

**Agency Models: CT30PLON, CT30PXON, CT30PL1N, CT30PL1NA**

Publicly downloadable certificates are available at honeywell.com/PSCompliance.	Les certificats téléchargeables accessibles au public sont disponibles à honeywell.com/PSCompliance.	Les certificats téléchargeables publiquement sont disponibles sur honeywell.com/PSCompliance.	I certificati pubblicamente scaricabili sono disponibili sul sito Web honeywell.com/PSCompliance.	Zertifikate stehen unter honeywell.com/PSCompliance öffentlich zum Download zur Verfügung.	Hay certificados descargables disponibles públicamente en honeywell.com/PSCompliance.	Puede descargar los certificados de acceso público en honeywell.com/PSCompliance.
Certificates disponíveis ao público para download em: honeywell.com/PSCompliance.	如需公开下载的证书, 请访问 honeywell.com/PSCompliance。	如需公開下載的證書, 請造訪 honeywell.com/PSCompliance。	一般にダウンロード可能な証明書は、honeywell.com/PSComplianceで利用可能です。	公开课件可通过 honeywell.com/PSCompliance 下载。	Публичные сертификаты доступны на странице honeywell.com/PSCompliance.	الشهادات الفالية للتنزيل للهاتف على الموقع honeywell.com/PSCompliance
Product documentation is available at sps.honeywell.com.	La documentation sur le produit est disponible à sps.honeywell.com.	La documentation du produit est disponible sur le site sps.honeywell.com.	La documentazione sul prodotto è disponibile sul sito sps.honeywell.com.	Die Produktdokumentation ist unter sps.honeywell.com verfügbar.	La documentación del producto está disponible en sps.honeywell.com.	La documentación del producto está disponible en sps.honeywell.com.
A documentação do produto está disponível em sps.honeywell.com.	产品文档请参见 sps.honeywell.com。	產品文件集請參見 sps.honeywell.com。	製品ドキュメントは sps.honeywell.com で利用可能です。	제품 설명서는 sps.honeywell.com에서 확인할 수 있습니다.	Документацию по изделию можно найти на сайте sps.honeywell.com.	تتوفر وثائق المنتج على الموقع التالي sps.honeywell.com.
Caution: Any changes or modifications made to this equipment not expressly approved by Honeywell International Inc. may void the authorization to operate this equipment.	MISE EN GARDE : Tout changement ou modification apporté(e) à cet équipement qui n'est pas expressément approuvé(e) par Honeywell International Inc. peut annuler l'autorisation d'utiliser cet équipement.	Mise en garde : tous les changements ou les modifications apportées à cet équipement non expressément approuvées par Honeywell International Inc., peuvent annuler l'autorisation d'utiliser cet équipement.	Attenzione: qualsiasi variazione o modifica apportata a questo apparecchiatura, non espressamente approvata da Honeywell International Inc., potrebbe annullare l'autorizzazione concessa all'utente per utilizzare l'apparecchiatura.	Vorsicht: Von Honeywell International Inc. nicht ausdrücklich genehmigte Veränderungen an diesem Gerät können dazu führen, dass die Betriebserlaubnis für dieses Gerät erteilt.	Precaución: Cualquier modificación o cambio realizado en este equipo, no expresamente aprobado por Honeywell International Inc., puede anular la autorización para utilizar este equipo.	Precaución: cualquier cambio o modificación a este equipo que no esté expresamente aprobado por Honeywell International Inc. puede invalidar la autorización para usarlo.
Atenção: qualquer alteração ou modificação não aprovada expressamente pela Honeywell International Inc. neste equipamento poderá invalidar a autorização de operá-lo.	注意：对本设备进行任何未经 Honeywell International Inc. 明确准许即擅自更改或修改，可能会使操作本设备的授权失效。	注意：凡未經 Honeywell International Inc. 明確准許即擅自變更或改造本設備者，可能無權再操作本設備。	警告：Honeywell International Inc. の明示的な承認なしに、この機器を変更または変更すると、この機器を操作する権限が無効になります。	주의 : Honeywell International Inc.에 의해 확실한 승인을 받지 않은 방법으로 본 장비를 변경 또는 개조하는 경우 장비를 작동할 수 있는 승인이 취소될 수 있습니다.	Внимание! Любые изменения или модификации данного оборудования без одобрения компании Honeywell International Inc. могут привести к запрету эксплуатации данного оборудования.	تحذير قد تؤدي أي تغييرات أو تعديلات على هذا الجهاز غير مصادق عليها من Honeywell International Inc. إلى إلغاء ترخيص تشغيل هذا الجهاز.

For body worn operation, this device has been tested and meets the limits regarding human exposure to electromagnetic radiation set forth in related FCC, IC and CE rules, guidelines and standards for use with the following body worn accessory: holster approved by Honeywell. Use of other accessories may not ensure compliance with the mentioned rules.

802.11 Caution: A Wireless Network Administrator should review the operating restrictions and use with a properly configured access point.

**FCC Models: CT30PLON, CT30PXON, CT30PL1N, CT30PL1NA****FCC Part 15 Subpart B Class B**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio or television technician for help.

If necessary, the user should consult the dealer or an experienced radio/television technician for additional suggestions. Honeywell International Inc. is not responsible for any radio or television interference caused by unauthorized modifications of this equipment or the substitution or attachment of connecting cables and equipment other than those specified by Honeywell International Inc. The correction is the responsibility of the user.

Use only shielded data cables with this system.

Use somente cabos de dados blindados com este sistema.

