DT30

COMPEX
transforme dados em resultados

Do design à funcionalidade, o DT30 atende os principais requisitos de operações de alta frequência e intensidade em ambientes internos com facilidade de operação, estabilidade funcional e eficiência operacional.

Um dispositivo leve que oferece ergonomia incomparável e traz um novo padrão de conforto ao usuário oferecendo o nível certo de robustez e operações confiáveis.

COLETOR DE DADOS

Especificações Técnicas do **DT30**

Performance
CPU: Qualcomm 1.4GHz Octa core
64bit processor
Sistema Operacional: Android 9.0
Memória: 2GB RAM / 16GB ROM
Tipo de Bateria: Bateria substituível de 3,85V/4500mAh, carga completa em menos de 4 horas
Micro SD: Cartão micro SD acessível ao usuário de até 128 GB

Comunicação
GPS: GPS(A-GPS), BEIDOU, GLONASS, Galileo
Wi-Fi: IEEE802.11a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v/w / IPv4, IPv6, 2x2 MU-MIMO
Bluetooth: BT4.2+BR/EDR+BLE
Banda de Frequência WAN: TD-LTE(B38, B39, B40, B41),FDD-LTE(B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/ B17/B19/B20/B28A/B28B),WCDMA(B1/B2/B4/B5/B8), TD-SCDMA (B34/B39), CDMA2000 1x EV-DO Rev.A BC0 (800 MHz), CDMA 1x GSM/EDGE/GPRS (850/900/1800/1900)

Wireless LAN
Tipo de suporte 802.1x(EAP): EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-TLS, PEAP-GTC, PWD, SIM, AKA
Taxas de dados: 5GHz:802.11a/n/ac----até 433Mbps 2.4GHz:802.11b/g/n----até 150Mbps Canais de Operação: 2.4G: 1-13 / 5G: 36,38,40,42,46,48,52,56,60,64,100,104,108, 112,116,120,124,128,132,136,140,149,153,157,161, 165 (Depende das regras regulatórias e da agência de certificação) Segurança e Criptografia: WEP, WPA/WPA2-PSK, WAPI certificado, WAPI-PSK Roaming Rápido: PMKID caching, 802.11r, OKC

Captura de Dados
Leitura: Leitor de alta performance, códigos de barras 1D/2D e capacidade de leitura em tela
Câmera: Câmera traseira 8MP com foco automática e luz de flash
NFC: ISO14443 Tipo A e B, Cartões Mifare/FelliCa e ISO15693

Características Físicas
Tela: 3,2" (480x320); tela de ampla visão; visível sob luz solar
Peso: 282g (incluindo bateria)
Dimensões: 182,6mm (C) x 64,5mm (L) x 34mm (A)
Painel Touch: Toque de modo duplo capacitivo, suporte a caneta Stylus e entrada de escrita manual, suporte a toque com luva, Tela Corning Gorilla Glass; suporte a multiplos toques
Janela de Imagem: Corning Gorilla Glass
Backlight: LED Backlight
Notificação: Audio, LED multiplas cores, buzzer
Teclado: Virtual e físico
Audio: Buzzer, auto falante 2W, microfone
Botões: 3 teclas de leitura, botões numéricos 0-9, botões direcionais, botões de função (Esc, Tab, Return, Enter, "_", "."), teclas customizáveis (Botões P1, P2), botão 1Aa, botão Fn, botões F1-F4, Botão de ligar / desligar

Características Ambientais
Temperatura em Operação: -20° a 50°C
Temperatura de Armazenamento: -40° a 70°C
Umidade: 5 a 95% Sem condensação
Resistência a quedas: 1,5m em concreto
Teste de Tombos: 400 tombamentos de 1m, com a frequência de 10 tombos por minuto
Choque térmico: transição rápida -40 a 70°C em 10 ciclos (1 ciclo = 2 horas (-40°C), 2 horas (70°C))
Índice de Proteção: IP67
Descarga eletrostática: ±15kV descarga por ar, ±8kV descarga direta

Acessórios Opcionais
Alça de Mão, Berço de Carga

Certificações
Anatel

Garantia
1 ano

LASER | 2D IMAGER | 1.5 M | IP67 | BLUETOOTH | WI-FI