uruçuca - Ilhéus
Distrito Industrial de Ilhéus.
Ilhéus/BA - Brasil - CEP: 45658-335
Tel: +55 73 3222.6200

Filial Salvador

Rua Frederico Simões, 125 - 6º andar
Edf. Liz Empresarial, Caminho das Árvores
Salvador/BA - Brasil - CEP: 41.820-774
Tel: +55 71 3616.5500



- Os equipamentos de marca DATEN são compatíveis com os sistemas operacionais: Windows 10 e distribuições Linux, versões Red Hat, Ubuntu, Debian, Daten, entre outras (consulte o setor técnico do fabricante).
- O equipamento possui BIOS/UEFI do mesmo fabricante do equipamento, com direitos de copyright sobre essa BIOS/UEFI.
- O equipamento ofertado contém 1 (um) disco com tecnologia SSD ou M.2 com capacidade mínima de 240Gb, sendo original de fábrica.
- Os equipamentos ofertados, bem como os dispositivos que o compõem, são novos, de primeiro uso e estão em fase normal de fabricação, sendo da geração mais recente.
- Os equipamentos da **marca Daten**, foram projetados e fabricados de acordo com a diretiva europeia 2002/95/EC e do conselho sobre restrição de uso de certos tipos de substância perigosas em equipamento elétrico e eletrônico (diretiva RoHS) bem como com os valores máximos de concentração estabelecidos pelo Comitê de Adaptação Técnica Europeia (TAC), conforme mostrado a seguir:

Substância	Concentração Máxima Proposta	Concentração Atual
Chumbo (Pb)	0,1%	< 0,1%
Mercúrio (Hg)	0,1%	< 0,1%
Cádmio (Cd)	0,01%	< 0,01%
Cromo hexavalente (Cr(VI))	0,1%	< 0,1%
Bifenilos polibromados (PBBs)	0,1%	< 0,1%
Éteres difenil-polibromados (PBDEs)	0,1%	< 0,1%

- A empresa Ma's Corporation em Desenvolvimento Profissional e Gerencial Ltda, CNPJ: 35.747.675/0001-83 é revenda autorizada a comercializar os produtos ofertados.

Ilhéus-BA, 18 de agosto de 2021

NILSON PICKLER

RG nº 6.850.240-3 SSP-PR
CPF nº 029.585.679-31

04.602.789/0001-01

DATEN TECNOLOGIA LTDA

Rodovia Ilhéus-Uruçuca, Km 3,5, s/nº - Galpão
Distrito Industrial de Ilhéus - CEP 45.658-335

ILHÉUS-BAHIA

Matriz

Rod. BA 262 - Km 3,5 - Sentido Uruçuca - Ilhéus
Distrito Industrial de Ilhéus.
Ilhéus/BA - Brasil - CEP: 45658-335
Tel: +55 73 3222.6200

Filial Salvador

Rua Frederico Simões, 125 - 6º andar
Edf. Liz Empresarial, Caminho das Árvores
Salvador/BA - Brasil - CEP: 41.820-774
Tel: +55 71 3616.5500

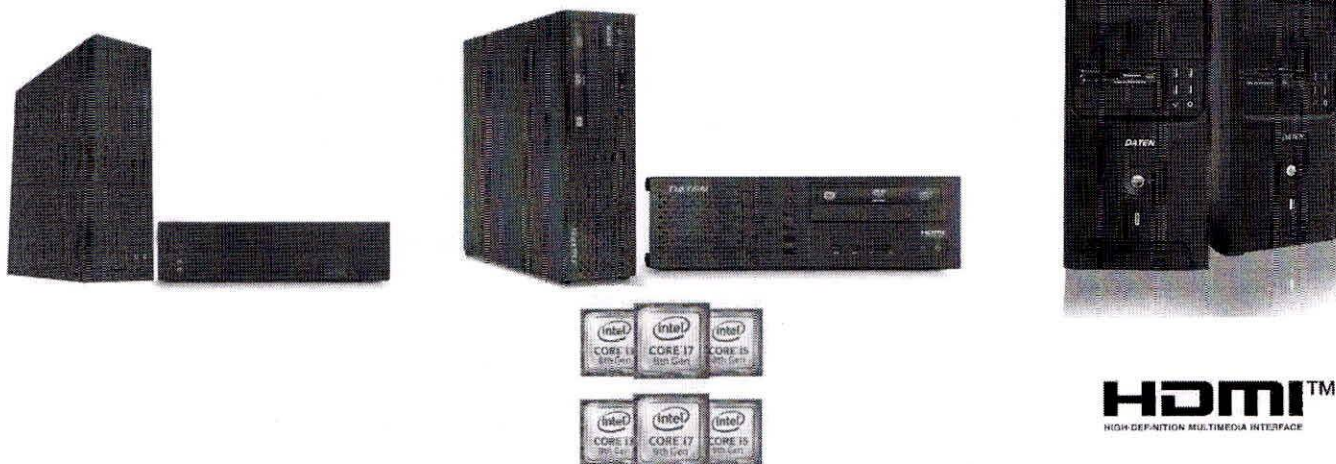
000337

DESKTOP DC3C-S / DC3C-T

DATEN

Windows 10 Pro

000016



Daten para o Setor Público

Presente em todo o Brasil, a nossa linha exclusiva fornece produtos sob medida, de acordo com as necessidades das instituições do poder público. As soluções Daten auxiliam os departamentos das organizações governamentais a transformar seus serviços, ao fornecer equipamentos mais seguros, eficientes e flexíveis e que possam responder mais rapidamente a novas demandas, além de reduzir o Custo Total de Propriedade (TCO) dos equipamentos.

Sobre a Linha DC3C

A linha de Desktops DC3C, foi desenvolvida visando atender as demandas por desempenho, gerenciamento, segurança e eficiência energética. Sua tecnologia utiliza o que há de mais avançado em computação corporativa.

Eficiência de Energia

O Desktop DC3C foi projetado para a utilização de fontes de alimentação certificadas 80 PLUS, atingindo até 92% de eficiência energética. Esta iniciativa "verde" promove o uso inteligente de energia, racionalização e economia do uso dos recursos em comparação aos tradicionais microcomputadores.

Processadores Intel Core

O Desktop DC3C incorpora a 9ª e 8ª geração de processadores Intel® Core™ i3~i7™ (14nm), além da tecnologia DASH 1.2 permitindo ao departamento de Tecnologia da Informação aproveitar as vantagens dos recursos de gerenciamento e segurança.

Produtividade

O Desktop DC3C incorpora avançados sistemas que permitem o aumento da produtividade de sua empresa, com Windows 10 Pro, Memória DDR4 – sistema mais veloz ao realizar várias tarefas, velocidade de transferência de dados superior utilizando portas SATA3 (6Gb/s), PCIE, USB 3.1 Gen 1, USB 3.1 Gen 2, Placa Gráfica UHD e portas Display Port e HDMI – utilizando recursos de imagens em UHD e WIFI 802.11n (opcional).

PPB

Com planta fabril localizada no Polo Tecnológico de Ilhéus, a Daten participa do Processo Produtivo Básico (PPB), baseado na Lei de Informática (Leis 8.248, 10.176 e 11.077), que apoia empresas produtoras de equipamentos de informática e que tenham por prática investir em pesquisa e desenvolvimento (P&D).

TI Verde

A Daten compreende a necessidade mundial de preservar o meio ambiente, para isso, atende as normas ISO 14001 e Rótulo Ecológico (ABNT) para um desenvolvimento sustentável, respeitando o meio ambiente, bem como o consumidor. Isso é refletido no desenvolvimento, fabricação e acompanhamento do ciclo de vida de seus produtos. A Tecnologia da Informação Verde (TI Verde) é uma tendência mundial voltada para a redução do impacto dos recursos tecnológicos no meio ambiente, desde a utilização mais eficiente de energia, ao uso de matéria prima e substâncias menos tóxicas na fabricação.



Especificações Técnicas | DC3C-S / DC3C-T

000398

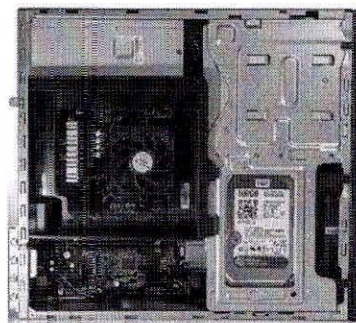
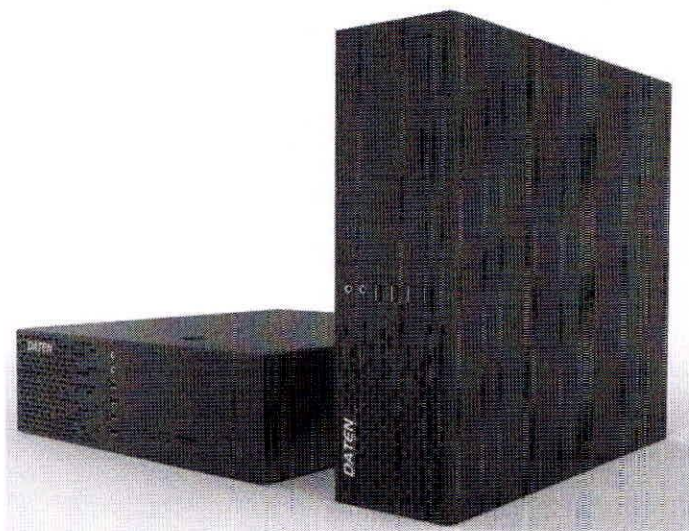
DATEN

