

Monitores customizáveis na cabine

XD e XD+ Consoles



Pague pelo que você precisa,
quando você precisar.

Monitores customizáveis na cabine

XD e XD+ Consoles

Projetados com o futuro em mente, os consoles de tela sensível ao toque Topcon XD, incluindo software renovado (Horizon) e integração Topcon Agriculture Platform (TAP), permitem a personalização de todos os recursos. Os clientes podem otimizar o investimento pagando apenas pelos recursos de que precisam.

Os recursos desbloqueados disponíveis incluem Linhas de orientação, Tarefas, ISO-UT e TAP Market. Todos os recursos adicionais do Horizon OS são facilmente acessíveis e desbloqueáveis utilizando o TAP via console ou dispositivo pessoal.

Juntamente com os receptores Topcon, controle de direção e serviços de correção; o novo nível de personalização oferece soluções de orientação flexíveis, com preços adequados. Além disso, com o conjunto completo de recursos do Horizon OS, incluindo compatibilidade com a gama completa de sensores Topcon e tecnologia de controle de aplicativos, os consoles XD estão prontos até mesmo para as operações mais progressivas.

Recursos desbloqueáveis com acesso a todo o conjunto de opções para a produção agrícola

Novo Horizon OS com experiência do usuário aprimorada para inicialização mais rápida

Gestão digital de fazendas (TAP) integração para transferência contínua de dados / tarefas

Implemento / acessório universal compatibilidade utilizando ISO-UT

Hardware comprovado e confiável em que você pode confiar para tudo na cabine





	XD (7 pol.)	XD+ (12,1 pol.)
Horizon XTEND™	•	•
Informações de peso ISOBUS (Scale Link)	•	•
Controle de Altura da Barra (Sistemas Norac UC5 / UC7)	•	•
Monitoramento da sanidade da cultura (CropSpec)	•	•
Controle de seção automática de pulverização (ASC-10)	Até 30	Até 30
ISOBUS Auto Section Control	100+	100+
Controle de aplicativo de plantadeira (Artemis)	•	•
Produtos	1 + VRC	1 + VRC
Seções	Até 4 *	Até 4 *
Controle de aplicação de sementeira avançado (Apollo)	•	•
Produtos	4 + VRC	8 + VRC
Seções	Até 12	Até 12
Controle avançado de aplicação de líquidos (Apollo)	•	•
Produtos	4 + VRC *	4 + VRC *
Seções	100+	100+
Controle de aplicação/distribuição a lanço (Athene)	•	•
Produtos	1 + VRC	1 + VRC
Seções	1	1
Monitoramento do rendimento da colheita (YieldTrakk™)	•	•
Conservação de água	•	•

Nota: Esta tabela reflete o escopo completo de recursos após o desbloqueio de todos os recursos disponíveis.

Produtos complementares



Receptores de teto

Orientação do manual AGM-1 Receptor / controlador de direção AGI-4



Controle de direção

Soluções de direção de retrofit (AES-35 e válvula de direção Danfoss EHI)



Serviços de Correção

Gama completa através de estações base (HiPer VR e MR-2) e redes de estação de referência (TopNET)



Lavoura, sementeira, controle de cultivo

Liderando cultivo, sementeira, plantio, pulverização e controle de distribuição



Monitoramento da sanidade da cultura (CropSpec)

Sensor de nutrientes para aplicação otimizada e em tempo real

Pague apenas pelo que for necessário.

Explore todos os desbloqueios de recursos XD abaixo.

