



## Latitude Série 7000

Modelos E7250/7250 e E7450



### Lindo e seguro.

Mais fino e leve do que nunca, o novo Latitude Série 7000 é o Ultrabook™ mais seguro do mundo e também um dos mais bonitos.

Disponível com tela de 12 ou 14 polegadas, este Ultrabook™ fino e leve oferece o que há de melhor em mobilidade, com apenas 19,4 mm de espessura e 1,25 kg.

O Latitude Série 7000 inclui os serviços Dell Data Protection e Dell ControlVault™ líderes do setor, com criptografia abrangente, autenticação avançada e prevenção contra malware, o que o torna o Ultrabook™ mais seguro do mundo.

Construído com materiais premium, como chassi de liga de magnésio, parte traseira da tela em malha de fibra de carbono e Corning® Gorilla® Glass NBT™ em touchscreens, o Latitude Série 7000 também oferece confiabilidade incrível.

Também está bem equipado com acessórios para a produtividade em qualquer lugar. Assim como em gerações anteriores, o Latitude Série 7000 é o único Ultrabooks™ desenvolvido para ser compatível com a docking station de uma linha de notebooks já existente (E Family). Desfrute também da opção da tecnologia WiGig technology (em breve) para conectividade perfeita e uma área de trabalho sem fios para máxima produtividade em sua mesa.

Com o acesso 24 horas por dia, 7 dias por semana, ao suporte de nível empresarial do Dell ProSupport™ opcional, você sempre terá nosso apoio.

Para obter mais informações, acesse: [www.dell.com](http://www.dell.com)