MODELO DA UNIDADE	Daten DB3PRO		
OP.SYS DO SISTEMA OPERAC. OKM1	Windows 10 Pro 64 bit Opcional: Distributions Linux		
SOQUETE DO PROCESSADOR	Soquete 1151, Intel® da 9ª e 8ª Geração (Coffee Lake) Core™ i7/Core™ i5/Core™ i3/Pentium®/Celeron®, 14 nm, 65W		
CHIPSET	Intel® B360 Express		
OP.COPE DE ARMAZENAMENTO	HD 500GB/ 1TB/ 2TB, 7200RPM, SATA3 (6.0Gb/s), SMART, NCQ Opcional: Unidade híbrida (SSHD) SATA3/ Unidade de estado sólido (SSD) SATA3/M.2 (SATA ou PCIe). Suporta NVMe. Suporta Tecnologia Intel Optane. 4 portas SATA3 (6.0Gb/s)		
OP.COPE DE REPRODUÇÃO	DVD-RW dual layer interno, SATA, mecanismo de ejeção de emergência, LED indicativo no frontal, travas na gaveta para uso na posição vertical/horizontal. Opcional: Software de reprodução/gravação de mídia/ Blu-Ray/ Leitor de SmartCard integrado/ Leitor de Cartão de Memória integrado		
MEMÓRIA	4 slots DIMM, SDRAM DDR4 2133/2400/2666Mhz, suporta Dual Channel não ECC, expansível até 64 GB		
REDE	LAN Realtek RTL8111FP (10/100/1000 Mbit), IEEE 802.2 / 802.1x / 802.1q / 802.3 / 802.3ab / 802.3u / 802.3z, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Ethernet, autosenso, half/full-duplex, suporte a PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMI, TCP/IP, DASH 1.2, CIM, WS-MAN, WOL e WS-LAN. Possui Led indicativo. Opcional: Wireless e/ou Bluetooth, via PCIe (M.2 2230)/ Antena externa 2dbi ou 5dbi.		
PLACA GRÁFICA	Controlador gráfico integrado ao Processador, de alta definição Intel UHD, suporte para DirectX12, até 2GB de memória compartilhada com o sistema, Resolução Máxima VGA: 1920 x 1600, HDMI: 4096 x 2160, DisplayPort: 4096 x 2304. Suporta até 3 monitores simultaneamente. Opcional: Controladora de vídeo Off-board, com memória dedicada, DDR3 ou DDR5		
ÁUDIO	7.1 (8) canais de alta definição.		
TIPO DE DISPOSITIVO	<ul style="list-style-type: none"> 2 (dois) PCI-E v3.0 x16 (1 rodando x4) 2 (dois) PCI-E v3.0 x1 1 (um) M.2 M Key 2280/2260/2242/2230 p/ Armazenamento SSD, PCI-E v3.0 x4/ Sata3 1 (um) M.2 E Key 2230 p/ Wireless/BT, PCI-E x1 		
INTERFACES, PORTAS E CONECTORES	<ul style="list-style-type: none"> 1 HDMI (1.4b) 2 DisplayPort 1 RGB para VGA (D-Sub) 2 USB 3.1 Gen 1 2 USB 3.1 Gen 2 2 USB 2.0 1 RJ45 3 Conectores para áudio 1 paralela (opcional) 2 serial (opcional) 		
PARTE CHASSIS	DB1-S (DC3C-S)	ID85 v2 (DC3C-S)	WN21 (DC3C-T)
Forma fator	Small Form Factor, posição vertical ou horizontal	Small Form Factor, posição vertical ou horizontal	Mini Torre, posição vertical ou horizontal
Dimensão (a x l x c)	95mm x 327mm x 283mm (8,791 litros)	100mm x 366mm x 335mm (12,26 litros)	360mm x 175mm x 420mm (26,5 litros)
Baías externas	1 baía 5 1/4" (9,5mm)	1 baía 5 1/4"	2 baía 5 1/4" e 2 baía 3 1/2"
Baías internas	1 baía 3 1/2" (sendo reversível para fixar uma unidade de 2 1/2") 1 baía 2 1/2"	1 baía 3 1/2" (sendo reversível para fixar uma unidade de 2 1/2") 1 baía 2 1/2"	2 baía 3 1/2" (reversível para 1 baía 3 1/2" e 1 baía 2 1/2")
Slots de expansão	4 Slots Low Profile (meia altura).	4 Slots Low Profile (meia altura).	4 Slots.
USB - 12 portas disponíveis (POWERSHARE)	<p>Configuração padrão no painel frontal:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 USB 2.0 e 2 Jacks para Microfone/Alto-falante (acompanha todas as opções) <p>Configurações Opcionais no painel frontal:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 USB 3.1 ou 2 USB 3.1 + Card Reader (SD/MMC/MS) ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/Micro SD) 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/MMC/MS) ou 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/MMC/MS) ou 2 USB 2.0 + 1 Type C ou 2 USB 2.0 + 1 Type C + Card Reader (SD/MMC/MS) ou <p>As portas internas podem ser adicionadas/posicionadas na parte traseira do gabinete, opcionalmente.</p>	<p>Configuração padrão no painel frontal:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 USB 2.0 e 2 Jacks para Microfone/Alto-falante (acompanha todas as opções) <p>Configurações Opcionais no painel frontal:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 USB 3.1 ou 2 USB 3.1 + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/Micro SD) 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/Micro SD) 2 USB 2.0 + 1 Type C ou 2 USB 2.0 + 1 Type C + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 2.0 + 2 Type C ou 2 USB 2.0 + 2 Type C + Card Reader (SD/Micro SD) <p>As portas internas podem ser adicionadas/posicionadas na parte traseira do gabinete, opcionalmente.</p>	<p>Configuração padrão no painel frontal:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 USB 2.0 e 2 Jacks p/ Microfone/ Alto-falante (acompanha todas as opções) <p>Configurações Opcionais no painel frontal:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 USB 3.1 ou 2 USB 3.1 + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 3.1 + 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/Micro SD) 2 USB 2.0 + Card Reader (SD/Micro SD) 2 USB 2.0 + 1 Type C ou 2 USB 2.0 + 1 Type C + Card Reader (SD/Micro SD) ou 2 USB 2.0 + 2 Type C ou 2 USB 2.0 + 2 Type C + Card Reader (SD/Micro SD) <p>As portas internas podem ser adicionadas/ posicionadas na parte frontal ou traseira do gabinete, opcionalmente.</p>
Fontes (opções)	Automática 100-240V (60Hz), 250W a 650W, PFC Ativo, até 92% de eficiência, PFC Ativo. Opcional: Certificação 80Plus Bronze, Silver, Gold ou Platinum.		
Tecl sem ferramentais	Abertura e manutenção interna (disco rígido, drivers ópticos, placas PCI e memória)		
Segurança	Anilha para cadeado ou lacre padrão Kensington (opcionalmente acompanha dispositivo de segurança com 2 chaves/segredo), Sensor de intrusão.		
Opcionais	Alto-Falante; Fan 80mm no frontal; Sensor de intrusão	Alto-Falante; Fan 80mm no frontal; Partição de ar; Sensor de intrusão	Alto-Falante; Passagem de ar exclusiva frontal/traseira (sem aletas laterais - somente na opção reversível); Sensor de intrusão.
Características especiais	Construído em chapa metálica, Base antiderrapante; Acabamento interno sem superfícies cortantes; Leds de equipamento ligado e acesso ao disco rígido; Anilha para cadeado ou lacre padrão Kensington.		
TECNOLOGIA INTEL®	Trusted Platform Module (TPM) 2.0 chip de criptografia; Intel® OS Guard; Intel® Trusted Execution Technology; Intel® Execute Disable Bit; Intel® Secure Key; AES New Instructions; Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX); Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX); Intel® Boot Guard; UEFI BIOS Flash Memory, memória não volátil e eletricamente reprogramável, BIOS atualizável, BIOS Daten Copyright; Sistema de diagnósticos de Hardware (Beeps e Led's); Software de diagnóstico no BIOS (CPU, Memória, HD, USB Firmware e Placa Mãe); Diagnóstico de detecção de troca de Hardware (HDD e Memória); Senha de proteção BIOS (Power On, HD e Setup); Habilita/desabilita interfaces (USB, Serial, Slot de Expansão, etc.); Nº de série/modelo do equipamento gravada na BIOS em campo não editável, capturável por aplicação de inventário; Campo editável para inserção de informação em memória não volátil, capturável por aplicação de inventário; Rastreamento/Bloqueio de hardware (Computrace Agent); Relógio calendário em memória não volátil; Gravação de eventos em memória não volátil; Suporta atualização remota (BIOS) via software de gerenciamento; Suporta atualização a partir do próprio BIOS (necessário estar conectado à internet); Controle de boot em disco rígido, unidade óptica, adaptadores de rede WOL/ PXE e via USB; DASH 1.2; CIM, SMBIOS, PXE, ASF, WOR by PME; WOL; ACPI; WS-MAN; SNMP; SMART; AHCI; Plug and Play; compatível com NIST SP 800-147/ IEC 19678; NIST SP 800-88R1; Regulagem automática do cooler da CPU de acordo com a temperatura; Suporte à tecnologia "Auto Power-On"; Desligamento de vídeo e HD após tempo determinado pelo usuário, e religamento com acionamento do teclado/mouse; Suporte a Gerenciamento Remoto Out-of-Band via rede corporativa com suporte a KVM over IP, incluindo acesso às telas do POST e telas gráficas do SO		
OP.SYS DE SOFTWARES	<ul style="list-style-type: none"> Aplicativos Office (Word, Excel, Power Point, One Note, Outlook, Publisher, Access, Info Path, Lync); Software de gerenciamento Daten DT-Manager para gerenciamento do equipamento, redes, etc; Software Daten Tools para atualizações de Drivers e BIOS, últimas atualizações do Windows, Diagnósticos, etc; Software para implementação dos recursos de segurança do Chip TPM; Software de diagnóstico; Software de higienização de Disco Rígido; Demais softwares disponíveis para downloads no link: http://www.daten.com.br/suporte/publico/; Outros softwares que não estejam incluídos na lista consulte o fabricante. 		
OP.COPE DE PERIFERIOS	<p>Opções de Teclados: Teclado Daten, conector USB, ABNT2; Teclado Daten, resistente a derramamento de líquidos, teclas finas (low profile), conector USB, ABNT2; Teclado Daten com leitor de SmartCard, conector USB, ABNT2; Teclado Multimídia Daten, conector USB, ABNT2; Teclado Daten sem fio ABNT2.</p> <p>Opções de Mouse: Mouse Daten óptico, 1000dpi ou 1200dpi, conector USB, ambidestro, com 2 botões e 1 scroll; Mouse Daten laser, 1000dpi, conector USB; Mouse Daten óptico com 5 botões, 1600dpi, USB. Acompanha mousepad.</p> <p>Monitores Daten, de 18,5 a 23,6 polegadas. Opcional: Base com ajuste de altura, inclinação e pivot.</p> <p>Caixas de Som Daten, com alimentação via USB;</p> <p>Cabos de dados (analógico e digital); Cabo Y; Adaptadores de vídeo;</p> <p>Headset;</p> <p>Leitor de SmartCard/Cartão de Memória integrado no teclado ou via USB.</p>		
CERTIFICAÇÕES/COMPATIBILIDADE	<p>Compatível com Linux, Windows 10, versões 64bits;</p> <p>Conformidade com a diretiva RoHS e Energy Star;</p> <p>PPB, DMI, HCL Windows 10, HCL Linux, Portaria 170 do INMETRO (IEC 60950, IEC 61000, CISPR22, CISPR 24, Eficiência Energética), NBR 10152, Rótulo Ecológico da ABNT (NBR 14.020/ 14.024);</p> <p>Fabricante com certificado: ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007;</p> <p>Fabricante Membro Leadership do consórcio DMTF, JEDEC Standard, Microsoft Gold Partner, UEFI, TCG;</p> <p>Fabricante possui programa de engenharia reversa e reciclagem/ descarte seguro dos produtos.</p>		
OUTROS	Personalização de BIOS/Hardware, Carregamento de imagem, etiquetas, etc. Manuais, drivers dos componentes, software de instalação, recuperação do sistema e atualizações de BIOS disponíveis no link: http://www.daten.com.br/suporte/publico/		
TEMPO DE GARANTIA	De 12 a 60 meses, de acordo com as condições requisitadas pelo cliente.		