**Models: CT30PLON, CT30PXON, CT30PL1N, CT30PL1NA****Canadian Compliance**

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference.
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

**Models: CT30PLON, CT30PXON, CT30PL1N****802.11a Radio Protection Statements (North America)**

- 802.11a wireless LAN 5150 to 5250 MHz (5.15 to 5.25 GHz) (5 GHz radio channels 36 - 48) is restricted to indoor operations to reduce harmful interference to co-channel Mobile Satellite System (MSS) operations.
- The maximum antenna gain permitted for devices in the bands 5250-5350 MHz and 5470-5725 MHz shall comply with the EIRP limit.
- The maximum antenna gain permitted for devices in the band 5725-5850 MHz shall comply with the EIRP limits specified for point-to-point and non-point-to-point operation as appropriate.
- Be advised that high-power radars are allocated as primary users (i.e., priority users) of the bands 5250-5350 MHz and 5650-5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except tested built-in radios.

The County Code Selection feature is disabled for products marketed in the US/Canada.

**Models: CT30PLON, CT30PXON, CT30PL1N**

Para su uso en México, la operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

1. es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial.
2. este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

**CE** Honeywell International Inc. hereby declares that the radio equipment types, non-specific SRD (Models: CT30PLON, CT30PXON) and cellular (Model: CT30PL1N), are in compliance with the following directives:  

- 2014/53/EU Radio Equipment
- 2011/65/EU RoHS (Recast)

 The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: honeywell.com/PSCompliance. European contact: Honeywell Productivity Solutions BV Lagelandseweg 70 6545CG Nijmegen The Netherlands

**CE** Honeywell International Inc. déclare par la présente que les types d'équipement radio, SRD non spécifiques (modèles : CT30PLON, CT30PXON) et cellulaires (modèle : CT30PL1N) sont conformes aux directives suivantes:  

- Équipement radio 2014/53/UE
- 2011/65/UE - RoHS (Réfondue)

 Le texte integral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante: honeywell.com/PSCompliance. Personne-reposseuse en Europe : Honeywell Productivity Solutions BV Lagelandseweg 70 6545CG Nijmegen Pays-Bas

**CE** Honeywell International Inc. déclare par la présente que les types d'équipements radioélectriques de faible portée non spécifiques (Modèle : CT30PLON, CT30PXON) et portables (Modèle : CT30PL1N) sont conformes aux directives suivantes:  

- 2014/53/UE Équipement radio
- 2011/65/UE RoHS (réfondue)

 Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible au seguinte internet address: honeywell.com/PSCompliance. Contact en Europe : Honeywell Productivity Solutions BV Lagelandseweg 70 6545CG Nijmegen Pays-Bas

**CE** Honeywell International Inc. dichiara che i tipi di apparecchiatura radio, SRD (dispositivi a corto raggio) non specifici (Modelli: CT30PLON, CT30PXON) e cellulari (Modello: CT30PL1N) sono conformi alle seguenti direttive:  

- 2014/53/UE - Apparecchiatura radio
- RoHS 2011/65/UE (rifusione)

 Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: honeywell.com/PSCompliance. Contatto europeo:  
 Honeywell Productivity Solutions BV Lagelandseweg 70 6545CG Nijmegen Paesi Bassi

**CE** Honeywell International Inc. erklärt hiermit, dass das nicht näher spezifizierte SRD (Modelle: CT30PLON, CT30PXON) bzw. Mobilfunkgerät (Modell: CT30PL1N) folgende Richtlinien erfüllt:  

- Richtlinie 2014/53/EU
- 2011/65/UE RoHS (Refundida)

 Die vollständige EU-Konformitätserklärung finden Sie im Internet unter: honeywell.com/PSCompliance. Ansprechpartner Europa:  
 Honeywell Productivity Solutions BV Lagelandseweg 70 6545CG Nijmegen Nederlande

**CE** Honeywell International Inc. declara que los tipos de equipo de radio, dispositivos de corto alcance (SRD) no específicos (modelos: CT30PLON, CT30PXON) y móviles (modelo: CT30PL1N), cumplen con las normas siguientes:  

- 2014/53/UE sobre equipos de radio
- 2011/65/UE RoHS (Refundida)

 El texto completo de la declaración de conformidad UE está disponible en la siguiente dirección de internet: honeywell.com/PSCompliance. Contato europeo:  
 Honeywell Productivity Solutions BV Lagelandseweg 70 6545CG Nijmegen Países Bajos

**CE** Honeywell International Inc. declara que los tipos de equipo de radio, dispositivos de corto alcance (SRD) no específicos (modelos: CT30PLON, CT30PXON) y celulares (modelo: CT30PL1N), son conforme a las siguientes directivas:  

- Normativa 2014/53/UE sobre equipos radioeléctricos
- 2011/65/UE RoHS (Reformulada)

 El texto completo de la declaración de conformidad UE está disponible en la siguiente dirección de internet: honeywell.com/PSCompliance. Contato europeo:  
 Honeywell Productivity Solutions BV Lagelandseweg 70 6545CG Nijmegen Países Bajos

**United Kingdom Contact:** United Kingdom Honeywell Scanning and Mobility, Honeywell House, Skimmed Hill Lane, Bracknell, Berkshire, RG12 1EB Phone: +44 (0)1344921052

The equipment is intended for use throughout the European Community.

