

FAQ - WATTS® Vision®

Non.	Dispositif	Question	Réponse	BT-CT02 WiFi RF	BT-CT02 RF	BT-A02 RF	BT-D02 RF	BT-DP02 RF	BT-DD02 RF RH	BT-DP02 RF RH	BT-M6Z02 RF	BT-S4Z02 RF	BT-S6Z02 RF	BT-FR02 RF	BT-FVR02 RF	BT-PR02 RF	BT-TH02 RF	BT-WR02 RF	BT-WR02HC RF	BT-HCM02 RF
1	Unité centrale Wifi	Quel est le volume du trafic de données estimé entre le BT-CT02 WiFi RF et l'App-Server?	D'après une analyse de trafic fait sur le serveur, vous devez considérer en moyenne: - 37,2 Mo / jour / centrale - 1154 Mo / mois / centrale. Bien sûr, ce chiffre dépend de la configuration du système de chauffage: Plus il y a de périphériques, plus il y a du trafic entre la centrale et le serveur.	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Unité centrale, boîte de connexion RF	Selon les manuels, 1 BT-CT02 RF (WiFi) peut être connecté à 4 masters pour contrôler jusqu'à 48 zones maître BT-M6Z02 RF/BT-S6Z02RF. Si aucune extension (esclave BT-S6Z02 RF) est utilisé, serait-il possible de se connecter à plus de 4 maîtres, en tenant compte du nombre maximum de zones (48 ou 50 zones)?	Oui, il est possible de connecter plus de combinaisons Master / Slave. Cependant, le nombre maximum de 50 zones sur l'unité centrale ne doit pas être dépassé.	X	X	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
3	Module chaud et froid, boîte de connexion RF,	Selon les manuels, 1 module de chauffage / refroidissement BT-HCM02 RF peut être relié à quatre maître / esclave BT-M6Z02 RF / BT-S06Z02 RF pour commander l'installation de chauffage et de refroidissement à 2 tubes (chauffage et refroidissement avec le même tube / collecteur, par exemple le chauffage / refroidissement de plancher combinée). Est-ce que le dispositif est aussi capable de contrôler les installations 4 tubes (chauffage et refroidissement par des conduits séparés et les collecteurs séparés, par exemple chauffage par le sol et de refroidissement de plafond)?	Pour la commande séparée de refroidissement du plafond et du plancher chauffant, les boîtes de connexion ne peuvent pas être utilisées	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	-	-	-	X
4	Module chaud et froid, boîte de connexion RF, récepteur RF	Comment contrôler une combinaison de chauffage par le sol et le refroidissement du plafond?	BT-WR02 HC récepteurs RF peuvent être utilisés parce que ces installations n'utilisent pas de collecteur, mais une vanne zone individuelle pour le circuit de chauffage et une autre le circuit de refroidissement.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X
5	Unité centrale	Si la date et l'heure sont réglées sur Auto, UTC est le temps de référence. Qu'est-ce que cela signifie pour le réglage du fuseau horaire?	Le temps universel coordonné (UTC) est la base pour le calcul global de l'heure locale. En France il faut considérer UTC +2 en été et UTC + 1 pour l'heure d'hiver	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Unité centrale, Funk-répéteur	Combien de répéteurs BT-RPT02 RF peut être relié à une unité centrale ?	Plusieurs RF répéteurs peuvent être connectés à une unité centrale. Toutefois, dans le cas de l'installation, l'attention doit être accordée à une topologie en étoile. Un répéteur doit communiquer directement avec l'unité centrale et ne pas utiliser le signal d'un autre répéteur (transmission de signal est impossible).	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
7	Récepteur RF	Y a-t-il une distance minimale à observer entre plusieurs récepteurs RF installés au même endroit ?	Une distance minimale entre les récepteurs RF n'est pas nécessaire.	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	-	X	X	-
8	Thermostat RF, boîte de connexion RF, récepteur RF, Tête thermostatique RF, l'unité centrale	Y a-t-il une distance minimale entre les différentes unités (comme thermostat-RF, la boîte de connexion RF, récepteur RF, la tête thermostatique RF et l'unité centrale) qui doit être observée pendant l'initialisation RF ou à l'installation?	La distance entre l'émetteur RF (RF-thermostat ou unité centrale) et récepteur RF (récepteur RF, boîte de connexion RF) doit être d'au moins 1 m.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
9	Récepteur RF	Quelle est la fluctuation de tension maximale que les récepteurs radio peuvent supporter?	Se référer au manuel. L'alimentation en tension est habituellement de 230 VAC ± 10%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X	-	X	X	-
10	Tête thermostatique RF, thermostat RF, unité centrale	Une tête thermostatique RF peut-elle être connectée directement à un thermostat RF?	Non. Si un ou plusieurs têtes thermostatiques RF doivent être reliées à un thermostat RF, une unité centrale doit être installée entre les produits. La connexion directe entre la tête thermostatique RF et le thermostat RF n'est pas possible afin de protéger la durée de vie des piles. Une connexion directe raccourcirait énormément la durée de vie des piles.	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