1 - Se faz necessário sistema operacional de 64bits para equipamentos com 4GB ou mais de memória RAM; 2 - Memória, quando utilizado processador Celeron, Pentium e i3 a memória 2666Mhz funcionará a 2400Mhz; 3 - Modelo da Placa gráfica integrada varia de acordo com o processador; Até 2Gb de memória compartilhada com a do sistema, dependendo do tamanho da memória e de outros fatores de configuração; 4 - Alguns recursos de segurança e gerenciamento podem variar de acordo com o processador; 5 - A disponibilidade dos aplicativos Office varia de acordo com o Pacote Office; Software de Gerenciamento Daten, com suporte total a tecnologia DASH; 6 - Monitores Daten com tempo/condições de garantia igual à da CPU.

Gabinete 1D85 v2

DATEN



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FABRICANTE

Daten Tecnologia Ltda.

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Desenvolvido para o manuseio sem ferramentas (Tool-Less) tanto na abertura como na acção e retirada de periféricos e placas de expansão. Sem uso de parafusos recartilhados.
- Segurança aprimorada com sensor de intrusão com registro em memória flash da motherboard, anilha para cadeado (sistema antifurto) e slot para trava Kensington.

TIPO

- SFF (Small Form Factor) - Reversível Horizontal/Vertical Suporta Placas Mãe com arquitetura Micro-ATX e DTX.

DIMENSÃO | PESO

- 102mm x 356mm x 339mm - Peso: 2,94kg.

BAIAS E SLOTS

- 1 baía 5¼" - Externa;
- 1 baía 2½" - Interna;
- 1 baias 3½" - Interna (sendo reversível para dispositivos de 2,5");
- 4 Slots Low Profile (meia altura).

PAINEL FRONTAL

- Chave liga/desliga (Power-On);
- LED ACPI/ Diagnóstico;
- LED Disco Rígido;
- Até 6 Portas USBs, sendo 4 Type A e 2 Type C (configuração padrão 2 x USB 2.0);
- 2 Conectores entrada e saída de áudio (1 para microfone e 1 para alto falante);
- Leitor de cartão SD e Micro SD "Opcional".

VENTILAÇÃO

- Entrada de ar pela parte frontal e saída exclusivamente pela parte traseira;
- (Pode ser usado tanto na posição vertical quanto na horizontal).

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

- TFX, 180W~300W, automática, bivolt 100~240v. 80Plus Bronze, Gold ou Platinum.

MATERIAL

- Chassis em aço; Painel frontal em ABS Anti-Chama e Base com pés de borracha anti-derrapante.

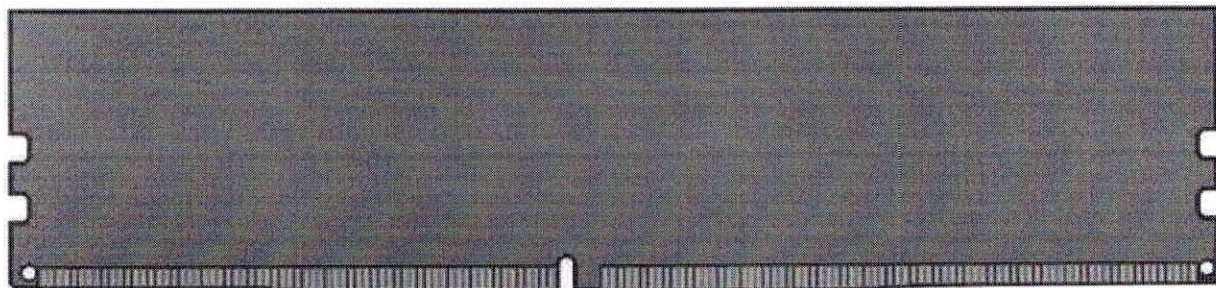
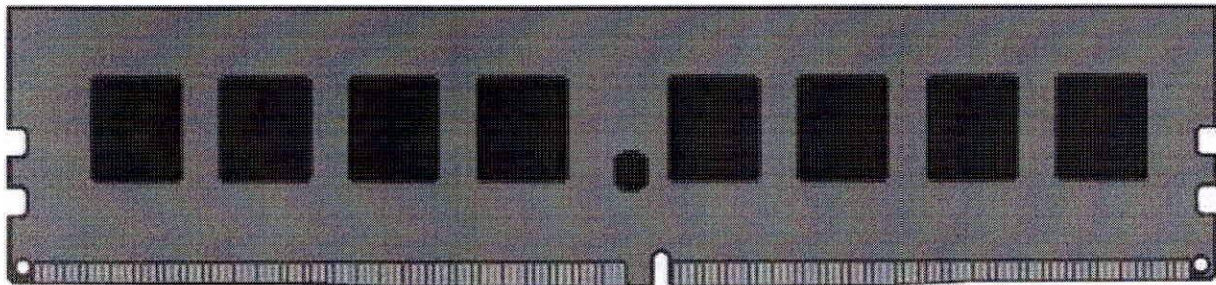
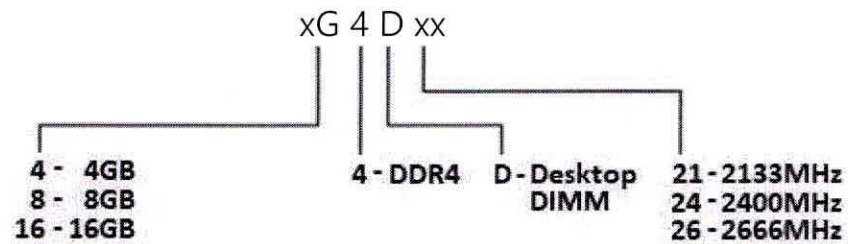
CERTIFICAÇÕES /COMPATIBILIDADE

- Projetado para atender as normas FCC class B-47 CFR part15/IEC/CISPR 22:1993; Atende a diretiva RoHS; ISO 9296.

OPCIONAIS

- Tool-Less - Tanto na abertura como na adição e retirada de periféricos e placas de expansão. Sem uso de parafusos recartilhados;
- Sensor de intrusão;
- Cadeado (sistema antifurto);
- Suporte para converter a baía de 3½" para uso de dispositivos de 2½";
- Configuração opcional das portas frontais = 2 portas USB 3.1 ou 2 portas USB 2.0 ou 2 portas USB 3.1 + 1 porta Type C + Card Reader ou 2 portas USB3.1 + 2 portas USB 2.0 + 2 porta Type C + Card Reader (opções dependem do modelo da placa mãe);
- Amplificador interno;
- Alto-falante de 3W para reprodução de áudio do sistema operacional, desativado quando inserido dispositivo externo;
- Ventoinha 80mm ou 92mm na parte frontal.
- Leitor de cartão SD e Micro SD.
- Partição de ar exclusiva (captação do ar frio pela traseira);

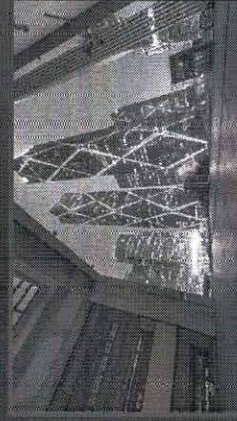
MODELOS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- PCB Brain-Power B84URCA (8 chips) / PCB Brain-Power B84URCB (16 chips);
- Arquitetura DDR (Double Data Rate);
- Padrão JEDEC, alimentação VDD = VDDQ = 1.2V;
- "Data Strobe" bi-direcional;
- Latência programável "CAS latency" (14,15,16,17,18);
- Ajuste de impedância OCD (Off Chip Driver);
- Terminação "On-Die";
- 16 bancos internos, 4 grupos com 4 bancos cada;
- SPD (Serial presence detect) com EEPROM;
- Dimensão padrão DIMM 288 pinos;
- Conformidade com diretiva RoHS;
- Temperatura de operação 0°C até 85°C;
- Contatos banhados a ouro.