**Model: CT30PL1N**

- 13-14 MHz (NFC): -6.25 dBµA/m @10m EIRP
- 2400-2483.5 MHz (PAN Bluetooth): 8.96 dBm EIRP
- 2400-2483.5 MHz (Bluetooth Low Energy): 8.35 dBm EIRP
- 2400-2483.5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n/ac): 19.5 dBm EIRP
- 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz and 5725-5850 MHz (WLAN/RLAN IEEE 802.11a/n/ac): 20.28 dBm and 20.25dBm and 11.64 dBm
- GSM900/1800: 33.5 dBm, 30.5 dBm
- WCDMA B1/B8: 25 dBm
- LTE B1/B3/B8/B20/B28/B3/B40/B41: 24.5 dBm, LTE B7: 24 dBm

**Operating Frequency Ranges**

Restrictions (Revision ERC/REC 70-03 E 2017-02, Annex 3 Band A: 2400-2483.5 MHz):	
AZ	No license needed if used indoor and power not exceeding 30 mW.
IT	The public use is subject to general authorization by the respective service provider.
RU	<b>SRD with FHSS modulation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maximum 2.5 mW EIRP.</li> <li>• Maximum 100 mW EIRP. Permitted for use SRD for outdoor applications without restriction on installation height only for purposes of gathering telemetry information for automated monitoring and resources accounting systems. Permitted to use SRD for other purposes for outdoor applications only when the installation height is not exceeding 10 m above the ground surface.</li> <li>• Maximum 100 mW EIRP. Indoor applications.</li> </ul> <b>SRD with DSSS and other than FHSS wideband modulation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maximum mean EIRP density is 2 mW/MHz. Maximum 100 mW EIRP.</li> <li>• Maximum mean EIRP density is 20 mW/MHz. Maximum 100 mW EIRP. It is permitted to use SRD for outdoor applications only for purposes of gathering telemetry information for automated monitoring and resources accounting systems or security systems.</li> <li>• Maximum mean EIRP density is 10 mW/MHz. Maximum 100 mW EIRP. Indoor applications</li> </ul>
UA	EIRP =100 mW with built-in antenna with amplification factor up to 6 dBi

**Model: CT30PLON**

- 13-14 MHz (NFC): -10.24 dBµA/m @10m EIRP
- 2400-2483.5 MHz (PAN Bluetooth): 7.4 dBm EIRP
- 2400-2483.5 MHz (Bluetooth Low Energy): 8.6 dBm EIRP
- 2400-2483.5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n): 19.7 dBm EIRP
- 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz and 5725-5850 MHz (WLAN/RLAN IEEE 802.11a/n/ac): 21.7 dBm and 21.2dBm and 13.7 dBm

**Model: CT30PXON**

- 13-14 MHz (NFC): -10.24 dBµA/m @10m EIRP
- 2400-2483.5 MHz (PAN Bluetooth): 9.9 dBm EIRP
- 2400-2483.5 MHz (Bluetooth Low Energy): 9.4 dBm EIRP
- 2400-2483.5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n/ac): 19.5 dBm EIRP
- 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz and 5725-5850 MHz (WLAN/RLAN IEEE 802.11a/n/ac): 22.41 dBm and 22.31 dBm and 13.56 dBm

**802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth and NFC**

European Community Restrictions: 5150-5350 MHz is for indoor use only.

BE	BG	CZ	DK	DE	EE
----	----	----	----	----	----

L'équipement est prévu pour une utilisation dans les pays de la Communauté européenne.

**Modèle: CT30PL1N**

- 13-14 MHz (NFC): PIRE -6.25 dBµA/m @10m
- 2 400 à 2 483,5 MHz (réseau personnel Bluetooth): PIRE 8,96 dBm
- 2 400 à 2 483,5 MHz (Bluetooth à basse énergie): PIRE 8,35 dBm
- 2 400 à 2 483,5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n/ac): PIRE 19,5 dBm EIRP
- 5 150 à 5 350 MHz: 5 470 à 5 725 MHz et 5725 à 5850 MHz: PIRE 20,28 dBm et 20,25dBm et 11,64 dBm
- GSM900/1800: 33,5 dBm, 30,5 dBm
- WCDMA B1/B8: 25 dBm
- LTE B1/B3/B8/B20/B28/B38/B40/B41: 24,5 dBm, LTE B7: 24 dBm

**Plages de fréquences de fonctionnement :**

**Restrictions (révision ERC/REC 70-03 E 2017-02, Annexe 3 bande A : 2 400 à 2 483,5 MHz)**

AZ	Aucune licence nécessaire pour une utilisation à l'intérieur et une puissance ne dépassant pas 30 mW.
IT	L'usage public est soumis à une autorisation générale du fournisseur de service respectif.
RU	<p><b>Appareil de faible portée (SRD) avec modulation FHSS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) maximale 2,5 mW.</li> <li>• Puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) maximale 100 mW. L'usage du SRD est autorisé pour les applications extérieures sans restriction de hauteur d'installation et uniquement à des fins de collecte de données de télémétrie pour la surveillance automatisée et les systèmes de comptabilité des ressources. L'usage du SRD est autorisé à d'autres fins pour les applications extérieures uniquement lorsque la hauteur d'installation ne dépasse pas les 10 m au-dessus de la surface du sol.</li> <li>• Puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) maximale 100 mW. Applications à l'intérieur</li> </ul> <p><b>SRD avec DSSS et une technique autre que la modulation FHSS à large bande</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La densité de PIRE moyenne maximale est de 2 mW/MHz. Puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) maximale 100 mW.</li> <li>• La densité de PIRE moyenne maximale est de 20 mW/MHz. Puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) maximale 100 mW. Il est permis d'utiliser le SRD pour les applications extérieures uniquement aux fins de collecte de données de télémétrie pour la surveillance automatisée et les systèmes de comptabilité des ressources ou les systèmes de sécurité.</li> <li>• La densité de PIRE moyenne maximale est de 10 mW/MHz. Puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) maximale 100 mW. Applications à l'intérieur</li> </ul>
UA	PIRE = 100 mW avec une antenne intégrée dotée d'un facteur d'amplification jusqu'à 6 dB.