11	Thermostat RF, récepteur RF encastrable avec sonde de sol,	Le Thermostat RF doit-il mesurer la température du sol à l'aide d'un capteur externe ?	Une sonde de température extérieure pour mesurer la température de sol doit être raccordée au récepteur encastrable. Dans le menu d'installation des paramètres avancés, sélectionnez « FLr » ou « FLL » sur le paramètre # 20. Si ceux-ci ne sont pas disponibles, faire une remise à zéro (paramètre # 36). L'appariement radio doit être fait à nouveau après la réinitialisation.	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-

Non.	Dispositif	Question	Réponse	BT-CT02 WiFi RF	BT-CT02 RF	BT-A02 RF	BT-D02 RF	BT-DP02 RF	BT-D02 RF RH	BT-DP02 RF RH	BT-M6Z02 RF	BT-S4Z02 RF	BT-S6Z02 RF	BT-FR02 RF	BT-FVR02 RF	BT-PR02 RF	BT-TH02 RF	BT-WR02 RF	BT-WR02HC RF	BT-HCM02 RF
12	Thermostat RF, récepteur RF, unité centrale	Est-il possible d'attribuer plus d'une zone à un thermostat sans fil relié à une boîte de connexion RF modulaire?	Oui. Deux zones ou plus peuvent être jumelées avec un seul thermostat sans fil. En conséquence, le nombre de thermostats sans fil est réduit. Une boîte de connexion peut gérer jusqu'à 6 zone. Si nécessaire un module d'extension de la série BT-Sx vous d'étendre le nombre de zones (4 zones ou 6 zones de plus)	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
13	Thermostat RF, boîte de connexion RF	Il est possible de connecter jusqu'à max. 2 vannes à chaque zone d'une boîte de connexion. Comment peut-on affecter plus de vannes à une même zone ?	Ceci est possible en associant deux ou plusieurs zones de la boîte connexion à un même thermsotat. Par conséquent, un thermostat sans fil peut vannes jusqu'à 12 vannes (ou 24 vannes avec le module d'extension).	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
14	Thermostat RF, récepteur RF, unité centrale	Dans quel ordre faut appairer les thermostats, les récepteurs RF et l'unité centrale ?	Il faut commencer par appairer les thermostats à l'unité centrale puis les récepteurs RF à l'unité centrale	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	X	X	X	X	-
15	Thermostat RF, Boîte de connexion RF, unité centrale	A quoi dois-je faire attention lors de l'installation des thermostats RF, des boîtes de connexion RF et de l'unité centrale?	Pour les installations avec une boîte de connexion RF et les thermostats RF, il faut d'abord coupler les thermostat RF à la boîte de connexion, puis coupler le boîtier de connexion à l'unité centrale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	-
16	RF-thermostat, récepteur RF	Un thermostat sans fil BT-D02-RF (HR) est connecté directement à un récepteur sans fil BT-FR02-RF avec sonde de température externe supplémentaire également connectée. Cependant, le thermostat ne montre pas les valeurs de température de la sonde externe.	Pour lire les valeurs de la température du thermostat de radio, il est nécessaire d'interposer une unité centrale, puisqu'il n'y a qu'une voie de communication radio mono directionnelle entre le thermostat et le récepteur radio. Les valeurs des capteurs ne sont donc pas envoyés du récepteur au thermostat et ne peuvent pas être lus. Le thermostat affiche le message d'erreur « Err » dans le menu de paramètres étendu # 24. Cependant, la commande est effectuée en fonction des valeurs réglées sur le thermostat sans fil dans le menu de paramètres étendu # 20, # 25 et # 26.	-	-	-	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
17	RF-thermostat, RF-récepteur, unité centrale	Comment la température réelle du capteur externe du récepteur RF BT-FR02 est affiché?	Sans unité centrale: La température ne peut pas être lue par le thermostat sans fil, comme il n'y a qu'une seule connexion sans fil mono-directionnel (voir également le point précédent). Avec unité centrale: Il y a une liaison radio bidirectionnelle. La température du capteur peut alors être lu à partir de l'unité centrale (dans la salle / zone correspondante) et du thermostat radio BT-D02 RF ou BT-DP02 RF dans le menu de paramètres étendu # 24. Si plus d'un BT-FR02 RF est combiné, la dernière valeur envoyée est affichée par l'un des destinataires. La demande consciente pour une valeur de capteur est réalisé en appuyant sur le bouton RF sur le récepteur.	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