CARACTERÍSTICA	DESCRIÇÃO	XD (Customizável)	XD+ (Customizável)
Guiado			
Linhas de orientação	* Orientação básica, incluindo linhas de orientação na tela e barra de luzes.	Incluído	Incluído
Direção automática	* Direção automática Incluída com serviços de correção SBAS de 30 cm. Acesso a uma gama completa de redes de correção, incluindo satélite, celular, Wi-Fi e estação base, até RTK de 2 cm.	Desbloqueio	Desbloqueio
Giro de Cabeceira Automático	Gere e execute automaticamente a curva no final da linha para uma transição perfeita para a próxima passagem.	Desbloqueio	Desbloqueio
Tramlines	Visualize e otimize os alinhamentos em relação à largura do maquinário da aplicação.	Desbloqueio	Desbloqueio
Tráfego Controlado	Visualize várias linhas de orientação (até 20) ao mesmo tempo com alinhamentos operacionais facilmente diferenciados das tarefas ao redor.	Desbloqueio	Desbloqueio
Máquina a Máquina ***	* Colabore com várias máquinas (até 100) em uma única tarefa e compartilhe dados em tempo real. Inclui controle de seção automático integrado para evitar aplicação acidental.	Desbloqueio	Desbloqueio
XTEND	* Estenda a interface do usuário do console para dispositivos móveis iOS ou Android.	Desbloqueio	Desbloqueio
Câmeras	* Ative a exibição de câmeras digitais (até 4 AgCams).	Desbloqueio	Desbloqueio
Receptores NMEA de terceiros	Suporte para receptores NMEA e NMEA 2000 de terceiros para fornecer informações de posição GNSS ao console.	Desbloqueio	Desbloqueio
Aplicativos Externos	Habilite a exibição para aplicativos de software de terceiros aprovados pela Topcon.	Desbloqueio	Desbloqueio
Gerenciamento Digital de Fazenda			
Tarefas	Gerenciamento de tarefas, incluindo registro de dados e pilha completa de ferramentas de perfil de campo geoespacial.	Incluído	Incluído
TAP Fields **	Gerencie facilmente assinaturas, carregue e gerencie todos os dados da fazenda. Inclui aplicativos Market, Dashboard, Storage e Fields.	Incluído	Incluído
TAP Pro	* Conectividade constante, permitindo sincronização automática, gerenciamento de frota e suporte remoto.	Desbloqueio	Desbloqueio
Estação meteorológica	* Ative a exibição da estação meteorológica AirMar 150WX.	Desbloqueio	Desbloqueio
Monitoramento, mapeamento e registro			
Monitoramento CropSpec	* Habilite a exibição da solução CropSpec Crop Monitoring.	Desbloqueio	Desbloqueio
Monitoramento de rendimento	* Possibilita a exibição da solução Topcon de monitoramento, mapeamento e registro de produção em tempo real.	Desbloqueio	Desbloqueio
Implementar e controlar aplicativos			
Controle de seção automática	* Controle automático de seção para controladores compatíveis.	Desbloqueio	Desbloqueio
Controle de taxa variável	* Controle de taxa variável para controladores compatíveis.	Desbloqueio	Desbloqueio
Tanques de sementes adicionais	* Adiciona suporte para implementos de semeadora com 3 ou mais tanques.	Desbloqueio	Desbloqueio
Tanques espalhadores adicionais	* Adiciona suporte para implementos distribuidores com esteiras duplas e até 4 caixas.	Desbloqueio	Desbloqueio
Tanques de pulverização adicionais	* Adiciona suporte para implementos de pulverização com até 4 tanques.	Desbloqueio	Desbloqueio
Controle de Altura da Barra	* Habilite a exibição para solução de controle de altura de barra Norac.	Desbloqueio	Desbloqueio
Hypro ProStop-E	* Suporte para sistema de bicos controlados por CAN da Hypro Pentair para fornecer controle individual de bicos na barra.	Desbloqueio	Desbloqueio
Conservação de água	* Habilite a exibição para acesso ao conjunto completo de tecnologia de modelagem de terra da Topcon, incluindo levantamento, projeto e execução.	N / D	Desbloqueio
Controle ISOBUS			
ISO-UT	Compatibilidade de exibição para soluções de protocolo ISOBUS.	Incluído	Incluído
Perfis de implementos ISOBUS	* Ativa a exibição para controle de implemento ISOBUS e registro de tarefas, até 2 produtos.	Desbloqueio	Desbloqueio
Productos ISOBUS adicionais	* Adicione suporte para até 4 produtos ISO.	Desbloqueio	Desbloqueio

* Hardware adicional necessário. ** O TAP Fields só é gratuito no primeiro ano. *** Versão futura.



Especificações sujeitas à alteração sem aviso.
© 2020 Topcon Corporation. Todos os direitos reservados. 7010-2314 A PT_BR 9/20

www.topconagriculture.com