**Modèle: CT30PLON**

- 13-14 MHz (NFC): PIRE -10,24 dBµA/m @10 m
- 2 400 à 2 483,5 MHz (réseau personnel Bluetooth): PIRE 7,4 dBm
- 2 400 à 2 483,5 MHz (Bluetooth à basse énergie): PIRE 8,6 dBm
- 2 400 à 2 483,5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n): PIRE 19,7 dBm
- 5 150 à 5 350 MHz, 5 470 à 5 725 MHz et 5725 à 5850 MHz (WLAN/RLAN IEEE 802.11a/n/ac): PIRE 21,7 dBm et 21,2 dBm et 13,7 dBm

**Modèle: CT30PXON**

- 13-14 MHz (NFC): PIRE -10,24 dBµA/m @10 m
- 2 400 à 2 483,5 MHz (réseau personnel Bluetooth): PIRE 9,9 dBm
- 2 400 à 2 483,5 MHz (Bluetooth à basse énergie): PIRE 9,4 dBm
- 2 400 à 2 483,5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n/ac/ax): PIRE 19,5 dBm
- 5 150 à 5 350 MHz, 5 470 à 5 725 MHz et 5725 à 5850 MHz (WLAN/RLAN IEEE 802.11a/n/ac/ax): PIRE 22,41 dBm et 22,31 dBm et 13,56 dBm

**802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth et NFC**

Restrictions de la Communauté européenne : la bande de fréquences 5 150-5 350 MHz est limitée à une utilisation à l'intérieur uniquement.

BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	ES	FR	HR
IT	CY	LV	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL	PT
RO	SI	SK	FI	SE	IS	NO	LI	CH	UK(NI)	

**Restrictions (révision ERC/REC 70-03 E 2017-02, Annexe 13 bande E1 : 5 150 à 5 350 MHz, bande E2 : 5 470 à 5 725 MHz)**

AZ	Aucune licence nécessaire pour une utilisation à l'intérieur et une puissance ne dépassant pas 30 mW.
----	---

**Restrictions (révision ERC/REC 70-03 E 2017-02, Annexe 9 bande J2 : 13 553 à 13 567 kHz):**

AZ	Non applicable ou aucune information.
BY	Non applicable.
GE	Non applicable.
RU	L'intensité maximale du champ magnétique est +42 dBµA/m à 10 m.
UA	L'intensité maximale du champ magnétique à une distance de 10 m d'une construction dans laquelle le radiateur est placé est de 42 dBµA/m.

Das Gerät kann innerhalb der gesamten Europäischen Gemeinschaft verwendet werden.

**Betriebsfrequenzbereiche:**
**Modèle: CT30PL1N**

- 13-14 MHz (NFC): -6.25 dBµA/m @10m EIRP
- 2400-2483,5 MHz (PAN Bluetooth): 8,96 dBm EIRP
- 2400-2483,5 MHz (Bluetooth Low Energy): 8,35 dBm EIRP
- 2400-2483,5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n/ac): 19,5 dBm EIRP
- 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz und 5725-5850MHz (WLAN/RLAN IEEE 802.11a/n/ac): 20,28 dBm and 20,25dBm and 11,64 dBm
- GSM900/1800: 33,5 dBm, 30,5 dBm
- WCDMA B1/B8: 25 dBm
- LTE B1/B3/B8/B20/B28/B38/B40/B41: 24,5 dBm, LTE B7: 24 dBm

**Einschränkungen (Revision ERC/REC 70-03 E 2017-02, Anhang 3 Band A: 2400-2483,5 MHz)**

AZ	Bei einer Verwendung in Innenräumen und einer Leistung unter 30 mW ist keine Lizenz erforderlich.
IT	Die öffentliche Verwendung muss vom jeweiligen Dienstanbieter genehmigt werden.
RU	<p><b>SRD mit FHSS-Modulation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. 2,5 mW EIRP.</li> <li>• Max. 100 mW EIRP. SRD im Außenbereich ohne Einschränkungen der Montagehöhe ausschließlich zur Erfassung von Telemetriedaten zur automatischen Überwachung und Bestandsverfolgung zulässig. SRD im Außenbereich zu anderen Zwecken nur bei einer Montagehöhe bis zu 10 m über dem Boden zulässig.</li> <li>• Max. 100 mW EIRP. Anwendungen im Innenbereich.</li> </ul> <p><b>SRD mit DSSS usw. (ausgenommen FHSS-Breitbandmodulation)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die max. durchschnittliche EIRP-Dichte beträgt 2 mW/MHz. Max. 100 mW EIRP. SRD im Außenbereich ausschließlich zur Erfassung von Telemetriedaten zur automatischen Überwachung und Bestandsverfolgung oder für Sicherheitssysteme zulässig.</li> <li>• Die max. durchschnittliche EIRP-Dichte beträgt 10 mW/MHz. Max. 100 mW EIRP. Anwendungen im Innenbereich.</li> </ul>
UA	EIRP =100 mW mit integrierter Antenne mit Verstärkungsfaktor von bis zu 6 dB.