N 3
A



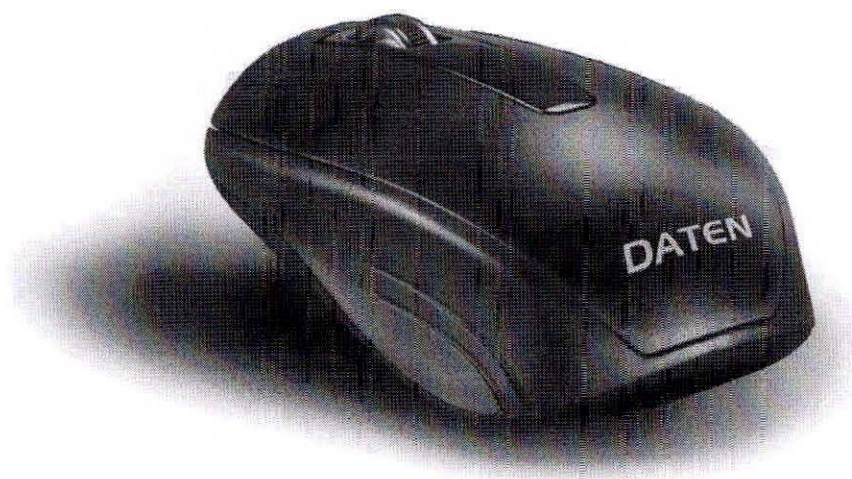
Série B2B P2

22P2ES

21,5"

Modelo	22P2ES
Tamanho do painel	21,5" Widescreen IPS
Tamanho da imagem visível (diagonal)	54,7 cm
Proporção de tela	16:9
Bordas	Bo-das Ultrafinas
Formato de tela	Widescreen
Iluminação do painel	LED
Tipo de painel	Antirreflexivo
Tecnologia	IPS
Tecnologia de sincronização	Adaptive-Sync
Resolução máxima	VGA 1920 x 1080 @ 60 Hz HDMI 1.4 / DVI 1.2: 1920 x 1080 @ 75 Hz
Resolução recomendada	1920 x 1080 @ 60 Hz (Full HD)
Pixel pitch	0,248 mm
Bits	8 bits
Brilho	250 cd/m ²
Relação de contraste dinâmico	50.000.000:1
Relação de contraste estático	1.000:1
Frequência nativa do painel	75 Hz
Tempo de resposta	4 ms
Ângulo de Visão	H:178° V:178°
Frequência de varredura horizontal	30 - 85 kHz
Frequência de varredura vertical	48 - 75 Hz
Largura de banda	165 MHz
Suporte de cores	Maior que 16 Milhões
Conectores	1x VGA 1x HDMI 1.4 1x DisplayPort 1.2 1x Saída de Áudio
Alto-Falantes	Não
Tecnologia de imagem	LowBlue Mode Flicker-Free
Compatibilidade	Windows, MAC
Plug & Play	DDC/CI
Controles manuais	Source-Auto, Volume-Image Ratio/Bright, Clear Vision-Clear Vision Demo/Left, Menu, Power
Função OSD (On Screen Display)	Sim - Português e outros idiomas
VESA (mm)	Sim (100 x 100)
Base ajustável	Altura: 150 ± 5mm Giro: 175 ± 5° Inclinação: -5/7/35° Pivô: -90 - 90° - 90° (Bidirecional)
Dimensões Monitor com base (L x A x P) - mm	488,5 x 384,4 - 476,4 x 200,1
Dimensões Monitor sem base (L x A x P) - mm	483,5 x 296,1 x 50
Dimensões Embalagem (L x A x P) - mm	559 x 320 x 137
Peso líquido - kg	4,01
Peso bruto - kg	5,43
Itens inclusos na embalagem	Cabo de força, cabo VGA, cabo DP, certificado de garantia, base e monitor Interno = 100-240V - 50/60 Hz
Fonte	
Consumo	Ligado Máximo: 25 Watts Ligado Típico: 20 Watts Stand By/Power Off: < 0,5 Watts
Normas/segurança/certificações	INMETRO, EPA, B.O., EPEAT, ERGO, ISO 9241-3071, CE, CB, FCC, cTUVus, Min 2/6, Min 1/3
Cor predominante do produto	Preta
Cor predominante da base	Prata
Destaque	Base ajustável Painel IPS DisplayPort, s. HDMI Certificações B2B
Sugestão de descrição	Monitor AOC 21,5" LED, IPS, com base ajustável B2B
Garantia	3 anos
Classificação fiscal	8528.52.23
PPB	
Local de fabricação	Brasil

000402



CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

- Cor preto;
- Sensor ótico, com resolução de 1000dpi – Movimentos precisos e sem falhas;
- Mais de 4 mil quadros por segundo;
- Vida útil: Mais de 2 milhões de cliques;
- 03 botões, sendo 1 Wheel para rolagem da tela;
- Extremidades arredondadas;
- Plug and Play;
- Formato ergonômico;
- Ambidestro;
- Dispensa o uso de mousepads.

CONECTOR

- USB.

SISTEMAS SUPORTADO

- Microsoft Windows 7/8/8.1/10 e Distribuições Linux.

CERTIFICAÇÕES / COMPATIBILIDADE

- Atende a diretiva RoHS; UL/IEC 60950, CE/IEC61000.

OPCIONAIS

- Mousepad / Mousepad com apoio para pulsos.

000403



Uma Abordagem sobre o SSD Daten

A série de unidades de estado sólido Daten DS500 usa as mais recentes tecnologias e componentes, combinado com tecnologias de software inteligentes para fornecer um SSD de alto valor que atenda às expectativas da computação.

A melhor relação custo benefício que satisfaça as expectativas do cliente com as melhores performance.

As vantagens provêm das tecnologias avançadas do SSD Daten DS500, combinadas com componentes de alta qualidade, sistemas de segurança, componentes selecionados, memória NAND além de uma avançada tecnologia embarcada em um sofisticado controlador.

Estes componentes combinados permitem que a série DS500 entregue velocidades de leitura/ gravação sequenciais excelentes. Em comparação com os discos rígidos tradicionais, obtém um nível notável de desempenho e padrão de qualidade.

Capacidade real de alta velocidade, ideal para PC customizado e upgrades, a série DS500 vem no formato SATA III de 2,5 polegadas.

Ele pode satisfazer plenamente os requisitos de instalação para dispositivos que suportam SSDs.

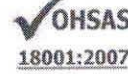
Isso torna a série DS500 a escolha mais flexível, garantia consistente dos mais altos padrões de qualidade. Passou por inspeções rigorosas com os equipamentos de teste SSD mais avançados do mundo; nenhum erro ou falha é permitido (zero erro). Ele também usa o "mecanismo de teste de resistência" para simular uma variedade de cenários profissionais de leitura e gravação, para garantir a estabilidade e segurança de dados para usuários.

Ti Verde

A Daten é uma empresa consciente da importância e da necessidade mundial de preservar o meio ambiente e assume sua responsabilidade ambiental. Para isso, atende a todas as normas e certificações necessárias para um desenvolvimento sustentável, respeitando o meio ambiente, bem como o consumidor, refletindo isso no desenvolvimento, fabricação e acompanhamento do ciclo de vida de seus produtos. TI Verde ou Green IT, ou ainda, Tecnologia da Informação Verde é uma tendência mundial voltada para o impacto dos recursos tecnológicos no meio ambiente.

PPB

Com planta fabril localizada no Polo Tecnológico de Ilhéus, a Daten participa do Processo Produtivo Básico (PPB), baseado na Lei de Informática (Leis 8.248, 10.176 e 11.077), que apoia empresas produtoras de equipamentos de informática e que tenham por prática investir em pesquisa e desenvolvimento (P&D).



000404

ESPECIFICAÇÃO	
Opções do Sistema Operacional	Windows 10 Pro 64 bit; Windows 10 Pro 32 bit. Windows 10 Home Linux, Mac
Capacidade	60 a 512GB
Controlador	Phison
NAND Flash	14nm
PERFORMANCE	
Leitura sequencial	550MB/s
Escrita sequencial	490MB/s
AMBIENTE	
Alimentação	DC 5V 1A
Temperatura de Operação	0°C a 70°C
Resistente a shock mecânico	1500G
MTBF	2.000.000 horas
FORM FACTOR e CONECTORES	
Form Factor	2,5" Polegadas
Conector Alimentação	Conector Sata 15 pinos DC 5V
Conector de dados	Conector Sata 7 pinos DADOS
DIMENSÃO e PESO	
Dimensão	100.45mm (c) x 69.85mm (l) x 7mm (a)
Peso	68g
TECNOLOGIA	
TRIM	Aumenta a vida útil e desempenho do SSD, permite que o sistema operacional informe ao SSD que blocos de dados não são mais utilizados e podem ser apagados
SMART	Monitora, detecta e reporta possíveis falhas antecipadamente.
Secure Erase	Formatação segura, sem a possibilidade de recuperação dos dados.
OVER PROVISION	Reserva espaço extra que é utilizado para melhorar o desempenho e a confiabilidade nos ciclos de gravação da memória Flash.
Error Correction Code (ECC)	LDPC (Low Density Parity Check) do algoritmo ECC, detecta e corrige erros que podem ocorrer durante o processo de leitura, garantindo que os dados foram lidos corretamente.
WRITE PROTECT WRITE PROTECT	É um mecanismo que evita que os dados sejam escritos em um bloco ruim, protegendo com precisão os dados que já estão armazenados no SSD.
NCQ	Melhora o desempenho e aumenta a vida útil.
FIRMWARE UPGRADE	Permite atualização do firmware.

M B

d

000405 000

**CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS:**

- Cor preto
- Mais de 1200 caracteres por minuto
- Vida útil superior a 20.000.000 de toques
- Extremidades arredondadas
- Padrão AT e ABNT-2 com 107 teclas. Todos caracteres da língua Portuguesa-BR
- Ajuste de inclinação/altura 5º para 15º
- Plug and Play
- Leds: Num Lock, Caps Lock e Scroll Lock
- Teclas de função do Windows (logo) e acesso ao menu de atalho
- Teclas de função: F1 a F12
- Teclas Silenciosas
- Teclas com gravação resistente, permitindo o uso contínuo sem que a impressão dos caracteres nas teclas se deteriore com o tempo (teclas apagadas).
- Teclas chocolate, teclas finas (Low profile)
- Cabo 1,8mts

FUNÇÕES MULTIMÍDIA:

- Internet: Favoritos, Página inicial, E-mail;
- Multimídia: Mudo, Volume +, Volume -, Retroceder, Avançar, Stop, Play/pause.