Recurso	Especificação técnica	Especificação técnica
Número do modelo	Latitude 12 Série 7000 (E7250/7250)	Latitude 14 Série 7000 (E7450)
Opções de processador <sup>1</sup>	Processadores Intel® Celeron, Core™ da 5ª geração até i7	Processadores Intel® Celeron, Core™ da 5ª geração até i7
Sistema operacional <sup>1, 2</sup>	Microsoft® Windows® 7 Professional 32/64 bits Microsoft® Windows® 7 Professional 32/64 bits (disponível por meio de direitos de rebaixamento do Windows® 8.1 Pro 64 bits) Microsoft® Windows® 8.1 64 bits Microsoft® Windows® 8.1 Pro 64 bits Microsoft® Windows® 8.1 Single Language 64 bits UBUNTU Linux 14.04 LTS (64 bits)	Microsoft® Windows® 7 Professional 32/64 bits Microsoft® Windows® 7 Professional 32/64 bits (disponível por meio de direitos de rebaixamento do Windows® 8.1 Pro 64 bits) Microsoft® Windows® 8.1 64 bits Microsoft® Windows® 8.1 Pro 64 bits Microsoft® Windows® 8.1 Single Language 64 bits UBUNTU Linux 14.04 LTS (64 bits)
Opções de memória <sup>1, 2, 3</sup>	SDRAM DDR3L de 1.600 MHz; 2 slots com suporte para até 16 GB	SDRAM DDR3L de 1.600 MHz; 2 slots com suporte para até 16 GB
Chipset <sup>1</sup>	Integrado ao processador (Wildcat Point LP), 5ª geração da Intel®	Integrado ao processador (Wildcat Point LP), 5ª geração da Intel®
Tecnologias com capacidade de resposta da Intel <sup>1</sup>	Tecnologia Intel® Smart Connect opcional <sup>8</sup>	Tecnologia Intel® Smart Connect opcional <sup>8</sup>
Placas gráficas <sup>1, 13</sup>	Intel® HD Graphics 5500 integrada	Intel® HD Graphics 5500 integrada Nvidia® GeForce® 840M
Tela <sup>1</sup>	Tela antirreflexo WLED (16:9) de 12,5" e alta definição (1.366 x 768), 200 nits, parte traseira do LCD em magnésio Touchscreen WLED (16:9) de 12,5" e alta definição total (1.920 x 1.080), com Corning® Gorilla® Glass NBT, resistente a marcas de impressão digital, 360 nits, parte traseira do LCD em malha de fibra de carbono	Tela antirreflexo WLED (16:9) de 14,0" e alta definição (1.366 x 768), 200 nits, parte traseira do LCD em magnésio Tela antirreflexo WLED (16:9) de 14,0" e alta definição total (1.920 x 1.080), 300 nits, traseira do LCD de magnésio Touchscreen WLED (16:9) de 14,0" e alta definição total (1.920 x 1.080), com Corning® Gorilla® Glass NBT, resistente a marcas de impressão digital, 270 nits, parte traseira do LCD em malha de fibra de carbono
Opções de armazenamento <sup>1, 5</sup>	Unidade de estado sólido Mobility de até 512 GB SSD SED de 256 GB	HDD de 500 GB e 5.400 RPM Unidades híbridas de estado sólido de 500 GB (cache de 8 GB) Unidade de estado sólido Mobility de até 512 GB SSD SED de 256 GB Sensor Dell de queda livre de resposta rápida e isolamento HDD (recurso padrão)
Segurança <sup>1</sup>	TPM com certificação FIPS Leitor de impressão digital opcional Leitor de Smart Card opcional Leitor de Smart Card sem contato/NFC opcional Acelerador de criptografia por hardware com certificação FIPS opcional Dell Control Vault™ opcional Computrace opcional <sup>6</sup> DDP Security Tools DDP Protected Workspace (inclui assinatura de 1 ano); software DDP E Encryption opcional	TPM com certificação FIPS Leitor de impressão digital opcional Leitor de Smart Card opcional Leitor de Smart Card sem contato/NFC opcional Acelerador de criptografia por hardware com certificação FIPS opcional Dell Control Vault™ opcional Computrace opcional <sup>6</sup> DDP Security Tools DDP Protected Workspace (inclui assinatura de 1 ano); software DDP E Encryption opcional
Opções de encaixe <sup>1</sup>	Base eDocking Base não eDocking	Base eDocking
Opções de unidade óptica	Somente opções externas	Somente opções externas
Multimídia <sup>1</sup>	Alto-falantes de alta qualidade Entrada combinada para headset/microfone Microfones de matriz com redução de ruídos opcionais Webcam para vídeos de alta definição ou alta definição total opcional	Alto-falantes de alta qualidade Entrada combinada para headset/microfone Microfones de matriz com redução de ruídos opcionais Webcam para vídeos de alta definição ou alta definição total opcional
Opções de bateria <sup>1</sup>	Bateria de polímero de lítio de 3 células e 39 Wh com ExpressCharge™ Bateria de polímero de lítio de 4 células e 52 Wh com ExpressCharge™	Bateria de polímero de lítio de 3 células e 40 Wh com ExpressCharge™ Bateria de polímero de lítio de 4 células e 54 Wh com ExpressCharge™
Opções de alimentação <sup>1</sup>	Adaptador de 65 watts Adaptador CA de 90 watts	Adaptador de 65 watts Adaptador CA de 90 watts
Opções de conectividade <sup>1, 10, 14, 15</sup>	Gigabit Ethernet 10/100/1000 <b>Opções de LAN wireless:</b> Placa wireless Dell Wireless™ 1560 802.11AC Dual Band High Speed, Wi-Fi + BT 4.0LE (2x2) Placa wireless Dell Wireless™ 1707 802.11N Single Band, Wi-Fi + BT 4.0LE (1x1) Placa wireless Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11AC, Wi-Fi + BT 4.0 LE (2x2) Placa wireless Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11AC, Wi-Fi + BT 4.0 LE (2x2) (Indonésia) Placa wireless Intel® Dual Band Wireless-AN 7265 802.11AGN Wi-Fi + BT 4.0 LE (2x2) Placa wireless Intel® Dual Band Wireless-AN 7265 802.11AGN Wi-Fi (2x2) (sem BT) <b>Opções de banda larga móvel opcional:<sup>10</sup></b> Placa wireless Qualcomm Gobi™ 4G LTE (Dell Wireless™ DW5808E para AT&T, Verizon, Sprint, EUA, Canadá, genérica) Placa wireless Qualcomm Gobi™ 4G LTE (Dell Wireless™ DW5809E (EMEA/APJ/ROW)) <b>WiGig opcional:</b> Placa wireless Intel® Tri-Band Wireless-AC 17265, WiGig + WLAN + BT4.0LE	Gigabit Ethernet 10/100/1000 <b>Opções de LAN wireless:</b> Placa wireless Dell Wireless™ 1560 802.11AC Dual Band High Speed, Wi-Fi + BT 4.0LE (2x2) Placa wireless Dell Wireless™ 1707 802.11N Single Band, Wi-Fi + BT 4.0LE (1x1) Placa wireless Intel® Dual Band Wireless-AC 7265, 802.11AC, Wi-Fi + BT 4.0 LE Placa wireless Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 802.11AC, Wi-Fi + BT 4.0 LE (Indonésia) Placa wireless Intel® Dual Band Wireless-AN 7265, 802.11AGN, Wi-Fi + BT 4.0 LE Placa wireless Intel® Dual Band Wireless-AN 7265 802.11AGN Wi-Fi (sem BT) <b>Opções de banda larga móvel opcional:<sup>10</sup></b> Placa wireless Qualcomm Gobi™ 4G LTE (Dell Wireless™ DW5808E para AT&T, Verizon, Sprint, EUA, Canadá, genérica) Placa wireless Qualcomm Gobi™ 4G LTE (Dell Wireless™ DW5809E (EMEA/APJ/ROW)) <b>WiGig opcional:</b> Placa wireless Intel® Tri-Band Wireless-AC 17265, WiGig + WLAN + BT4.0LE