**Modèle: CT30PLON**

- 13-14 MHz (NFC): -10,24 dBµA/m @10 m EIRP
- 2400-2483,5 MHz (PAN Bluetooth): 7,4 dBm EIRP
- 2400-2483,5 MHz (Bluetooth Low Energy): 8,6 dBm EIRP.
- 2400-2483,5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n): 19,7 dBm EIRP
- 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz und 5725-5850MHz (WLAN/RLAN IEEE 802.11a/n/ac): 21,7 dBm 21,2 dBm und 13,7 dBm EIRP

**Modèle: CT30PXON**

- 13-14 MHz (NFC): -10,24 dBµA/m @10 m EIRP
- 2400-2483,5 MHz (PAN Bluetooth): 9,9 dBm EIRP
- 2400-2483,5 MHz (Bluetooth Low Energy): 9,4 dBm EIRP.
- 2400-2483,5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n/ac): 19,5 dBm EIRP
- 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz und 5725-5850MHz (WLAN/RLAN IEEE 802.11a/n/ac): 22,41 dBm und 22,31 dBm und 13,56 dBm

**802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth und NFC**

Einschränkungen für die EU: 5150-5350 MHz ist nur für den Einsatz im Innenbereich vorgesehen.

BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	ES	FR	HR
IT	CY	LV	LT	LU	HU	MT	NL	AT	PL	PT
RO	SI	SK	FI	SE	IS	NO	LI	CH	UK(NI)	

**Einschränkungen (Revision ERC/REC 70-03 E 2017-02, Anhang 13 Band E1: 5150-5350 MHz, Band E2: 5470-5725 MHz)**

AZ	Bei einer Verwendung in Innenräumen und einer Leistung unter 30 mW ist keine Lizenz erforderlich.
----	---

**Einschränkungen (Revision ERC/REC 70-03 E 2017-02, Anhang 9 Band J2: 13553-13567 kHz):**

AZ	Nicht implementiert oder keine Informationen.
BY	Nicht implementiert.
GE	Nicht implementiert.
RU	Die max. magnetische Feldstärke beträgt +42 dBµA/m bei 10 m.
UA	Die max. magnetische Feldstärke bei einem Abstand von 10 m von einer Konstruktion mit Radiator beträgt 42 dBµA/m.

Оборудование предназначено для эксплуатации на всей территории Европейского сообщества.

**Рабочий диапазон частот:**
**Модель: CT30PL1N**

- 13-14 MHz (NFC): EIRP -6.25 dBµA/m @10 m
- 2400-2483,5 MHz (Bluetooth-PAN): 8,96 dBm
- 2400-2483,5 MHz (технология Bluetooth с низким энергопотреблением): EIRP 8,35 dBm
- 2400-2483,5 MHz (WLAN IEEE 802.11b/g/n/ac): EIRP 19,5 dBm
- 5150-5350 MHz, 5470-5725 MHz и 5725-5850 MHz (WLAN/RLAN IEEE 802.11a/n/ac): EIRP 20,28 dBm, 20,25 dBm и 11,64 dBm
- GSM900/1800: 33,5 dBm, 30,5 dBm
- WCDMA B1/B8: 25 dBm
- LTE B1/B3/B8/B20/B28/B38/B40/B41: 24,5 dBm, LTE B7: 24 dBm

**Ограничения (проверка ERC/REC 70-03 E 2017-02, приложение 3, диапазон А: 2400-2483,5 МГц)**

AZ	При эксплуатации в помещении с мощностью не более 30 мВт разрешение не требуется.

<b>Informações ambientais sobre produtos</b> Consulte a página honeywell.com/PSSenvironmental para obter informações sobre as normas RoHS/REACH/WEEE.	产品环境信息 有关RoHS / REACH / WEEE信息,请参阅 honeywell.com/PSSenvironmental。	產品環境資訊 請參閱 honeywell.com/PSSenvironmental以瞭解RoHS / REACH / WEEE資訊。	製品の環境情報 RoHS / REACH / WEEEに関する情報については、 honeywell.com/PSSenvironmentalを参照してください。	제품 환경 정보 RoHS / REACH / WEEE 정보는 honeywell.com/PSSenvironmental에서 참조하십시오.	Экологическая информация о продукции Информация о соответствии требованиям RoHS / REACH / WEEE приведена на сайте honeywell.com/ PSSenvironmental.	المواصفات البيئية للم المنتج يرجى الرجوع إلى honeywell.com/PSSenvironmental
--	---	---	---	--	---	--

**Models: CT30PLON, CT30PXON, CT30PL1N****USA, Canada NRTL Safety**

cULus listed: UL60950-1 2nd Edition, CSA C22.2 No. 60950-1-07 2nd Edition, UL62368-1 3rd Edition, and CSA C22.2 No. 62368-1:19.

 **Warning!** To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

 **Avertissement :** A pleine puissance, l'écoute prolongée peut endommager l'audition de l'utilisateur.

**Microwaves**

The radio in the computer operates on the same frequency band as a microwave oven. Therefore, if you use a microwave within range of the RF terminal you may notice performance degradation in your wireless network. However, both your microwave and your wireless network will continue to function.

**LED Safety**

LEDs have been tested and classified as "Risk Group 1 (Low-Risk)" to the Standard: IEC 62471:2006.