CONECTOR

- USB

SISTEMAS SUPORTADO

- Microsoft Windows 7/8/8.1/10 e Distribuições Linux

CERTIFICAÇÕES / COMPATIBILIDADE

- Atende a diretiva RoHS; UL/IEC 60950, CE/IEC61000

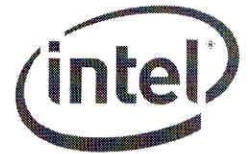
OPCIONAIS

- Apoio para pulsos

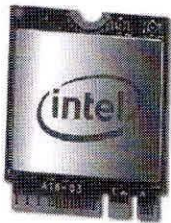
N *6* *A*



PRODUCT BRIEF
 Intel® Dual Band Wireless-AC 3168
 3rd Gen 802.11ac, Dual Band, 1x1 Wi-Fi + Bluetooth® 4.2



Intel® Dual Band Wireless-AC 3168



Exceptional Wi-Fi. Exceptional Features. Exceptional Connected Experience

The Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 is Intel's 3rd generation 802.11ac, dual band, 1x1 Wi-Fi + Bluetooth® adapter. It's engineered to be faster¹, stronger¹, greener¹ than previous gen Intel 802.11ac 1x1 products with lower power in idle modes, Intel® Dynamic Regulatory Solution and complete Microsoft Windows 10* support. Combined with Intel® Core™ processors and exceptional Intel wireless innovations, the Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 dramatically reshapes your connected experience at home, work or on the go.

Experience the Intel Difference



**More Speed
 Better Coverage
 Larger Capacity**

802.11ac, Dual Band, 80MHz, 1x1

Delivers up to 3x faster Wi-Fi speeds (up to 433 Mbps²) than 802.11n, with up to 3x more bandwidth per stream for more users and devices³. Advanced optional 802.11ac specification features implemented that improve channel reliability resulting in better coverage and performance. Intel® Wireless-AC enables smoother streaming of higher resolution videos, fewer dropped connections and less congestion, and more speeds further away from the router.



Bluetooth® 4.2

Dual mode Bluetooth® 4.2 connects to the newest low energy Bluetooth* products as well as your familiar devices, such as headsets, keyboard, mice and more.



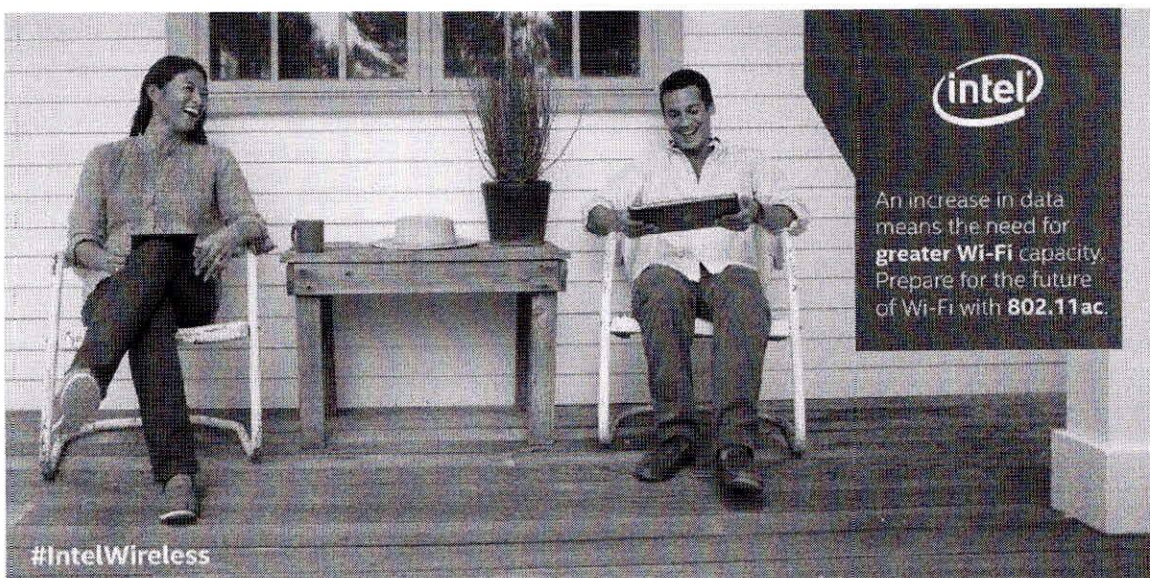
Microsoft Windows 10*

Full support for latest Microsoft Windows 10* OS



**Worldwide Regulatory Support
 Intel® Dynamic Regulatory
 Solution**

Delivers regulatory busting technology that enables one Intel® Wireless-AC adapter shipped to customers worldwide with the regulatory requirements of most countries in a single database on the Wi-Fi module. The Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 detects its location and automatically configures the Wi-Fi to match it. Regulatory updates are easily managed during the product lifecycle so users can travel worldwide without compliance issues.



#IntelWireless

N
 B
 A

Intel® Dual Band Wireless-AC 3168 Technical Specifications

General

Dimensions (W x H x D)	M.2 2230: 22 mm x 30 mm x 2.4 mm [1.5mm Max (Top Side)/ 0.1mm Max (Bottom Side)]
Weight	M.2 2230: 2.4g
Radio ON/OFF Control	Supported in both hardware and software
Connector interface	M.2: PCIe, USB
LED Output	On/Off
Operating Temperature (Adapter Shield)	0° to +80°C
Humidity Non-Operating	50% to 90% RH non-condensing (at temperatures of 25°C to 35°C)
Operating Systems	Microsoft Windows 7*, Microsoft Windows 8.1*, Microsoft Windows 10*, Linux* (most features not available on Linux)
Wi-Fi Alliance	Wi-Fi CERTIFIED* a/b/g/n/ac, WMM*, WMM-PS*, WPA*, WPA2*, WPS2, Protected Management Frames, Wi-Fi Direct* for peer to peer device connections, Wi-Fi Miracast* as Source.
IEEE WLAN Standard Architecture	IEEE 802.11a/b/g/n/ac, 802.11d, 802.11e, 802.11i, 802.11h, 802.11w
Roaming*	Infrastructure and SoftAP; Supports simultaneous Client and SoftAP modes Supports seamless roaming between respective access points (802.11b, 802.11g, 802.11a/b/g, 802.11a/b/g/n, and 802.11ac)
Bluetooth*	Dual Mode Bluetooth® 4.2 BLE
Security ⁵	
Authentication	WPA and WPA2, 802.1X (EAP-TLS, TTLS, PEAP), EAP-SIM, EAP-AKA
Authentication Protocols	PAP, CHAP, TLS, GTC, MS-CHAP*, MS-CHAPv2
Encryption	64-bit and 128-bit WEP, AES-CCMP
Wi-Fi Direct* Encryption and Authentication	WPA2, AES-CCMP
Management Frame Protection	802.11w (WFA- Protected Management Frames)
Compliance	
Regulatory	For a list of country approvals, please contact your local Intel representatives.
US Government	FIPS ⁶ , FISMA
Product Safety	UL, C-UL, CB (IEC 60950-1)

Product Name	Model Number	Version
Intel® Dual Band Wireless-AC 3168	3168NGW	802.11ac, 1x1, Bluetooth* 4.2, PCIe, USB, M.2 2230



For more information on Intel® Wireless products, visit intel.com/wireless

¹ Compared to Intel® Dual Band Wireless-AC 3160.

² Based on the theoretical maximum bandwidth enabled by 1x1 802.11ac implementations. Actual wireless throughput and/or range will vary depending on your specific operating system, hardware and software configurations. Check with your PC manufacturer for details.

³ Compared to 802.11n 40MHz channels, 802.11ac 80MHz provides 3x more bandwidth per stream (Max data rate for 1x1 802.11n 40MHz channel is 150Mbps; Max data rate for 1x1 802.11ac 80MHz channel = 433Mbps).

⁴ Roaming is supported only within each respective band and mode of access points.

⁵ Some security solutions may not be supported by your PC's operating system and/or by your PC manufacturer. Check with your PC manufacturer for details on availability.

⁶ Microsoft Windows 7* and Microsoft Windows 8.1*, and Microsoft Windows 10*.

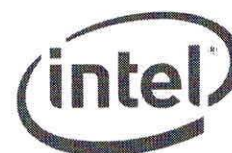
Software and workloads used in performance tests may have been optimized for performance only on Intel microprocessors. Performance tests, such as SYSmark and MobileMark, are measured using specific computer systems, components, software, operations and functions. Any change to any of those factors may cause the results to vary. You should consult other information and performance tests to assist you in fully evaluating your contemplated purchases, including the performance of that product when combined with other products.

No license, express or implied, by estoppel or otherwise, to any intellectual property rights is granted by this document. Except as provided in Intel's Terms and Conditions of Sale for such products, Intel assumes no liability whatsoever, and Intel disclaims any express or implied warranty, relating to sale and/or use of Intel products including without limitation, liability or warranties relating to fitness for a particular purpose, merchantability, or infringement of any patent, copyright or other intellectual property right. Intel products are not intended for use in medical, lifesaving, or life sustaining applications. Intel may make changes to specifications and product descriptions at any time, without notice. For the most current product information, please visit: <http://www.intel.com/wireless>

Intel, the Intel logo, and Intel are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries.

*Other names and brands may be claimed as the property of others

Copyright © 2016 Intel Corporation. All rights reserved.