Recurso	Especificação técnica	Especificação técnica
Número do modelo	Latitude 12 Série 7000 (E7250/7250)	Latitude 14 Série 7000 (E7450)
Portas, slots e chassi <sup>1</sup>	Tomada universal Leitor de cartão de memória SD 4.0 Conector e-docking 3 USB 3.0 (um com PowerShare), HDMI, mDP opcional Conector de rede (RJ-45), slot de cartão SIM Sem docking station: 1 slot de expansão M.2: 1 WLAN/BT/WiGig E-Dock: 2 slots de expansão M.2: 1 WWAN/SSD e 1 WLAN/BT/WiGig Leitor de SmartCard e leitor de impressão digital opcionais Slot de trava	Tomada universal Leitor de cartão de memória SD 4.0 Conector e-docking opcional, 3 USB 3.0, HDMI, mDP Conector de rede (RJ-45), slot de cartão SIM 3 USB 3.0 (um com PowerShare) E-Dock: 2 slots de expansão M.2: 1 WWAN/SSD e 1 WLAN/BT/WiGig Leitor de SmartCard e leitor de impressão digital opcionais Slot de trava
Dimensões e peso <sup>1,16</sup>	Largura: 310,5 mm/12,2" Altura: 19,44 mm/0,76" (sem touchscreen) Profundidade: 211,0 mm/8,3" Peso inicial: 1,25 kg/2,76 lb (com bateria de 3 células)	Largura: 337,0 mm/13,3" Altura: 20,4 mm/0,80" Profundidade: 231,5 mm/9,12" Peso inicial: 1,56 kg/3,43 lb (com bateria de 3 células)
Conformidade regulamentar e ambiental <sup>1</sup>	Modelo regulamentar: P22S Tipo regulamentar: P22S002 ENERGY STAR 6.0 Certificação EPEAT. Para participação e classificação em países específicos, consulte <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> Sem BFR/PVC <sup>9</sup>	Modelo regulamentar: P40G Tipo regulamentar: P40G002 ENERGY STAR 6.0 Certificação EPEAT. Para participação e classificação em países específicos, consulte <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> Sem BFR/PVC <sup>9</sup>
Entrada <sup>1</sup>	Teclado com apontamento único sem iluminação traseira Teclado com apontamento único com iluminação traseira Touchpad multitoque	Teclado com apontamento único sem iluminação traseira Teclado com apontamento duplo e iluminação traseira Touchpad multitoque
Gerenciamento de sistemas <sup>1</sup>	Recursos avançados de gerenciamento da Intel® vPro™ Technology (opcional, requer Intel WiFi® Link WLAN e um processador compatível com o vPro)	Recursos avançados de gerenciamento da Intel® vPro™ Technology (opcional, requer Intel WiFi® Link WLAN e um processador compatível com o vPro)
Garantia e serviço <sup>1</sup>	Garantia limitada de hardware <sup>4</sup> ; Serviço padrão por remessa após diagnóstico remoto por 1 ano <sup>11</sup> ; extensões de garantia de hardware opcionais de 3, 4 e 5 anos e contratos Dell ProSupport de 3 a 5 anos disponíveis. <sup>12</sup>	Garantia limitada de hardware <sup>4</sup> ; Serviço padrão por remessa após diagnóstico remoto por 1 ano <sup>11</sup> ; extensões de garantia de hardware opcionais de 3, 4 e 5 anos e contratos Dell ProSupport de 3 a 5 anos disponíveis. <sup>12</sup>
Ecosistema de periféricos <sup>1</sup>	Replicador Dell E-Port, monitor Dell UltraSharp 24, teclado e mouse wireless da Dell, adaptador Dell mini DisplayPort para VGA, pasta Dell Premier, Carregador Portátil da Dell	Replicador Dell E-Port, monitor Dell UltraSharp 24, teclado e mouse wireless da Dell, adaptador Dell mini DisplayPort para VGA, pasta Dell Premier, Carregador Portátil da Dell

