

# GFX-1260

## Tela

A tela do GFX-1260™ é a mais nova tela principal baseada em Android™ de 12 polegadas (30,5 cm) da PTx Trimble para controlar e realizar todo o trabalho em campo por meio da interface de aplicação de campo do Precision-IQ™. Seu poder de processamento aprimorado, maior memória e maior capacidade de armazenamento ajudam essa tela robusta a brilhar em qualquer operação agrícola, desde aplicações de grandes acres e culturas até o gerenciamento das nuances de colheitas permanentes e especiais.



## Principais Benefícios

- A tela grande permite que botões grandes gerenciem de forma rápida e confiável uma ampla variedade de tarefas operacionais nos campos mais irregulares
- Os fluxos de trabalho intuitivos são fáceis de usar e com uma curva de aprendizado curta
- Compatível com mais de 10 mil modelos de veículos em mais de 40 marcas de equipamentos
- A conectividade integrada permite o compartilhamento fácil de dados em toda a empresa
- Misture e combine este monitor com receptores PTx Trimble e sistemas de direção e implemente soluções de controle à medida que as necessidades mudam

## Fácil de usar

Melhore a eficiência de sua operação graças à familiaridade do sistema operacional baseado em Android e da interface do Precision-IQ. O monitor é instalado facilmente com o mínimo de cabeamento na cabine — ele é um substituto imediato em caso de upgrade dos monitores anteriores da série GFX — e pode ser transferido entre veículos sem problemas com suportes RAM de liberação rápida, permitindo que os usuários trabalhem rapidamente.

## Confiável

Conte com a construção robusta dos monitores GFX para lidar com praticamente qualquer atividade agrícola. Sempre que o trabalho precisa ser feito, dia ou noite, o monitor GFX-1260 permanece disponível para o trabalho de campo, com manutenção ou tempo de inatividade mínimos. Ele também resiste a ambientes difíceis, construído com altas classificações para resistir a tremores, vibrações, poeira e chuva.

## Flexível

O monitor GFX-1260 foi projetado para atender às necessidades atuais dos agricultores de frotas mistas, que são muitas. É altamente compatível com todas as marcas de veículos e equipamentos, incluindo o controle de implementos acionado por ISOBUS, e pode ser combinado com o avançado controlador de orientação NAV-900 ou com o controlador de orientação acessível NAV-500™.

## Conectado

Compartilhe dados de forma rápida e fácil em toda a fazenda com o AutoSync™ e as ordens de trabalho enviadas remotamente — impulsionadas pela mais recente tecnologia Wi-Fi® e Bluetooth® — e garanta que os implementos e o trabalho de campo estejam alinhados e funcionem adequadamente com suporte aprimorado de barramento CAN para análises de veículos e implementos.



# GFX-1260

## Tela

| Técnico                   |                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energia                   | Voltagem/corrente de entrada:<br>9–16 VCC, 5 A máx.<br>Voltagem/corrente de saída:<br>12 V nominal, 2,5 A máx. |
| Processador (CPU)         | iMx8PLUS de quatro núcleos<br>1x Cortex A72 a 1,6 GHz<br>4x Cortex A53 a 1,2 GHz                               |
| Armazenamento (eMMC/RAM)  | 32 GB/4 GB                                                                                                     |
| Sistema operacional       | Android 9.0                                                                                                    |
| Wi-Fi                     | 802.11b/g/n/ac integrado (2,4 e 5 GHz)                                                                         |
| Bluetooth                 | Bluetooth 5                                                                                                    |
| BroadR-Reach (Ethernet)   | Transmita e receba 100 Mbps                                                                                    |
| Coprocessador (Segurança) | Coprocessador (STM32F205VE)                                                                                    |
| Choque e vibração         |                                                                                                                |
| Queda                     | ISO 16750-3                                                                                                    |
| Choque                    | ISO 15003                                                                                                      |
| Vibração                  | ISO 15003                                                                                                      |
| Mecânica                  |                                                                                                                |
| Dimensões                 | 12,3 pol. × 8,5 pol. × 2 pol.<br>(C × L × P)<br>313,5 mm × 215,6 mm × 49,5 mm<br>(na correia do conector)      |
| Peso                      | 2,50 kg (5,5 lbs)                                                                                              |
| Suporte                   | RAM – Esfera de 1,5"                                                                                           |
| Botões rígidos            | Somente botão liga/desliga                                                                                     |
| Alto-falante              | Alto-falante multitonar integrado x 2                                                                          |
| Câmera frontal            |                                                                                                                |
| Tipo                      | Nível de pouca luminosidade, cor                                                                               |
| Resolução                 | 1,0 M pixels, 720p                                                                                             |

| Gabinete                     |                                                                                                              |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                     | Alumínio fundido com parafusos de fixação em aço inoxidável                                                  |
| Classificação ambiental      | IP66                                                                                                         |
| Temperatura                  |                                                                                                              |
| Operação                     | -40 °C a +85 °C<br>(-40 °F a +185 °F)                                                                        |
| Armazenamento                | -40 °C a +85 °C<br>(-40 °F a +185 °F)                                                                        |
| Tela LCD                     |                                                                                                              |
| Tamanho                      | 12,1" nominal. Cor                                                                                           |
| Tela sensível ao toque       | Capacitivo projetado (ligado opticamente)                                                                    |
| Resolução                    | 1280 x 800 pixels                                                                                            |
| Brilho                       | 900 nits máx.                                                                                                |
| Luz de fundo                 | Regulável                                                                                                    |
| Revestimentos                | Anti-impressão digital                                                                                       |
| Conexões                     |                                                                                                              |
| Potência/CAN                 | Deutsch DT15-6p                                                                                              |
| USB (2 voltados para o lado) | USB 2.0 tipo A (1 Host, 1 OTG)                                                                               |
| BroadR-Reach/Power (GNSS I)  | M12 fêmea de 4 pinos código D (encaixe preto)                                                                |
| BroadR-Reach/Power (GNSS II) | M12 fêmea de 4 pinos código D (encaixe preto)                                                                |
| Expansão (I) (RS-232, 2 I/O) | M12 fêmea de 5 pinos código B (encaixe azul) (Imp ascendente, saída de radar ou entrada de vídeo) (PAL/NTSC) |
| Expansão (II) (CAN 2 I/O)    | M16 fêmea de 8 pinos (encaixe preto) (Imp ascendente, saída de radar ou entrada de vídeo) (PAL/NTSC) CANx2   |



Entre em contato com seu Distribuidor Autorizado PTx Trimble hoje mesmo

© 2024–2025, PTx Trimble LLC. Todos os direitos reservados. PTx e o logotipo associado são marcas registradas da AGCO Corporation e são usados sob licença. AutoSync, GFX-1260, NAV-500 e Precision-IQ são marcas registradas da Trimble Inc. e usadas sob licença pela PTx Trimble. Google, Google Play, Android e outras marcas são marcas comerciais da Google LLC. Os logotipos e a marca da palavra Bluetooth são de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela Trimble Inc. é feito sob licença. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos seus respectivos proprietários. PN 022503-2049-1-pt-BR (01/25)



PTx Trimble

[ptxtrimble.com](https://ptxtrimble.com)

PTx TRIMBLE  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, CO 80021  
EUA  
Fone +1-720-887-6100  
Fax: +1-720-887-6101