

Pantalla en cabina personalizable de 7 "

XD y XD+ Consolas



Pague por lo que necesite,
cuando lo necesite.

Pantalla en cabina personalizable de 7 "

XD y XD+ Consolas

Diseñada con el futuro en mente, la consola de pantalla táctil Topcon XD incluye el software renovado (Horizon) y la integración de la plataforma agrícola Topcon (TAP) permite la personalización de todas las funciones. Los usuarios pueden optimizar la inversión pagando solo por las capacidades que necesitan.

Las características desbloqueadas listas para usar incluyen Guidelines, Tasks, ISO-UT y TAP Market. Todas las funciones adicionales de Horizon OS son accesibles fácilmente y desbloqueables utilizando TAP a través de la consola o dispositivo personal.

Junto con los receptores Topcon, control de dirección y servicios de corrección; el nuevo nivel de personalización otorga soluciones flexibles a un precio justo. Además, con el conjunto completo de funciones de Horizon OS, incluye la compatibilidad con la gama completa de sensores de Topcon y la tecnología de control de aplicaciones, el XD está listo incluso para las operaciones más progresivas.

Capacidades desbloqueables con acceso a todo el conjunto de funciones de producción de cultivos

Nuevo sistema operativo Horizon con experiencia de usuario mejorada para un inicio más rápido

Gestión digital de granjas (TAP) integración para una transferencia perfecta de datos

Implemento / accesorio universal compatibilidad utilizando ISO-UT

Hardware probado y confiable para todo en la cabina





	XD (7 pulg.)	XD+ (12,1 pulg.)
Horizon XTEND™	•	•
Información de peso ISOBUS (enlace de báscula)	•	•
Control de Altura de Botalón (sistemas Norac UC5 / UC7)	•	•
Monitoreo de la salud de los cultivos (CropSpec)	•	•
Control de sección automático de pulverización (ASC-10)	Hasta 30	Hasta 30
Control automático de secciones ISOBUS	100+	100+
Control de aplicaciones de siembra (Artemis)	•	•
Productos	1 + VRC	1 + VRC
Secciones	Hasta 4*	Hasta 4*
Control avanzado de aplicaciones de siembra (Apollo)	•	•
Productos	4 + VRC	8 + VRC
Secciones	Hasta 12	Hasta 12
Control avanzado de aplicaciones de rociado (Apollo)	•	•
Productos	4 + VRC *	4 + VRC *
Secciones	100+	100+
Control de aplicación de difusión (Athene)	•	•
Productos	1 + VRC	1 + VRC
Secciones	1	1
Monitoreo del rendimiento de la cosecha (YieldTrakk™)	•	•
Conservación del agua	•	•

Nota: Esta tabla refleja el alcance completo de las capacidades después de que se desbloquean todas las funciones disponibles.

Productos complementarios



Receptores de techo

Guía manual AGM-1 Controlador de dirección / receptor AGI-4



Control de dirección

Soluciones de dirección de reequipamiento (AES-35 y válvula de dirección Danfoss EHI)



Servicios de corrección

Rango completo a través de estaciones base (HiPer VR y MR-2) y redes de estaciones de referencia (TopNET)



Labranza, siembra, control del cuidado de cultivos

Líder en control de labranza, siembra, pulverización y esparcimiento



Monitoreo de la salud de los cultivos

Sensor de nutrientes para una aplicación optimizada y en movimiento

Pague solo por lo que necesita. Explore todos los desbloques de funciones XD a continuación.