<sup>1</sup> A oferta poderá variar de acordo com o país e a configuração

<sup>2</sup> É necessário ter um sistema operacional de 64 bits para oferecer suporte à memória do sistema de 4 GB ou mais.

<sup>3</sup> GB significa 1 bilhão de bytes e TB equivale a 1 trilhão de bytes; a capacidade real depende do material pré-carregado e do ambiente operacional, podendo ser menor.

<sup>4</sup> Garantia limitada de hardware: para obter uma cópia da Garantia limitada de hardware, escreva para Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 ou acesse [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)

<sup>5</sup> GB equivale a 1 bilhão de bytes e TB equivale a 1 trilhão de bytes. A capacidade real depende do material pré-carregado e do ambiente operacional, podendo ser menor.

<sup>6</sup> COMPUTRACE não é uma oferta da Dell. Determinadas condições se aplicam. Para obter detalhes completos, consulte os termos e condições em [www.absolute.com/en/about/legal/agreements](http://www.absolute.com/en/about/legal/agreements).

<sup>7</sup> A tecnologia de armazenamento Intel Rapid exige HDD, mSATA, ou SSD como dispositivo de armazenamento principal

<sup>8</sup> Tecnologia Intel Smart Connect: requer apenas uma unidade SSD ou mSATA e uma conexão com a Internet reconhecida. O sistema deve estar ligado ou em espera com o aplicativo em execução para que a atualização seja realizada.

<sup>9</sup> O Dell Latitude série 7000 não usa retardadores de chama bromados (sem BFR) e cloreto de polivinil (sem PVC); atendendo à definição de ausência de BFR/PVC, conforme estabelecido na declaração de posicionamento iNEMI na 'Definition of Low-Halogen Electronics (BFR-/CFR-/PVC-free)'. As peças plásticas contêm menos de 1.000 ppm (0,1%) de bromo (caso a fonte de Br sejam BFRs) e menos de 1.000 ppm (0,1%) de cloro (caso a fonte de Cl sejam os CFRs, o PVC ou os copolímeros do PVC). Todas as placas de circuitos impressos (PCB) e laminados do substrato contêm um total de bromo/cloro inferior a 1.500 ppm (0,15%), com quantidade máxima de cloro de 900 ppm (0,09%) e quantidade máxima de bromo de 900 ppm (0,09%).

<sup>10</sup> Banda larga móvel sujeita à área de cobertura e à assinatura de banda larga do prestador de serviços. Encargos adicionais são aplicados.

<sup>11</sup> Serviço no local no próximo dia útil após o diagnóstico remoto: diagnóstico remoto é uma determinação da causa do problema pelo técnico on-line/telefone; pode envolver o acesso do cliente à parte interna do sistema e várias ou prolongadas sessões. Se o problema tiver a cobertura da Garantia limitada de hardware ([www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)) e não for resolvido remotamente, um técnico e/ou a peça serão enviados, geralmente, em até um dia útil após a conclusão do diagnóstico remoto. A disponibilidade pode variar. Outras condições se aplicam.

<sup>12</sup> Serviços Dell: a disponibilidade e os termos dos Serviços Dell variam de acordo com a região. Para obter mais informações, visite [www.dell.com/servicedescriptions](http://www.dell.com/servicedescriptions).

<sup>13</sup> GB significa 1 bilhão de bytes e 1 TB equivale a 1 trilhão de bytes; uma parte significativa da memória do sistema pode ser usada para suporte a recursos gráficos, dependendo do tamanho da memória e de outros fatores.

<sup>14</sup> Tecnologia wireless Miracast: requer um adaptador de mídia compatível (vendido separadamente) e um monitor compatível com HDMI.

<sup>15</sup> Intel Wireless Display: exige uma placa wireless Intel, um adaptador de mídia compatível (vendido separadamente) e um monitor com conexão HDMI ou compatível com AV composto.

<sup>16</sup> Os pesos variam de acordo com as configurações e com as condições de fabricação.