**Models with Image Engine: S0703****Laser Compliance and Precaution**

This device has been tested in accordance with and complies with IEC60825-1:2014, 21 CFR 1040.10 and 1040.11, except for conformance with IEC 60825-1 Ed. 3, as described in Laser Notice No. 56, dated May 08, 2019.

CT30 devices that include a laser caution label (see far right) affixed to housing are a CLASS 2 LASER PRODUCT. This product has a maximum output of 1 mW at 630-680 nm.

 **Caution:** Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

**Mise en garde :** l'utilisation de contrôles ou d'ajustements ou de performance de procédures autres que ceux spécifiés dans la présente peut provoquer une exposition dangereuse au rayonnement.

若使用的控制、調整或執行等程序並非依照使用者文件中所指示，可能會發生危險，導致輻射曝露。

**Models with Image Engine: N6803****Laser Compliance and Precaution**

This device has been tested in accordance with and complies with IEC60825-1:2014, 21 CFR 1040.10 and 1040.11, except for conformance with IEC60825-1 Ed. 3, as described in Laser Notice No. 56, dated May 8, 2019.

CT30 devices that include a laser caution label (see far right) affixed to housing are a CLASS 2 LASER PRODUCT. This product has a maximum output of 1 mW at 630-680 nm.

 **Caution:** Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

**Mise en garde :** l'utilisation de contrôles ou d'ajustements ou de performance de procédures autres que ceux spécifiés dans la présente peut provoquer une exposition dangereuse au rayonnement.

若使用的控制、調整或執行等程序並非依照使用者文件中所指示，可能會發生危險，導致輻射曝露。

 **CAUTION:** Improper battery replacement or incompatible device usage may result in risk of burns, fire, explosion, or other hazard. Dispose of batteries according to local regulations.

 **ATTENTION :** Un remplacement inadéquat de la batterie ou une utilisation incompatible de l'appareil peut présenter des risques de brûlures, d'incendie, d'explosion ou d'autres dangers. Jetez les piles en lithium-ion conformément aux régulations locales.

 **MISE EN GARDE :** Le remplacement incorrect de la pile ou l'usage d'un appareil non compatible peut représenter des risques de brûlures, d'incendie, d'explosion ou d'autres dangers. Éliminez les piles lithium-ion usagées conformément aux réglementations locales.

 **Attenzione.** La sostituzione inadeguata delle batterie o un uso incompatibile del dispositivo possono causare rischi di ustioni, incendi, esplosioni o altri pericoli. Smaltire le batterie agli ioni di litio in conformità ai regolamenti locali.

 **VORSICHT.** Ungeeignete Ersatz-Akkus oder nicht kompatibler Geräteneinsatz kann zu Verbrennungen, Feuer, Explosion oder anderen Gefahren führen. Entsorgen Sie die Lithium-Ionen-Batterien gemäß den lokalen Richtlinien.

 **PRECAUCIÓN:** El reemplazo inadecuado de la batería o el uso de un dispositivo incompatible pueden dar como resultado quemaduras, un incendio, explosión u otros riesgos. Descarte todas las baterías de litio según las regulaciones locales.

 **Precaución:** El reemplazo inadecuado de la batería o el uso de un dispositivo incompatible puede presentar riesgo de quemaduras, incendio, explosión, u otro tipo de riesgos. Deseche las baterías de iones de litio de acuerdo a las normativas locales.

 **CUIDADO:** a substituição incorreta da bateria ou o uso de um dispositivo incompatível pode resultar em riscos de queimaduras, incêndio, explosão ou outros perigos. Descarte as baterias de íon de lítio de acordo com as regulamentações locais.

 **注意：**电池更换不当或者用于不兼容的设备可能导致致燃物、起火、爆炸或其他危险。请按照当地规定处置锂电池。

 **注意：**不適當的電池更換或者與不兼容的裝置搭配使用，可能導致燃燒、火災、爆炸或其他危險。請依循當地法規處置鋰電池。

 **注意：**誤った電池交換または互換性の無いデバイスの使用により、やけど、発火、爆発などの危険をお引きおこす可能性があります。リチウムイオン電池の廃棄については、地域の規則に従ってください。

 **주의 :** 배터리를 부적절하게 교체하거나 조합되지 않는 장비를 사용하게 되면 화상, 화재, 폭발, 기타 위험에 발생할 수 있습니다. 지역 규정에 따라 리튬 이온 배터리를 처분하십시오.

 **ВНИМАНИЕ:** В случае неправильной замены аккумулятора или использования ненормированного устройства существует опасность ожога, пожара, взрыва, а также других несчастных случаев. Утилизация литий-ионных аккумуляторов должна производиться в соответствии с местными нормативами.

 **تحذير:** قد يتسبب استخدام بطارية غير ملائمة أو الاستعمال غير المتعارف على الجهاز في الإصابة بحروق أو انفجار أو حريق أو تلوث انبعاثات أو التسبب بمخاطر أخرى. يجب التخلص من البطاريات وفقاً للوائح المحلية.

**RF Exposure Information (SAR)**

This mobile phone meets the government's requirements for exposure to radio waves. This phone is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government and Canadian Government.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC/IC is 1.6W/kg and for Europe 2W/kg. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

**Model CT30PLON**

FCC SAR

The highest reported FCC SAR values for head and body-worn accessory use conditions are: 0.79 W/kg (1g) and 1.07 W/kg (1g).

IC SAR

The highest reported IC SAR values for head and body-worn accessory use conditions are: 0.79 W/kg (1g) and 1.07 W/kg (1g).

CE SAR

The highest reported CE SAR values for head and body-worn accessory use conditions are: 0.357 W/kg (10g) and 0.940 W/kg (10g).