Processador Intel® Core™ i5-9500

cache de 9 M, até 4,40 GHz

Especificações

Especificações de exportação

Essenciais

Coleção de produtos

9ª geração de processadores Intel® Core™ i5

Codinome

Produtos com denominação anterior Coffee Lake

Segmento vertical

Desktop

Número do processador

i5-9500

Status

Launched

Data de introdução

Q2'19

Litografia

14 nm

Condições de uso

PC/Client/Tablet

Preço recomendado para o cliente

\$192.00 - \$202.00

Desempenho

Número de núcleos

6

Nº de threads

6

Frequência baseada em processador

3.00 GHz

Frequência turbo max

4.40 GHz

Cache

9 MB SmartCache

Velocidade do barramento

8 GT/s DMI3

TDP

65 W

B N

Informações complementares

A



Opções integradas disponíveis

000409

Brasil (Português)



Não



Ficha técnica

Ver agora

Especificações de memória

Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória)	128 GB
Tipos de memória	DDR4-2666
Nº máximo de canais de memória	2
Largura de banda máxima da memória	41.6 GB/s
Compatibilidade com memória ECC †	Não

Gráficos de processador

Gráficos do processador †	Gráficos UHD Intel® 630
Frequência da base gráfica	350 MHz
Máxima frequência dinâmica da placa gráfica	1.10 GHz
Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo	64 GB
Suporte para 4K	Yes, at 60Hz
Resolução máxima (HDMI 1.4)‡	4096x2304@24Hz
Resolução máxima (DP)‡	4096x2304@60Hz
Resolução máxima (eDP - tela plana integrada)‡	4096x2304@60Hz
Suporte para DirectX*	12
Suporte para OpenGL*	4.5
Intel® Quick Sync Video	Sim
Tecnologia Intel® InTru™ 3D	Sim
Tecnologia de alta definição Intel® Clear Video	Sim
Intel® Clear Video Technology	Sim
Nº de telas suportadas †	3
ID do dispositivo	0x3E92

Opções de expansão

Escalabilidade	1S Only
----------------	---------

Handwritten signature



Revisão de PCI Express

000410

Brasil (Português)



3.0



Configurações PCI Express †

Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4

Nº máximo de linhas PCI Express

16

Especificações de encapsulamento

Soquetes suportados

FCLGA1151

Configuração máxima da CPU

1

Especificação de solução térmica

PCG 2015C (65W)

T_{JUNCTION}

100°C

Tamanho do pacote

37.5mm x 37.5mm

Tecnologias avançadas

Memória Intel® Optane™ suportada †

Sim

Tecnologia Intel® Turbo Boost †

2.0

Elegibilidade da plataforma Intel® vPro™ †

Sim

Tecnologia Hyper-Threading Intel® †

Não

Tecnologia de virtualização Intel® (VT-x) †

Sim

Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d) †

Sim

Intel® VT-x com Tabelas de página estendida (EPT) †

Sim

Intel® TSX-NI

Sim

Intel® 64 †

Sim

Conjunto de instruções

64-bit

Extensões do conjunto de instruções

Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2

Estados ociosos

Sim

Tecnologia Enhanced Intel SpeedStep®

Sim

Tecnologias de monitoramento térmico

Sim

Tecnologia de proteção da identidade Intel® †

Sim

Programa Intel® da Plataforma de Imagem Estável (SIPP)

Sim

Segurança e confiabilidade

6
P
A

Novas instruções Intel® AES	000411	Sim
Chave Segura		Sim
Intel® Software Guard Extensions (Intel®SGX)		Yes with Intel® ME
Intel® Memory Protection Extensions (Intel® MPX)		Sim
Intel® OS Guard		Sim
Intel® Trusted Execution Technology ‡		Sim
Bit de desativação de execução ‡		Sim
Intel® Boot Guard		Sim

Pedidos e conformidade

Produtos compatíveis

Todas as informações fornecidas estão sujeitas a alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. A Intel pode alterar o ciclo de vida da fabricação, as especificações e as descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. As informações aqui contidas são fornecidas "no estado em que se encontram" e a Intel não atribui qualquer declaração ou garantias relacionadas à precisão das informações, nem sobre os recursos dos produtos, disponibilidade, funcionalidade ou compatibilidade dos produtos listados. Para obter mais informações sobre os produtos ou sistemas, entre em contato com o fornecedor do sistema.

As classificações da Intel são apenas para fins informativos e consistem em Export Control Classification Numbers (ECCN — Número de Classificação de Controle de Exportações) e Harmonized Tariff Schedule (HTS — Programa de Tarifas Harmonizadas). Quaisquer usos das classificações da Intel são sem os recursos da Intel e não devem ser interpretados como uma representação ou garantia relacionada ao ECCN ou HTS apropriado. Como exportadora e/ou importadora, sua empresa é responsável por determinar a classificação correta de sua transação

Consulte a Ficha técnica para obter definições formais de propriedades e recursos de produtos.

‡ Este recurso pode não estar disponível em todos os sistemas de computação. Verifique com o fornecedor do sistema para determinar se seu sistema oferece este recurso ou consulte as especificações de seu sistema (motherboard, processador, chipset, alimentação, HDD, controle gráfico, memória, BIOS, drivers, monitor de máquina virtual [VMM], software de plataforma e/ou sistema operacional) para saber sobre a compatibilidade do recurso. A funcionalidade, o desempenho e outros benefícios deste recurso podem variar, dependendo das configurações do sistema.

Alguns produtos suportam as novas instruções AES com uma atualização da Configuração do processador, em particular, i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Favor entrar em contato com o OEM para o BIOS que inclui a mais recente atualização da Configuração do processador.

O TDP máximo e do sistema se baseiam nos piores casos. O TDP real pode ser inferior, se nem todas as E/Ss para chipsets forem utilizadas.

Os processadores compatíveis com a computação de 64 bits na arquitetura Intel® requerem BIOS habilitados para arquitetura Intel 64.

Consulte <http://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/hyper-threading/hyper-threading-technology.html?wapkw=hyper+threading>

para obter mais informações, incluindo detalhes sobre quais processadores são compatíveis com a Tecnologia Hyper-Threading Intel®.




Consulte <http://ipt.intel.com/> para sistemas compatíveis com a Tecnologia de proteção da identidade Intel®.

Os números dos processadores Intel não são indicação de desempenho. Os valores do processador diferenciam recursos dentro de cada família de processador e não entre famílias diferentes de processador. Consulte <http://www.intel.com.br/content/www/br/pt/processors/processor-numbers.html>

para obter mais detalhes.

Handwritten signature or initials in blue ink.

Frequência máxima de turbo refere-se à frequência máxima do processador de núcleo único que pode ser atingida com a Tecnologia Intel Turbo Boost. Mais informações estão disponíveis no site www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/turbo-boost/turbo-boost-technology.html

Brasil (Português)   

000412

SKUs "anunciados" ainda não estão disponíveis. Favor consultar a data de lançamento para a disponibilidade no mercado.

000000


Informações sobre a empresa

Nosso compromisso

Relações com investidores

Fale conosco

Sala de imprensa

 Mapa do site

Empregos



© Intel Corporation

[Termos de uso](#)

*Marcas comerciais

[Privacidade](#)

 [Cookies](#)

[Transparência da cadeia de fornecimento](#)

M B

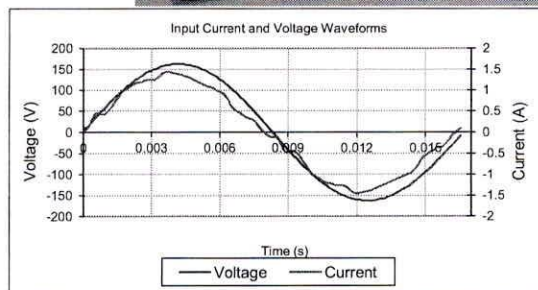
1

80 PLUS Verification and Testing Report

TYPICAL EFFICIENCY (50% Load):	90.56%
AVERAGE EFFICIENCY :	88.89%
80 PLUS COMPLIANT:	YES



ID Number	4767
Manufacturer	Daten Tecnologia Ltda
Model Number	DTD200GBR
Serial Number	NA
Year	2016
Type	TFX
Test Date	11/10/16

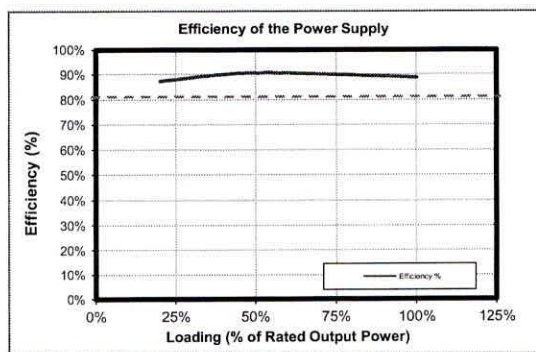
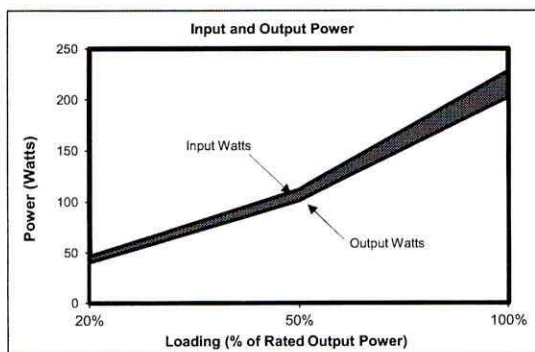


Rated Specifications	Value	Units
Input Voltage	100-240	Volts
Input Current	4.4	Amps
Input Frequency	40-60	Hz
Rated Output Power	200	Watts

Note: All measurements were taken with input voltage at 115 V nominal at 60 Hz.

Input AC Current Waveform (ITHD = 6.78%, 50% Load)

I _{RMS} A	PF	I _{THD} (%)	Load (%)	Input Watts	DC Terminal Voltage (V)/ DC Load Current (A)					Output Watts	Efficiency %
					12V (cumulative of 12V1, 12V2, etc.)	-12V	3.3V	5V	5Vsb		
0.26	0.83	14.33%	10%	25.20	12.25/1.11	11.95/0.03	3.35/0.36	5.03/0.77	5.11/0.25	20.32	80.65%
0.43	0.94	10.06%	20%	46.58	12.24/2.24	11.9/0.06	3.35/0.71	5.03/1.53	5.1/0.5	40.68	87.33%
0.99	0.99	6.78%	50%	112.21	12.22/5.59	11.84/0.16	3.34/1.79	5.02/3.8	5.08/1.25	101.62	90.56%
1.99	0.99	5.64%	100%	227.70	12.17/11.18	11.91/0.31	3.32/3.55	5.01/7.59	5.04/2.5	202.13	88.77%



These tests were conducted by a third party independent testing firm on behalf of the 80 PLUS Program. 80 PLUS is a certification program to promote highly-efficient power supplies (greater than 80% efficiency in the active mode) in technology applications. <http://www.80plus.org/>



Handwritten signature and initials in blue ink.



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

000414

Nº 23.040/02

A ABNT concede o certificado de conformidade de Sistema de Gestão da Qualidade à empresa:

ABNT grants the conformity certificate of the quality management system to the company:

Daten Tecnologia Ltda

CNPJ: 04.602.789/0001-01

Implementado para a(s) atividade(s) de:

Implemented for the following activity(ies):

Fabricação, comercialização, locação e assistência técnica de microcomputadores (estações, servidores e notebooks) e equipamentos de informática.