18	Thermostat RF, récepteur RF, unité centrale	Combien de récepteurs radio peut être couplé avec un thermostat radio?	Sans unité centrale: En principe, un nombre illimité de récepteurs radio individuels peut être connecté à un thermostat radio. La communication radio est à sens unique, le thermostat sans fil envoie uniquement les températures ambiantes et de consigne, qui sont reçues et traitées par un certain nombre de récepteurs. Il y a une limite avec BT-FR02 en ce qui concerne le capteur externe (voir aussi le point précédent). Avec unité centrale: La communication bidirectionnelle est réalisée en intégrant l'unité centrale. Cependant, le nombre de récepteurs radio est limitée (voir les limites du système sur l'utilisation manuelle de l'unité centrale).	-	-	-	X	X	X	X	-	-	-	X	-	X	-	X	-	-

Non.	Dispositif	Question	Réponse	BT-CT02 WiFi RF	BT-CT02 RF	BT-A02 RF	BT-D02 RF	BT-DP02 RF	BT-D02 RF RH	BT-DP02 RF RH	BT-M6Z02 RF	BT-S4Z02 RF	BT-S6Z02 RF	BT-FR02 RF	BT-FVR02 RF	BT-PR02 RF	BT-TH02 RF	BT-WR02 RF	BT-WR02HC RF	BT-HCM02 RF
19	Récepteur RF, unité centrale	Comment le répéteur de signal BT-RPT02 RF est-il relié à une unité centrale?	Après configuration de la centrale (Création des pièces et appairages des produits), il faut appairer le répéteur dans n'importe quelle pièce.Malheureusement, avec la CPU jusqu'à la version logicielle 3.05, les informations « » couplage répétée « » apparaît. Si le voyant est allumé en permanence en vert après le processus d'appariement sur le répéteur, le jumelage sans fil a réussi! Même si le répéteur est non visible en tant que dispositif dans l'unité centrale, il est fonctionnel. Cette condition sera corrigé avec la prochaine version du logiciel. WATTS présente ses excuses pour les désagréments occasionnés.	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
20	Tête thermostatique RF, unité centrale	Est-il possible d'installer plusieurs têtes thermostatiques électroniques RF pour les radiateurs dans une seule pièce / zone, comment peuvent-ils être connectés à l'unité centrale?	Oui, il est possible d'installer plusieurs têtes thermostatiques électroniques dans une pièce / zone de l'unité central. Si la température de consigne ou le mode de chauffage est modifié sur l'une des têtes électroniques, l'information est transmise à l'unité centrale puis transmise aux autres têtes électroniques associés dans la même zone	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
21	Thermostat, récepteur RF, unité centrale	Le point de consigne de protection antigel est fixé à l'usine. Peut-il être changé et si oui, comment?	Sans unité centrale: Le point de consigne de protection antigel peut être réglée sur le thermostat de la radio dans le menu des paramètres # 6 HG. Réglage usine: 10 ° C sélectionnable gamme: 0,5 à 10 ° C Avec unité centrale: Dans l'unité centrale, le point de consigne de protection antigel est réglée à 7 ° C en usine. Cette valeur peut être réglée via le menu du point de consigne de protection Installation >> Antigel. Plage de variation: 0,5 à 10 ° C. Cette valeur est adoptée par tous les dispositifs couplés à l'unité centrale.	X	X	-	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
22	Thermostat RF, récepteur RF	Est-il possible d'annuler le couplage RF entre le récepteur radio et un thermostat radio?	Si un récepteur radio a été associé à un thermostat radio, mais un autre thermostat radio doit être utilisé, une remise à zéro doit être effectuée sur le récepteur radio (appuyez sur la touche RF pendant environ 15 secondes).	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	X	-	X	X	-
23	Unité centrale	Comment puis-je installer une autre langue sur l'unité centrale?	Télécharger les fichiers de mise à jour logicielle de www.wattswater.eu et de les enregistrer sur une carte Micro SD. Insérez la carte Micro SD dans l'unité centrale: le menu Langue affiche maintenant les nouvelles langues installées (qui écrasent les pré-installés)	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Unité centrale	L'affichage ne diminue pas même si l'écran de veille fonction est activée.	La gradation de l'écran a lieu seulement 22h00-7h00. L'écran reste allumé pendant la journée, mais la luminosité est réduite	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Les descriptions et photographies contenues dans cette fiche technique produit sont fournies seulement à titre informatif et ne sont pas contractuelles. Watts Industries se réserve le droit d'apporter toute modification technique ou esthétique à ses produits sans aucun avertissement préalable. Garantie : toutes les ventes et les contrats de vente sont expressément conditionnés à l'acceptation par l'acheteur des conditions générales de vente Watts figurant sur son site web www.wattsindustries.com
Watts s'oppose ainsi à toute autre modalité, différente ou additionnelle des modalités Watts, quel que soit le support de communication de l'acheteur dans laquelle elle est contenue ainsi que sa forme, à moins d'un accord écrit spécifique signé par un dirigeant de Watts.