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN	XD (Personalizable)	XD+ (Personalizable)
Guía			
Directrices	* Orientación básica, incluidas las líneas de ruta en pantalla y la barra de luces.	Incluido	Incluido
Autosteer	* Dirección automática Incluida con los servicios de corrección SBAS de 30 cm. Acceso a una gama completa de redes de corrección, incluidos satélite, celular, Wi-Fi y estación base, hasta 2 cm RTK.	Desbloquear	Desbloquear
Giros de Cabecera	Genere y ejecute giros automáticamente al final de la fila para una transición perfecta a la siguiente pasada.	Desbloquear	Desbloquear
Tranvías	Visualice y optimice las líneas de ruta con respecto al ancho de la maquinaria de aplicación.	Desbloquear	Desbloquear
Tráfico controlado	Vea múltiples rutas de guía (hasta 20) al mismo tiempo con líneas de ruta operativas que se diferencian fácilmente de las tareas circundantes.	Desbloquear	Desbloquear
Máquina a Máquina ***	* Colabore con varias máquinas (hasta 100) en una sola tarea y comparta datos en tiempo real. Incluye control de sección automático integrado para evitar aplicaciones accidentales.	Desbloquear	Desbloquear
XTEND	* Amplíe la interfaz de usuario de la consola al dispositivo móvil iOS o Android.	Desbloquear	Desbloquear
Cámaras	* Habilita visualización para cámaras digitales (hasta 4 AgCams).	Desbloquear	Desbloquear
Receptores NMEA de terceros	Soporte para receptores NMEA y NMEA 2000 de terceros para proporcionar información de posición GNSS a la consola.	Desbloquear	Desbloquear
Aplicaciones externas	Habilite la visualización para aplicaciones de software de terceros aprobadas por Topcon.	Desbloquear	Desbloquear
Gestión de granjas digitales			
Tareas	Gestión de tareas, incluido el registro de datos y una pila completa de herramientas de creación de perfiles de campos geoespaciales.	Incluido	Incluido
Campos TAP **	Administre suscripciones, cargue y administre fácilmente todos los datos de la granja Incluye aplicaciones Market, Dashboard, Storage y Fields.	Incluido	Incluido
TAP Pro	* Conectividad constante, que permite la sincronización automática, la gestión de flotas y el soporte remoto.	Desbloquear	Desbloquear
Estación meteorológica	* Habilitar visualización para la estación meteorológica AirMar 150WX.	Desbloquear	Desbloquear
Monitoreo, mapeo y registro			
Monitoreo de CropSpec	* Habilite la visualización para la solución CropSpec Crop Monitoring.	Desbloquear	Desbloquear
Monitoreo de rendimiento	* Permite la visualización para la solución de registro, mapeo y monitoreo de rendimiento en tiempo real de Topcon.	Desbloquear	Desbloquear
Control de aplicaciones e implementos			
Control automático de secciones	* Control de sección automático para controladores de aplicaciones compatibles.	Desbloquear	Desbloquear
Control de tasa variable	* Control de tasa variable para controladores de aplicaciones compatibles.	Desbloquear	Desbloquear
Tanques de sembrado adicionales	* Agrega soporte para implementos de sembradora con 3 o más tanques.	Desbloquear	Desbloquear
Compartimentos esparcidores adicionales	* Agrega soporte para implementos esparcidores con correas dobles y hasta 4 contenedores.	Desbloquear	Desbloquear
Tanques de pulverización adicionales	* Agrega soporte para implementos de pulverización con hasta 4 tanques.	Desbloquear	Desbloquear
Control de Altura de Botolón	* Habilite la visualización para la solución de control de botolón de las alas Norac.	Desbloquear	Desbloquear
Hypro ProStop-E	* Compatible con el sistema de boquillas controladas por CAN Hypro Pentair para proporcionar un control de boquillas individual en el botolón.	Desbloquear	Desbloquear
Conservación del agua	* Habilite la visualización para acceder a la suite completa de tecnología de formación de terrenos de Topcon, incluidos levantamientos, diseño y ejecución.	N / A	Desbloquear
Control ISOBUS			
ISO-UT	Compatibilidad de pantalla para soluciones de protocolo ISOBUS.	Incluido	Incluido
Perfiles de implementos ISOBUS	* Permite la visualización para el control de implementos ISOBUS y el registro de tareas, hasta 2 productos.	Desbloquear	Desbloquear
Productos ISOBUS adicionales	* Agrega soporte para hasta 4 productos ISO.	Desbloquear	Desbloquear

* Requiere hardware adicional. ** TAP Fields solo es gratis durante el primer año. *** Lanzamiento futuro.



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. © 2020 Corporación Topcon. Todos los derechos reservados. 7010-2314 A ES_LA 9/20

www.topconagriculture.com