Exercida(s) na unidade localizada em:

Executed in the unit located in:

**Rod. BA 262 - KM 3,5 - Sentido Uruçuca - Distrito Industrial Iguape
45658-335 - Ihéus - BA**

Atendendo aos requisitos da Norma:

Meeting the requirements of the Standard:

ABNT NBR ISO 9001:2015

Primeira concessão: 12/12/2002

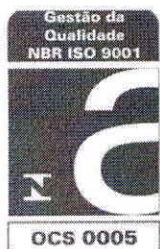
First concession:

Período de validade:

Validity period:

27/01/2021 a 16/02/2024

Rio de Janeiro, 29 de Janeiro de 2021




Gay Ladvocat
Gerente de Certificação de Sistemas
Systems Certification Manager

Este certificado é suportado por contrato de atendimento à Norma e procedimentos da ABNT e é válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Sistemas. Sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abnt.org.br.

This certificate is sustained by a contract of compliance with ABNT Standard and procedures and will be valid only its original form and with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Systems Certification Manager. Its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 - Tel.: (21) 3974-2300 / Fax: (21) 3974-2315).

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Eliseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002

Rev.: 06

-Membership List ▼



000415

Unified Extensible Firmware Interface Forum

[Home](#) » [Membership](#)

Membership List

The UEFI Forum community of members is represented by industry-leading OEMs, IHVs, chip manufactures, BIOS and firmware vendors and operating system vendors.

Promoters

[AMD](#) [HP, Inc.](#)
[American Megatrends, Inc.](#) [Insyde Software](#)
[Apple Inc.](#) [Intel](#)
[ARM Limited](#) [Lenovo](#)
[Dell](#) [Microsoft](#)
[Hewlett Packard Enterprise](#) [Phoenix Technologies](#)

Contributors

Absolute Software Corporation	Marvell International Ltd.
Ampere Computing LLC	Mellanox Technologies
Antia Corporation	Montage Technology
ASUSTeK COMPUTER INC.	Nanjing Byosoft Co., Ltd.
Broadcom Corporation	NEC Corporation
Canonical Limited	NUVIA Inc.
Cisco	NVIDIA
Citrix Systems, Inc.	NXP B.V.
Cumulus Networks Inc.	Oracle America, Inc.
Daten Tecnologia	Positivo Tecnologia S.A.
DisplayLink (UK) Ltd.	Pre-OS Security Inc.
Dynabook Inc	Qualcomm Inc.
EMC Corporation	Red Hat, Inc.
ExpressLuck Industrial Ltd.	Seagate Technology LLC
Facebook	SIFIVE, INC.
Fujitsu Technology Solutions GmbH	SUSE LLC
Google	Texas Instruments
Huawei Technologies Co., Ltd*	The Linux Foundation
IBM	The MITRE Corporation
ICC Intelligent Platforms GmbH	VMware, Inc.
INSPUR (Beijing) Electronic Information Industry Co., Ltd.	Western Digital Technologies

N
B
A

Linaro Ltd.
Login Informatica Com. Repr. LTDA
Loongson Technology Corporation Limited

Xilinx, Inc.
ZD Technology_(Beijing)_Co.,_Ltd.

000416

Adopters

3MD dba Hard Drives NW
3MDEB Embedded Systems Consulting
9elements GmbH
A.D. Nieman & Associates, LLC
A.I. Corporation/BIOS Group
AAEON Technology Inc.
Accusys, Inc.
Acer Inc.
Adaptec, Inc.
ads-tech GmbH
Advantech Co., Ltd.
AGS Sundyne Technologies Pvt. Ltd.
Airdesk Ltd.
Amlogic Micro Corp.
Allion Labs, Inc.
ALTELL Ltd.
AlterSciences
American Arium
AMOI Electronics Co., Ltd.
Anna University - College of Engineering
Apricorn
Arca Noae, LLC
Arista Corp.
Arquimedes Automacao E Informatica LTDA.
ASSET InterTech, Inc.
AssurAware, Inc.
Atlona Inc.
ATTO Technology.
AuthenTrend Technology Inc.
Avanovizer Technologies, Inc.
Avid Technology, Inc.
Axiom Electronics, LLC
Axiomtek Co., Ltd.
Balance Software Corp.
Battelle Memorial Institute, Pacific Northwest Division
BCM Advanced Research
Beijing AnHeng SecoTech Information Technology Co., Ltd.
BiTMICRO Networks Inc.
Booz Allen Hamilton
Brown's Operating System Services Limited
BSQUARE Corporation
CalDigit, Inc.
Calxeda, Inc.
Canon Inc.
Captec Ltd.
Centerm Information Co., Ltd.
CenterTools Software GmbH
Central South University

KingTrust Systems Ltd.
Kioxia Corporation
Konsulko Group
Kontron Embedded Modules GmbH
Kraftway Corporation PLC
Kuhrman Technology Solutions LLC
LCC Rubinteh
LCFC
LG Electronics
Lockheed Martin Corporation
Lontium Semiconductor Corporation
LucidLogix
Matrox Graphics Inc.
MBDA UK Ltd.
MediaTek Inc.
MediCapture, Inc.
Mensys B.V.
Mercury Computer Systems
Micro-Star Int'l Co., Ltd
Microchip Technology
Micron Technology, Inc.
Microsemi Corporation
Mitracor Technology Corp.
MokaFive
Mossbit Technologies
Myricom, Inc.
National Instruments Corporation
National Technical Systems
Naval Postgraduate School
NEC Personal Products Ltd.
Neterion, Inc.
Netlist Inc.
Network 2000 Inc.
NetXen Inc.
Neusoft
New H3C Technologies Co., Ltd.
Newport Enterprises Inc.
Nextiva
NTI Corporation
NVELO, Inc.
OpenMars Development LLC
Order N Development, LLC
Orion Technologies, LLC
OSBASE, LLC
Panasonic Corporation
Parallels IP Holdings GmbH
Pegatron Corporation
Peppercon AG

N
b
A

Check Point Software
Chelsio Communications, Inc.
China Greatwall Computer Shenzhen Co., Ltd.
CHUNGHSIN INDUSTRY GROUP
CircleSoft LLC
Circuitco
Cisc Systems
Computer Task Group
Concurrent Technologies Plc
conpal GmbH
coresystems GmbH
Courtyard Electronics Ltd.
Cray, Inc.
CrossInfo Architects
Cryptomill Technologies Ltd.
CSWL, Inc.
Dawning Information Industry (Beijing) Corp., Ltd. (Sugon)
Def-Logix, Inc.
Denali Software
Denali VM, Inc.
Diablo Technologies, Inc.
Dialogue Technology Corp.
Diskeeper Corporation
Dot Hill
Eclipsium, Inc
Egis Technology Inc.
Elite Group Computer Systems Co., Ltd.
EliteBytes Limited
Eltan Comm B.V.
Embedded Research Solutions
emBoot Inc.
Emerson Network Power, Embedded Computing
EMUTEX LTD.
Enmotus, Inc.
EPEAK Studio Ltd.
Espro Technologies
Eurosoft (UK) Ltd.
EVOC
Extreme Engineering Solutions, Inc.
F5 Networks, Inc.
Fastwel Group Co., Ltd.
Federal University of Ceara, Brazil
Fermilab
FernUniversität in Hagen
FirmTek, LLC
Flextronics Instituto de Tecnologia
focian Computer
Founder Technology Group Corp.
Framework Computer LLC
Freescale Semiconductor, Inc.
Fujitsu Ltd.
Gemalto SA
General Dynamics Canada
Genesi USA Inc.

PGP Corporation
PixelNext Inc.
PLX Technology, Inc.
Portlock
Proformatique
Quanta Computer Inc.
Radisys Corporation
Realtek Semiconductor Corp.
Red Flag Software Co., Ltd.
Renesas Electronics Corporation
RPA RusBITech
Ruijie Networks
Samsung Electronics Co., Ltd.
Sandia National Laboratories
SanDisk Corporation
Sanmina Corporation d/b/a Viking Technology
SDL Eletro Eletronica Ltda - EPP
SecurStar GmbH
SEMP TOSHIBA INFORMATICA LTDA
Sensics, Inc.
ServerEngines Corp.
Shanghai Advanced Research Institute
Shanghai IP3 Technology Co., Ltd.
Silicon Image, Inc.
Silicon Integrated Systems Corp.
SinoSun Technology, Ltd.
SoftIron, Inc.
softKVM LLC
Solarflare Communications Inc.
Sony Corporation
Spirent Communications
Sprezzatech
SSWW
ST-Ericsson SA
STEC, Inc.
Stonewood Electronics Ltd.
Stream Labs
Super Future Equities, Inc.
Supermicro Computer, Inc.
SYBERA GmbH
Symantec Corporation
System Fabric Works
System Garden Ltd.
TCORP
Terascala, Inc.
Themis Computer, Inc.
TimeLab Corporation
Tokyo Electron Device Ltd.
Toshiba Samsung Storage Technology Korea Corporation
Trend Micro
Tsinghua Tongfang Co., Ltd.
Tuxera Inc.
TYA
ULINK Technology, Inc.

000000

000417

6

4

8

Gigabyte United Inc.
GIT Japan Inc.
Glacier Peak Technology, LLC
Grain Media, Inc.
Greencroft Code
Guidance Software, Inc.
HighPoint Technologies, Inc.
Hitachi, Ltd.
HTC Corporation
Hunan New Cloudnet Technology Co., Ltd.
HXT Semitech
IATECAM
ICP Electronics, Inc.
InfoTeCS
Infrant Technologies, Inc.
Inphi Corp.
Institute of Physics, Academia Sinica
Integrated Device Technology Inc.
Intellico, LLC
Intelligence
Intelligraphics, Inc.
Inventec Corporation
Inventec Electronic (Tianjin) Co., Ltd.
IRCONA
ITSC Library
Japan Digital Laboratory Co., Ltd.
JARI
Jetway Information Security Industry Co., Ltd.

