



sonim®

XP Pro Thermal

Větší přehled pro vyšší produktivitu

THERMAL BY  FLIR®

Průlomová technologie termokamery v kombinaci s tradicí odolnosti

Sonim XP Pro Thermal vám poskytne výhodu v jakémkoli prostředí. Integrovaná termokamera FLIR odhalí úniky tepla, vnikání vody a pohyb i v naprosté tmě – pomáhá vám identifikovat problémy dříve, než se zhorší.

Zařízení je navrženo tak, aby vydrželo. Splňuje standardy odolnosti Sonim Rugged Performance a bez problémů obstojí proti vodě, pádům i prachu. Duální reproduktory s potlačením šumu a ozvěny zajišťují čistou komunikaci za jakýchkoli podmínek.

Přestože je zařízení mimořádně odolné, jeho elegantní a tenký design ho činí stejně praktickým pro osobní použití jako na stavbě. Se zařízením XP Pro Thermal nejen pracujete – pracujete chytřeji, rychleji a s větší jistotou.

Funkce

Vidět víc, zvládnout víc

Dvě výkonné kamery – včetně FLIR Lepton® 3,5 termokamery a 50MP hlavního fotoaparátu – vám umožní vidět i to, co je okem neviditelné. V kombinaci s pokročilou aplikací Sonim Iris a funkcí MyFLIR Pro můžete detekovat tepelné zdroje, identifikovat potenciální problémy a reagovat okamžitě.

Odolnější než ostatní

XP Pro Thermal překonává běžné průmyslové standardy odolnosti a splňuje ještě přísnější standardy Sonim Rugged Performance – obstojí i v nejnáročnějším prostředí.

Postaveno na důvěře

Vyvinuto americkým výrobcem a připraveno splnit požadavky operátorů. XP Pro Thermal staví na více než 15 letech zkušeností s poskytováním komunikačních řešení pro kritické situace.

Funkční design

Tenký a elegantní design spojuje extrémní odolnost s každodenní praktičností – ideální pro práci i volný čas.

Profesionální komunikace

Reproduktory s hlasitostí přes 100 dB a pokročilým potlačením šumu a ozvěny zajistí, že budete slyšet vždy a všude.

Vyvinuto s nejmodernější technologií. Připraveno na každou výzvu.

Sonim XP Pro Thermal Technické specifikace



Platforma a funkce

Operační systém	Android 14, certifikace Google AER
Čipová sada	Qualcomm SM7550 (Snapdragon 7 Gen 3)
Pásmo	5G: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n14, n20, n25, n26, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n70, n71, n75, n77, n78 LTE: B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B14, B20, B25, B26, B28, B29, B30, B32, B38, B39, B40, B41, B42, B43, B48, B66, B68, B71 UMTS: I, II, IV, V, VIII 2G: 850/900/1800/1900 Mhz
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac/ax, možnost hotspotu pro až 10 zařízení, 2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz, 2x2 MIMO
Paměť	8GB DDR4x 256GB UFS (ROM) MicroSD karta až 2 TB
Aplikace	Sonim IRIS™, SonimWare™

Konektivita

Bluetooth	BT5.3 BLE
Zprávy	SMS, MMS (text, obrázek, zvuk, video)
GPS	GPS L1 & L5/a-GPS; Glonass, Galileo, BDS
NFC	Ano
Senzory	Akcelerometr, okolní světlo, barometr, rozpoznání obličeje, snímač otisků prstů, gyroskop, magnetometr, senzor přiblížení
Podporované jazyky	Standardní jazyky Android
VoLTE	Ano

Baterie

Kapacita	5000mAh
Výdrž baterie	Hovor: 27h; Pohotovostní režim: 437h
Bezdrátové nabíjení	Ano
Nabíjení	USB C, rychlé nabíjení (18 W); bezdrátové nabíjení, duální nabíjecí konektor



Displej

Velikost / Typ	6.58" Gorilla® Glass Victus® II
Rozlišení	2408x1080
Barvy	16.7M

Fyzické vlastnosti

Rozměry	171.5 x 80 x 11.5mm
Hmotnost	267g
Tlačítka	2 programovatelná funkční tlačítka, tlačítka hlasitosti
Porty	USB C; SecureAudio® Gen 2 s mechanickým zámekem
Typ SIM karty	Dual 4FF pSIM; DSDS
Certifikace	IP68, IPX9K, MIL-STD-810H
Schválení	CE GCF, RoHS, WEEE
Provozní teplota	-20° C ~ +55° C

Zvuk

Mikrofon	Duální mikrofon s potlačením šumu a ozvěny
Reproduktory	Dva reproduktory; 100dB+
HAC	ANSI 2019

Multimédia

Zvukové formáty	AMR-NB, AMR-WB, AAC, AAC+, AAC+V2, MP3
Video formáty	HEVC/H.265, H.264, H.263, MPEG-4, VP8, VP9
Obrazové formáty	JPG, PNG, BMP, GIF, WebP, HEIF
Přehrávač médií	Ano, Youtube, YT Music
Kamera	50MP (hlavní); termokamera (FLIR Lepton 3.5) Zepředu: 16MP
LED blesk	Ano

Obsah balení

XP Pro Thermal, nástroj na SIM, USB C kabel, rychlý návod k použití