**Model CT30PXON**

FCC SAR

The highest reported FCC SAR values for head and body-worn accessory use conditions are: 1.06 W/kg (1g) and 1.01 W/kg (1g).

IC SAR

The highest reported IC SAR values for head and body-worn accessory use conditions are: 1.06 W/kg (1g) and 1.01 W/kg (1g).

CE SAR

The highest reported CE SAR values for head and body-worn accessory use conditions are: 0.303 W/kg (10g) and 0.311 W/kg (10g).

**Model CT30PL1N**

FCC SAR

The highest reported FCC SAR values for head, body-worn accessory, hotspot and extremity use conditions are: 0.78W/kg (1g), 0.63 W/kg (1g), 1.18 W/kg (1g), 1.12 W/kg (10g)

IC SAR

The highest reported FCC SAR values for head, body-worn accessory, hotspot and extremity use conditions are: 0.78W/kg (1g), 0.63 W/kg (1g), 1.18 W/kg (1g), 1.12 W/kg (10g)

CE SAR

The highest reported CE SAR values for head, body-worn accessory, and limbs use conditions are: 0.238 W/kg (10g), 1.112 W/kg (10g) and 2.79 W/kg (10g).

While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF exposure guidelines. SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of www.fcc.gov/oet/ea/fccid after searching on FCC ID/IC ID: HD5-CT30PLON/1693B-CT30PLON, HD5-CT30PXON/1693B-CT30PXON, HD5-CT30PL1N/1693B-CT30PL1N

 **Caution:** If a body worn accessory is not purchased from Honeywell, the accessory must contain no metal and provide a 1.5 cm (0.6 in) space between the device and the body. Use of antennas and accessories not authorized may void the compliance of this product and may result in RF exposures beyond the limits established for this equipment.

 **Mise en garde :** Si un accessoire de corps n'est pas acheté auprès d'Intermec, cet accessoire ne doit contenir aucun métal et garantir un espace de 1,5 cm entre l'appareil et le corps. L'utilisation d'antennes et d'accessoires non autorisés peut annuler la conformité de cet appareil et peut causer une exposition aux RF au-delà des limites établies pour cet équipement.

The following devices are currently offered:

Model	HAC Rating	Air-Interface	C63.19 Version
CT30PL1N	M3 / T4	GSM/WCDMA/CDMA/LTE/WLAN	2011

**Model CT30PLON, CT30PXON****Hearing Aid Compatibility (HAC) Consumer Information**

a) This equipment complies with Part 68 of the FCC rules and the requirements adopted by the ACTA. In the battery well of this equipment is a label that contains, among other information, a product identifier in the format US:HD5IPNANC30PLON and US:HD5IPNANC30PXON. If requested, this number must be provided to the telephone company.

b) The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens the telephone company will provide advance notice in order for you to make necessary modifications to maintain uninterrupted service.

c) Should you experience trouble with this equipment, please contact Honeywell International Inc, 13509 South Point Blvd, Ste.100, Charlotte, NC 28273, Tel: 800-782-4263 for repair or warranty information. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.

d) Please follow instructions for repairing if any (e.g. battery replacement section); otherwise do not alternate or repair any parts of device except specified.

e) This equipment is hearing aid compatible.



**Model CT30PLON**  
**AGREE PAR L'ANRT MAROC**  
**Numéro d'agrément: MR00032054ANRT2022**  
**Date d'agrément: 25/02/2022**

**Model CT30PLON, CT30PXON**  
**Complies with IMDA Standards DA102905**

**Model CT30PXON**  
**NTC Type Accepted**  
**No.: ESD-RCE-2229311**

**型号 (Model) : CT30PLON, CT30PXON****产品中有害物质的名称及含量 (Names and Content of Hazardous Substances in the Product)**

部件名称 (Parts Name)	有害物质 (Hazardous Substance)					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 (Metal parts)	o	o	o	o	o	o
电路模组 (Circuit module)	x	o	o	o	o	o
塑料和聚合物部件 (Plastic and polymer parts)	o	o	o	o	o	o
光学组件 (Optical components)	x	o	o	o	o	o

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。(The table is created in accordance to SJ/T 11364.)  
o:

For warranty information, go to <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> and click <b>Support &gt; Warranties</b> .	Pour obtenir des renseignements sur la garantie, rendez-vous sur <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> et cliquez sur Assistance > Garanties.	Pour obtenir des informations sur la garantie, rendez-vous sur <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> et cliquez sur Assistance > Garanties.	Per informazioni sulla garanzia, visitare <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> e fare clic su Assistenza > Garanzie.	Informationen zur Garantie finden Sie auf unserer Website <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> unter Support > Garantie.	Para obtener información sobre la garantía, vaya a <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> y haga clic en Soporte > Garantías.	Para obtener información sobre la garantía, vaya a <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> y haga clic en Soporte > Garantías.
Para obter informações sobre garantia, acesse <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> e clique em Soporte > Garantias.	有关保修信息，请访问 <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> ，然后单击 Support (支持) > Warranties (保修)。	請前往 <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> ，然後按一下 Support (支援) > Warranties (保修) 以瞭解相關資訊。	製品保証については、 <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> に移動し、サポート > 保証 をクリックしてください。	보증 정보는 <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> 을 방문해서 Support (지원) > Warranties (보증) 을 선택해주세요.	Чтобы ознакомиться с информацией о гарантии, перейдите на веб-сайт <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> и выберите Поддержка > Гарантия.	للحصول على معلومات الضمان، انقل إلى <a href="http://sps.honeywell.com">sps.honeywell.com</a> وافعل دعم > ضمانات.
This document was prepared and executed in the English language. In the event this document is translated into another language and a conflict arises between the English version and a non-English version, the English version shall prevail, it being recognized and acknowledged that the English language version most clearly expresses the intent of the parties. Any notice or communication given in connection with this document must include a version in the English language.	Ce document a été préparé et exécuté dans la langue anglaise. Dans l'éventualité où le document serait traduit dans une autre langue, et qu'un litige survient entre la version en anglais et la version autre qu'en anglais, la version en anglais prévaut, étant confirmé et reconnu que la version en anglais exprime de façon plus précise l'intention des parties. Tout avis ou toute communication relatifs à ce document doit inclure une version en anglais.	Ce document a été préparé et finalisé en anglais. Si ce document est traduit dans une autre langue, et qu'un litige survient entre la version en anglais et la version en anglais prévaut, étant confirmé et reconnu que la version en anglais exprime de façon plus précise l'intention des parties. Tout avis ou toute communication produite en relation avec ce document doit comporter une version en anglais.	Questo documento è stato preparato e redatto in lingua inglese. In caso di traduzione in un'altra lingua, nell'eventualità sorgono conflitti fra la versione non inglese e quella inglese, preverrà quest'ultima in quanto viene riconosciuto e accettato che la versione in lingua inglese esprime più chiaramente gli accordi fra le parti. Qualsiasi notifica o comunicazione inviata in rapporto a questo documento deve includere una versione in lingua inglese.	Dieses Dokument wurde in englischer Sprache erstellt und ausgefertigt. Wenn dieses Dokument in eine andere Sprache übersetzt wird und ein Konflikt zwischen der englischen und einer anderen Sprache besteht, so wird die englische Fassung vorrangig, da die englische Fassung vorrangig, da die Parteien anerkennen, dass die Fassung in englischer Sprache ihren Absichten am deutlichsten Ausdruck verleiht. Alle Hinweise oder Mitteilungen in Zusammenhang mit diesem Dokument müssen auch in einer Fassung in englischer Sprache erfolgen.	Originalmente, este documento se creó y redactó en inglés. En caso de que se traduzca a otro idioma y surja un conflicto entre la versión en inglés y la versión en otro idioma, prevalecerá la versión en inglés. Se reconoce y admite que, en la versión en inglés, expresa la intención de las partes con más claridad. Cualquier aviso o comunicación proporcionada en relación con este documento debe incluir una versión en inglés.	Este documento se preparó y redactó en inglés. En caso de que se traduzca a otro idioma y surja algún conflicto entre la versión en inglés y la del idioma extranjero, prevalecerá la versión en inglés, dado que se reconoce y admite que la versión en inglés expresa más claramente la intención de las partes. Cualquier aviso o comunicación proporcionada en relación con este documento deberá incluir una versión en inglés.
Este documento foi preparado e feito em língua inglesa. Se este documento for traduzido para outro idioma e surgirem conflitos entre a versão em inglês e a versão no outro idioma, a versão em inglês prevalecerá, sendo reconhecido e atestado que a versão em língua inglesa expressa mais claramente a intenção das partes. Qualquer comunicação ou aviso relacionado a este documento deve conter a versão em inglês.	本文档以英文撰写。如果本文档的其他语言版本与英文版本存在冲突，则以英文版本为准。各方一致认可和同意英文版本最清楚地表达了各自的意图。任何与本文档相关的声音或沟通，都应包括英文版本。	本文件的原稿是以英文撰寫。如果本文件翻譯為其他語言，而英文版和非英文版之間產生衝突，應以英文版為準，並且各方一致認同並確認英文版最能夠清楚地表達各方的意圖。凡は所有與本文檔有關之公報或通訊，都必須包含英文的版本。	本書は英語で作成され発行されています。如果本文件翻譯为其他語言，而英文版和非英文版之間產生衝突，應以英文版為準，並且各方一致認同並確認英文版最能夠清楚地表達各方的意圖。凡は所有與本文檔有關之公報或通訊，都必須包含英文的版本。	본 문서는 영어로 준비되어 작성된 것입니다. 본 문서를 다른 언어로 번역했을 때 원문과 번역문 사이에 상충하는 부분이 발생하는 경우에는 영문본이 우선이며, 영문본이 양쪽 당사자의 의도를 가장 명확하게 표현하고 있음을 인식하고 확인합니다. 본 문서와 관련한 모든 고지 또는 전달 사항에는 영문본이 동봉되어야 합니다.	Данный документ был подготовлен и выполнен на английском языке. При переводе данного документа на другой язык, в случае возникновения противоречий между английской версией и версией на другом языке английская версия имеет преимущественное значение. Для признания, что английская версия документа является официальной, должна быть четко выражена намерения сторон. Любые уведомления или письма, направляемые в связи с данным документом, должны включать в себя версию на английском языке.	تحررت هذه الوثيقة وكتبت باللغة الإنجليزية. تسرى الوثيقة الإنجليزية للوقة وتعرف بها وقى أنها الوثيقة التي تم صياغة عن مقدمة أطراف العقد في حال ترجمتها إلى لغة أخرى وتشبب بذلك زماماً بين النسخة المترجمة والنسخة الإنجليزية. ترقى نسخة باللغة الإنجليزية إلى اصطارات أو اتصالات مرسلة تعانق بهذه الونية.