UNH InterOperability Laboratory
Unisys Corporation
University of California, Davis
UPEK, Inc.
US Technology Resources (M) SDN. BHD.
V&G Information System Co., Ltd.
VAIO Corporation
Validity Sensors
Vestel Dijital Yretim Sanayi A. S.
VIA Alliance Semiconductor Co., Ltd.
VIA Technologies, Inc.
VNPT Technology
VT Miltope
Wacom Technology
Wave Systems Corp.
WinMagic Inc.
Winsiders Seminars & Solutions, Inc.
WinSystems, Inc.
Wiwynn Corporation
Wuhan University
Wyse Technology
XGI Technology Inc.
Xi'an Saming Technology Co., Ltd.
Xi3 Corporation
Xitrix Computer Corporation
Xsense Connectivity Inc.
Zhejiang Dahua Technology Co., Ltd.
ZNYX Networks

000418

Individual Adopters

Barry Gian James	Karl O. Van Leuven IV
Benson Lin	Kushal Koolwal
Cheng-Lung Chang	Lee Fisher
Connor Wood	Lucien Pullen
David Boyd	Marvin Häuser
Dharmesh Tarapore	Michael Johnston
Don MacKellar	Michael Zimmermann
Ed Brundage	Patrick J. Kennedy
Elika S. Kohen	Paulo Henrique L. Amorim
Gail B. Keown	Pete Batard
George Fulk	Phoen Sonpooshi
Gregory Havenga	Robert Jandacek
Howard Peng	Robert Johnston
Ing-chao Lin	Rocky Wang
James Bottomley	Roger Bertoldi
Jason Christopher Stone	Roger Thompson
Jeong Kim	Seppe Sol
John A. Newton	Shannon Lewis
John M. Hare	Shawn M. Pedersen
Jonathan J. Willemin	VALETTE Teddy
Joseph LeGarreta	Wang Qiang
Juan Pablo Black Romero	William J. Biessman
Justin Loo	Xie Tianming (PerSmule)

6
N
D

Produtos e modelos habilitados à fruição dos benefícios fiscais da Lei de Informática

Nome Fantasia:	DATEN TECNOLOGIA
Razão Social:	DATEN TECNOLOGIA LTDA
CNPJ:	04.602.789/0001-01
Endereço:	Rod. Ilhéus-Uruçuca, Km 3,5 Iguape Ilhéus / BA - 45658335
Contato:	Christian Villela Duncce duncce@daten.com.br (71)36165500 http://www.daten.com.br

Produto:	Circuito impresso com componentes elétricos e eletrônicos, montados, do tipo modulo de memória
Processo MCT/Data:	01250.003047/2019-64 de 22/01/2019
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	2972, de 27/07/2020 DOU 31/07/2020 (https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=515&pagina=15&data=31/07/2020)
Modelos:	

Produto:	Circuito impresso com componentes elétricos e eletrônicos, montados, do tipo placa-mãe (motherboard)
Processo MCT/Data:	01250.001048/2019-74 de 09/01/2019
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	2962, de 24/07/2020 DOU 30/07/2020 (https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=515&pagina=10&data=30/07/2020)
Modelos:	(30-04-20: DCN3050-D) (30-04-20: DH310MXV) (30-04-20: DB3PRO) (30-04-20: DQ3PRO) (30-04-20: DA3PRO) (30-04-20: DA320MXV) (30-04-20: DA3MT) (30-04-20: DCJ4005-D) (30-04-20: DH3UP) (30-04-20: DB3UP) (30-04-20: DQ3UP) (30-04-20: DA3UP) (30-04-20: DH3MT) (30-04-20: DQA3) (30-04-20: DS01) (30-04-20: SB14) (30-04-20: CB14I) (30-04-20: DA01) (30-04-20: DAA4) (30-04-20: DCA4)

Produto:	Dispositivo de armazenamento de dados, não volátil, à base de semicondutor, do tipo "Solid State Drive"- SSD
Processo MCT/Data:	01250.003180/2019-11 de 23/01/2019
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	3958, de 23/10/2020 DOU 28/10/2020 (https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=515&pagina=17&data=28/10/2020)
Modelos:	DATENDS500; DATEN DS500M; DATEN DS1000; DATEN DS1000M; DATEN DS1200; DATEN DS1200M

Produto:	Máquina automática para processamento de dados, digital, portátil, de peso inferior a 3,5kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela (écran) de área superior à 560cm2
Processo MCT/Data:	01200.005800/2003-84 de 19/12/2003
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	870, de 19/12/2005 DOU 20/12/2005 ()
Modelos:	DT02-M1; DT02-M2; DT02-M4; DT02-M5; (25-06-08: DT02-M6)(25-06-08: DT02-M4I)(25-06-08: DT02-M5I)(20-04-20: DVAN-4) (20-04-20: DVVN-4) (20-04-20: DVRN-4) (02-06-20: NOTEBOOK GAMER ESTELAR GK5MP5X) (02-06-20: NOTEBOOK GAMER LUNAR GK5MP5V) (02-06-20: NOTEBOOK GAMER POLARIS GK5NP50)

Produto:	Máquina automática para processamento de dados, digital, portátil, de peso superior a 3,5kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela (écran) de área superior à 560cm ²
Processo MCT/Data:	01200.005800/2003-84 de 19/12/2003
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	870, de 19/12/2005 DOU 20/12/2005 ()
Modelos:	DT02-M3(25-06-08: DT02-M7)(25-06-08: DT02-M8)(28-10-19: LUNAR GK5CP4V) (28-10-19: LUNAR GK5CP5V) (28-10-19: ESTELAR GK5CP5X) (28-10-19: SUPERNOVA GK5CP6Z)
Produto:	Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5 kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas, e com uma tela de área superior a 140 cm ² e inferior a 560 cm ²
Processo MCT/Data:	01200.002272/2009-05 de 17/07/2009
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	550, de 16/07/2010 DOU 20/07/2010 ()
Modelos:	DT02-M1V; DT02-M2I; DT02-M31; (25-06-12: DCM1B-4) (25-06-12: DCM1D-4) (25-06-12: DCM1C-5)(15-09-15: DCM2B-4) (15-09-15: DCM2D-4) (05-04-17: DCM2E-4) (27-04-17: CB14I) (27-04-17: DVCN) (27-04-17: DVPN) (27-04-17: DV3N) (27-04-17: DVIN) (18-05-18: DCM3B-4) (18-05-18: DCM3D-4) (18-05-18: DCM3E-4) (11-10-19: DCM3A-4) (01-02-21: DVCN-4)
Produto:	Microcomputador portátil, de peso inferior a 3,5Kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área igual ou superior a 560 cm ²
Processo MCT/Data:	01200.004115/2013-11 de 27/08/2013
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	0491, de 07/05/2014 DOU 08/05/2014 - Produto Transferido da Portaria: 331, de 29/05/2008 DOU 02/06/2008 ()
Modelos:	ZMAX MOBILE 3100 B; ZMAX MOBILE 5100 B; ZMAX MOBILE 8000 B; ZMAX MOBILE 8100 B
Produto:	Microcomputador portátil, de peso superior a 3,5Kg, com teclado alfanumérico de no mínimo 70 teclas e com uma tela de área igual ou superior a 560 cm ²
Processo MCT/Data:	01200.004115/2013-11 de 27/08/2013
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	0491, de 07/05/2014 DOU 08/05/2014 - Produto Transferido da Portaria: 331, de 29/05/2008 DOU 02/06/2008 ()
Modelos:	ZMAX MOBILE 3100 P; ZMAX MOBILE 5100 P; ZMAX MOBILE 8000 P; ZMAX MOBILE 8100 P
Produto:	Microcomputador portátil, sem teclado, com tela sensível ao toque ("touch screen"), de peso inferior a 750g (Tablet PC)
Processo MCT/Data:	01200.002617/2011-37 de 08/08/2011
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	56, de 24/01/2013 DOU 25/01/2013 ()
Modelos:	

N 6
A

Produto:	Monitor de vídeo policromático, com tela de cristal líquido ("LCD")
Processo MCT/Data:	01200.002625/2011-83 de 08/08/2011
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	112, de 30/01/2013 DOU 01/02/2013 ()
Modelos:	
Produto:	Terminal baseado em técnica digital para automação de lotérica
Processo MCT/Data:	01250.003180/2019-11 de 23/01/2019
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	3958, de 23/10/2020 DOU 28/10/2020 (https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=515&pagina=17&data=28/10/2020)
Modelos:	Terminal Loterico DTL10
Produto:	Terminal financeiro baseado em técnica digital para automação de lotérica
Processo MCT/Data:	01250.003180/2019-11 de 23/01/2019
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	3958, de 23/10/2020 DOU 28/10/2020 (https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=515&pagina=17&data=28/10/2020)
Modelos:	Terminal Financeiro DTF10
Produto:	Unidade de processamento digital, de média capacidade, baseada em microprocessadores, do Tipo Servidor
Processo MCT/Data:	01250.000404/2019-32 de 04/01/2019
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	2963, de 24/07/2020 DOU 30/07/2020 (https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=515&pagina=10&data=30/07/2020)
Modelos:	
Produto:	Unidade de processamento digital, de pequena capacidade, baseada em microprocessador, com unidade de saída por vídeo incorporada
Processo MCT/Data:	01200.003817/2009-92 de 15/10/2009
CNPJ da Incentivada:	04602789000101
Portaria MCT/MDIC/MF:	482, de 25/06/2010 DOU 28/06/2010 ()
Modelos:	DT - AIO 91801; DT - AIO 91802(26-08-13: AIO DC1B-4) (26-08-13: AIO DC1D-4)(15-09-15: DC2B-I) (15-09-15: DC2C-I) (03-03-17: DC2B-A) (03-03-17: DC2D-A) (03-03-17: DC2E-A) (27-04-17: DVCA) (27-04-17: DVPA) (27-04-17: DV3A) (27-04-17: DVIA) (25-05-18: DC3B - A19 / A21 / A23) (25-05-18: DC3D - A19 / A21 / A23) (25-05-18: DC3E - A19 / A21 / A23) (06-06-18: DC3B-A19) (06-06-18: DC3B-A21) (06-06-18: DC3B-A23) (06-06-18: DC3D-A19) (06-06-18: DC3D-A21) (06-06-18: DC3D-A23) (06-06-18: DC3E-A19) (06-06-18: DC3E-A21) (06-06-18: DC3E-A23) (28-09-18: DC3A-U) (05-12-19: DC3A-A19) (05-12-19: DC3A-A21) (05-12-19: DC3A-A23)

N E

f

